


თქვენ უყურებთ დოკუმენტის პირველად სახეს

დოკუმენტის კონსოლიდირებული ვარიანტის ნახვა ფასიანია, აუცილებელია სისტემაში შესვლა და საჭიროების შემთხვევაში დათვალიერების უფლების ყიდვა, გთხოვთ გაიაროთ რეგისტრაცია (/ka/user/register) ან თუ უკვე რეგისტრირებული ხართ, გთხოვთ, შეხვიდეთ სისტემაში (/ka/user)

დროებით, ფაილს შესაძლოა გააჩნდეს ვიზუალური ხარვეზი, სრული ვერსიის სანახავად დააჭირეთ ფაილის გადმოწერას

პირველადი სახე (17/05/2007 - 23/08/2010)

სახელმწიფო სარეგისტრაციო კოდი 470.230.000.22.035.010.318 

საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის

მინისტრის ბრძანება №147/6

2007 წლის 3 მაისი

ქ. თბილისი

„მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიან სამუშაოთა ნუსხის“ დამტკიცების თაობაზე

„საქართველოს შრომის კოდექსის“ 54-ე მუხლის პირველი ნაწილის „ბ“ ქვეპუნქტის და „საქართველოს მთავრობის სტრუქტურის, უფლებამოსილებისა და საქმიანობის წესის შესახებ“ საქართველოს კანონის 21-ე მუხლის თანახმად, მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიან სამუშაოთა ნუსხის განსაზღვრის მიზნით, ვბრძანებ:

1. დამტკიცდეს:

ა) „მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიან სამუშაოთა თანდართული ნუსხა“ (დანართი №1);

ბ) „შრომის პირობების ჰიგიენური კლასიფიკაცია საწარმოო გარემოს ფაქტორებისა და სამუშაოს მავნეობისა და საშიშროების მიხედვით“ (დანართი №2).

2. ბრძანება ამოქმედდეს გამოქვეყნებისთანავე.

ლ. ჭიკაშვილი

დანართი №1

მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიან სამუშაოთა ნუსხა

თავი I

სამთო სამუშაოები

მუხლი 1. მიწისქვეშა სამთო სამუშაოები

1. მიწისქვეშა სამუშაოებზე დასაქმებული ყველა დასახელების პროფესიის მუშები:

ა) მშენებარე და საექსპლოატაციო შახტებში (საბადოებში), შტოლნებში და გეოლოგიურ დაზვერვებში;

ბ) სველ მდგომარეობაში მდაროს ვერტიკალური ჭაურის გასასვლელში;

გ) +26 გრადუს ტემპერატურაზე და ზევით.

2. მიწისქვეშა სამუშაოებზე მუდმივად დასაქმებული ოსტატი და სამთო ოსტატი, სადაც ტემპერატურა +26 გრადუსი და მეტია. (მიწისქვეშა სამუშაოებზე მუდმივად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები და მოსამსახურეები მშენებარე და საექსპლოატაციო მდაროებში (საბადოებში), შტოლნებში და გეოლოგიურ დაზვერვებში).

3. მეზუნკერე, დასაქმებული ბუნკერის და გეზენკის გისოსების ყორის დაშლაზე.

4. ჭაბურღილის მზურღავი.

5. შპურის მზურღავი.

6. ამფეთქებელი.

7. ავტომობილის მძღოლი, დასაქმებული საბადოებიდან და სანგრევებიდან ქანისა და მადნის გატანით.

8. აირშემდუღებელი, დასაქმებული მოქმედი სანგრევის სამუშაოებზე.

9. წმენდით სანგრევზე სამთო მუშა.

10. მსხვრეველი.

11. ჩაწყოზ-ამომყორაგი, დასაქმებული გამომუშავებული სივრცის ამოვსებაზე.

12. მარკშიდერისა და გეოლოგიური სამუშაოების გამზომი, დასაქმებული მოქმედ სანგრევზე.

13. მეზიგე, დასაქმებული სამთო გვირაბების გამაგრებაზე და შეკეთებაზე.

14. მელოუკე.

15. ვაგონგადამყირავებლის მემანქანე.

16. სამთო კომბაინის მემანქანე.

17. კონვეირის მემანქანე.

18. ჩასატვირთი მანქანის მემანქანე.

19. ჩასატვირთ-მისატანი მანქანის მემანქანე.

20. სკრეპერული მანქანის მემანქანე.

 ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

21. ბულდოზერის, თვითმავალი ვაგონეტკის, ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული სანგრევში ქანისა და მადნის აწმენდაზე.

22. ელმავლის მემანქანე.
 23. მკვებავის მოტორისტი.
 24. გადაყირავებული.
 25. გადაგორებული (მზიდავი), დასაქმებული სამთო მასის ჩატვირთვაზე, გადაგორებაზე, გადმოტვირთვაზე.
 26. სინჯის ამღები, დასაქმებული მადნის მონგრევაზე და სანგრებზე სინჯის აღებაზე.
 27. გვირაბგამყვანი.
 28. გზის მუშა, დასაქმებული გზის დაფენაზე და შეკეთებაზე მოქმედ სანგრებში.
 29. ყველა პროფესიის კომპლექსური ბრიგადის მუშები.
 30. მადანამშვეები.
 31. მესიგნალე-მესახელურე.
 32. ზეინკალ-შემკეთებული.
 33. მეჭაურე, დასაქმებული სკიპების ჩასატვირთ დოზატორთან.
 34. მოძრავი შემადგენლობის გადამხმელი კონდუქტორი, დასაქმებული მოქმედ სანგრებზე.
 35. მორიგე ელექტროზეინკალი, დასაქმებული მოწყობილობების შეკეთებაზე მოქმედ სანგრებზე.
 36. ხელით ელექტრომდელელები, დასაქმებული მოქმედ სანგრებზე.
 37. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი (იტპ):
- ა) სამთო ოსტატი;
 - ბ) მადაროს შიგა ტრანსპორტის, ბურღვის, ამფეთქებული უბნის უფროსი;
 - გ) უფროსის თანამშენი;
 - დ) უფროსის მოადგილე;
 - ე) მექანიკოსი;
 - ვ) ელექტრიკი;
 - ზ) უბნის გეოლოგი მუდმივად დასაქმებული მიწისქვეშა სამუშაოებზე;
 - თ) მარკშიდერი მუდმივად დასაქმებული მიწისქვეშა სამუშაოებზე.

მუხლი 2. ვერცხლისწყლის მადნის მოპოვება მიწისქვეშა მეთოდით

1. ჭაბურღილის და შპურის მბურღავი.
 2. ამფეთქებული.
 3. გასაწმენდი სანგრის სამთო მუშა.
 4. მადაროში სამაგრი მასალების მიმწოდებელი.
 5. დამაგრებული, დასაქმებული დამაგრებაზე და შეკეთებაზე.
 6. მელიუკე.
 7. ჩამტვირთავი მანქანის და სკრეპერული ჯალამბარის მემანქანე, დასაქმებული მადნისა და ქანის გაწმენდაზე.
 8. კონვეირისა და ელმავლის მემანქანე.
 9. გადაყირავებული, დასაქმებული:
- ა) ხელით ვაგონების ჩატვირთვაზე მიწისქვეშა ბუნკერებში;
 - ბ) ვაგონების ჩატვირთვაზე გადაყირავების დახმარებით;
 - გ) გადაგორებული, დასაქმებული ხელით ვაგონების მიგორება-უკუგორებაზე.
10. გვირაბგამყვანი.
 11. გზის მუშა, დასაქმებული გზის დაგებაზე და შეკეთებაზე.
 12. მადნის ჩამშვეები.
 13. ზეინკალ-შემკეთებული, ზეინკალ-ელექტრიკოსი და მორიგე, დასაქმებული მოწყობილობების შეკეთებაზე.
 14. მეჭაურე, დასაქმებული სკიპების ჩასატვირთ დოზატორთან.
 15. მოქმედ სანგრებში ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე, დასაქმებული ელექტროზეინკალი.
 16. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე მოქმედ სანგრებში.
 17. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
- ა) უბნის უფროსი;
 - ბ) უბნის უფროსის მოადგილე;
 - გ) სამთო ოსტატი;
 - დ) მექანიკოსი;
 - ე) უბნის ენერგეტიკოსი.

მუხლი 3. ნიოზიუმის მადნის მოპოვება მიწისქვეშა მეთოდით

1. მეაკუმულატორე, დასაქმებული ელმავლის აკუმულატორების ბატარეის დამუხტვაზე.
 2. ჭაბურღილის მბურღავი.
 3. შპურის მბურღავი.
 4. ამფეთქებული.
 5. აირგამზომი.
 6. აირშემდლელი.
 7. სამთო მუშა გასაწმენდ სანგრებში.
 8. სამთო მუშა, დასაქმებული:
- ა) გვირაბის ნარჩენების გაწმენდაზე;
 - ბ) სამთო გვირაბისა და ზომავის გაწმენდაზე და სავენტილაციო ზღუდარის (შესაკრავის) კარების გაღებაზე.
9. ასაფეთქებელი მასალების მიწისქვეშა საწყობის გამგე, მექანიკოსი, გეოლოგი, მარკშიდერი, მადაროს უფროსი და მთავარი ინჟინერი, საბურღიასაფეთქებელი სამუშაოს უფროსი.
 10. მარკშიდერი და გეოლოგიური სამუშაოების გამზომი, დასაქმებული სანგრებში მთის ქანის შერჩევაზე.
 11. მიწისქვეშა საწყობების მეკუჭნავე.
 12. დამაგრებული, დასაქმებული სამთო გამონამუშევრების გამაგრებაზე და შეკეთებაზე.
 13. ჩამტვირთავი მანქანის მემანქანე.
 14. სკრეპერის მემანქანე.
 15. ამწევი მანქანის მემანქანე.

16. ელმავლის მემანქანე.
17. მოტორისტი მიწისქვეშა ვენტილაციის დანადგარებზე და სხვა მუშები მიწისქვეშა ვენტილაციაზე.
18. გადამყირავებელი, დასაქმებული ვაგონების გადაყირავებით მიწისქვეშა ბუნკერებში.
19. სამთო გამონამუშევრების ჭერის დამსმელი.
20. სინჯის ამღები, დასაქმებული სანგრავში მადნის მონგრევით და სინჯების აღებით.
21. გვირაბგამყვანი.
22. გზის მუშა, დასაქმებული გზის დაფენაზე და შეკეთებაზე.
23. ასაფეთქებელი მასალების გამცემი.
24. ზეინკალ-შემკეთებელი და მორიგე ელექტროზეინკალი ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე.
25. მეჭაურე.
26. მოძრავი შემადგენლობის გადამმელი-კონდუქტორი.
27. ელექტრომონტიორი, ელექტროდანადგარების მომსახურებაზე.
28. ხელით ელექტროშემდუღებელი.
30. სამთო ოსტატი.
31. უბნის უფროსი.

მუხლი 4. საექსპლუატაციო და მშენებარე კარიერების, ასევე სამთო მალაროს ზედაპირის და გეოლოგიური დაზვერვის სამთო გახსნა

1. მემალგამატორე.
2. მებუნკერე.
3. ჭაბურღილის მბურღავი, დასაქმებული:
 - ა) კვარცის და კვარციტის დამუშავებაზე და თერმულ ბურღვაზე;
 - ბ) სხვა სამთო ქანის დამუშავებაზე.
4. შპურის მბურღავი, დასაქმებული:
 - ა) კვარცისა და კვარციტების დამუშავებაზე;
 - ბ) სხვა სამთო სამუშაოებზე.
5. ამფეთქებელი.
6. ავტომობილის მძღოლი, დასაქმებული კარიერიდან სამთო მასის გატანაზე.
7. ჩამტვირთავის მემანქანე, დასაქმებული სამთო მასის ჩატვირთვაზე.
8. საპაერო-საბაგირო გზის მევაგონეტე, დასაქმებული ვაგონეტების დაცლით კიდულ საბაგირო გზებზე.
9. სანაყარეს მუშა (გადმომტვირთავი):
 - ა) ნიობიუმის მადნის მოპოვებაზე;
 - ბ) სხვა მადნის და სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვებაზე.
10. ჰიდრომემონიტორე.
11. სამთო მუშა, დასაქმებული მადნის ვაგონეტის ავტოთვითმზიდვის და დუმპკარის გაწმენდაზე.
12. დამყვანი.
13. ასაფეთქებელი მასალის მიმტანი.
14. მსხვრეველი.
15. მნგრეველი:
 - ა) კვარცისა და კვარციტების დამუშავებაზე ბურღვა-აფეთქების მეთოდით;
 - ბ) სხვადასხვა მადნის დამუშავებაზე.
16. ამლესავი, დასაქმებული ბურღისა და გვირგვინის აღესვაზე.
17. მეწუმე, დასაქმებული ჰიდროდანადგარზე.
18. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, რომლებიც სისტემატურად დასაქმებულნი არიან კარიერებში, რომლის სიღრმე 100 მ-ზე მეტია.
19. სამთო მოწყობილობების შეკეთებაზე სისტემატურად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
20. დუმპკარის კონდუქტორ-ჩამგორებელი.
21. მჭედელი ბურღგამომპირავი და მჭედელი სატეხგამომპირავი.
22. მელამე, დასაქმებული მალაროს ლამების აკუმულატორების დამუშავებით.
23. მელიუკე.
24. ოსტატი და უბნის უფროსი სისტემატურად დასაქმებულნი, მომპოვებელი გადასახსნელ და ნაყარი უბნების სამუშაოებზე.
25. ბულდოზერის მემანქანე, დასაქმებული კარიერზე.
26. ვაგონსაყირავებლის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ნიობიუმის მადნის მოპოვებაზე;
 - ბ) სხვა მადნისა და ქანის მოპოვებაზე.
27. ორთქლის დრაგის მემანქანე, დასაქმებული ორთქლის დრაგის მომსახურებაზე.
28. კონვეიერის მემანქანე, დასაქმებული სამთო სამუშაოებზე.
29. საქვების ცეცხლფარეში, დასაქმებული ორთქლის ექსკავატორზე მადნის მოპოვებაზე და საბადოს გადასხნაზე.
30. ვიწროლიანდაგიანი გზის დამგების მემანქანე.
31. ფართომუხლიანი მექანიზმების გზისდამგების მემანქანე.
32. გადასაქარი მიწამწოვი დანადგარის მექანიკური მოწყობილობების მემანქანე.
33. ძრავამავლის მემანქანე.
34. სანაყარეს მომწყობის მემანქანე.
35. სანაყარეს ზიდის მემანქანე.
36. სანაყარეს გუთნის მემანქანე.
37. დამტვირთავი მანქანის მძღოლი, დასაქმებული სამთო მასის ჩატვირთვაზე.
38. ამწევი მანქანის მემანქანე.
39. ლიანდაგდამწევი მანქანის მემანქანე.
40. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი და შემკეთებელი ნიობიუმის მადნის მომპოვებელ საწარმოებში.
41. ექსკავატორული ჯალამბრის მემანქანე.
42. შპალშემომჭრელი მანქანის მემანქანე.

43. ელმავლის მემანქანე.
44. ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული მადნის მოპოვებაზე და გადახსნაზე.
45. გზის დამმონტაჟებელი (ამწყობი).
46. შემწეთავი და გამკირიანებელი დანადგარის მემოტორე.
47. ლითონის განმცალკეველი გამრეცხი დანადგარის მემოტორე.
48. ამკრეფი და მზიდავი (გადამგორებელი).
49. სინჯის ამღები, დასაქმებული მადნის მონგრევაზე, სინჯის აღებაზე და სანგრების გაყოფაზე.
50. გამყვანი ზედაპირულ სამუშაოებზე.
51. დოზიმეტრიული სამსახურის მუშაკები სამთო საწარმოებში და ნიობიუმის მადნის მოპოვებაზე.
52. 100 მ-ზე ღრმა კარიერებში სისტემატიურად მომუშავე ყველა პროფესიის მუშა.
53. მეგარდეროზე მუშები დასაქმებული დაჭუჭყიანებული სპეცტანსაცმლის მიღებით, შრობით, გაცემით და გარდერობის დასუფთავებით.
54. მუშები, ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები და მოსამსახურეები, რომლებიც ასრულებენ თავიანთ სამუშაოს ზღვის დონიდან 2000 მ-ზე და ზევით.
55. ასაფეთქებელი მასალების გამცემი.
56. აირწინალებისა და რესპირატორების ამწყობი, დასაქმებული ნიობიმიური საბადოს მოპოვების სამთო საწარმოებში.
57. მესიგნალე-მესახელურე, დასაქმებული გალებისა და სკიპების დაცლა-დატვირთვით მალაროს ჭაურის წინა ზედაპირზე მისაღებ მოედანზე.
58. ზეინკალ-შემკეთებელი.
59. ხელით დამხარისხებელი.
60. გამვლები, მუდმივად დასაქმებული ვერცხლის-წყალთან.
61. მოძრავი შემადგენლობის გადამბმელი-კონდუქტორი, მატარებლის შემდგენელი.
62. ტრაქტორისტი, დასაქმებული ტრაქტორის სკრეპერზე და ტრაქტორის საფხვიერებელზე.
63. ცემენტატორი ჰიდროსპილენძდანადგარებზე.
64. საჰაერო ელექტროგაყვანილობის ელექტრომონტიორი.
65. მორიგე ელექტროზეინკალი.

თავი II ნახშირისა და ფიქალის მრეწველობა

მუხლი 5. მიწისქვეშა სამუშაოები

1. წმენდითი სანგრევის მუშა.
2. გამყვანი.
3. გამყვანი (სილიკოზური სანგრევის).
4. სამთო გამონამუშევრების გამმაგრებლები.
5. ოსტატ-ამფეთქებლები.
6. სამთო მუშა.
7. მეტაკელაჟე.
8. სამაგრისა და დანადგარების მიმწოდებლები.
9. მბურღავები.
10. მელუქე.
11. სამთო კომბაინის მემანქანე და დამხმარე.
12. საბურღი დაზგის მემანქანე და დამხმარე.
13. მანქანებისა და მექანიზმების მემანქანე და დამხმარე.
14. ჯალამბრის მემანქანე.
15. ელმავლის მემანქანე და დამხმარე.
16. გადაყირავებლები.
17. ელ. ზეინკალი, ზეინკალი.
18. მუშები მიწისქვეშა გზის შეკეთებაზე.
19. მტვირთავი მანქანების მემანქანე და დამხმარე.
20. აწე მანქანების მემანქანე და დამხმარე.
21. გაზის მზომავები.
22. სატუმბი და სავენტილაციო დანადგარების მემანქანე.

მუხლი 6. მიწისქვეშა უბნების ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი და სპეციალისტები

1. საექსპლუატაციო, მოსამზადებელი, კაპიტალური, შიდა საშანტო ტრანსპორტის, ბურღვა-ფეთქებითი, სავენტილაციო და უსაფრთხოების, წყალქვევის, სარემონტო-პროფილაქტიკური უბნების:

- ა) სამთო ოსტატი;
 - ბ) მექანიკოსი;
 - გ) მექანიკოსის თანაშემწე;
 - დ) უბნის უფროსი;
 - ე) გეოლოგი;
 - ვ) მარკ შა იდერი;
 - ზ) ნორმადარი.
2. შახტის ხელმძღვანელი.

მუხლი 7. შახტის ზედაპირზე მომუშავე მუშები

შახტის ზედაპირზე მომუშავე მუშები, დასაქმებულები:

- ა) მანქანა-მექანიზმების და ვაგონეტკების წმენდაზე, ცხებაზე;
- ბ) ნახშირის სინჯების შერჩევისა და დანაწევრებაზე;
- გ) ფუფიკანის გამორჩევაზე;

- დ) მეღამეები;
- ე) ფეთქებადი ნივთიერების დამრიგებელი;
- ვ) მჭედელი;
- ზ) შემდუღებელი;
- თ) საწარმოო აბანოების მომსახურე სპეცტანსაცმლის ხელით რეცხვაზე;
- ი) დეზინფექციის, საწარმოო აბანოების მომსახურე, (თვითმომსახურებაზე გადაყვანისას), სპეცტანსაცმლის მექანიკურ რეცხვაზე;
- კ) ვენტილატორების, კვამლსადენებისა და მტვრის არხების წმენდაზე;
- ლ) დეპოს ბატარეების დამტენები;
- მ) ელზეინკლები (ზეინკალი) მუდმივად დაკავებული პნევმოჩაქუნების ბენზინით რეცხვისას დახურულ სათავსოში;
- ნ) ელზეინკლები (ზეინკალი), დეგაზაციის დანადგარების ცეცხლოფარში.

მუხლი 8. გამდიდრების უბანი

1. მადონირებული.
2. მრეცხავი.
3. ნახშირის მიმღები.
4. მართვის პულტის ოპერატორი.
5. მეტერეკონიკი.
6. მფილტრავი.
7. მეფლოტაციე.
8. მეცენტროფუგე.
9. მლამავი.
10. ქიმიური ლაბორატორიის მუშაკები.

მუხლი 9. ელექტროენერგეტიკული მრეწველობა

1. ქიმიკალწმენდაზე, ქიმიკალგენტების მომზადება- ჩატვირთვაზე დასაქმებული მეაპარატი.
2. ქიმიკალწმენდის (მორიგე) მეაპარატი, დასაქმებული:
 - ა) ქლორირების პროცესზე;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
3. მებუნკერე, დასაქმებული ბუნკერის წინა ქვაბების, შნეკის ავტოჩაფენის მომსახურებაზე.
4. მყარი საწვავის, სამრეწველო ნარჩენებისა და ალმადანის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
5. თბოელექტროსადგურების დახურულ ნაგებობებში, ეკიბასტუზური ნახშირის მუდმივად ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
6. თბოგამტარებისა და ქვაბების თბოიზოლაციის შემოღწევაზე მეთურე, თბოელექტროსადგურებსა და თბოქსელებში.
7. მენაცრე, დაკავებული ნაცრისა და წიდის ხელით გამოცალკეებაზე.
8. ლოკომობილისაგან ნაცრისა და წიდის გამწმენდი.
9. გამხოლოვებული თერმოიზოლაციაზე (თერმო გამხოლოვებული), დასაქმებული თბოელექტროსადგურებსა და თბოქსელებში თერმოიზოლაციაზე.
10. ქვაბის მწმენდავი, დასაქმებული ქვაბების წმენდაზე.
11. თბოგადმომტვირთავის მემანქანე.
12. ნაცრის მოცილება მემანქანე-შემომვლეელი (დარაჯი), დასაქმებული ჰიდრონაცარმოცილებაზე.
13. ორთქლის მანქანისა და ლოკომობილის მემანქანე.
14. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული საქვაბე ტურბინების და საქვაბე საამქროებში (საქვაბებში), ტურბინების განყოფილებაში თბოელექტროსადგურის დახურულ საწყოში.
15. სათბობის საფქვაკი წისქვილის მემანქანე, დასაქმებული თბოელექტროსადგურის მტკერმოსამზადებელ საამქროში.
16. აგრეგატის მართვის ბლოკური სისტემის (საქვაბეტურბინა) მემანქანე.
17. აირტურბინის დანადგარის მემანქანე.
18. საქვაბე აღჭურვილობის მემანქანე-შემომვლეელი.
19. ტურბოდანადგარის მემანქანე-შემომვლეელი.
20. დამხმარე ტურბოდანადგარის მემანქანე-შემომვლეელი.
21. მკვებავი ტურბოების და დეაერატორის მემანქანე: საბოლოო აღჭურვილობის თბოქსელების მემანქანე, რომელიც განთავსებულია უშუალოდ ტურბინების საამქროში.
22. შენობაში დამონტაჟებული ვენტილაციისა და კვამლგამწოვის მემანქანე.
23. საშრობის მემანქანე, მტვრის მოსამზადებელ საამქროში.
24. მტვრის მოსამზადებელ საამქროში, მტვრის ტუმბოების მემანქანე.
25. სანაოსნო დანადგარის მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია მაზუთისა და სხვა ნავთობ-პროდუქტების გადატუმბვაზე.
26. წყალმიმღების სანაპირო ტუმბოს მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია უშუალოდ ტურბოების განყოფილებაში განლაგებული დანადგარებისა და აღჭურვილობების მომსახურებაზე.
27. საქვაბე-დანადგარების მემანქანე-შემომვლეელი (დარაჯი), საქვაბის უფროსის მემანქანე და მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია სათბობის ხელით ჩაყრაზე.
28. საქვაბის, ტურბოსაქვაბების უფროსი მემანქანე და მემანქანე საწვავის მექანიკური მიწოდების პირობებში, აირზე და მყარ საწვავზე მომუშავე საქვაბის უფროსი მემანქანე.
29. ტურბოების განყოფილებაში (საამქროში), ორთქლის ტურბოების უფროსი მემანქანე.
30. ენერგობლოკის მემანქანე, რომელიც ემსახურება 150ათ. კვტ- ის და მეტი სიმძლავრის ცალკეულ ენერგობლოკებს.
31. ნაცრის მოცილება-მემანქანე-შემომვლეელი, საქვაბეს ამწეკრანის მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია საქვაბე ტურბოებზე, ტურბინებსა და საქვაბეებში ყველა, ვინც მუშაობს, ესტონური ფიქალის გამოსაწვავ თბოელექტროსადგურებში.
32. ტურბინებისა და საქვაბეების დამხმარე ტურბოდანადგარების მემანქანე-შემომვლეელი, დასაქმებული საქვაბე ტურბინების და ტურბინების საამქროში და ქვაბების ზედაპირიდან მტვრისა და ნაცრის მოცილებაზე, აგრეთვე ესტონური ფიქალის გამომწველი თბოელექტროსადგურებში.
33. შიდა წვის ძრავის მემანქანე, რომელიც ემსახურება დიზელოზე მომუშავე ელექტრო- სადგურების დანადგარებს.
34. ელექტროსადგურებში, დანადგარების ზედაპირის მემანქანე-შემომვლეელი, რომელიც დასაქმებულია საქვაბე ტურბინების და საქვაბე საამქროებში სათბობის მიწოდებაზე.

35. მიწინასწარ ტურბოების მოტორისტი.
36. მოტორისტი სათბობის მიწოდებაზე, რომელიც დასაქმებულია:
- ა) თბოელექტროსადგურებში ნახშირის მიწოდებლად;
 - ბ) სხვა თბოელექტროსადგურებში.
37. ქვაბების შემომქრევ-განწიდანავი (განწიდევა).
38. თბოქსელებსა და თბოელექტროსადგურებში, თბოაყვანილობისა და ქვაბების შემოკირვაზე დასაქმებული ცეცხლფარები.
39. დურგალი, რომელიც დაკავებულია თბოელექტროსადგურებში ქვაბების სარემონტო სამუშაოებისთვის ხარაჩოების დამზადებით.
40. მიწისქვეშა თბოელექტროსადგურების დანადგარების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.
41. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), რომელიც დაკავებულია თბომანიპულირებელ სამუშაოებზე.
42. ხის მერქნის ანტისეპტირებაზე და ელექტროგადამცემი ხაზების საყრდენის შეღებვაზე დასაქმებული მუშები ქვანახშირის და ბითუმის საღებავებით.
43. ელექტროსადგურებში, ნაცრის გადარჩევაზე, დაფასოებაზე და ჩამოტვირთვაზე დაკავებული მუშები.
44. ელექტროსადგურებსა და ელექტრო ქვსადგურების ღია გამანაწილებელ მოწყობილობებში, იზოლატორების დასუფთავებაზე დასაქმებული მუშები.
45. ჰიდროტექნიკურ ნაგებობის სავაზნებში და სხვა შენობებში ბეტონის აღჭურვილობის ცემენტაციაზე დასაქმებული მუშები.
46. ელექტროსადგურების აირტურბინების მოტივტივე აღჭურვილობის შეკეთებაზე და მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
47. მუშები, რომლებიც დასაქმებულნი არიან მიწისქვეშა ჰიდროელექტროსადგურის დანადგარებისა და კაშხლის შუალედში ჩაყენებული დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
48. ჰიდროელექტროსადგურის შენობის წყალქვეშა ნაწილში განლაგებული, დაშლილი ვერცხლის წყლის გამმართველების შეკეთებასა და მომსახურებაზე უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებული მუშები.
49. ჰიდროელექტროსადგურების მუშაკები, რომლებიც მუდმივად და უშუალოდ არიან დასაქმებული, დედამიწის ზედაპირიდან 47 მ-ის სიღრმეში განლაგებული აღჭურვილობის შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
50. თბოელექტროსადგურებში სათბობისა და ნავთობპროდუქტების დანერგული საწყობების დანადგარების, ამასთან, ელექტროსადგურების და თბოქსელების გვირაბებისა და კამერების დანადგარების შემკეთებლები და ზეინკალ-რემონტიორები.
51. საქვაბების და მტკერმომამზადებელი საამქროს დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
52. სათბობის მიწოდებელი აღჭურვილობის შემკეთებელი ზეინკალი დასაქმებული:
- ა) ეკობასტიზურ ქვანახშირზე მომუშავე თბოელექტროსადგურებში;
 - ბ) სხვა დანარჩენ თბოელექტროსადგურებში.
53. თბოელექტროსადგურების სამანქანო საამქროში დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
54. საქვაბესა და მტკრის მოსამზადებელ საამქროს დანადგარების ზეინკალ შემკეთებელი, რომელიც დასაქმებულია თბოელექტროსადგურის ორთქლის ქვაბების შეკეთებაზე.
55. უშუალოდ საქვაბესა და ტუმბოსაქვაბეს მომსახურე (მორიგე) ზეინკალი.
56. ტუმბოსაამქროს (განყოფილების) სათბობის დახურული საწყობის ნავთობმურწეობის, მტკრის მომზადების დანადგარების მომსახურებაზე უშუალოდ დასაქმებული (მორიგე) ზეინკალი.
57. სათბობის მიწოდებელი (მორიგე) ზეინკალი, რომელიც დაკავებულია დანადგარების მომსახურებაზე;
58. თბოქსელებისა და თბოგამტარი აღჭურვილობის შემკეთებელი ზეინკალ-რემონტიორი.
59. მიწისქვეშა თბოგამტარი და თბოქსელების აღჭურვილობის მომსახურე ზეინკალი.
60. თბოქსელებში დასაქმებული ზეინკალი.
61. ტაკელაჟის მუშა, რომელიც ემსახურება მოქმედ თბოტურბინებს, საქვაბე საამქროში (საქვაბში), ასევე ტურბოების (საამქროში) განყოფილებაში მტკრის მომამზადებელ და თბოელექტროსადგურებში, თბომიწოდებაზე.
62. საწარმოო შენობის დამლაგებელი საქვაბე, ტურბოსაქვაბებსა და მტკერწარმომქმნელ თბოელექტროსადგურებში.
63. თბოსატრანსპორტო საამქროსა და თბომიწოდებაზე დასაქმებული შორნიკი.
64. ბუნკერებში და საქვაბეს ცხაურაში სათბობის მომრევი.
65. ელექტროქსელებში დასაქმებული მეკაბელე ელმონტიორი, რომელიც არემონტებს ტყვიის ქუროს გარსზე კაბელგამტარებს.
66. მეკაბელე-ელმონტიორი დასაქმებული ელექტროქსელებში, ტყვიის გარსიდან კაბელის განცალკევებაზე.
67. (მორიგე) ელექტროზეინკალი და (მორიგე) ელმონტიორი დასაქმებული თბოელექტროსადგურების ნავთობმურწეობისა და სათბობ-სატრანსპორტო საამქროების დახურულ შენობებში, ელექტროტექნიკური დანადგარების მომსახურებაზე, სარეალო დაცვის საშუალებებზე ტურბოსაქვაბებსა და ტურბინების საამქროებში, ავტომატიკისა და გამშვებმარეგულირებელი აპარატურის კონტროლზე, ასევე თბომიწოდებლისა და მტკერწარმომქმნელის საამქროსა და განყოფილებაში აპარატურის მომსახურებაზე.
68. ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია, საჰაერო, ელექტროგადამცემი, მაღალი ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზების შეკეთებაზე.
69. ელექტროსადგურის მართვის მთავარი ფარის ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია თბოელექტროსადგურის, ტურბინების საამქროში (განყოფილებაში) განლაგებულ ფართან მორიგეობით.
70. ელექტრომანქანების შემკეთებელი ელექტროზეინკალი და სარეალო დაცვის აპარატურისა და ავტომატიკის შემკეთებელი ელექტრომონტიორი, რომელიც დასაქმებულია ელექტროტექნიკური დანადგარების, სარეალო დაცვის საშუალებების, გამშვებ-მარეგულირებელი აპარატურის შეკეთებაზე, ტურბოსაქვაბების ხელსაწყობის და ავტომატიკის კონტროლზე საქვაბესა და ტურბოსაქვაბების (განყოფილებაში) საამქროებში, სათბობის მიწოდებელ და მტკრის მოსამზადებელ საამქროებში, თბოელექტროსადგურების და ნავთობმურწეობის, სათბობსატრანსპორტო საამქროების დახურულ შენობაში.
71. ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია ელექტროქსელებში 500 ათასი და მეტი ვოლტი ძაბვის გამოცდასა და გაზომვაზე.
72. ქვსადგურის მომსახურე და ელექტროდანადგარების შემკეთებელი ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია 500 ათასი და მეტი ვოლტი ძაბვის პირობებში ელექტროქვსადგურებში, დანადგარების მომსახურებაზე.

73. ხეტყის წაქცევის, დაცურების, ტრანსპორტირების და პირველადი დამუშავების სამუშაოებისა და ტოტების გასხეპვისას ელექტროგადამცემი ხაზების გაწმენდაზე დასაქმებული მუშები.
74. ჭუჭღალების მომსახურებაზე წნევის ქვეშ დასაქმებული მუშები.
75. ტყვიის აკუმულატორების დამუხტვაზე, შეკეთებასა და ელექტროლიტის მომზადებაზე დასაქმებული მუშები.
76. გადამმუშავებული ზეთის რეგენერაციის სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
77. ტვირთამწე მანქანებსა და მექანიზმებზე მუშაობა, მემანქანედ, ჩამბმელად დასაქმებული მუშები.
78. პნევმატური ინსტრუმენტებითა და სამშენებლო სამონტაჟო პისტოლეტით დასაქმებული.
79. ბიოსუბტრაქტის მომზადებაზე და ჩატვირთვაზე დასაქმებული მეპარატე.
80. ბიოგაზის დანადგარის ოპერატორი.
81. გადამმუშავებული ბიომასის გადამტანი მუშა.
82. ბიოგაზის გამწმენდი.
83. ქარისა და მზის ელექტროსადგურების მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ არიან დასაქმებულნი მიწის ზედაპირიდან 20 მ-დე მეტ სიმაღლეზე.
84. ქარისა და მზის ელექტროსადგურების მაღლივი კონსტრუქციების შეღებვაზე დასაქმებული მუშები.
85. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული გეოთერმული წყლის ტუმბვაზე.
86. თბომცვლელების უფროსი მემანქანე და მემანქანე.
87. ტურბინების განყოფილების უფროსი მემანქანე და მემანქანე.

თავი III

გეოლოგიურ-სადაზვერვო და გეოდეზიურ-ტოპოგრაფიული სამუშაოები

მუხლი 10. მყარ და თხევად სასარგებლო წიაღისეულზე სადაზვერვო ბურღვა (ნავთობისა და გაზის გარდა)

ჭაბურღილის მექანიკურ-ბრუნვითი ბურღვის, მექანიკურ-დარტყმითი ბურღვის, ხელით ბურღვის:

- ა) მბურღავი;
- ბ) მბურღავის თანაშემწე (პირველი);
- გ) ბურღვის თანაშემწე (მეორე).

მუხლი 11. პიეზოოპტიკური ნედლეულის გამდიდრება

1. ყველა პროფესიის მუშები, უშუალოდ დასაქმებულნი სრული სამუშაო დღით პიეზოოპტიკური ნედლეულის გამდიდრებაზე.
2. უფროსი ინჟინერი, ინჟინერი, უფროსი ტექნიკოსი, ტექნიკოსი, უშუალოდ დასაქმებულნი სრული სამუშაო დღით პიეზოოპტიკური ნედლეულის გამამდიდრებელ წარმოებაში.

მუხლი 12. გეოდეზიურ-ტოპოგრაფიული სამუშაოები

1. უფროსი კარტოგრაფი.
2. ინჟინერი.
3. გეოგრაფიული, ტოპოგრაფიული და სპეციალური რუკების ორიგინალის გრავირებით დასაქმებული მუშები.
4. რუკის რედაქტორი, რუკის უფროსი რედაქტორი.
5. ტექნიკოსი, უფროსი ტექნიკოსი.
6. ტოპოგრაფი, უფროსი ტოპოგრაფი.
7. მზაველი.

მუხლი 13. აეროფოტოგადამღები მასალების კამერული დამუშავება

1. უფროსი აეროფოტოგეოდეზისტი.
2. ინჟინერ-აეროფოტოგეოდეზისტი.
3. ტექნიკოს-აეროფოტოგრამეტრისტი.
4. უფროსი ტექნიკოს-აეროფოტოგრამეტრისტი.
5. ტოპოგრაფი.
6. უფროსი ტოპოგრაფი.
7. ფოტოლაბორანტი.
8. ფოტოტექნიკოსი.

მუხლი 14. გამოთვლით მანქანებზე ასტრონომიული და გეოდეზიური გამოთვლები

1. უფროსი გეოდეზისტი.
2. ინჟინერი.
3. უფროსი ინჟინერი.
4. ტექნიკოსი.
5. უფროსი ტექნიკოსი.

თავი IV

მეტალურგიული წარმოება

მუხლი 15. შავი მეტალურგია

1. აგლომერატორი.
2. კონვერსიის მეპარატე, გოგირდის დამჭერ დანადგარზე დასაქმებული.
3. სასქელების მეპარატე სალექარის მომსახურებაზე დასაქმებული.
4. ბუნკერის მომსახურე (მებუნკერე).
5. მტვრის გადმომტვირთავი.
6. მეკულკანიზატორე, ტრანსპორტიორის ლენტების ვულკანიზებით დასაქმებული.
7. აირგენერატორის მომსახურე.
8. სარეცხ ფაბრიკაში დასაქმებული ჰიდრომემონიტორე.
9. გამწვავაზე და აგლომერაციაზე დასაქმებული მძღოლები.
10. გამცხვებელ-მწხრეკელი.

11. გამცხავებელი.
12. მტვირთავი, საწვავისა და ნედლეულის დატვირთვა-გადმოტვირთვაზე დასაქმებული.
13. აგლოფაბრიკის ბუნკერების მიმღებში რკინიგზის ვაგონების გადმოტვირთვაზე დასაქმებული მტვირთავი.
14. მადოზირებელი.
15. ცხელი დანაბრუნის მადოზირებელი.
16. რეაგენტის მადოზირებელი.
17. მმსხვრეველი.
18. სამსხმელო ღარის მომსახურე.
19. ღუმელების და ბოვის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
20. ჩამტვირთავი (დამტეცმაცებელი სხეულების).
21. ცხელი აგლომერატის ჩამომსხმელი.
22. სააგლომერაციო ჯამების გამწყობი.
23. კონტროლიორი, ცხელ უბნებში სამუშაოდ დასაქმებული.
24. შლამის მაკორექტირებელი.
25. მეჯალამბრე, გადმოტვირთავი პლატფორმების აწევაზე დასაქმებული.
26. ექსპლუატერის მემანქანე.
27. კვამლსაწოვის მემანქანე.
28. პნევმატიკური და ჰიდრავლიკური გადამტვირთავების მემანქანე.
29. სარევი დანადგარების მემანქანე.
30. გამაუწყლოებელი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) წყალგაცლის პროცესის მართვით;
 - ბ) გამაუწყლოებელი ყუთების ამძრავების მომსახურებაზე.
31. გადასართავი ღარის მემანქანე.
32. შემრევი დოლების მემანქანე.
33. ძრავმავალის მემანქანე.
34. საწველას მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) კოქსსაწველეებზე და სკიპებზე;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე და საწველეებზე.
35. მაგუნდავებლის მემანქანე.
36. მეტალურგიული წარმოების ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ცხელი აგლომერატის დატვირთვაზე;
 - ბ) ფაბრიკის შენობაში ამწეს მომსახურებაზე;
 - გ) მადნის საწყობში ამწეს მომსახურებაზე.
37. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე საწარმოო შენობაში.
38. კონვეიერის მემანქანე.
39. მიწასაწოვი გადასატუმბი დანადგარების მექანიკური მოწყობილობებისა და ელექტრომომწყობილობების მემანქანეები.
40. საბრიკეტბელი წნეხის მემანქანე.
41. ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული სულფიტების საწყობში.
42. წისქვილების მემანქანე.
43. მრეცხავი, დასაქმებული სარეცხი მანქანის მომსახურებით.
44. შემწეთავი და გამკირიანებელი დანადგარის მოტორისტი.
45. მკვებავის მოტორისტი.
46. სატრანსპორტო (გამწყობი) ურიკის მოტორისტი.
47. გამომწველი.
48. ცეცხლოგამძლე ამონაგის მომსახურე მუშა.
49. მტვერაირსაჭერი დანადგარების ოპერატორი.
50. უშუალოდ ფაბრიკის ტექნოლოგიურ განყოფილებაში განთავსებული მართვის პულტის ოპერატორი.
51. ვაგონების ხელით გადამგორებელი.
52. დამლექავი (შემსქელებელი).
53. ცხელი აგლომერატის სინჯის ამღები.
54. ხურო (ფაბრიკის შენობაში მუდმივად დასაქმებული).
55. მამდიდრებელი და სამსხვრევ-მახარისხებელი ფაბრიკების, მადარობების, შახტების, მეტალურგიული ქარხნების მუშები (ყველა პროფესიის) და ოსტატები, რომლებიც 10%-ზე მეტი სილიციუმის ორჟანგის შემცველობის მქონე შავი ლითონების მადნებისა და მინდვრის შვატის მსხვრევაზე, დაქუცმაცებაზე, დაფქვაზე და კანმვაზე დასაქმებული:
 - ა) მშრალი ხერხით;
 - ბ) სველი ხერხით.
56. მითითებულ უბნებზე მოწყობილობების რემონტით მუდმივად დასაქმებული მუშები, სადაც სამუშაოები წარმოებს:
 - ა) მშრალი ხერხით;
 - ბ) სველი ხერხით.
57. მუშები, მუდმივად დასაქმებულნი 3% ტენიანობამდე შემშრალი მადნის რკინიგზის ვაგონებში ჩატვირთვით.
58. სეპარატორის მომსახურე, დასაქმებული მადნის გამდიდრებით.
59. მადნეული და არამადნეული წიაღისეულის გადარჩევა დახარისხებით დასაქმებული.
60. მშრობელი.
61. ბრიკეტების ამღები.
62. მზიდავი, დასაქმებული რეაგენტების გადაზიდვით და ჩამოსხმით.
63. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
64. მფილტრავი.
65. ფლოტატორი.
66. აკვზის შლამის გამწმენდი.

67. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი (იტპ) უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:

- ა) ოსტატი;
- ბ) უფროსი ოსტატი;
- გ) ცვლის უფროსი.

68. 3% ტენიანობამდე შემშრალი მადნის რკინიგზის ვაგონებში ჩატვირთვით მუდმივად დასაქმებული:

- ა) ოსტატი;
- ბ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 16. დინასის წარმოება (კვარცისა და კვარციტების მოპოვება, გამდიდრება და გადამუშავება)

1. მუშები, მუდმივად დასაქმებულნი კვარცის მოპოვებაზე, დაფქვაზე, დახარისხებაზე და კვარცისა და კვარციტის კაზმვაზე.

2. მუშები მუდმივად დასაქმებულნი დინასის და მერტელის მასის დამზადებაზე, დინასის ცეცხლგამძლე მასალის დაყალიბებასა და წნეხაზე.

3. დინასის ნაკეთობების, მერტელებისა და კვარციტების მზა ნაწარმისა და ნახევარფაბრიკატების შრომაზე, დახარისხებაზე (დაუმუშავებელი და აირული პროდუქციის), შედუღებაზე, გამოწვაზე, გადმოტვირთვაზე, შეფუთვასა და ოპერაციობრივ კონტროლზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.

4. თბოტექნოლოგიური აგრეგატების ცეცხლგამძლე წყობის რემონტზე, გაწმენდაზე, სამუშაოდ მომზადების და საღუმელე ვაგონების ქვედის წყობაზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.

5. ტექნოლოგიური მოწყობილობის მუშა მდგომარეობაში შენახვაზე და რემონტზე, საწარმოო ვენტილაციასა და საწარმოო შენობის დალაგებაზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.

6. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები:

- ა) საწარმოო უბნებზე სრული სამუშაო დღით დაკავებული საწარმოო უბნის ოსტატი;
- ბ) საწარმოო უბნის უფროსი ოსტატი;
- გ) საამქროს მექანიკოსი;
- დ) ელექტრიკოსი;
- ე) ცვლის უფროსი.

მუხლი 17. ბრძმედის წარმოება

1. მადნის ეზოს ბრიგადირი.

2. ბუნკერის ბრიგადირი, დასაქმებული:

- ა) ცხელ აგლომერატზე და სიდერიტზე;
- ბ) დანარჩენ სამუშაო უბნებზე.

3. წიდის ნაყარის დამუშავების ბრიგადირი.

4. ჩამომსხმელი მანქანების ბრიგადირი.

5. მულდების წიდის ციცხვების და ჯამების დამშხეფი.

6. ბრძმედის საამქროს მეზუნკერე, დასაქმებული:

- ა) ბუნკერქვეშ შენობაში ან ცხელ აგლომერატთან ან სიდერიტთან მუშაობით;
- ბ) ბუნკერებზე მუშაობით.

7. მაღლივ ბრძმედზე დასაქმებული:

- ა) ბრძმედის საკერძეში კაზმის მასალების ხელით ჩატვირთვით;
- ბ) სხვა სამუშაოებზე.

8. ბუნკერქვეშა შენობებში და სკიპის ორმოებში კაზმის მწონავი.

9. ბრძმედის მეწყალსადენე.

10. წიდის გადმომტვირთავი ნაყარზე.

11. ბრძმედის მეაირე.

12. ბრძმედის მექურე.

13. ბრძმედის წიდის მგრანულირებელი.

14. ჩამომსხმელი მანქანების მედარე.

15. მემანქანე-გადამბრუნებელი (გვერდის შემბრუნებელი).

16. გამგორი, დასაქმებული:

- ა) ნახევრადმექანიზირებულ ბრძმედებში ხელით ჩატვირთვაზე;
- ბ) მთლიანად მექანიზებულ ბრძმედებზე.

17. მეციცხვე.

18. მელითუკე (ლუკთან მომუშავე).

19. ვაგონ-სასწორის მემანქანე.

20. ბრძმედის საწვევლას მემანქანე.

21. ბრძმედის საამქროს ტრანსფერკარის (ვაგონ-საზიდარის) მემანქანე.

22. კაზმის მიმწოდებლის მემანქანე.

23. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული:

- ა) სამსხმელო ეზოში;
- ბ) სათბობისა და ნედლეულის ჩატვირთვისას ამწით მომსახურებაზე;
- გ) საგრანულაციო აუზის ან დანადგარის მომსახურებაზე;
- დ) თიხასაწელოს მომსახურებაზე;
- ე) ჩამომსხმელი მანქანის მომსახურებაზე.

24. ვაგონსაყირავებლის და ვაგონმიწელოს მემანქანეები, დასაქმებულნი საწვავისა და ნედლეულის მიღება-ჩატვირთვაზე.

25. ელმავლის მემანქანე, დასაქმებული:

- ა) სამუშაოებზე დახურულ გალერეებსა და გვირაბებში;
- ბ) სამუშაოებზე სხვა უბნებში.

26. კაზმის მიმწოდებელი დანადგარის მოტორისტი, დასაქმებული:

- ა) კაპის ტრანსპორტიორზე;
- ბ) სკრეპერულ ჯალამბარზე.

27. ავტომატიზებული ვაგონ-სასწორის გამმართველი.

28. გასაწყობი ცეცხლგამძლე მასალების და თერმული ნარევების დამამზადებელი, დასაქმებული თიხასაწელოში საკერძე მასის მიწოდებაზე.

29. სკიპთან მომუშავე.

30. საკერძე მტკერის ამლეები (ამწმენდი).

31. თუჯის მდნობელი.

მუხლი 18. ბრძმედის წიდისაგან ნაკეთობების წარმოება

1. მუშები, დასაქმებულნი ბრძმედის წიდისაგან ნაწარმის წარმოებით (ტიუბინგი, წიდისძელურა).

2. იტპ უშუალოდ დასაქმებულნი იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ.

მუხლი 19. ფოლადსადნობი წარმოება

1. ფოლადსადნობ და ფეროშენადნობ წარმოებაში საკაზმე ეზოს ბრიგადირი.

2. საბოყვე ეზოს ბრიგადირი.

3. წარმოების პროცესში ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატების და მზა პროდუქციის გადაადგილების ბრიგადირი.

4. საჩორტნ-საწმენდი განყოფილების ბრიგადირი.

5. ლითონში მანკების ამომჭმელი.

6. მწონავი დასაქმებული საკაზმე ეზოში.

7. ციცხზე დასაქმებული მუშა (მეციცხვე).

8. ჯართისა და შავი და ფერადი ლითონის ნარჩენების კონტროლიორი, დასაქმებული ჯართის გაუვნებლობაზე.

9. ბოყვის ჰიდროგაწმენდის და გაპოხვის მემანქანე.

10. დისტრიბუტორის მემანქანე (კონვერტერის ოპერატორი).

11. ჩამტვირთავი მანქანის მემანქანე.

12. გასაწყობი მანქანის მემანქანე.

13. ცხელი ლითონის გადამტანი მემანქანე, დასაქმებული ჩამომსხმელ ელექტროურიკაზე.

14. მეტალურგიული წარმოების ამწეს მემანქანე, რომელიც ემსახურება:

ა) ჩამომსხმელ და ჩამტვირთავ ამწეებს, სამიქსერე განყოფილების ამწეს, საჩამომსხმელო ამწეს, ასაღებ ამწეს, საჩამომსხმელო უბნის საქვების ამწეს, საბოყვე ეზოს ამწეს, სხმულების გახდის ამწეს, საღუმელე მალში კაზმის მიწოდების ამწეს, ცხელი სხმულების საწყობის ამწეს, ზოდის გახდის განყოფილებისა და საბოყვე ეზოს ტელაფერებს;

ბ) საკაზმე ეზოს ამწეს, რომელიც სხვა უბნებზე სამუშაოებს ემსახურება და ცივი სხმულების საწყობის ამწეს.

15. მეტალურგიული საამქროს ელმავლის მემანქანე, დასაქმებული სამიქსერე განყოფილებაში.

16. ნიშანდებელი, დასაქმებული ნიშანდებით:

ა) ცხელი ლითონის;

ბ) ცივი ლითონის.

17. მემიქსერე.

18. ბლოკების ჩამტკეპნი (დამტენი).

19. საჩერის ამწყობი (ამკრები).

20. სიფონის ამწყობი.

21. საჩორტნი ჩარხის ოპერატორი, დასაქმებული უშუალოდ, ფოლადსადნობი საამქროს საწარმოო მალეებში ან გამწმენდ განყოფილებაში.

22. აირით ჭრის ოპერატორი, დასაქმებული ფოლადის უწყვეტი ჩამოსხმის დანადგარზე.

23. ლოგოსკოპის ოპერატორი.

24. ფოლადის უწყვეტი ჩამოსხმის დანადგარის ოპერატორი.

25. სინთეზური წიდის მდნობელი.

26. განმჟანგველების მდნობელი.

27. შედგენილობების მომზადებელი დნობების ჩამოსხმისთვის.

28. კონვერტერის მეფოლადის თანაშემწე.

29. მარტენის ღუმლის მეფოლადის თანაშემწე.

30. ელექტროღუმლის მეფოლადის თანაშემწე.

31. რკინის პირდაპირი აღმდგენის ღუმლის მეფოლადის თანაშემწე.

32. ელექტროწიდური გადადნობის დანადგარის მეფოლადის თანაშემწე.

33. ვაკუუმური ღუმლის მეფოლადის თანაშემწე.

34. ლუნკერიტის დანადგარის მომსახურებაზე დასაქმებული გასაწყობი, ცეცხლგამძლე მასალებისა და თერმული ნარევების მომზადებელი.

35. ელექტროღუმლის პულტის მომსახურე, რომელიც ემსახურება:

ა) ელექტროფოლადსადნობ ღუმელს;

ბ) ელექტროწიდურ და ვაკუუმურ ღუმლებს.

36. მუშები, დასაქმებული მარტენის ღუმლის წყობურების გაქრევაზე.

37. ფოლადის ჩამომსხმელი.

38. ლითონის დამზარისხებელ-ჩამზარებელი, დასაქმებული სამუშაოებზე:

ა) ცხელ ზოდებთან;

ბ) ცივ ზოდებთან.

39. ვაკუუმური ღუმლის მეფოლადე.

40. ელექტროწიდური გადადნობის მეფოლადე.

41. რკინის პირდაპირი აღმდგენის ღუმლის მეფოლადე.

42. კონვერტერის მეფოლადე.

43. მარტენის ღუმლის მეფოლადე.

44. ელექტროღუმლის მეფოლადე.

45. ბოყვის გამწმენდ-გამპოხი.

46. მკაზმავი, დასაქმებული:

- ა) საღუმელე მალში კაზმის მიწოდებით;
 - ბ) სხვა დანარჩენ სამუშაო უბნებზე.
47. მეწიდე.

მუხლი 20. აირის მეურნეობა და ფისის დანადგარი

1. მეაირე.
2. მეაირგენერატორე.
3. შეშის მკობელი.
4. მენაცრე.
5. ფისის დანადგარის მემანქანე.
6. სათბობის მიზიდვით დასაქმებული ტრანსპორტის მუშაკი.

მუხლი 21. წიდის საფქვაკი განყოფილება

1. სატვირთველის მემანქანე.
2. წიდის გადმოტვირთავი წიდის საყრელზე.
3. მტვირთავი დასაქმებული წიდის საფქვავ განყოფილებაში.
4. წისქვილის მემანქანე.
5. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული მაგნიტოგრეიფერული ამწის მომსახურებაზე.
6. წიდის საფქვაკი განყოფილების ოპერატორი.
7. ოპერატორი, რომელიც ემსახურება აირმტვერსაჭერ დანადგარებს.
8. წიდის, ჯართის და ლითონის ნარჩენების დამცალკეველი დასაქმებული უშუალოდ წიდის საფქვავ განყოფილებაში.
9. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული უშუალოდ წიდის საფქვავ განყოფილებაში.

მუხლი 22. დოლომიტური კირის გამოსაწვავი განყოფილება

1. მმხვრეველი.
2. სკიპის საწვევლას მემანქანე.
3. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული გრეიფერული ამწის მომსახურებაზე.
4. გამომწვავი.
5. დამხარისხებელი.
6. ტრანსპორტიორის მომსახურე.

მუხლი 23. ჯართის მომზადება და დაცალკევა

1. ამფეტეხელი.
2. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების აირით მჭრელი.
3. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების დამცალკეველი.
4. ლითონის ნარჩენების მწნეხელი.
5. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების შემკრებ-დამხარისხებელი.

მუხლი 24. წიდის დაცალკევა

1. წიდის საყრელის დამუშავების ბრიგადირი.
2. მულდების, წიდის ციცხვების და ჯამების დამშხევი.
3. შპურების მბურღავი.
4. ბულდოზერის მემანქანე, დასაქმებული წიდის საყრელზე.
5. სკრეპერის მემანქანე, დასაქმებული წიდის განყოფილებაში.
6. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული ხიდური ელექტრომაგნიტური დ მაგნიტურ-გრეიფერული ამწის მომსახურებით წიდის განყოფილებაში.
7. ლითონის ნარჩენების გამომწველი.
8. ლითონის ნარჩენების მწნეხავი.
9. წიდის, ჯართის და ლითონის ნარჩენების დამცალკეველი.
10. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების შემკრებ-დამხარისხებელი.
11. მეწიდე.
12. მკაზმავი, დასაქმებული:
 - ა) წიდისა და წიდის ნაყარის დამუშავებაზე;
 - ბ) დანარჩენ სამუშაოებზე.
13. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი უშუალოდ დასაქმებული სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ.

მუხლი 25. საგლინავი წარმოება

1. კრისტალიზაციის მეაპარატე, დასაქმებული აჯასპის დანადგარზე.
2. ცენტრიფუგის მეაპარატე, დასაქმებული აჯასპის დანადგარზე.
3. ნეიტრალური აირის დანადგარის მეაპარატე, დასაქმებული აირდამცავ და ნეიტრალური აირის დანადგარზე.
4. ნეიტრალიზაციის მეაპარატე, დასაქმებული აჯასპის დანადგარზე.
5. ელექტროლიტური ცხიმგაცლის დანადგარის მეაპარატე.
6. აირის გაწმენდის მეაპარატე.
7. გახსნის (ამოჭმის) მეაპარატე, დასაქმებული ფურცელსაგლინავ წარმოებაში ფურცლების გამოყვანით.
8. ნეიტრალური აირის დანადგარის მეაპარატე, დასაქმებული აირდამცავ დანადგარზე ფურცელსაგლინავ წარმოებაში.
9. შენელებული გაცივების ჭების ბრიგადირი.
10. ლითონისა და მზა პროდუქციის, გამოყვანის, დახარისხების, მიღების, ჩაბარების, პაკტირების და ლითონის შეფუთვის ბრიგადირი, დასაქმებული უშუალოდ ფურცელსაგლინავ და მავნე სასაქონლო მუშაოების მატეხზე.

11. მომამზადებელი განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული თვალსაგლინავ წარმოებაში.
12. დათვალიერებისა და თვლების მექანიკური დამუშავების ბრიგადირი, დასაქმებული თვალსაგლინავ წარმოებაში.
13. ცხელი გლინვის დგანის მვალცავი.
14. გალების აწყობისა და შენაცვლების მვალცავი:
 - ა) სტენდების დგანების შემომგლინავ ველთან განლაგებისას;
 - ბ) სამუშაოს დანარჩენ უბნებზე.
15. ცივი გლინვის დგანის მვალცავი, დასაქმებული:
 - ა) მუდმივ სამუშაოზე გლინების შეთბობით;
 - ბ) გლინების შეთბობის გარეშე მუშაობისას.
16. თერმული ღუმელების ჩამტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) ფურცლების გამოყვანით ფურცელსაგლინავ წარმოებაში;
 - ბ) მოსაწვავი ღუმელების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე და თერმული ჭებზე მუშაობისას.
17. ლითონის გამომცდელი.
18. ნაგლინის მწრობელი.
19. გადამბრუნებელი (გვერდის შემბრუნებელი), დამწყობი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელ ლითონთან;
 - ბ) ცივ ლითონთან.
20. მჟავაგამძლე გუმბრების (მომრეზინებელი) სამუშაოებზე დასაქმებული.
21. ცხელი ლითონის მდალავი, დასაქმებული ცხელი არტანის დადალვით.
22. აბაზანის მაკორექტირებელი, დასაქმებული საამქროში ფურცლოვანი ლითონის გამოყვანაზე.
23. ტექნოლოგიური ღუმლის ცეცხლფარეში.
24. უროსა და წნის მჭედელი, დასაქმებული საარტახო და ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
25. მჭედელ-მშტამპავი, დასაქმებული ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში:
 - ა) ცხელ სამუშაოებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაოებზე.
26. ხელით მჭედელი, დასაქმებული ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
27. თუნუქისა და მილების მლაქავი, დასაქმებული ფურცლოვანი ლითონის გამოყვანაზე.
28. ფურცლის მხვრეველი.
29. ელექტროლიტური მეთოდით მკალავი, დასაქმებული ფურცლოვანი ლითონის გამოყვანაზე.
30. ცხელი მეთოდით მკალავი, დასაქმებული ლითონის მოკალავაზე და გამოყვანაზე.
31. საგლინავი დგანის წამყვანი ძრავის მემანქანე.
32. წნის მემანქანე.
33. საგლინავი დგანის ორთქლის რევერსიული მანქანის მემანქანე.
34. ცხელი ლითონის მზიდავი მემანქანე.
35. ცეცხლით გაწმენდის მანქანის მემანქანე.
36. საფრეზავ-გამწმენდი მანქანის მემანქანე.
37. ზოდსამტვრევის მემანქანე.
38. ფოლადჭავლური მანქანის მემანქანე.
39. საქვების ცეცხლფარეში, დასაქმებული ფურცელსაგლინავ წარმოებაში.
40. ჩასატვირთი მექანიზმების მემანქანე, დასაქმებული იატაკზე მოსიარულე ჰიდროსაბიძგებელ და შარფირ მანქანების მომსახურებაზე.
41. საარტახო წარმოებაში უროებზე, წნებზე, მანიპულატორებზე დასაქმებული მემანქანე.
42. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული რელსების დამაგრების წარმოებაში.
43. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული გამათბობელი მოწყობილობის მარწუხა ამწეზე დასაბრუნ ამწეზე საარტახო წარმოებაში;
44. მეტალურგიული წარმოების ამწის მემანქანე, დასაქმებული საბრუნ და ველოსიპედური ამწეების მომსახურებაზე:
 - ა) ცხელ სამუშაოებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაოებზე.
45. ლითონის მრეცხავ-მშრობელი, დასაქმებული სარეცხ-საშრობი მანქანის მომსახურებაზე თუნუქის ცხელი გლინვის ბურთულის და ფურცლების ფერადი დაფარვის დროს.
46. ლითონის მრეცხავ-მშრობელი, დასაქმებული:
 - ა) ცივი გლინვით ფურცლების გამოყვანაზე;
 - ბ) ფურცელსაგლინავი წარმოების გამლაქავ განყოფილებაში.
47. ფურცლებისა და მილების პაკეტების ამკრები, დასაქმებული ფურცლების გამოყვანაზე თუნუქის ცხელი გლინვისას, ბურთულისა და ფურცლების ფერადი დაფარვით.
48. ლითონის გამცხელებელი.
49. ლითონის გამცხელებელი (შემდ-უღებელი), დასაქმებული წაწვეტების უბანზე ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
50. საპრიალელებელი ქარგოლების მომგორი, დასაქმებული ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
51. სამჭედლო-საწნის მოწყობილობის გამწყობი, დასაქმებული გამოკვერვის უროების გაწყობით ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
52. ცივად საშტამპავი მოწყობილობის გამწყობი, დასაქმებული სუპორტების აწყობით:
 - ა) ცხელი გაჭოლვით;
 - ბ) ცივი გაჭოლვით.
53. მილებისა და ფურცლების მგოზავი, დასაქმებული ფურცლებისა და ლენტების რულონებად გლინვით ცივი გლინვის საამქროში.
54. შემომჭრელი, დასაქმებული ხიწვების ჩამოჭრით ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
55. უწყვეტი ამოჭმის, ცნიმგაცლის, მოკალვის, მოთუთიების, გამლაქავი და მომწველი აგრეგატების სამართავი პოსტის ოპერატორი, დასაქმებული:
 - ა) ფურცლების გამოყვანაზე ფურცელსაგლინავ წარმოებაში;
 - ბ) სხვა უბნებში;

56. სამართავი პოსტის ოპერატორი, დასაქმებული:
- ა) ცხელ სამუშაო უბნებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაო უბნებზე.
57. რელსების გამოყვანის ხაზის ოპერატორი.
58. ცხელი გლინვის დგანის სამართავი პოსტის ოპერატორი.
59. ცივი გლინვის დგანის სამართავი პოსტის ოპერატორი.
60. საბურღი აგრეგატებისა და წნეხის ოპერატორი, დასაქმებული სორტული ნაგლინისა და საარტახო წარმოებაში.
61. მომტყვიავებელი, დასაქმებული ფურცლების მოტყვიავებით.
62. ცხელი მეთოდით მომთუთიებელი, დასაქმებული ფურცლების მოთუთიებით და გამოყვანით.
63. ლენტის გადამხვევი, დასაქმებული თუნუქის ცივ გლინვაზე.
64. მეორადი კალის მდნობელი.
65. ცხელი გლინვის დგანის მშვალცავის ხელშეწყობი.
66. ცივი გლინვის დგანის მშვალცავის ხელშეწყობი.
67. ლითონის ჩამხმელი.
68. ნაგლინის და მილის გამწორებელი, დასაქმებული სწორებაზე:
- ა) ცხელი ლითონის;
 - ბ) ცივი ლითონის.
69. ხელით მსწორებელი, დასაქმებული ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში ჩანგლების სწორებით.
70. ლითონის ნარჩენების მწნეხავი, დასაქმებული ფურცლების გამოყვანაზე ფურცელსაგლინავ წარმოებაში.
71. არტახების და ბორბლების მწნეხავი.
72. რელსების სამაგრების მწნეხავ-გამჟოლი, დასაქმებული:
- ა) ცხელი გაჭოლვით;
 - ბ) ცივი გაჭოლვით.
73. ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატებისა და მზა პროდუქციის მიმღები, დასაქმებული აჯასპის დანადგარებზე.
74. ელექტროლიტისა და ფლუისის (მდნობის) დამამზადებელი, დასაქმებული გამხსნელის დამზადებაზე ფურცლების მოთუთიების, მოკალვისა და გამოყვანისათვის.
75. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულნი სახურავის რკინის გლინვაზე.
76. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულნი თხელფურცლიანი ელექტროტექნიკური (ტრანსფორმატორის და დინამოს) ფოლადის ხელით ცხელი გლინვით.
77. მუშები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულნი არიან დამზეთი მანქანის მომსახურებაზე ფურცლების და ლენტის რულონებში ცივი გლინვის საამქროს თერმული დამუშავებისა და გამოყვანის უბნებზე.
78. პაკეტების მგლეჯი, დასაქმებული:
- ა) ფურცლების დაშლისა და დამშლელი მანქანის მომსახურების ცხელ სამუშაოებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაოებზე და მგლეჯი მანქანის მომსახურებაზე.
79. ნაგლინის მომნიშვნელი, დასაქმებული:
- ა) ცხელ სამუშაოებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაოებზე.
80. გადამუშავებული (ნამუშევარი) ზეთის რეგენერაციით დასაქმებული მიწისქვეშა ზეთის გამაციებელ დანადგარებზე.
81. მაკრატელზე და პრესზე დასაქმებული ლითონის მჭრელი:
- ა) ცხელ ჭრაზე;
 - ბ) ცივ ჭრაზე.
82. ცივი ლითონის მჭრელი, დასაქმებული:
- ა) აბრაზული რგოლებით, მშრალი მეთოდით და ცხელი ლითონის ჭრით ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში;
 - ბ) ცივი ჭრის ხერხებზე მექანიზებულ მაკრატლებზე, დისკურ მაკრატლებზე, გილიოტინურ მაკრატლებზე, დაშლის აგრეგატებზე.
83. ცხელი ლითონის მჭრელი.
84. სეპარატორი (მუშა) დასაქმებული ფურცლების გამოყვანაზე ფურცელსაგლინავ წარმოებაში.
85. ზეინკალ-გამყვანი, დასაქმებული სორტულ საგლინავ წარმოებაში.
86. ფისის მხდელი, დასაქმებული სქელფისის გამოხდაზე.
87. ლითონის დამხარისხებელ-ჩამბარებელი.
88. ფურცლებისა და ლენტების ტალკით დამფარავი.
89. ნაგლინის და ლითონის თერმულად დამმუშავებელი.
90. თერმულად დამმუშავებელი, დასაქმებული რელსების სამაგრების წარმოებაში.
91. ხარატი, დასაქმებული ბორბლების რემონტზე ბორბალსაგლინავ წარმოებაში.
92. კარუსელურ-სახარატო ჩარხის ხარატი, დასაქმებული ბორბალსაგლინავი წარმოების ბორბლის მექანიკური დამუშავების უბანში.
93. ხარატი, დასაქმებული ზოდების ჭრაზე ბორბალსაგლინავ წარმოებაში.
94. ხარატი დასაქმებული ზოდების ჭრით საარტახო წარმოებაში.
95. ლითონის ამოსაჭმელ აბაზანებთან მომუშავე.
96. ცხელი ლითონის ამკრები, დასაქმებული სორტული ნაგლინის წარმოებაში.
97. ჩამწყობ-შემფუთველი უშუალოდ დასაქმებული:
- ა) ცივი ფურცლის და ლენტის შეფუთვით;
 - ბ) ცხელი ფურცლის და ლენტის შეფუთვით.
98. ნაგლინის ჩამწყობი, დასაქმებული:
- ა) ცხელ სამუშაოებზე;
 - ბ) ცივ სამუშაოებზე.
99. მფრქვევანასთან მომუშავე, დასაქმებული შემოსული საწვავის რეგულირებით საარტახო წარმოების (ცხლად მოღობობის (მოწვის)) დუმელში.
100. მფრეხავი, დასაქმებული რელსების სამაგრების წარმოებაში ჩასაწმენდ მანქანაზე.
101. მეწიდე, დასაქმებული სახურებელ ჭებსა და დანადგარებზე.

102. მხეხავი, დასაქმებული ჩანგლის გახეხვაზე ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
103. მშტამპავი, დასაქმებული:
- ა) სავარცხლის დაშტამპვაზე და საფარი მანქანის აწყობაზე;
 - ბ) მილაკების დაწნეხა-დამოქლონებაზე ჩანგალსაგლინავ წარმოებაში.
104. ლითონის დამშტაბელებელი.
105. თუნუქზე ელექტროლიზით კალის ამძრობი.
106. კალის რაფინირებისათვის ელექტროლიზზე მომუშავე, დასაქმებული ფურცლების გამოყვანაზე ფურცელსაგლინავ წარმოებაში.
107. ემულისის მხარშავი, დასაქმებული ბორბალ-საგლინავ წარმოებაში.
108. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:
- ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი.
109. მიღების მომასწავლებელი.
110. ბრიგადირი, დასაქმებული გამოყვანაზე, დახარისხებაზე, მიღებაზე, ჩაბარებაზე ლითონისა და მზა პროდუქციის დაპაკეტებაზე და შეფუთვაზე:
- ა) მიღების ცხლად გამოყვანის უბნებში, მილგამოსაყვან განყოფილებაში მიღების გაწმენდაზე (გასუფთავებაზე);
 - ბ) მიღების ცივად გამოყვანის უბანში.
111. საბურღი განყოფილების ბრიგადირი.
112. ქუროშესადულებელი განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული ნაჭედი ქუროს დამზადებაზე.
113. მილელექტროშესადულებელი დანადგარის ბრიგადირ-ამწყობი.
114. საფართოებელი წნეხების უბნის ბრიგადირი.
115. მოსამზადებელი განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული წინაღობის მეთოდით მიღების შედუღების უბანში.
116. უროების განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული მიღების ცივი ადიდვით.
117. ცენტრიდანული მანქანების განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული მიღების ჩამოსასხმელო წარმოებაში.
118. მილადიდვის განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული მიღების ცივი ადიდვით.
119. საყალიბე ნარევის დამამზადებელი უბნის ბრიგადირი, დასაქმებული მიწის მოსამზადებელ უბანზე მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.
120. მოსამზადებელი განყოფილების ბრიგადირი, დასაქმებული მიღების ცივი ადიდვის ამოსაჭმელო განყოფილებაში.
121. მეზოვე, დასაქმებული მილჩამოსასხმელო წარმოებაში.
122. საკალიბრებელი დგანის მვალცავი, დასაქმებული:
- ა) ღუმელში მიღების შედუღებაზე;
 - ბ) ნარჩილი მიღების წარმოებაში.
123. მიღების ცხელი გლინვის დგანის მვალცავი.
124. ღუმელში მიღების შედუღების დგანის მვალცავი.
125. მიღების ცივი გლინვის დგანის მვალცავი, დასაქმებული:
- ა) მიღების გლინვაზე შეთბობით;
 - ბ) მიღების გლინვაზე შეთბობის გარეშე.
126. მილსაყალიბო დგანის მვალცავი.
127. ელექტრო- და ავტო-ურიკის მძღოლი, დასაქმებული მიღების ცენტრიდანული ჩამოსხმის უბანზე.
128. მიღების ამდიდავი.
129. მიღების ამომღები დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.
130. აირით მჭრელი, დასაქმებული მიღების ჭრით.
131. მეაირე, დასაქმებული გამხურებელ მოწყობილობაზე მიღების წარმოებაში.
132. გალვანიზაციით სპილენძით დაფარვის დანადგარზე დასაქმებული.
133. ლითონის ხიწვების გამცელი, დასაქმებული საბურღი მიღების გამოყვანაზე.
134. მხეხველი, დასაქმებული ფლუისის სადნობ განყოფილებაში.
135. ჩამოსასხმელი მანქანის ღარის მომსახურე, დასაქმებული მიღების ცენტრიდანული ჩამოსხმის უბანში.
136. ბალონებისა და მიღების შემდუღებელი, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოების მილგამომყვან განყოფილებაში.
137. კაზმის ჩამყრელი ღუმელში და ბოვში, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.
138. ჩამსხმელო- მილჩამომსხმელი.
139. ლითონის ჩამომსხმელი, დასაქმებული მილჩამომსხმელო წარმოებაში.
140. მიწის მომზადებელი, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში:
- ა) საყალიბე ნარევის დამზადებაზე;
 - ბ) მიწის მოსამზადებელ განყოფილებაში.
141. გადამბრუნებ-ამწყობი, დასაქმებული ცხელ ლითონთან მუშაობისას.
142. მიღების დამკალიბრებელი წნეხზე, დასაქმებული ელექტროშედულებელი და ნარჩილი მიღების წარმოებაში.
143. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების დაცალკეების ურნალზე მომუშავე, დასაქმებული მიღების დამტვრევით მილსაგლინავ წარმოებაში.
144. აბაზანის მაკორექტორებელი, დასაქმებული სპილენძით დაფარვის დანადგარზე.
145. ტექნოლოგიური ღუმლის ცეცხლფარეში, დასაქმებული შესადულებელი ღუმლების მომსახურებაზე, მიღების ღუმელში შედუღების უბანზე.
146. საღებავმრეხი, დასაქმებული მიწის დასამზადებელ განყოფილებაში ბურთულებიან წისქვილზე, მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.
147. მჭედელი, დასაქმებული საჭედ უროებზე და წნეხზე, დასაქმებული ნაჭედი ქუროების დამზადებით.
148. მიღების მჭედელი, დასაქმებული ელექტროშედულებელ და ნარჩილი მიღების წარმოებაში მიღების ბოლოების გაჭედვით.
149. მღებავი, დასაქმებული მიღების შეღებვით.
150. ნიშანდებელი, დასაქმებული მიღებზე ტრაფარეტების დატანით.

151. ჩასატვირთი მექანიზმების მემანქანე, დასაქმებული მექანიზმების ჩამტვირთავ და ჩასასმელ მანქანაზე, შარჟირ-მანქანაზე, ზოდების გამოგდებაზე.

152. მემანქანე – ურობზე, წნეხებსა და მანიპულატორებზე, დასაქმებული ნაჭედი ქუროების დამზადებაზე.

153. საყალიბე მანქანის მემანქანე, დასაქმებული მდნობის ქვეშ მიღების შედუღებით.

154. მეტალურგიული წარმოების ამწეს მემანქანე, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში ჩამოსასხმელი მანქანის (ველოკრანის) ხიდური ამწეს, შემოსაბრუნებელი ამწეს, კარუსელის მომსახურებაზე.

155. საბრუნე (გადამყირავებელი) მანქანის მემანქანე.

156. მიღებისა და ფურცლების პაკეტების ამწყობი, დასაქმებული მიღების ცივად ადიდვის წარმოებაში.

157. ლითონის გამცხელებელი.

158. აგრეგატული და სპეციალური დაზგების ამწყობი, დასაქმებული დაზგების აწყობით მიღების ცივად გამოყვანის უბანში.

159. ბაგირის და მავთულების დამხვევი, დასაქმებული ელექტროდის მავთულის დახვევით, ელექტროშენადული და ნარჩილი მიღების უბანზე.

160. ციანოვანი ხსნარების გამწეიტრალელებელი.

161. საჩორტნი ჩარხის ოპერატორი, დასაქმებული ცხელ მალეებში ან გამწმენდ განყოფილებაში.

162. შტრიფსების შემომჭრელი-მომამზადებელი, დასაქმებული ზოდების ნამზადისა და შტრიფსების საწყობში.

163. შემომჭრელი, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.

164. ცეცხლოგამძლე მასალასთან მომუშავე, დასაქმებული ფლუსის სადნობ განყოფილებაში.

165. მართვის პოსტის ოპერატორი, დასაქმებული:

ა) ცხელ სამუშაო უბანზე;

ბ) ცივ სამუშაო უბანზე.

166. მიღების ცხელი გლინვის მართვის პოსტის ოპერატორი.

167. ცხელი მეთოდით მომჭრომავი და მომთუთიებელი.

168. დიფუზიური მეთოდით მომჭრომავი და მომთუთიებელი.

169. მიღების მრჩილავი.

170. საგლინავი ინსტრუმენტების მომამზადებელი, დასაქმებული ისეთი სამუშაოების შესრულებით, რომელიც ცხელი გლინვის დგანის მომსახურებასთანაა დაკავშირებული.

171. მიღების ცხელი გლინვის დგანის მვალცავის ხელშემწყობი.

172. მიღის ცივი გლინვის დგანის მვალცავის ხელშემწყობი, დასაქმებული:

ა) მიღების გლინვით შეთბობით;

ბ) მიღების გლინვით შეთბობის გარეშე.

173. შემფიცრავი (მილძაბრას მოდელის).

174. ლითონის ჩამსმელი.

175. მიღებისა და ნაგლინის გამსწორებელი, დასაქმებული:

ა) ცხელი ლითონის გასწორებაზე;

ბ) ცივი ლითონის გასწორებაზე.

176. მწნეხავ-მჭრელი.

177. ცხელი მიღების მწნეხავი.

178. მწნეხავი მიღებისა და ბალონების გამოცდაზე, დასაქმებული:

ა) მილსაჩამომსხმელო საამქროში და ამოჭმის მეთოდის გამოყენებისას;

ბ) დანარჩენ საამქროებში.

179. ელექტროსადნობ ღუმელების პულტის მომსახურე, დასაქმებული ფლუსის სადნობ განყოფილებაში ელექტროშენადული და ნარჩილი მიღების წარმოებაში.

180. მუშები, დასაქმებულნი ელექტროლიტის მომზადებაზე მიღების წარმოებაში.

181. მუშები დასაქმებულნი ზუმფარის ქარგოლით მიღების შეკეთებაზე.

182. უშუალოდ მიღების ცენტრიდანული ჩამოსხმის უბანზე ქვიშის გარეცხვით დასაქმებული მუშები.

183. უშუალოდ მიღების ცენტრიდანული ჩამოსხმის უბანზე ფეროშენადნობების გავარვარებით დასაქმებული მუშები.

184. მაკრატლებზე და წნეხებზე ლითონის მჭრელი, დასაქმებული არგონრკალური და ატომურ-წყალბადური მეთოდით მიღების შედუღების უბანზე.

185. როსათვის ნამზადის მჭრელ-მღუნავი, დასაქმებული მიღების ღუმელში შედუღების წარმოებაში.

186. ცივი მიღების, ბალონების მჭრელი, დასაქმებული:

ა) აბრაზიული ქარგოლებით და ხახუნის ხერხებით მშრალი მეთოდით ჭრით;

ბ) ჭრაზე სხვა მეთოდით.

187. ცხელი ლითონის მჭრელი.

188. მიღების ღუმელში შედუღების შემდუღებელი.

189. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მიღის ქუროსაკუთხავი და შიგსაჩარხი თავის რემონტითა და აწყობით.

190. მექანიკურ-სამწყობო სამუშაოების ზეინკალი, დასაქმებული:

ა) მშრალი მეთოდით, აბრაზიული ქარგოლებით მიღების და ქუროების ბოლოების მოხვნით.

ბ) მიღების და ქუროს ბოლოების ხელით მოხვნით.

191. ლითონის დამხარისხებელ-ჩამბარებელი, დასაქმებული ნამზადებისა და შტრიფსების საწყობში მიღების, ქუროების, რგოლების, ნიპელების მიტანითა და დახარისხებით, აგრეთვე მიღების გაზომვით.

192. მეკოპე, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.

193. მრანდავი, დასაქმებული ნაწიბურსარანდ აგრეგატზე და ნაწიბურმოსაცლელ ჩარხზე.

194. კოპების, ფორმების, მიწის, ქვიშის მშრობელი, დასაქმებული საშრობი ღუმელების მომსახურებაზე, უშუალოდ მილსაჩამომსხმელო წარმოების საჩამომსხმელო განყოფილებაში.

195. საგოზავის, კომპონენტების და ფლუსების მშრობელი, დასაქმებული ფლუსების სადნობ განყოფილებაში.

196. მშრობელი, დასაქმებული მიღების გაშრობით საშრობ ღუმელში, ამომჭმელ განყოფილებაში მიღების ცივად ადიდვისას.

197. მშრობელი დასაქმებული ფლუსის სადნობ განყოფილებაში.

198. ნაგლინისა და მიღების თერმისტი.

199. ნარატი, დასაქმებული მიღების დამუშავებით:

- ა) მილსაჩამომსხმელო საამქროს საწარმოო მალეებში;
 - ბ) მილეების სხვა საამქროების საწარმოო მალეებში.
200. ამომჭმელი.
201. მილჩამომსხმელი- მემანქანე.
202. მილჩამომსხმელი- მეყალიბე.
203. ცხელი ლითონის ამკრები, დასაქმებული გამაციებელ სტელაჟებზე.
204. ფლუისის მდნობელი, დასაქმებული ფლუისის სადნობ განყოფილებაში.
205. ფრქვევანის მომსახურე, დასაქმებული მილეების ღუმელში შედუღებით.
206. მფრეზავი (მლარავი), დასაქმებული ნაჭედი ქუროს დამზადებაზე.
207. მფრეზავი, დასაქმებული ნაკერის ნაწიბურის დამუშავებაზე.
208. მთეგავი, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში.
209. მილეების გამწმენდ-გამქრევი, დასაქმებული:
- ა) მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში;
 - ბ) მილეების ცივად გამოყვანაზე.
210. ლითონის სხმულის, ნაკეთობებისა და დეტალების მწმენდავი, დასაქმებული საფანტასტყორცნ და საფანტჭავლოურ დანადგარებზე.
211. მკაზმავი (კაზმის მომამზადებელი), დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოების სადნობ განყოფილებაში.
212. მეწიდე, დასაქმებული მილეების ღუმელში შედუღებით.
213. მხეხავი, დასაქმებული გლინების, კალიბრების, სამართულების გახეხვით:
- ა) მშრალი მეთოდით;
 - ბ) ემულისიის გამოყენებით.
214. მხეხავი, დასაქმებული:
- ა) მშრალი მეთოდით აბრაზულ ქარგოლებით კუთხვილიანი ინსტრუმენტის ხეხვით;
 - ბ) მილეების გახეხვით უცენტროსახეზ ჩარხებზე.
215. მშტამპავი, დასაქმებული მილეების წარმოებაში მილეების დამტამპვაზე.
216. ფურცლებისა და ლენტების ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული:
- ა) მილეების ღუმელში შედუღების წარმოებაში და მილეების ფლუისის ქვეშ შედუღებაზე;
 - ბ) სხვა უბნებზე და მოწყობილობებზე.
217. ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული საბურღი მილეების ბოლოების მიდუღებით.
218. დგანზე მილეების ელექტროშემდუღებელი დასაქმებული:
- ა) არგონრკალური და ატომურ-წყალბადური შედუღების მეთოდებით და ფლუისის ქვეშ შედუღებით;
 - ბ) წინაღობის მეთოდით.
219. ელექტროგამპრიალებელი, დასაქმებული მილეების ელექტროგამპრიალებით.
220. ხელით შედუღების ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული მილსაგლინავი გლინების ელექტროდადუღებით.
221. ხელით შედუღების ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული მილეების რემონტზე.
222. ელექტრომონტიორი დასაქმებული ცენტრიდანული მეთოდით მილეების ჩამოსხმის უბანში ელექტრომოწყობილობის მომსახურებით.
223. ემულისიის მომმზადებელი, დასაქმებული მილსაჩამომსხმელო წარმოებაში მიწის მოსამზადებელ განყოფილებაში.
224. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:
- ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 26. ბალონების წარმოება

1. წარმოების პროცესში ნედლეულის, მზა პროდუქციის და ნახევარფაბრიკატების გადაადგილების ბრიგადირი, დასაქმებული დამამზადებელი განყოფილების საწყობში.
2. ლითონის და მზა პროდუქციის გამოყვანაზე, დახარისხებაზე, მიღებაზე, ჩაბარებაზე, პაკეტირებაზე და შეფუთვაზე მომუშავე ბრიგადირი, დასაქმებული მილეების მომამზადებელ განყოფილებაში, ბალონების გამოყვანაზე და ჩაბარებაზე.
3. სპინინგ-მანქანის (შემომგლინავი) მკალცავი.
4. მილეებისა და ბალონების ჩამომსხმელი.
5. მჭედელი უროებზე და წნეხებზე.
6. მჭედელი-მშტამპავი, დასაქმებული ცხელ შტამპვაზე.
7. მკალავი ცხელი მეთოდით.
8. მღებავი, დასაქმებული ბალონების შეღებვაზე.
9. სამჭედლო-საწნეხი დანადგარების გამმართავი, დასაქმებული უროების, მოსაგორი მანქანებისა და წნეხების აწყობაზე.
10. მწნეხავი ბალონებისა და მილეების შემოწმებაზე, ბალონების გამოყვანაზე დასაქმებული:

 - ა) ამოჭმის გამოყენებით;
 - ბ) და სხვა სამუშაოებზე.

11. მჭრელი, დასაქმებული დისკურით ხერხით ცივი მილეების და ბალონების ჭრაზე.
12. ნამზადების მჭრელი (ფიტინგებისა და ბალონებისათვის);
13. ბალონების ამწყობი.
14. ზეინკალ-მეიარაღე დასაქმებული შტამპების დაკალიბრებაზე, ბალონების ჭედვისათვის.
15. სამჭობელი, დასაქმებული საშრობი ღუმელების მომსახურებით ბალონების გამოყვანისას.
16. მილეების და ნაგლინის თერმისტი.
17. ხარატი, დასაქმებული ბალონების ფიტინგების და ბალონების არმატურის შიგ ჩარხვასა და დაკუთხვაზე, ასევე სპეციალური ბალონების დამუშავებაზე.
18. ამომჭმელი.
19. გადამტანი, დასაქმებული ბალონების და ნამზადის ტრანსპორტირებაზე.
20. ნამზადის მხეხავი (მუშა დასაქმებული ლითონის მანქანის მოვლაზე) დასაქმებული.

ა) მშრალი მეთოდით ხეხვაზე;

ბ) აბრაზული ქარგოლების საშუალებით ემუღსიის გამოყენებით, ხეხვაზე.

21. ელექტროშემდუღებელი ნახევრად ავტომატურ მანქანებზე და ელექტროშემდუღებელ ავტომატურ მანქანებზე დასაქმებულნი ბალონების (მაღალი წნევის ქვეშ) შედუღებაზე.

22. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:

ა) ოსტატი;

ბ) უფროსი ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 27. კოქსიმიური წარმოება

1. ბენზოლის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული ქიმიური პროდუქტების დამჭერ სამქროში დაკოქსვის დროს.

2. მეთაურატი კრიოლინოლოგის განყოფილებაში.

3. ფენოლ-კრეზოლიტური პროდუქტების წარმოების მეთაურატი, დასაქმებული ზეთის გაუფენოლინებით და გაუპირიდინებით.

4. ბეტა-პიკალინის და სუფთა პირიდინის განყოფილების მეთაურატი.

5. ინდოლის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული პირიდინების პროდუქტების წარმოებაში.

6. კუმარონის ფისის განყოფილების მეთაურატი.

7. როდანული ალუმინის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული ქიმიური პროდუქტების დაჭერაზე დაკოქსვის დროს.

8. მძიმე პირიდინის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული პირიდინების პროდუქტების წარმოებაში.

9. გოგირდწყალბადის დაწვის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გოგირდწყალბადისაგან გაწმენდაზე.

10. სასქელებლის მეთაურატი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ სამქროში.

11. კონდენსაციის მეთაურატი, დასაქმებული დაკოქსვის დროს ქიმიური პროდუქტების დაჭერით.

12. აქროლვის მეთაურატი, დასაქმებული კრისტალური ნაფტალინის წარმოებაში.

13. გამოტუტვის მეთაურატი, დასაქმებული პირიდინული პროდუქტების წარმოებაში.

14. გამოორთქვლის მეთაურატი, დასაქმებული პირიდინული პროდუქტების წარმოებაში.

15. გამოწვის მეთაურატი, დასაქმებული კირის გამოწვით პირიდინული პროდუქტების წარმოებაში.

16. კარბონიზაციის მეთაურატი, დასაქმებული ფენოლურ-კრეზოლური პროდუქტების წარმოებაში.

17. გარეცხვის მეთაურატი, დასაქმებული ნედლი ბენზოლის რეკტიფიკაციის, ფისის გამომხდელ, კრისტალური ნაფტალინის, კუმარონული ფისისა და ფენონ-კრეზოლური პროდუქტების წარმოების სამქროებში.

18. კრისტალიზაციის მეთაურატი, დასაქმებული ფისის გამომხდელ სამქროში.

19. ცენტრიფუგირების მეთაურატი, დასაქმებული ფისის გამომხდელ სამქროში და დაკოქსვის დროს ქიმიური პროდუქტების დამჭერ სამქროში.

20. ფილტრაციის მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გოგირდწყალბადისაგან გაწმენდის სამქროში.

21. სადნობის მეთაურატი დასაქმებული გოგირდის გამოდნობაზე სამქროში, სადაც ხორციელდება კოქსის აირის გაწმენდა გოგირდწყალბადისაგან.

22. აბსორბციის მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გაწმენდით გოგირდწყალბადისაგან.

23. კონტაქტური გოგირდმჟავას წარმოების მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გაწმენდით გოგირდწყალბადისაგან.

24. გამოსანდელი აპარატის მეთაურატი, დასაქმებული:

ა) ფენოლ-კრეოლიტური პროდუქტების, ნედლი ბენზოლის რეკტიფიკაციის სამქროში კრისტალური ნაფტალინის წარმოებაში.

ბ) სქელფისთან მუშაობისას ფისის გამოსანდელ სამქროში;

25. ჩამდინარე წყლების გაწმენდის მეთაურატი, დასაქმებული გაუფენოლოვნების დანადგარების მომსახურებით და ჩამდინარე წყლის ბიოლოგიური გაწმენდით, სამქროში, სადაც ხდება დაკოქსვის დროს ქიმიური პროდუქტების დაჭერა.

26. კირის ჩაქრობის მეთაურატი, დასაქმებული ქიმიური პროდუქტების სამქროში დაკოქსვის დროს გამოყოფილი პროდუქტების დაჭერით.

27. აირის გაწმენდის მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გაწმენდით გოგირდწყალბადისაგან, კოქსის აირის ამოღებისა და გამოყენების სამქროში.

28. ქიმიური ხსნარების დამამზადებელი მეთაურატი, დასაქმებული კოქსის აირის გოგირდწყალბადისაგან გაწმენდის სამქროში.

29. ნეიტრალიზაციის მეთაურატი, დასაქმებული გოგირდწყალბადისაგან კოქსის აირის გაწმენდით.

30. პირიდინული განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერით.

31. მილისებრი ღუმლის მეთაურატი დასაქმებული სქელფისთან მუშაობისას ფისის გამომხდელ სამქროში.

32. სულფატის განყოფილების მეთაურატი, დასაქმებული დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერით.

33. სქელფისის ჩამტვირთავი მეთაურატი, სქელფისის ღუმლების კამერაში ჩამტვირთავი მეთაურატი, მაღალტემპერატურული სქელფისის დანადგარის მეთაურატი, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

34. მცირეტონაჟიანი პროდუქტების წარმოების მეთაურატი, დასაქმებული ნედლი ბენზოლის რეკტიფიკაციის სამქროში.

35. ფენოლატების გაქრევის მეთაურატი, დასაქმებული ფენოლ-კრეზოლური პროდუქტების წარმოებაში;

36. ქვანახშირის ლაქის დანადგარის მეთაურატი, დასაქმებული:

ა) სქელფისის ღუმელებზე, ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოების დროს;

ბ) აირშემკრების მომსახურებით ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში და დანადგარის მომსახურებით ფისის გამოსანდელ სამქროში.

37. მებუნკერე დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში, კოქსის მექანიზებული ჩატვირთვით.

38. საპერო-საბაგრო გზის მევაგონეტე, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ სამქროში.

39. ჩამტვირთველის მძღოლი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ სამქროში.

40. დათბობის დანადგარის მეთაურე დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ სამქროში.

41. კოქსის ღუმელების მეთაურე, დასაქმებული:

ა) სქელფისის ღუმელებზე ქვანახშირის და სქელფისის კოქსის წარმოებაში;

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

ბ) ქვანახშირისა და კოქსის წარმოებაში კოქსის ღუმელების გათბობის რეგულირებით, ასევე ღუმელების მომსახურებით, სადაც ხდება კოქსის აირის ამოღება და გამოყენება.

42. აირგენერატორის მომსახურე, დასაქმებული საამქროში, სადაც ხდება კოქსის აირის ამოღება და გამოყენება.

43. მტვირთავი, დასაქმებული ფისის გამოსახდელი საამქროს საწყობში ანტრაცენის და ნაფტალინის დატვირთვა-გადმოტვირთვით.

44. მტვირთავი, დასაქმებული სქელფისის ნაყარის ჩატვირთვა და გადმოტვირთვით.

45. გამოსაწმენდი კარის მუშა დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

46. მადოზირებელი, დასაქმებული ნახშირის და კაშმის დოზირებით ნახშირმოსამზადებელ წარმოებაში.

47. მსხვრეველი, დასაქმებული ნახშირის მექანიზებული და ხელით მსხვრევით ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

48. მსხვრეველი დასაქმებული ნაფტალინის მსხვრევით.

49. ტემპერატურის გამზომი, დასაქმებული ნახშირის ტემპერატურის გაზომვით ნახშირმოსამზადებელ საამქროს საწყობში.

50. ღუმელების ჩამტვირთავი დასაქმებული თერმოდანტრაციტის წარმოებაში.

51. ამომვსები, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:

ა) სქელფისის ღუმელებზე;

ბ) კოქსის ამოვსებაზე;

52. გამგოზავი, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:

ა) სქელფისის ღუმელებზე;

ბ) დაკოქსვის კამერების და კარების ნაკერების ამოვსებით;

53. ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში დასაქმებული მეკაბინე-გადამბრუნებელი და დამბოლოებელი.

54. საშრობი განყოფილების ცეცხლოფარში, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

55. მეკაუჭე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:

ა) სქელფისის ღუმელებზე;

ბ) სხვა მოწყობილობებზე.

56. მეჯალამბრე და მუშები დასაქმებულნი კოქსის აკრეფით რკინიგზის ხაზზე.

57. მეჯალამბრე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:

ა) სქელფისის ღუმელებზე;

ბ) სხვა სამუშაო უბნებზე;

58. ლენტური ამღები, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

59. კოქსის აირის ამოღების და გამოყენების სამქროში აირის ხაზის გაყვანილობის დამთვალეიერებელი.

60. მელითუკე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

61. მეტალურგიული წარმოების ამწეს მემანქანე, დასაქმებული გრეიფერულ ამწეზე სალექარის შლამების გაწმენდით.

62. აირსაბერი მანქანების მემანქანე, დასაქმებული დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერის საამქროში.

63. მესკრეპერე და მეჯალამბრე, დასაქმებული ვაგონების მოწევით ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

64. ბულდოზერის მემანქანე, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელი საამქროს ნახშირის საწყობში.

65. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული:

ა) ნახშირმოსამზადებელ საამქროში და ნახშირის სამრეცხაოში;

ბ) ბენზოლის განყოფილებაში და ფისის საწყობში დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერის საამქროში, აგრეთვე დაკოქსვის ქიმიური პროდუქტების კონდენსაციის ტუმბოების მომსახურებაზე;

გ) ფენოლოურ-კრეზოლოური პროდუქტების წარმოებაში ნედლი ბენზოლის რექტიფიკაციის და ფისის გამოსახდელ საამქროში და ფისებისა და ზეთის საწყობში, კრისტალური ნაფტალინის წარმოებაში.

66. სამაცივრო დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული პირიდიული პროდუქტების წარმოებაში.

67. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული:

ა) კოქსის აირის გოგირდწყალბადისაგან გაწმენდის საამქროში;

ბ) კოქსის აირის ამოღებისა და გამოყენების საამქროში და გოგირდწყმენდის საამქროში;

68. ვაგონგადამყირავებლის მემანქანე, ვაგონმომწოლის მემანქანე და ვაგონგადამყირავებლის დამყენებელი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

69. ამწეს მემანქანე, ბულდოზერის მემანქანე, სატვირთო ავტომობილის სატვირთველის მემანქანე, დასაქმებულები სქელფისზე მუშაობისას.

70. დოლოური გამაგრილებლის მემანქანე, დასაქმებული კუმარონული ფისის წრმოებაში.

71. კარებსახსნელი მანქანის მემანქანე, ჩამტვირთავი ვაგონის მემანქანე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

72. კოქსის გამომგდების მემანქანე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის წარმოებაში:

ა) სქელფისის ღუმელებზე;

ბ) სხვა ღუმელებზე.

73. სულფატის საწყობის ამწეს მემანქანე, დასაქმებული დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერის საამქროებში.

74. მექანიკური გადმოტვირთავის მემანქანე, დასაქმებული თერმოდანტრაციტის წარმოებაში.

75. ხიდური გადამტვირთავის (ამწეს) მემანქანე, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.

76. კოქსის მშრალად ქრობის დანადგარის მემანქანე.

77. წნეხის მემანქანე, დასაქმებული ფისის გამომხდელ საამქროში.

78. ჩამქრობი ვაგონის მემანქანე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

79. კოქსის ჩამტვირთავი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

80. მრეცხავი, დასაქმებული ნახშირის სამრეცხაო წარმოებაში.

81. მართვის პულტის ოპერატორი, დასაქმებული უშუალოდ ნახშირმოსამზადებელი საამქროს საწარმოო შენობაში.

82. აირსაცავის ოპერატორი, დასაქმებული ქვანახშირისა და კოქსის აირის ამოღებით და გამოყენებით.

83. კოქსის დახარისხების ოპერატორი, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.

84. მკვებავის მემოტორე, ტრანსპორტიორის მომსახურე სილოებისა და ქვანახშირის კომპების მომსახურების მემანქანე, მსხვრეველი, მცხავი, სავენტილაფიო და სასპირაციო დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროებში.

85. ნაფტალინის მდნობელი, დასაქმებული კრისტალოური ნაფტალინის წარმოებაში.
86. თიხის მასის დამამზადებელი დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.
87. მუშები, დასაქმებული შლამის სალექარის გაწმენდით.
88. ნახშირგაბამტვირთავი და ვაგონგადამყირავებელი ხაზების გამწმენდაზე დასაქმებული მუშები და ნახშირის აკრეფით დასაქმებული მუშები ნახშირ-მოსამზადებელ საამქროში.
89. ქიმიური პროდუქციის ჩამოსხმელი, დასაქმებული:
 - ა) ფისის გამომხდელ საამქროში სქელფისის ჩამოსხმის დროს;
 - ბ) გოგირდის ჩამოსხმის დროს, გოგირდწყალბადისაგან კოქსის აირის გაწმენდით, ნაფტალინის ჩამოსხმის დროს კრისტალოური ნაფტალინის ჩამოსხმის წარმოებაში.
90. მერამპე, დასაქმებული ქვანახშირისა და სქელფისის კოქსის წარმოებაში.
91. სეპარატორ-გამწაწილებელი (მუშა), დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
92. სარეცელასა და ტუმბოს მომსახურე, დასაქმებული დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დაჭერით.
93. ფისის გამომხდელი, დასაქმებული ქვანახშირის და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:
 - ა) სქელფისის ღუმლებზე;
 - ბ) სხვა დანადგარებზე;
94. კოქსის დამხარისხებელი;
95. ტერიკონიკი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
96. მეგვირაბე, დასაქმებული ქვანახშირის და სქელფისის კოქსის წარმოებაში:
 - ა) სქელფისის ღუმლებზე;
 - ბ) სხვა დანადგარებზე;
97. სკიპის ამწეს მეგვირაბე-მემოტორე.
98. საწარმოო შენობების ამწმენდი, დასაქმებული კოქსის ტრანსპორტიორებისა და კოქსის დამხარისხებელი შენობების აწმენდით.
99. ნაფტალინის დამფასებელი.
100. მფილტრავი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
101. ანტრაცენის მფილტრავი, დასაქმებული ფისის გამომხდელ საამქროში.
102. ფლოტატორი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
103. ცენტრიფუგით დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
104. მწმენდავი, დასაქმებული აპარატურის გაწმენდით დაკოქსვის დროს გამოყოფილი ქიმიური პროდუქტების დამჭერ საამქროში.
105. ბუნკერების გამწმენდი, დასაქმებული ნახშირმოსამზადებელ საამქროში.
106. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 28. ფეროშენადნობთა წარმოება

1. მეავტოკლავე.
2. ვაკუუმთერმული ღუმელის მეავარატე.
3. ქრომის გამოწვის მეავარატე, დასაქმებული ელექტროლიტური ქრომის წარმოებაში.
4. ელექტროლიზის მეავარატე, დასაქმებული ელექტროლიტური ქრომის წარმოებაში.
5. დალექვის მეავარატე, დასაქმებული ელექტროლიტური ქრომის წარმოებაში.
6. წარმოების პროცესში ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატების და მზა პროდუქციის გადაადგილების ბრიგადირი.
7. ლითონის და მზა პროდუქციის გამოყვანის, დახარისხების, მიღება-ჩაბარების, დაპაკეტების და შეფუთვის ბრიგადირი, დასაქმებული ფეროშენადნობების ჩამოსხმით და დაცალკეებით:
 - ა) ცხელ მალეში;
 - ბ) გამაგრებელ მალეში.
8. წიდის გადმომტვირთავი ნაყარზე;
9. ღუმლიდან კირის გადმომტვირთავი;
10. აირშემდუღებელი, დასაქმებული გარსაცმების წანამატებზე:
 - ა) უშუალოდ სილიციუმისანი შენადნობების გამოსადნობ ღია ღუმლებზე;
 - ბ) სხვა ლითონების გამოსადნობ ღუმლებზე.
11. აირგენერატორის მომსახურე, დასაქმებული კირის გამოსაწვავ საამქროში.
12. აირმაშველი, დასაქმებული კირის გამოსაწვავ საამქროში.
13. ფეროშენადნობი ღუმლის მექურე.
14. მადოზირებელი, დასაქმებული კაზმის დოზირებით:
 - ა) სილიციუმისანი შენადნობების გამოსადნობად;
 - ბ) სხვა შენადნობის გამოსადნობად.
15. მსხვრეველი, დასაქმებული ანტრაციტის მსხვრევაზე ელექტროდის მასის წარმოებასა და გამოყენებაში.
16. მსხვრეველი, დასაქმებული ფეროშენადნობებისა და კაზმის მსხვრევით.
17. ღუმლების ჩამტვირთავი, დასაქმებული კირის გამოსაწვავ საამქროში.
18. ელექტროდის მასის წარმოებასა და გამოყენებისათვის დასაქმებული კალვინატორი (გამაუწყლოებელი).
19. კათოდის მომსახურე, დასაქმებული ელექტროლიზურ წარმოებაში.
20. გუმირებით დასაქმებული (ლითონის ზედაპირზე ნატურალური ან სინთეზური კაუჩუკის მჟავაგამძლე დამცავი დანაფარის დამტანის).
21. ტექნოლოგიური ღუმლების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული კირის გამოსაწვავ საამქროში.
22. ნიშანდებელი, დასაქმებული ფეროშენადნობების ნიშანდებით ცხელ მდგომარეობაში.
23. ნიშანდებელი, დასაქმებული გამაგრებელ განყოფილებაში.
24. სკიპის ამწეს მემანქანე.
25. ჩამოსხმელი მანქანის მემანქანე.

26. ექსპლუატერის მემანქანე, დასაქმებული მაღალი ვაკუუმის ტუმბოების მომსახურებით.
27. წისკვილის მემანქანე, დასაქმებული ანტრაციტის დაქუცმაცებაზე და ელექტროდის მასის წარმოებასა და გამოყენებაში.
28. კირის გამომწველი, დასაქმებული აირით გამოწვაზე.
29. გამომწველი, დასაქმებული:
 - ა) მანგანუმის ორჟანგის აღდგენით მაზუთის ნახშირწყალბადებით;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
30. ოპერატორი, დასაქმებული მტვერაირასაჭერ დანადგარზე.
31. ვინიპლასტის მრჩილავი, დასაქმებული აბაზანების რემონტზე ელექტროლიტური ქრომის წარმოებაში.
32. ტყვიის მრჩილავი.
33. სქელოფისის მდნობელი, დასაქმებული ელექტროდის მასის წარმოებასა და გამოყენებაში.
34. მდნობელი, დასაქმებული ფეროშენადნოების წარმოებაში, ალუმინის დნობისას მეტალთერმულ წარმოებაში.
35. ვანადიუმის ზეთჟანგის მდნობელი.
36. ფეროშენადნოების მდნობელი.
37. ელექტროსადნობი ღუმლის პულოტის მომსახურე, დასაქმებული ფეროშენადნობთა ღუმლების მომსახურებაზე.
38. მოლიბდენის შემცველი მტვრის აწმენდაზე, დასაქმებული მუშები.
39. მუშები, დასაქმებული უშუალოდ ღია რკალურ ღუმლებში სილიციუმთან შენადნობების გამოდნობაზე.
40. მუშები მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულნი ფეროვანადიუმის წარმოებაში.
41. მუშები, მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებული ალუმინთერმული მეთოდით ლითონური ქრომის და ქრომშემცველი შენადნობების მიღებით.
42. ფეროშენადნობის მსხვრეველი.
43. შემზავებელი დასაქმებული ფეროშენადნობთა წარმოებაში ელექტროდის მასასთან მუშაობისას.
44. მშრობელი.
45. მზიდავი, დასაქმებული კირის გამოწვის საამქროში.
46. დამფასებელი-შემფუთველი, დასაქმებული ფეროშენადნოების შეფუთვით.
47. ელექტროდის და ანოდის მასის მეყალიბე, დასაქმებული ელექტროდის მასის წარმოებასა და გამოყენებაში.
48. ფეროშენადნობის მწმენდავი.
49. მკაზმავი, დასაქმებული კაზმის მომზადებით:
 - ა) სილიციუმთან შენადნობების გამოდნობაზე,
 - ბ) სხვა შენადნობების გამოდნობაზე;
50. წყალხსნარების ელექტროლიზით დასაქმებული.
51. ელექტროდის მასის გამოყენებასა და წარმოებაში დასაქმებული ელექტროდთან მომუშავე.
52. თბოტექნიკური კონტროლის და თბური პროცესების ავტომატიკის ხელსაწყოების რემონტზე, აგრეთვე ვერცხლისწყლის ვენტილების გადაწყობით დასაქმებული ელექტროინჟინერი.
53. ოსტატი, უფრისი ოსტატი, ცვლის უფროსი, უშუალოდ დასაქმებულნი ფეროშენადნოების წარმოებაზე სამუშაოს იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მაგნიტური მუშაობებში მუშაობენ.
54. ცვლაში მომუშავე ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულნი არიან სილიციუმთან შენადნობის გამოდნობით ღია რკალურ ღუმელში.
55. ცვლაში მომუშავე ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულნი ფეროვანადიუმის წარმოებაში.
56. ცვლაში მომუშავე ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, რომლებიც უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულნი არიან ალუმინთერმული მეთოდით ლითონური, ქრომის და ქრომის შემცველი შენადნობის მიღებაზე.

მუხლი 29. ცეცხლგამძლე წარმოება

1. შემრევ რბივბთან მომუშავე.
2. ცეცხლგამძლე მასალების ჯართის გადამრჩევი-დამხარისხებელი.
3. ცეცხლგამძლე მასალების და ნაკეთობების ღუმლიდან გადმოშვით.
4. კირის ჩამქრობი.
5. მსხვრეველი.
6. ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების ჩამტვირთავი დასაქმებული ნედლეულის ჩატვირთვით ვაგონებში და ტრანსპორტიორის ლენტებზე:
 - ა) შენობებში მუშაობისას;
 - ბ) გარე სამუშაოებზე.
7. ნედლეულის და ნახევარფაბრიკატების ჩამტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) გვირაბისებრი საშრობის ჩატვირთვით და გადმოტვირთვით;
 - ბ) მასის წნეხებში ჩატვირთვით, წნეხის ბუნკერებში ან ყალიბების ბუნკერებში, აგრეთვე ვაგონების გვირაბისებრი საშრობებში შეგორებით.
8. ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების ჩამტვირთავი, დასაქმებული ღუმლებში და ბოვებში ნედლეულის და სათბობის ჩატვირთვით.
9. სასვლელების ჩამწობი.
10. შლამის მაკორექტირებელი.
11. ლაბორანტი, ფიზიკურ-მექანიკურ გამოცდებზე დასაქმებული:
 - ა) კვარცის მასალების დაფქვასა და გაცრაზე;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
12. მეჯალამბრე.
13. პნევმოტრანსპორტის მემანქანე.
14. სკიპის ამწეს მემანქანე, დასაქმებული სამსხვრევ-საფქვავ და კირის გამოსაწვავ განყოფილებაში.
15. კვამლსაწოვის მემანქანე.
16. ნედლეულისა და საწვავის საწყობში მომუშავე სკრეპერის მემანქანე.
17. წისკვილის მემანქანე.
18. სატრეკების მემანქანე.

19. მაცივრის მემანქანე, რომელიც ემსახურება სამაცივრო დოღებს.
20. ელექტროლაფეტის მემანქანე.
21. კოპების მეტალიზატორი.
22. მექანიკური ნიჩაფის მოტორისტი.
23. სამაჯურის ჩამომცემელი.
24. გამომწველი ღუმლებზე.
25. კოპის მგოზავი.
26. გამწყობი.
27. დამწმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული წნეხისქვეშა ორმოების ამოწმებით.
28. მწნეხავი, დასაქმებული:
 - ა) საშრობ შენობებში, ღუმლებთან და საშრობებთან სამუშაოდ;
 - ბ) სხვა სამუშაო პირობებში.
29. მექანიკურ საცერში ფხვნილის გამცრელი.
30. ქაფმასის ჩამომსხმელ-გამსწორებელი.
31. ბრიკეტის და ნაშადის ამომჭრელი, დასაქმებული:
 - ა) საშრობ შენობებში, ღუმლებთან და საშრობებთან სამუშაოდ;
 - ბ) სხვა სამუშაო პირობებში.
32. გვირაბის ვაგონებში და ღუმელში ჩამტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) გამოსაწვავ ღუმელზე და გვირაბისებრი საშრობის ვაგონებზე;
 - ბ) წნეხებთან და კაპსულებთან საშრობების ვაგონებებში ჩატვირთვით.
33. მზეთავი, დასაქმებული მზრუნავი ღუმლების გაპოხვით, აგრეთვე სამსხვრევ, საფქვავ და ღუმლების განყოფილებაში.
34. ნახევარფაბრიკატების და ნაწარმის დამხარისხებელი, დასაქმებული გადმოტვირთვითა და დახარისხებით.
35. მასის შემდგენელი სარეკებზე.
36. ნაწარმის, მასის და მზა პროდუქციის ამღებ-დამწყობი, დასაქმებული:
 - ა) საშრობ შენობებში, ღუმლებთან და საშრობებთან სამუშაოდ;
 - ბ) სხვა სამუშაო პირობებში.
37. მშრობელი.
38. ტრანსპორტიორი, დასაქმებული:
 - ა) ნედლეულის, კირის, პირიტული ნაწივის, ფხვნილების, მასის, დაუმუშავებელი, ნაჭროვანი თიხის, ცეცხლგამძლე მასალის ნაწარმის, საწვავის და წიდის ტრანსპორტირებაზე;
 - ბ) ჩარჩოებისა და ფირფიტების მიწოდება-მიწიდვით.
39. ტრანსპორტიორი, დასაქმებული სატრანსპორტო საშუალებების მომსახურებაზე დამსხვრეული და დაფუჭებული ცეცხლგამძლე მასალების, კირის, ნახშირისა და კოქსის გადამუშავებაზე:
 - ა) შენობებში მუშაობისას;
 - ბ) გარე სამუშაოებზე.
40. მეყალიბე, დასაქმებული:
 - ა) ღუმლებზე მუშაობისას, საშრობებსა და საშრობების შენობებში, აგრეთვე პნევმო და ელექტროჩაქრებთან მუშაობისას;
 - ბ) სხვა პირობებში მუშაობისას.
41. კვამლსადენის, ალიბჭისა და საცეცხლის მწმენდავი.
42. მკაზმავ-მადოზირებელი.
43. ცეცხლგამძლე მასალების ნაკეთობების მხეხავი.
44. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებში, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 30. რკინის ფხვნილის წარმოება

1. აღდგენის მეაპარატე, დასაქმებული აირადმდგენი განყოფილების მომსახურებით.
2. მექანიკურ საცერზე ფხვნილის გამცრელი.
3. მუშები, დასაქმებული მუფელის ღუმელის მომსახურებაზე.
4. ლითონის ფხვნილის დამფქველი.
5. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებში, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) უფროსი ოსტატი;
 - გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 31. ვერცხლაფლადის, საკალიბრებელი და თერმული საამქროები

1. ლითონის დაკალიბრების, ადიდვის და გახეხვის განყოფილების ბრიგადირი.
2. ამდიდავი.
3. მავთულის ამდიდავი.
4. თერმული ღუმლების ჩამტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) ცივი ლითონის პაკეტირებით ღუმელში ჩატვირთვის და გადმოტვირთვის გარეშე;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
5. ლითონის გამომცდელი.
6. ნაგლინის მწრთობელი.
7. მშტამპავი-მჭედელი როტაციული მანქანებზე, დასაქმებული შტანგის წაწვეტებით ცხელ მდგომარეობაში.
8. ლითონის მრეცხავ-მშრობელი, დასაქმებული ამოჭმული ლითონის გაშრობაზე.
9. სახეხი დანადგარების გამწყობი.
10. გამპრიალებელი.

11. მიღებისა და ნაგლინის გამსწორებელი, დასაქმებული ცივი ლითონის გასწორებით.

12. ცივი ლითონის მჭრელი.

13. მიღებისა და ნაგლინის თერმისტი.

14. ნახევრად ავტომატურ დანადგართან მომუშავე ხარატი, დასაქმებული შტანგის წაწვეტებით ცივ მდგომარეობაში.

15. ამომჭმელი.

16. მხეხავი.

17. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებში, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:

ა) ოსტატი;

ბ) უფროსი ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 32. პრეციზიული შენადნობის ცივი გლინვა და ადიდვა

1. ლითონისა და მზა პროდუქციის გამოყვანაზე, დახარისხებაზე, მიღებასა და შეფუთვაზე დასაქმებული ბრიგადირი.

2. ცივი გლინვის დგანის მვალცავი.

3. მავთულის ამდიდავი.

4. ცივი გლინვის დგანის მართვის პოსტის ოპერატორი.

5. პრეციზიული ფოლადისა და შენადნობების ცხლად მომღობი, დასაქმებული თალფაქისებრ, შახტურ და ნამზადმოსაქაჩიან ღუმლებზე.

6. დაკალიბრებული ლითონისა და მავთულის ცხლად მომღობი.

7. ლენტის გადამხვევი.

8. ცივი გლინვის დგანის მევაღცლის ხელშემწყობი.

9. ლენტებისა და ფურცლების გამპრიალებელი.

10. ალმასის ადიდას გამპრიალებელი.

11. ცივი ლითონის მჭრელი, დასაქმებული დისკურ მაკრატელზე.

12. ალმასის ადიდას მბურღავი.

13. ლენტების და ფურცლების ტალკის მიმყრელი.

14. ალმასების მხეხავი.

15. ლენტების და ფურცლების ელექტროშემდუღებელი.

16. ელექტროგამპრიალებელი.

17. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებში, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:

ა) ოსტატი;

ბ) უფროსი ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 33. სამჭედლო-საწნეხი წარმოება

1. ლითონის შენელებული გაციების ჭების ბრიგადირი.

2. დამამზადებელი განყოფილების ბრიგადირი.

3. გადამბრუნებ-შემფუთველი.

4. ცხელი ლითონის მდაღავი.

5. მჭედელი, დასაქმებული უროზე და საწნეხზე.

6. უროების, წნეხების, მანიპულატორების მემანქანე, დასაქმებული:

ა) ცხელი ლითონის დამუშავებაზე, საჭედი მანიპულატორის მომსახურებაზე, აგრეთვე ორთქლოპიდრავლიკურ წნეხზე.

ბ) ცივი ლითონის დამუშავებაზე.

7. ლითონის გამზურბელი (შემდუღებელი).

8. სამჭედლო-საწნეხი მოწყობილობების ამწყობი, დასაქმებული ცხელ უბნებში შტამპების აწყობით.

9. საჩორტნი ჩარხების ოპერატორი, დასაქმებული სამჭედლო მალში.

10. ლითონის ჩამსხმელი.

11. მწნეხელი-მჭრელი, დასაქმებული (ლითონის) ცივი ტენის წნეხზე.

12. ცხელი ლითონის მჭრელი.

13. ხერხებზე, ხერხუნებსა და ჩარხებზე მჭრელი, დასაქმებული ლითონის ჭრით აბრაზული ქარგოლებით.

14. მიღებისა და ნაგლინის თერმისტი.

15. ცხელი ლითონის ამწმენდი.

16. ელექტროქიმიური დამმუშავებელი, დასაქმებული ანოდურ-მექანიკურ ჭრაზე.

17. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულნი სამუშაოს იმ უბნებში, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა სამუშაოს მავნე პირობებში მუშაობენ:

ა) ოსტატი;

ბ) უფროსი ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 34. შავი მეტალურგიის საერთო პროფესიები

1. მეარმატურე, მებეტონე, მეკასრე, კალატოზი, მექვაბე, მომმქლონველი, მთეგავი, ზურო, ყალიბების დამამზადებელი, დასაქმებულნი მუდმივად იმ უბნებზე, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა მუშაობს მავნე პირობებში.

2. ლითონისა და სხვა მზა პროდუქციის გამოყვანაზე, შეფუთვაზე დაპაკეტებაზე, მიღებაზე, დახარისხებაზე მომუშავე ბრიგადირი, დასაქმებული:

ა) უშუალოდ ცხელი ლითონის სწორებაზე, ჭრაზე და დახარისხებაზე;

ბ) სხვა სამუშაოებზე.

3. სატვირთველის მძღოლი, დასაქმებული იმ უბნების მომსახურებით, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშების უმრავლესობა მუშაობს მავნე პირობებში.

4. ლითონის ამომჩეხი.

5. აირმედულელები, დასაქმებული ლილივაკების დადულებით.
6. აირმჭრელი, დასაქმებული შენობებში.
7. საწარმოს გარდერობებში დასაქმებული მეგარდერობე.
8. მტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) ცეცხლოგამძლე ნაკეთობების ჩატვირთვა- გადმოტვირთვაზე;
 - ბ) დამსხვრეული ფეროშენადნობის ჩატვირთვა- გადმოტვირთვაზე.
9. კალატოზი, დასაქმებული ცეცხლოგამძლე წყობაზე.
10. მეკუჭნავე, დასაქმებული ნავთობის, ზეთის და ქიმიური პროდუქტების საწყობში.
11. ცხელი ლითონის მდლავი.
12. კონტროლიორი, შავი ლითონის წარმოებაში, დასაქმებული მუდმივი კონტროლით უშუალოდ ცხელ უბნებზე და სამუშაოს მავნე პირობებთან უბნებზე.
13. ნიშანდებელი, დასაქმებული:
 - ა) ლითონის ცხელ მდგომარეობაში ნიშანდებით;
 - ბ) ცივი ლითონის ნიშანდებით;
14. ჰიდროპნევმატიკური დანადგარის მემანქანე.
15. ელმავლის მემანქანე, მუდმივად დასაქმებული უბნების მომსახურებით, სადაც საწარმოო ძირითადი მუშები მუშაობენ მავნე პირობებში.
16. საგლინავი დგანის წამყვანი ძრავის მემანქანე.
17. ვენტილაციური და ასპირაციული დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული დანადგარების მომსახურებით, რომლებიც განლაგებულია საწარმოო შენობებში.
18. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ზეთის, ნავთობის პროდუქტებისა და დაქლორილი წყლის გადაქაჩვით;
 - ბ) ტუმბოების მომსახურებით სარდაფებში, სადაც არ არის დღის შუეი;
19. ამწეს მემანქანე, მუდმივად დასაქმებული უბნების მომსახურებით, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშები მუშაობენ მავნე პირობებში.
20. მოძრავი ხსნარსარევის მემანქანე.
21. სპეცტანსაცმლის სარეცხის მემანქანე, დასაქმებული სპეცტანსაცმლის შეკეთებით.
22. ბულოდოზერის მემანქანე, ტრაქტორისტი, ტრანსპორტიორის მომსახურე, მეტაკვლაჟე მუდმივად დასაქმებულნი იმ უბნების მომსახურებით, სადაც ძირითადი საწარმოო მუშები მავნე პირობებში მუშაობენ.
23. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული რკინიგზის ამწეს მომსახურებით:
 - ა) შიგაწვის და ორთქლის ძრავაზე;
 - ბ) ელექტროძრავაზე;
24. ექსკავატორის მემანქანე დასაქმებული:
 - ა) შიგაწვის და ორთქლის ძრავაზე;
 - ბ) ელექტროძრავაზე;
25. მესპილენძე, დასაქმებული ქშინის დამზადებით.
26. ოპერატორი, დასაქმებული მტვერაირსაჭერი დანადგარების მომსახურებით.
27. მართვის პოსტის ოპერატორი, დასაქმებული სამუშაოს ცხელ უბნებში.
28. პირომეტრისტი, მუდმივად დასაქმებული ტემპერატურის გაზომვით.
29. სინჯის ამღები, დასაქმებული ბრძმედის აირის სინჯის აღებით, აგრეთვე სინჯის აღებით ცხელ უბნებში და მავნე პირობებთან უბნებში.
30. მუშები, დასაქმებულნი ბრძმედისა და მარტენის ლუმელის აირსადენების გაწმენდით.
31. მუშები, დასაქმებულნი ცხელი უბნების მომსახურებით ან მავნე პირობებთან სამუშაოებზე.
32. გვარლის ნაწარმის ზეინკალი.
33. ყველა დასახელების ზეინკალი და ელექტრო-მოწითორი, დასაქმებული აგრეგატების და მოწყობილობების რემონტსა და მომსახურებაზე, იმ უბნების მუდმივი მომსახურებით, სადაც უმრავლესი ძირითადი საწარმოო მუშები მუშაობენ მავნე პირობებში.
34. ჩამოსხმელი, დასაქმებული ნავთობიანი ცისტერნების ჩამოსხმით და დაორთქვლით, აგრეთვე მაზუთის ჩამოსხმითა და ჩასხმით.
35. მზეთავი (შემზეთი), დასაქმებული:
 - ა) ცხელ უბნებში;
 - ბ) მექანიზმების ცივ მდგომარეობაში შეზეთვით;
36. ლითონის დამხარისხებელ-ჩამბარებელი, დასაქმებული მზა პროდუქციის ცივი გამოყვანის უბნებზე, აგრეთვე ლითონის დახარისხებასა და ჩამბარებაზე.
37. დამხარისხებელი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელი ჭურჭლის აღებითა და დახარისხებით;
 - ბ) ცხელი ლითონის დახარისხებით;
38. მშრობელი, დასაქმებული მოკალუელი ჭურჭლის გაშრობით.
39. ხარატი დასაქმებული:
 - ა) ცეცხლოგამძლე მასალების გაჩარხვით;
 - ბ) ვალცების დამუშავებით;
40. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული ცხელ სამუშაო უბნებში, მეტალურგიულ, კოქსქიმიურ და ცეცხლოგამძლე მასალების სამჭროებში.
41. ცხელი ლითონის ამწმენდი.
42. წიდის და ხენჯის ამწმენდი.
43. სამსახურეობრივი შენობების დამლაგებელი, სანიტარულ-ჰიგიენური შენობების დამლაგებლები.
44. გამწმენდი, დასაქმებული:
 - ა) მოკალუელი ჭურჭლის წმენდით.
 - ბ) სავენტილაციო დანადგარების მტვრის კამერების გაწმენდით.

45. ლითონის მეშტაბელე დასაქმებული, ზოდების და ნაკეთობების საწყობში, აგრეთვე საწარმოო მალეებში განთავსებული მზა პროდუქციის საწყობში.

თავი V

ფერადი მეტალურგია

მუხლი 35. მეტალურგიულ წარმოებაში გასამდიდრებლად მასალების დაფშვნა და კაზმვა

1. ბუნკერში ჩამტვირთავი.
2. მწონავი, დასაქმებული კაზმის აწონვით.
3. სპეციალურ ცხავთან მომუშავე.
4. მადოზირებელი.
5. მსხვრეველი, დასაქმებული:
 - ა) თიხა-მიწის წარმოებაში ცხელი ცხობურას მსხვრევაზე;
 - ბ) სხვა მადნის მსხვრევაზე, მლღობი შპატის და მასალების მსხვრევაზე.
6. პულპის სველი დაფქვის კლასიფიკაციაზე დასაქმებული მუშა.
7. ვაგონსაყირავებლის მემანქანე.
8. წისქვილის მემანქანე, დასაქმებული მადნის დაქუცმაცებაზე და დაქუცმაცებული მასალის კლასიფიკაციაზე.
9. გამცრელი დანადგარის მემანქანე.
10. ზეინკალ-შემკეთებელი და მუშები, დასაქმებული კაზმის საამქროებში:
 - ა) მოწყობილობების შეკეთებაზე;
 - ბ) მოწყობილობების მომსახურებაზე.
11. შემრევი.
12. მადნის დამზარისხებელი.
13. მკვებავის მოტორისტი და ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული:
 - ა) თიხამიწის წარმოებაში ცხელი ცხობურას ტრანსპორტირებაზე;
 - ბ) მადნისა და მასალების ტრანსპორტირებაზე.
14. კაზმის შემდგენელი.
15. ელევატორის მომსახურე მუშა.
16. კაზმის საამქროებში ელექტრომომწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული ელმონტიორი.
17. ცვლის უფროსი, დასაქმებული კაზმის საამქროებში და განყოფილებებში.

მუხლი 36. ტყვის წარმოებაში სამსხვრევი (დამქუცმაცებელი) და კაზმის საამქროები

1. ბუნკერში ჩამტვირთავი.
2. დამქუცმაცებელი და მადოზირებელი.
3. ამწეს მემანქანე.
4. სკიპის ამწეს მემანქანე.
5. წისქვილის მემანქანე, მკვებავის მემანქანე.
6. მეტალურგიული მოწყობილობების რემონტზე (შეკეთებაზე), დასაქმებული მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები.
7. მზეთავი და შემრევი.
8. ჯამბარასთან მომუშავე.
9. ტრანსპორტზე მომუშავე.
10. ელევატორის მომსახურე მუშა.
11. კაზმის შემდგენელი.
12. ელექტრომომწყობილობების მომსახურებაზე მომუშავე ელექტრომონტიორი.
13. ოსტატი.

მუხლი 37. ფერადი და იშვიათი ლითონების მადნის, მლღობი შპატისა და მასალების, რომელიც შეიცავს 10%-სა და მეტ თავისუფალ სილიციუმის ორჟანგს გადამამუშავება

1. დამქუცმაცებელ და კაზმის-დამქუცმაცებელ საამქროებში, გამამდიდრებელ ფაბრიკებში, მეტალურგიულ ქარხნებში, შახტებში, საბადოების გადამამუშავებელ ქარხნებში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ოსტატები;
2. მუშები, დასაქმებულნი სრული სამუშაო დღით ჩამოთვლილ საამქროებში და ქარხნებში მოწყობილობების შეკეთებაზე.

მუხლი 38. საჰაერო-საბაგრო გზის ჩასატვირთ-გადმოსატვირთი სადგური

1. ბუნკერში ჩამტვირთავი.
2. საჰაერო-საბაგრო გზის ვაგონების გამცილებელი, დასაქმებული ცარიელი და დატვირთული ვაგონების დაგორებაზე ჩართვის ადგილიდან გზის ხაზამდე.
3. საჰაერო საბაგრო გზის სადგურებში მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებელი და მორიგე ელექტროზეინკალი.
4. ელექტრომომწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი.

მუხლი 39. სასარგებლო წიაღისეულის გამდიდრება, ალმასის ნედლეულის და მლღობი შპატის, ფერადი და იშვიათი ლითონების მადნის გამდიდრება, გარდა ნიობიუმის მადნებისა

1. შემრევი, დასაქმებული:
 - ა) ოქროს ამომღებ ფაბრიკებში ციანირების პროცესებზე;
 - ბ) კალის, დამყვან ფაბრიკებში;
 - გ) დანარჩენ გამამდიდრებელ პროცესებზე.
2. ამაღამატორის მუშა.
3. ვაკუუმდამლექის და სასქელებლის მეაპარატი, დასაქმებული:
 - ა) ოქროს ამომღებ ფაბრიკებში ციანირების პროცესებზე;
 - ბ) გამამდიდრების სხვა პროცესებზე.
4. კირის რძის დამამზადებელი მეაპარატი.

5. გამოტუტვის მეაპარატი.
6. მებეტონე, დასაქმებული:
 - ა) სამსხვრევ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) გამამდიდრებელი ფაბრიკების სხვა საწარმოო საამქროებში (განყოფილებებში).
7. თხევადი მინის მხარშავი.
8. აირშემდუღებელი, დასაქმებული ოქროს ამომღები ფაბრიკების რეაგენტების საამქროებში, ციანირების და დაამალგამების უბნებში.
9. ჰიდრომემონიტორე, დასაქმებული სილის ჩარეცხვით ბუნკერებში.
10. შხამიანი ქიმიკატების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე დასაქმებული მტვირთავი.
11. რეაგენტების მადოწირებელი, დასაქმებული:
 - ა) ოქროს ამომღებ ფაბრიკებში ციანირების პროცესებზე;
 - ბ) სხვა გამამდიდრებელ პროცესებზე.
12. დასაქმებული მასალის ჩამტვირთავი.
13. ძვირფასი (ძვირადღირებული) პროდუქციის კონტროლიორი.
14. რენტ გენოსტრუქტურულ და აპარატების მომსახურე ლაბორანტი.
15. ბულოდოწერის მემანქანე, დასაქმებული სახადოსა და კონცენტრატების ტრანსპორტირებაზე.
16. კომპრესორის დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული კომპრესორის მომსახურებაზე.
17. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ვაკუუმტუმბოს და აირჩაბერის მომსახურებაზე.
18. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ოქროსამომღებ ფაბრიკებში დაამალგამებაზე და ციანირებაზე;
 - ბ) სამსხვრევ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) გამამდიდრებელი ფაბრიკის სხვა საწარმოო საამქროებში.
19. ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული ექსკავატორის მომსახურებაზე:
 - ა) შიგაწვის ძრავიანზე;
 - ბ) ელექტრულ ძრავიანზე.
20. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული გამამდიდრებელ ფაბრიკებში და ნარჩენების მეურნეობაში.
21. წისქვილის მემანქანე, დასაქმებული სპირალის და ლარტყის კლასიფიკატორებზე და ჰიდროციკლონებზე.
22. მრეცხავი, დასაქმებული ვარცლიებურ სამრეცხაოზე დოლისებურ გამრეცხზე.
23. შლამის დამმუშავებელი.
24. ეთილის დამმუშავებელი, დასაქმებული:
 - ა) ეთილის ხელით გადმოტვირთვასა და დამუშავებაზე;
 - ბ) ეთილის ჰიდრავლიკური მეთოდით გადმოტვირთვაზე.
25. მართვის პულტის ოპერატორი დასაქმებული მადნის გამამდიდრებელ საამქროში.
26. შიდავი (გადამგორებელი) დასაქმებული გამამდიდრებელ ფაბრიკებში.
27. მლეკავი (შემგროვებელი).
28. ხურო, დასაქმებული:
 - ა) სამსხვრევ საამქროებში და განყოფილებებში;
 - ბ) გამამდიდრებელი ფაბრიკების დანარჩენ საწარმოო საამქროებში (განყოფილებებში).
29. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა.
30. სინჯის ამღები, დასაქმებული:
 - ა) ნარჩენების ფაბრიკაში;
 - ბ) სხვა უბნებში.
31. ტყვიის გამამდიდრებელი საამქროს დანადგარების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.
32. რეაგენტების გამხსნელი მუშა.
33. ციანის ნალობის ადდენაზე მომუშავე.
34. ჩამოსხმის და ნარჩენების დანალექის მარეგულირებელი, დასაქმებული დამბის წაწრდაზე და უბანზე ნარჩენების ჩამოსხმაზე.
35. სეპარირებაზე დასაქმებული მუშა:
 - ა) სეპარირების დროს მშრალ პროცესზე;
 - ბ) სეპარირების დროს სველ პროცესზე.
36. მეტალურგიული დანადგარების შემკეთებელი მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები დასაქმებულები დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე:
 - ა) ოქროს ამომღები ფაბრიკების - რეაგენტების და დაამალგამირების საამქროებსა და უბნებში;
 - ბ) სამსხვრევ საამქროებსა და განყოფილებებში, ასევე ტყვიის გამამდიდრებელ საამქროებში.
 - გ) სხვა დანარჩენ გამამდიდრებელი ფაბრიკების საწარმოო საამქროებში.
37. ტრაქტორისტი, დასაქმებული მადნის და კონცენტრატების ტრანსპორტირებაზე.
38. საწარმოო შენობის დაამალგამების დასაქმებული:
 - ა) დაამალგამირების განყოფილებაში;
 - ბ) სხვა საწარმოო შენობებში.
39. შემფუთველი - დამლაგებელი, დასაქმებული კონცენტრატების შერჩევასა და შეფუთვაზე.
40. გამფილტრავი (გამწურავი).
41. ფლიტოგრაფიტიციული მომუშავე, დასაქმებული წარმართვაზე:
 - ა) სელექტიური და კოლექტიური ფლოტაციის პროცესის გაძღოლაზე;
 - ბ) დამყვან ფაბრიკებში კონცენტრაციულ მაგიდაზე ფლიტოგრაფიტიციული პროცესის ჩატარებაზე.
42. მხეხავი, დასაქმებული ოქრისშემცველი მადნების და სილის გამდიდრებაზე.
43. მთის ქანის მხეხავი, დასაქმებული დამყვან ფაბრიკებში.
44. რაბზე მომუშავე, დასაქმებული ოქროს შემცველი მადნის გამდიდრებით რაბზე.
45. ექსტრაქტორზე მომუშავე, დასაქმებული:
 - ა) ოქროს ამომღებ ფაბრიკაში ციანირების პროცესებზე;
 - ბ) გამდიდრების სხვა პროცესებზე.

46. ელექტროშემკეთებელი, დასაქმებული ელექტრო მოწყობილობების მომსახურებაზე;

ა) ოქროს ამომღებ ფაბრიკაში, რეაგენტების საამქროს დაამალგამების და ციანირების უბნებში;

ბ) ტყვიის გამამდიდრებელ და სამსხვრევ საამქროებში და განყოფილებებში მოწყობილობების რემონტზე;

გ) გამამდიდრებელი ფაბრიკის დანარჩენ საამქროებში.

47. ხელით ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული ოქროს ამომღები ფაბრიკის რეაგენტების საამქროში და დაამალგამების და ციანირების უბნებში.

48. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები:

ა) ოსტატი;

ბ) დასაქმებული სამსხვრევ და დაამალგამების საამქროებში ციანირების პროცესებზე;

გ) დასაქმებული გამამდიდრებელი ფაბრიკის დანარჩენ საამქროებში.

49. ტექნიკოსი, დასაქმებული რენტ გენის აპარატურის აწყობაზე.

მუხლი 40. ნიოზიუმის (ლოპარიტული) მადნის გამდიდრება

1. გამომტუტავის მეაპარატე.

2. აირშემდუღებელი.

3. სპეციალურ ცხავთან მომუშავე.

4. მტვირთავი, დასაქმებული კონცენტრატების დატვირთვაზე.

5. მსხვრეველი.

6. ამწეს მემანქანე.

7. წისქვილის მემანქანე.

8. კონვეერის მემანქანე.

9. მლექავი.

10. სინჯის ამღები.

11. მეტალურგიული მოწყობილობის შემკეთებელი, ხურო.

12. კუდების მეურნეობის, კუდების ჩამოსხმის და დალექვის მარეგულირებელი.

13. სეპარირებაზე დასაქმებული სეპარატორი.

14. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:

ა) მოწყობილობების შეკეთებაზე;

ბ) მოწყობილობების მომსახურებაზე;

გ) კონცენტრატების მშრობელი.

15. საწარმოო შენობების დამლაგებელი.

16. შემფუთავი, დასაქმებული კონცენტრატების შეფუთვაზე.

17. ფლოტატორი.

18. ელექტროშემკეთებელი.

19. ხელით ელექტროშემდუღებელი.

20. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:

ა) ფაბრიკის დირექტორი;

ბ) მთავარი ინჟინერი;

გ) მთავარი მექანიკოსი;

დ) მთავარი ტექნოლოგი;

ე) ტექნიკური კონტროლის უბნის უფროსი;

ვ) ოსტატი;

ზ) ქიმიური ანალიზის ლაბორატორიის ინჟინერი;

თ) ტექნიკოსი;

ი) ლაბორანტი;

კ) ოსტატი, დასაქმებული ლოპარიტული (ნიოზიუმის) მადნის გამდიდრებასა და გაშრობაზე.

მუხლი 41. კონცენტრატების მადნის და სხვა მასალების გაშრობა, გამოწვა, გახურება, შეცხობა, დებრიკეტება

1. ავტოკლავზე დასაქმებული მუშა.

2. ბრიკეტებისათვის ნარევის დამამზადებელი მეაპარატე.

3. ბრიკეტის წნეხის მეაპარატე:

ა) კობალტის და კადმიუმის წარმოებაში;

ბ) სხვა ფერადი ლითონების წარმოებაში.

4. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებელი და სხვა მუშები.

5. ბრიკეტების ჩამომსხნელი (ამომღები).

6. ელექტროშემკეთებელი.

7. ოსტატი.

მუხლი 42. შეცხობა და გამოწრობა

1. აგლომერირებაზე დასაქმებული მუშა.

2. მადოზირებელი, დასაქმებული თიხამიწის წარმოებაში:

ა) საცხობ ლუმელებზე;

ბ) დამხმარე მოწყობილობებზე (სარევეზე, კოლექტორზე, ელევატორზე და სხვა).

3. ამწეს მემანქანე.

4. გამხურებელი.

5. აგლომერაციის საამქროებში დასაქმებული მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.

6. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული საცხობ და გამახურებელ საამქროებში

7. კაზმის მომმზადებელი.

8. სააგლომერაციო საამქროში ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 43. საკაზე განყოფილება

1. მადოზირებელი.
2. მსხვერველი.
3. სამსხვერვე-საფეკავ-დამხარისხებელი მექანიზმების მემანქანე.
4. საცრელი დანადგარის მემანქანე.
5. დამხმარე მუშა, დასაქმებული გამომწვარი აგლომერატის დალაგებაზე.
6. შემრევი (შემზავებელი).
7. ტრანსპორტის (დამხმარე) მუშა.

მუხლი 44. შეცნობის საამქროები და განყოფილებები

1. დამხმარე მუშა, დასაქმებული აგლომერატის გადაგორებაზე.
2. მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ზეინკალი და მუშა.
3. ლენტური მანქანის შემზეთავი.
4. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.
5. შეცნობისა და გახურების საამქროს ოსტატი.

მუხლი 45. გამოწვა და შრომა

1. მსხვერველი.
2. გამოსაწვავი ღუმელის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
3. კაზმის ჩამტვირთავი.
4. ნაცრის გადამყრელი მუშა.
5. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი.
6. კლასიფიკატორი.
7. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლფარეში.
8. ამწეს მემანქანე.
9. წისკვილის მემანქანე, დასაქმებული ფაინშტაინის დაქუცმაცებაზე.
10. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ნამწვის გაცრაზე.
11. გამომწველი.
12. მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებელი.
13. შემზეთავი.
14. გადამტანი მუშები.
15. გადამტანი მუშა, დასაქმებული გამოსაწვავი ღუმელის ზემო ნაწილში.
16. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
17. ფრქვევანაზე დასაქმებული მუშა.
18. ღუმლისა და აირსადენის მწმენდავი, დასაქმებული გამოსაწვავ საამქროში.
19. ელევატორზე დასაქმებული მუშა.
20. ელექტროშემკეთებელი.
21. გამოსაწვავი საამქროს ცვლის ოსტატი.
22. ნაცრის გადამყრელი მუშა, ტექნოლოგიური ღუმლის ცეცხლფარეში, დასაქმებული საშრობი ღუმელების და დოლების მომსახურებაზე.
23. მტვერაირდამჭერი დანადგარის მომსახურებაზე დასაქმებული ოპერატორი.
24. მშრობელი.
25. ტრანსპორტიორის მომსახურე, დასაქმებული:
 - ა) საშრობ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) მშრალი კონცენტრატებისა და მადნის საწყობებსა და ბუნკერებში.

მუხლი 46. საშრობი განყოფილებები

1. ამწეს მემანქანე.
2. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).
3. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
4. მკვებავის მოტორისტი დასაქმებული საშრობი ღუმლისა და დოლების ჩატვირთვაზე.
5. მპოხავი.
6. ჯამბარაზე დასაქმებული მუშა.
7. საწარმოო შენობების დამლაგებელი.
8. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

მუხლი 47. პირიტული კონცენტრატებისა და კვკის საშრობ-საკაზმე საამქროები

1. კონტროლიორი.
2. ეკსგაუსტერის მემანქანე.
3. სინჯის ამღები.
4. საშრობ საამქროში და განყოფილებაში დასაქმებული ცვლის ოსტატი.

მუხლი 48. ლითონებისა და შენადნობების დნობა (გარდა ტყვიისა)

1. ჩამტვირთველი მემანქანე.
2. ელექტრო და ავტოურიკის მემანქანე.
3. აირმჭრელი.
4. კაზმის ჩამტვირთავი.
5. ანოდური ბოყვიდან ლითონის ჩამომსხმელი.
6. კონვერტერის მუშა.
7. ელექტრიკოსი.
8. ლითონისა და შენადნობების ჩამომსხმელი.
9. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ცინკის მტვერის გაცრაზე.
10. ამწეს მემანქანე.

11. ელმავლის მემანქანე.
12. გავარვარებული კლინკერის გამოშვებაზე დასაქმებული გამომწველი.
13. მეორადი შლამების დამმუშავებელი.
14. მართვის პულტის ოპერატორი.
15. მელუმელი, თუთიის მტკერის წარმოების მუშა.
16. მდნობელი.
17. სინჯის ამღები.
18. ფერადი ლითონებისა და შენადნობების ჩამომსხმელი.
19. სადისტილიაციო ღუმლის რაიმოვკაზე დასაქმებული მუშა.
20. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
21. ტრანსპორტიორის მომსახურე.
22. ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებული მეტალურგიული აგრეგატის მომსახურებაზე.
23. მზიდავი.
24. საბრუნავი მასალებისა და წიდის დამლაგებელი.
25. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
26. ფრქვევანის მომსახურე მუშა, დასაქმებული ღუმელებსა და ქვაბებზე ლითონის რაფინირებაზე.
27. კალის ორმაგი ქლორიდის დამამზადებელი.
28. სტიბიუმის გამპრიალებელი.
29. მოწყობილობების გამწმენდი და მტკერის ამწმენდი.
30. ხელით ელექტროშემდღებელი.
31. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

მუხლი 49. ქლორიდების საამქრო

1. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
2. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

მუხლი 50. ფიუმინგდანადგარზე აქროლების მეთოდით წიდის გადამუშავება (კალის წარმოებაში)

1. მორიგე და შემკეთებელი.
2. კაზმის ჩამტვირთავი.
3. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ხიდური ამწეს მომსახურებაზე;
 - ბ) ფიუმინგდანადგარის გრეიფერული ამწეს მართვაზე.
4. მდნობელი.
5. მეჯამბარაზე დასაქმებული მუშა.
6. ფრქვევანაზე დასაქმებული მუშა.
7. კაზმის შემდგენელი.

მუხლი 51. მეტალურგიული საამქრო

1. მღებავი, მუდმივად დასაქმებული მეტალურგიულ საამქროში.
2. დურგალი, მუდმივად დასაქმებული მეტალურგიულ საამქროში.
3. მეჯამბარაზე დასაქმებული მუშა.
4. მებათქაშე, მუდმივად დასაქმებული მეტალურგიულ წარმოებაში.
5. მეგარდერობე, დასაქმებული სანიტარი ულ-საყოფაცხოვრებო შენობაში.
6. მდნობებისა და საბრუნავი მასალების მსხვრევაზე დასაქმებული მსხვრეველი.
7. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი-მელუმელი, დასაქმებული სადნობი ღუმლის ცხელ რემონტზე.
8. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული ტელფერის მართვაზე.
9. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი.
10. მუშა, დასაქმებული:
 - ა) სადნობი ღუმელის ცხელ რემონტზე;
 - ბ) ღუმლის გასაქრევი მიღების გაგლეხვით.
11. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული კონცენტრატების ტომრების (ტარის) გამობერტყვით და შეკეთებით.
12. შესაკეთებელი ცეცხლოგამღლე მასალების და თერმული ნარეკების დამამზადებელი.
13. მტკერის გადამმუშავებელი საამქროს განყოფილებაში დასაქმებული მუშები.
14. ლითონის ჟანგისა და თუთიის მტკერის მიწოდებაზე დასაქმებული ტრანსპორტის მუშა.
15. ფლოუსის (მდნობი) და საბრუნავ მასალებზე დასაქმებული ტრანსპორტის მუშა.
16. თუთიის მტკერის და ლითონის ორჟანგის შეფუთვა-დაწყობაზე დასაქმებული შემფუთავი-დამწყობი.
17. ლითონისა და შენადნობის ფილების, ანოდის და შოთების წმენდაზე დასაქმებული პროდუქციის მწმენდავი.
18. დროსისგან ღუმელისა და ანოდის გაწმენდაზე დასაქმებული მუშა.
19. სადნობი ღუმელების მომსახურე ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების ქვესადგურში.
20. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი – მეტალურგიული სადნობი საამქროს ოსტატი, დასაქმებული მტკერის გადამუშავებაზე.

მუხლი 52. ტყვის გადამუშავება

1. მეაგლომერატე.
2. აორთქლის მეაპარატე, დასაქმებული ტუტის რეგენერაციაზე.
3. გამომტუტავის მეაპარატე.
4. ბუნკერში ჩამყრელი, დასაქმებული აგლომერაციის საამქროს კაზმის განყოფილებაში.
5. მეგარდერობე, დასაქმებული სანიტარიულ-საყოფაცხოვრებო შენობებში.
6. ქვის და შტეინის მსხვრეველი (დამქუცმაცებელი).
7. კაზმის ჩამტვირთავი.
8. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული:

- ა) რაფინირების ქვაბების მომსახურებაზე;
- ბ) პერკინსის ღუმელებისა და ქვაბების მომსახურებაზე.
9. კონვერტერზე დასაქმებული მუშა.
10. მეჯალამბრე, დასაქმებული საკერძეს მოედანზე.
11. სკიპის ამწეს მემანქანე.
12. კვამლსაწოვის მემანქანე.
13. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
- ა) ტყვიის წარმოებაში;
- ბ) წიდის დასუფთავებაზე.
14. საქვაბის ცეცხლფარეში, დასაქმებული ქვაბი-უტილიზატორის მომსახურებაზე.
15. ექსპლუატერის მემანქანე.
16. ელმავლის მემანქანე, დასაქმებული:
- ა) შახტური ტიპის სადნობ ღუმლის ჩატვირთვაზე;
- ბ) სადნობი ღუმლის მომსახურებაზე.
17. გამომწველი, დასაქმებული ღუმელში მასალების გამოწვაზე.
18. ღუმელზე მომუშავე, დასაქმებული ველცდუმლიდან თუთიის მჟავის მიღებაზე.
19. მდნობელი, დასაქმებული:
- ა) ღუმელში ტყვიის აგლომერატის და ტყვიის შემცველი მასალების აღდგენით დნობაზე;
- ბ) მადნის და აგლომერატის დნობაზე, ცეცხლურ და ჟანგბადით ტყვიის რაფინირებაზე;
- გ) ტყვიაკალციუმიანი ან სხვა ლიგატურის მომზადებასა და ჩატვირთვაზე;
- დ) ტყვიის კუპელირებაზე;
- ე) აგრეთვე ქშინის შემოწებაზე და გაწმენდაზე, ცხელი წიდის გამოშვებასა და გრანულირებაზე.
20. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული სადნობ საამქროში.
21. მწრობელი, დასაქმებული ტყვიაშემცველი მასალების ჩატვირთვაზე (კონცენტრატების, მტვრის და საბრუნავი მასალების).
22. სავენტილაციო და აირსავალი სისტემის პროფილაქტიკურ შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.
23. სადნობი ღუმელების კაზმის მიწოდებული მუშები.
24. მუშები, დასაქმებული ტყვიის წარმოების მოქმედ საამქროებში და სამონტაჟო-სამშენებლო სამუშაოებზე (სადნობ, აგლომერაციული, მარაფინირებელი, გამოსახდელი, საკუპელაციო).
25. მუშები, დასაქმებულები დახურულ შენობებში კოქსის მექანიკურ დახარისხებაზე.
26. მუშები, დასაქმებულები სვეტანსაცმლის და სვეტფენსაცმლის შეკეთება- გაწმენდაზე.
27. ფერადი ლითონების და შენადნობების ჩამომსხმელი.
28. შემრევი.
29. მრანდავი.
30. ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული ღუმელისთვის მადნის კონცენტრატების და კაზმის მიწოდება-გადმოტვირთვაზე.
31. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).
32. საბრუნავი მასალებისა და წიდის დამლაგებელი.
33. ღუმელებისა და აირსავლების მწმენდავი, დასაქმებული როტორების და სავენტილაციო სისტემის მილგაყვანილობის გაწმენდაზე.
34. კაზმის ჩამტვირთავი.
35. ელევატორზე დასაქმებული მუშა.

მუხლი 53. მეტალურგიული საამქრო

1. კონტროლიორი.
2. სპექტრული ანალიზის ლაბორანტი.
3. სინჯის ანალიზის ლაბორანტი.
4. პულტის მართვის ოპერატორი.
5. სინჯის ამღები.
6. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
7. მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.
8. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მოწყობილობების შეკეთებაზე.
9. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე.
10. ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი.
11. აგლომერაციული, სადნობი, რაფინირების ფუმინგური და კუპელაციური საამქროების ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
- ა) ოსტატი;
- ბ) მექანიკოსი და ელექტრიკოსი ;
- გ) საამქროს უფროსი;
- დ) უფროსის მოადგილე;
- ე) უფროსი მექანიკოსი;
- ვ) ელექტრიკოსი ;
- ზ) საამქროს უფროსი;
- თ) საამქროს უფროსის მოადგილე,
- ი) ჰიდრომეტალურგიული;
- კ) მტვერდამჭერი საამქროს მექანიკოსი;
- ლ) ელექტრიკოსი.

მუხლი 54. ვერცხლისწყლის წარმოება

1. განეიტრალების მეაპარატე.
2. საწარმოო აბაზანების მეაპარატე.
3. მადნის მსხვრეველი.
4. კაზმის ჩამტვირთავი.

5. მზა პროდუქციის საწყობში მომუშავე მეკუჭნავე.
6. კონდესატორების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშა.
7. სკიპის ამწეს მემანქანე.
8. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი-მემანქანე.
9. ნედლეულისა და მასალების გამომწველი.
10. სპეცფხსაცმლის შემკეთებელი.
11. მტკერდამჭერი დანადგარის ოპერატორი და მემანქანე.
12. ვერცხლისწყლის გამომცელი (ხელით და მექანიკურად).
13. მოქმედი მეტალურგიული საამქროს დამხმარე საამქროების მუშები.
14. ვერცხლისწყლის გაწმენდაზე დასაქმებული მუშები.
15. ვერცხლისწყლის ჩამომსხმელი.
16. აირწინალისა და რესპირატორის შემკეთებელი.
17. საკონტროლო-გამზომი და ავტომატური მოწყობილობების ზეინკალი.
18. მშრობელი, დასაქმებული ვერცხლისწყლიანი და სტიბიუმის კონცენტრატების გაშრობაზე.
19. ღუმლის ბუნკერიდან ნამწვავისა და წიდის გადმოტვირთვაზე დასაქმებული დამხმარე მუშა.
20. მკვებავის მოტორისტი, დასაქმებული მკვებავის ჩატვირთვაზე.
21. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი და შემკეთებელი.
22. მადნის მსხვრევაზე, მადნიდან და კონცენტრატებიდან კაზმის დამზადებაზე დასაქმებული მუშა.

მუხლი 55. სადნობი საამქრო

1. კონტროლიორი.
2. ბრიკეტ-წნეხის მემანქანე.
3. მეღუმელე.
4. პირომეტრზე დასაქმებული მუშა.
5. დურგალი.
6. დამხმარე მუშა.
7. სინჯის ამღები.
8. მზეთავი.
9. მინამბერი.
10. საწარმოო შენობების დამლაგებელი.
11. აირშემდუღებელი.
12. მღებავი.
13. სატუმბი დანადგარის მემანქანე.
14. სინჯის ამღები.
15. მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები.
16. ხელით ელექტროშემდუღებელი.
17. ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტროშემკეთებელი.

მუხლი 56. ნამწვავის გადამუშავება

1. ბუნკერში ჩამტვირთავი.
2. ნამწვავის მწონავი.
3. ჩამტვირთველის მემანქანე.
4. ჯალამბრზე დასაქმებული მუშა.
5. საძრომზე დასაქმებული მუშა.
6. ექსკავატორის მემანქანე.
7. საცრელი დანადგარის მემანქანე.
8. მეტალურგიული მოწყობილობების შემკეთებელი მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები.
9. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი.
10. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) სადნობი საამქროების ძირითადი საწარმოო უბნების ოსტატი;
 - ბ) სადნობი საამქროების დანარჩენი ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
 - გ) ცენტრალური ლაბორატორიების, საკონტროლო საზომი ხელსაწყოების და ავტომატიკის საამქროს ავტომატიზაციის და მექანიზაციის ლაბორატორიების ლაბორანტები;
 - დ) ნამწვავის გადამმუშავებელი უბნის უფროსი;
 - ე) მექანიკოსი;
 - ვ) ოსტატი.

მუხლი 57. ალუმინის, სილიუმინისა და სილიციუმის წარმოება

1. ალუმინის წარმოებაში ანოდზე მომუშავე მუშა.
2. ლითონის ჩამსხმელ-გადმომსხმელი.
3. თიხა მიწის, ანოდური და ქვედური მასის, ფტორის მარილების, ნეფელინის და სოდის პროდუქტების ჩამტვირთავი.
4. სქელფისის, ანოდური და ქვედური მასის მსხვრეველი.
5. ჩამომსხმელი, დასაქმებული ანოდებზე ქვედური სექციების ჩამოსხმაზე, აგრეთვე ქვედის ბლოკების და კათოდური ღეროების დაყენებაზე.
6. კონტაქტებისა და ტემპერატურის გამზომი.
7. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბებისა და აგრეგატების კალატოზი-მექურე, დასაქმებული ამონაგებ ჩამოსასხმელ ჯამებზე.
8. პნევმატური და ჰიდრაულიკური გადამტვირთავის მემანქანე, დასაქმებული თიხამიწის შერევაზე.
9. აბაზანის შემკეთებელი მემონტაჟე, დასაქმებული.
10. კათოდური ღეროს ქვეშ ღრმულის გაბურღვაზე.
11. ელექტროლიზური აბაზანების მონტაჟზე, დემონტაჟზე და სპეცრემონტზე.
12. პოლი და მონო კრისტალების მდნობელი, დასაქმებული ნახევრადგამტარული ალუმინის მიღებაზე.

13. მუშები, დასაქმებულები კრიოლოიტის ფლოტაციასა და გამოდნობაზე.

14. მუშები და ოსტატები, რომლებიც დასაქმებული არიან ელექტროთერმულ წარმოებაში სამსხვრევ-შინტრულ და სადუმელე საამქროებში (განყოფილებებში) სილიციუმის და სილუმინის მიღებით ელექტროლიტური ალუმინისა და კრისტალური სილიციუმის შელდობით.

15. ფერადი ლითონების და შენადნობების ჩამომსხმელი, დასაქმებული ალუმინისა და სილუმინის ჩამოსხმაზე.

16. აბაზანის შეკეთებაზე დასაქმებული მეშამოტე-ამომგები:

ა) მოქმედ კორპუსებში ელექტროლიზური აბაზანების შეკეთებაზე;

ბ) ქვედური მასის შედგენაზე.

17. ქლორირებაზე მომუშავე.

18. ბრტყელი ნიპელის და სალტეს მხეჩავი.

19. გამდნარი მარილების ელექტროლიზზე დასაქმებული მუშა.

20. ელექტროზეინკალი-მეკონტაქტე.

მუხლი 58. ელექტროლიზური საამქროები

1. მეკუჭნავე.

2. კონტროლიორი.

3. ნიშანმდებელი.

4. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.

5. ექსპედიტორი.

6. მეასფალტე-მებეტონე მოქმედ ელექტროლიზურ კორპუსში.

7. ჩამტვირთველის, ელექტრო- და ავტოურიკის მძღოლი, დასაქმებული ელექტროლიზურ კორპუსებში.

8. ამწეს მემანქანე.

9. ხურო, დასაქმებული ელექტროლიზურ საამქროში მოწყობილობების რემონტზე.

10. ელექტროლიზური აბაზანების საწარმოო უბნებში ხიდური ამწეების, მოწყობილობების და ელექტროლიზური აბაზანების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.

11. ელექტროლიზურ კორპუსებს შორის ნედლეულის ტრანსპორტირებაზე დასაქმებული ტრანსპორტის მუშა.

12. ღუმლებისა და აირსავალეების გამწმენდი, შინის არხების გამწმენდი.

13. მოქმედ კორპუსებში ელექტროლიზური აბაზანის მონტაჟისა და დემონტაჟის დროს სალტის ხელით შედუღების ელექტროშემდუღებელი.

14. ელექტროლიზური აბაზანების საწარმოო უბნებში და ელექტროლიზურ კორპუსებში ხიდური ამწის შეკეთებაზე დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

15. აირშემდუღებელი.

16. ელექტროდების მარეგულირებელი.

17. მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები.

18. მხეთავი.

19. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი.

20. ელექტროლიზური საამქროს ოსტატი.

მუხლი 59. მაგნიუმის წარმოება

1. ანოდური მაგნიუმის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

2. ლითონის ჩამოსხმელ-ჩამომსხმელი, დასაქმებული ელექტროლიზური მაგნიუმის მიღებაზე.

3. კაზმის ჩამტვირთავი.

4. კონტაქტებისა და ტემპერატურის გამზომი.

5. ჩამომსხმელი.

6. ბრიკეტ-წნეხის მემანქანე.

7. წისქვილის მემანქანე.

8. კომპრესორული დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული საამქროში ქლორის მიწოდებით.

9. კაზმის განყოფილებაში ამწეს მემანქანე.

10. ღუმლისა და აბაზანების მემონტაჟე, დასაქმებული ღუმლისა და აბაზანების დემონტაჟზე და მონტაჟზე.

11. მაგნიუმის და მაგნიუმის შენადნობის რაფინირებაზე და ჩამოსხმაზე დასაქმებული მდნობელი.

12. მწრობელი.

13. ქლორის სინჯის ამღები.

14. მუშები, დასაქმებული ელექტროლიტის მსხვრევაზე, ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე.

15. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:

ა) ღუმლებისა და აბაზანების მონტაჟზე, დემონტაჟზე და ქლორის კომპრესორზე;

ბ) კაზმის საამქროებში და განყოფილებებში.

16. ამომჭმელი, დასაქმებული მაგნიუმთან მუშაობაზე.

17. ნედლეულისა და პროდუქციის გადამტანი.

18. კაზმის მომზადებელი, მსხვრეველი.

19. ქლორზე მომუშავე.

20. ქლორის გამტარებელი.

21. ელექტროზეინკალი მეკონტაქტე, ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი მუშები.

22. ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი, დასაქმებული:

ა) საწრთობ, სადნობ და ელექტროლიზურ საამქროებში და განყოფილებაში ღუმლების და აბაზანების მონტაჟზე და დემონტაჟზე;

ბ) საკაზმე საამქროებში და განყოფილებებში.

23. გამდნარი მარილების ელექტროლიზზე მომუშავე, დასაქმებული მაგნიუმის წარმოებაში.

მუხლი 60. სადნობი და ელექტროლიზის საამქროები და განყოფილებები

1. ჩამტვირთველის მემანქანე.

2. ელექტრო- და ავტოურიკის მემანქანე.

3. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბებისა და აგრეგატების კალატოზი-მექურე.
4. მღებავი.
5. ამწეს მემანქანე.
6. დურგალი.
7. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
8. სალტეს ხელით ელექტროშემდუღებელი.
9. კონტროლიორი.
10. ნიშანმდებელი.
11. სინჯის ამღები.
12. მწეთავი.
13. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
14. სარაჯი.
15. ამწეს მემანქანე.
16. მეტალურგიული მოწყობილობების ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
17. ელექტროლიზური და ქიმიური საამქროების ოსტატი.

მუხლი 61. ტიტანის წარმოება

1. ტიტანისა და იშვიათი ლითონების მეაპარატე.
2. მეაპარატე, დასაქმებული ლეგირებაზე, ქიმიურ დამუშავებაზე და დაყვანაზე ნახევრადგამტარულ მასალამდე.
3. ღრუბლის ამომგდები.
4. მდოწირებელი.
5. მსხვრეველი.
6. ტიტანის წარმოებაში სამრეწველო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების მეღუმელე-კალატოზი.
7. ამწეს მემანქანე დასაქმებული:
 - ა) ტიტანის წარმოებაზე;
 - ბ) ტიტანის ღრუბლის გადამუშავების უბანზე.
8. ბრიკეტ-წნეხის მემანქანე.
9. წისკვილის მემანქანე დასაქმებული დაქუცმაცებაზე, კლასიფიკაციაზე, მასალების სეპარაციაზე და გაცრაზე.
10. სარეაქციო აპარატის მემონტაჟე დასაქმებული;
- ა) აღდგენის და სეპარაციის უბნებზე;
- ბ) ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომზადებაზე.
11. ტიტანისა და იშვიათი მიწალითონების, ლითონების გადამამუშავებელ ღუმელებზე მომუშავე, დასაქმებული აღდგენასა და დისტილაციაზე.
12. მეღუმელე, დასაქმებული სარეაქციო აპარატების აღდგენასა და შეკეთებაზე.
13. ტიტანის შემცველი და იშვიათი მიწიანი მასალების გადამამუშავებელი მეღუმელე.
14. მდნობელი დასაქმებული:
 - ა) წილის სადნობ ღუმელზე;
 - ბ) ლითონისა და შენადნობის ელექტრორკალურ სადნობ ღუმელზე.
15. პოლი და მონოკრისტალების მდნობელი.
16. ტიტანის ღრუბლის მწნეხავი.
17. წილის სადნობ საამქროში და ნედლი კოკსობ-რიკეტების წარმოებაში დასაქმებული მუშები.
18. ლითონური ტიტანის წარმოებაში ლითონის სეპარაციისა და ტეტრაქლორიდის აღდგენის საამქროებსა და უბნებზე დასაქმებული მუშები.
19. ტიტანის ნედლეულის (წილების) რექტიფიკაციაზე და ქლორირებაზე უშუალოდ დასაქმებული მუშები.
20. მადანთერმულ ღუმელებზე დასაქმებული ელექტროდების მარეგულირებელი.
21. ამრევი.
22. ტიტანური ღრუბლის დამხარისხებელი.
23. ტიტანის ზოდების მწორტნელი.
24. მაგნიუმის შოთის ამომჭმელი.
25. მაგნიუმის ცხელი ზოდების ტრანსპორტირებაზე დასაქმებული მუშები.
26. ტიტანური ღრუბლის ჩამწყობ-შემფუთავი.
27. კაზმის შემდგენი.
28. ჩამდინარე წყლების გაწმენდის მეაპარატე დასაქმებული სამრეწველო ჩამდინარე წყლების გაწმენდასა და განეიტრალებაზე.
29. აირმაშველი.
30. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბებისა და აგრეგატების კალატოზი-მექურე.
31. კონტროლიორი.
32. მღებავი.
33. ამწეს მემანქანე.
34. კომპრესორის დანადგარის მემანქანე დასაქმებული ამიაკის დანადგარის მომსახურებაზე.
35. სამაცივრო დანადგარის მემანქანე.
36. თხევადი ქლორის საწყობში და სამეურნეო სამუშაოებზე დასაქმებული ტრანსპორტის მუშები.
37. სინჯის ამღები.
38. ოთხქლორიანი ტიტანის წარმოების საამქროებში და უბნებში დასაქმებული მუშები.
39. მეტალურგიული მოწყობილობების რემონტზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებელი.
40. მოწყობილობების მწმენდავი.
41. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი.
- სქელოფისის გამოყენებით ნახევარფაბრიკატების დამამზადებელი უბანი.
42. მდოწირებელი.
43. მსხვრეველი.

44. ბრიკეტული წნეხის მემანქანე, მუდმივად დასაქმებული სქელოსთან მუშაობაზე.
45. წისკვილის მემანქანე.
46. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული ნახევარფაბრიკატების დამამზადებელ უბანზე.
47. ამრევი.
48. კაზმის შემდგენელი.

ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ნახევარფაბრიკატების დამამზადებელ უბანზე.

49. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები:

- ა) ოთხქლორიანი ტიტანის წარმოებაში თხევადი ქლორის საწყობში დასაქმებული ოსტატი.
- ბ) ოსტატი, მექანიკოსი, ელექტრიკი და ენერგეტიკი, დასაქმებული:
- ბ.ა) ტეტრაქლორიდის აღდგენის უბანში ოთხქლორიანი ტიტანის გაწმენდაზე;
- ბ.ბ) ტიტანის წიდის, ბრიკეტების, ლითონურ ტიტანის წარმოებაში.

მუხლი 62. ოთხქლორიანი ტიტანის წარმოება

1. ტიტანისა და იშვიათი ლითონების წარმოების მეაპარატე, დასაქმებული ტეტრაქლორიდის რექტიფიკაციისა და დისტილაციისა, აგრეთვე ზესუფთა ჟანგულებების და ქლორიდების მიღებაზე.
2. ბრიკეტებისათვის ნარევის მომზადებელი მეაპარატე.
3. გამდინარე წყლების გამწმენდი მეაპარატე.
4. ნეიტრალიზაციაზე დასაქმებული მეაპარატე.
5. მადოზირებელი.
6. ბრიკეტ-წნეხის მემანქანე, დასაქმებული მასალების ბრიკეტირებაზე.
7. კომპრესორული დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული აირიანი ქლორის კონცენტრაციაზე.
8. წისკვილის მემანქანე.
9. მტვრაირდამჭერი დანადგარის მომსახურე ოპერატორი, დასაქმებული მშრალ და სველ აირწმენდაზე და მტვრის ელექტროსტატიკურ დალექვაზე; მტვრაირდამჭერი დანადგარის მემანქანე.
10. ტიტანის და იშვიათ-მიწალითონების შემცველი მასალების გადამამუშავებელი მეღუმელე, დასაქმებული ბრიკეტების დაკოქსაზე და კოქსბრიკეტების დაქლორვაზე.
11. მუშები, დასაქმებულნი ნარჩენების მოშორებაზე, ღუმლის ნამწვავისა და ქლორიდების გადამამუშავებაზე.
12. ქლორგამტარებელი.
13. კაზმის შემდგენელი.
14. იშვიათი ლითონებისა და ტიტანის დისტილაციაზე და აღდგენაზე მომუშავე ოპერატორი, დასაქმებული ტეტრაქლორიდის დისტილაციაზე და აღდგენაზე.
15. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
- ა) დაკოქსვისა და ქლორირების უბნის უფროსი;
- ბ) ცვლის ოსტატი;
- გ) მყარი ქლორიდების დაფქვის, ბრიკეტირების და გადამამუშავების, ტეტრაქლორიდის რექტიფიკაციის და დისტილაციის, ლოპარიტული კონცენტრატის წარმოების საამქროებში სავენტილაციო დანადგარების საკონტროლო-გამზომი ხელსაწყოების და მომზადების პროცესის მომსახურე:
- გ.ა) საამქროს უფროსი;
- გ.ბ) საამქროს უფროსის მოადგილე;
- გ.გ) ოსტატი;
- გ.დ) უბნის უფროსი;
- დ) დაკოქსვისა და დაქლორვის უბნის მექანიკოსი;
- ე) ენერგეტიკოსი;
- ვ) სამეცნიერო-კვლევით სამუშაოებზე დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, დაკავშირებული ლოპარიტული კონცენტრატების გადამამუშავებასთან;
- ზ) იზოლირებულ შენობაში ქლორის მიმწოდებელი უბნის ცვლის ოსტატი.

მუხლი 63. ტიტანური და ლოპარიტული კონცენტრატების წარმოების საერთო პროფესიები

1. ელექტრო და ავტოურიკის მძღოლი.
2. აირმაშველი.
3. მეგარდერობე, დასაქმებული:
- ა) ჭუჭყიანი სპეცტანსაცმლის მიღება-გაცემაზე;
- ბ) სუფთა სპეცტანსაცმლის მიღება-გაცემაზე.
4. ლოპარიტული კონცენტრატების ჩამტვირთავი.
5. ლითონის ნაკეთობების მაგუმირებელი (მომრე-წინებელი).
6. მეკუჭნავე, დასაქმებული ინსტრუმენტების გაცემაზე და მიღებაზე.
7. ქიმიური ანალიზების ლაბორანტი.
8. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
- ა) დაკოქსვისა და ქლორირების უბანზე;
- ბ) დანარჩენ უბნებზე.
9. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი.
10. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი და მბერტყავი მემანქანე, დასაქმებული ჭუჭყიანი სპეცტანსაცმლის რემონტზე.
11. საკონტროლო-გამზომი ხელსაწყოების და ავტომატიკის ზეინკალი.
12. ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომსახურე ზეინკალ-სანტექნიკოსი.
13. დამზადებული მუშა, დასაქმებული საწარმოო ნარჩენების და ლოპარიტული კონცენტრატების ტრანსპორტირებაზე.
14. საყოფაცხოვრებო შენობების დამლაგებლები.
15. საწარმოო შენობების დამლაგებლები.
16. ლოპარიტულ კონცენტრატებთან მომუშავე ჩამწყობ-შემფუთველი.
17. აირშემდუღებელი.
18. დოზირებისტი.
19. კონტროლიორი.

20. აირისა და მტვრის ანალიზების ლაბორანტი.
21. მღებავი.
22. სარეაქციო აპარატების მემონტაჟე.
23. დურგალი.
24. სინჯის ამღები.
25. მეტალურგიული მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები და ზეინკალ-შემკეთებლები.
26. ხარატი.
27. მოწყობილობების მწმენდავი.
28. ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე და შეკეთებაზე დასაქმებული ელექტროშემკეთებელი.
29. ხელით ელექტროშემდუღებელი.

მუხლი 64. იშვიათი ლითონების წარმოება

1. ჰიდრომეტალურგი-მეაპარატე, დასაქმებული ხსნარის გაუვნებლობაზე, ნეიტრალიზაციაზე და სულფატიზაციაზე.
2. ტიტანისა და იშვიათი ლითონების წარმოების მეაპარატე.
3. ლეგირების, ქიმიური დამუშავების და ნახევრადგამტარულ მასალებამდე დაყვანის პროცესების მეაპარატე, დასაქმებული სულფატით იშვიათი ლითონების გადამუშავებაზე.
4. ქიმიურად წყალგასუფთავების მეაპარატე.
5. მოწყობილობების მონტაჟზე, შეკეთება და მომსახურებაზე დასაქმებული აირშემდუღებელი.
6. სამრეწველო დუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი-მექურე.
7. კონტროლიორი.
8. ქიმიური ანალიზების ლაბორანტი.
9. ამწეს მემანქანე.
10. კომპრესორული დანადგარების მემანქანე.
11. წისქვილის მემანქანე.
12. გასაცრელი დანადგარების მემანქანე.
13. სამაცივრო დანადგარების მემანქანე.
14. სარეაქციო აპარატების მემონტაჟე.
15. იშვიათი ლითონების და ტიტანის დისტილაციასა და აღდგენაზე მომუშავე მედუმელე, დასაქმებული ჟანგულების აღდგენაზე.
16. მდნობელი, პოლი და მონოკრისტალის მიღებაზე.
17. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა.
18. მწნეხავი.
19. სინჯის ამღები.
20. მწრობელი.
21. შემდედებული (შემსქელებელი).
22. საკონტროლო-გამზომ ხელსაწყოების და ავტომატიკის ზეინკალი.
23. ზეინკალ-შემკეთებელი, ზეინკალ-სანტექნიკი და შემკეთებელი მუშები, დასაქმებულნი მოწყობილობების შეკეთებაზე, მონტაჟზე და მომსახურებაზე.
24. მილგაყვანილობის ზეინკალი.
25. აგლომერაციაზე დასაქმებული მუშა.
26. მშრობელი დასაქმებული ვაკუუმსაშრობ დანადგარზე, ნედლეულის გაშრობაზე.
27. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
28. დამფასებელი.
29. პროდუქციის მწმენდავი.
30. კაზმის მომწმენდელი.
31. ხელით ელექტროშემდუღებელი.
32. ელექტრომოწყობილობებზე მომსახურე ელექტრომონტიორი.
33. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) უბნის ოსტატი;
 - ბ) მექანიკოსი;
 - გ) ელექტრიკოსი.

მუხლი 65. რადიოაქტიური იშვიათიწოვანი ნედლეულის გადამუშავება ჰიდროქიმიური და ელექტრომეტალურგიული საამქრო

1. დოზიმეტრისტი.
2. მკვლევარები საცდელ დანადგარებზე კონცენტრატების გადამუშავებისას.
3. ამწეს მემანქანე.
4. ზეინკალ-შემკეთებელი და სხვა მორიგე და შემკეთებელი მუშები.
5. ქიმიური ლაბორატორიის და ტექნიკური კონტროლის განყოფილების თანამშრომლები, დასაქმებულნი ნედლეულის საწყობში სინჯების აღებით და ანალიზით.
6. მუშები, დასაქმებულნი საამქროს დალაგებაზე, ნარჩენების გამოტანაზე, დანადგარების დაშლაზე, ინსტრუმენტების გაცემასა და მიღებაზე.
7. დამხმარე საამქროების და გარე ორგანიზაციების სარემონტო, საამშენებლო და სამონტაჟო სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები, რომლებიც მუშაობენ ამ საამქროებში არანაკლები სამუშაო დროის 50%-ისა. სხვა სამუშაოები რადიოაქტიური იშვიათიწოვანი ლითონების შემცველი ნედლეულის გადამუშავებისას.
8. მეგარდერობე.
9. რადიოაქტიური ნივთიერებების, ნედლეულისა და ნარჩენების საწყობში მომუშავე მუშები.
10. მსხვრევაზე, რეაქტორში ჩატვირთვაზე, ქლორიდების დნობილის დალექვაზე და განწავებაზე დასაქმებული მუშები.
11. თორიუმის დანალექის გადამმტვირთავი მუშები.
12. ნედლეულის დაქლორვაზე, კრისტალიზაციაზე, იონურ მიმცვლაზე და რადიოაქტიური კონცენტრატების გახსნაზე დასაქმებული მუშები.

13. აირგამწმენდი დანადგარების და ჩამდინარე წყლების მწმენდავები.
14. ვაგონების გადმომტვირთავი და რადიოაქტიური ნედლეულის მიმწოდებელი მუშები.
15. სპეცტანსაცმლის გაბერტყვაზე, შეკეთებაზე, რეცხვაზე, სანგამშვებების დალაგებაზე დასაქმებული მუშები.
16. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, დასაქმებული ჰიდროქიმიურ, ელექტრომეტალურგიულ და დამზარეულ საამქროებში კონცენტრატების გადამუშავებასთან.

მუხლი 66. ნახევრადგამტარი მასალების წარმოება (გერმანიუმის და სილიციუმის)

1. ნახევრადგამტარი მასალებისა და წარმოების ქიმიური გაწმენდის მეაპარატე, დასაქმებული ხსნარების გაუვნებლობაზე და ნეიტრალიზაციაზე.
2. ნახევრადგამტარების მისაღებად ზესუფთა მასალების მწარმოებელი მეაპარატე.
3. ნახევრადგამტარული მასალების ლეგირების, ქიმიური დამუშავების და დაყვანის მეაპარატე.
4. კონტროლიორი.
5. რენტგენოსტრუქტურული დანადგარის მომსახურე ლაბორანტი.
6. ნახევრადგამტარული მასალების ელექტრონული პარამეტრების მზომავი, მუდმივად დაკავებული საწარმოს საამქროებში ნახევრადგამტარული მასალების გამოცდაზე.
7. კომპრესორული დანადგარების მემანქანე.
8. ამწეს მემანქანე.
9. სამაცივრო დანადგარების მემანქანე.
10. მართვის პულტის ოპერატორი.
11. ნახევრადგამტარული მასალების აღმდგენის მეაპარატე, დასაქმებული ქლორიდების აღდგენაზე.
12. მდნობელი, დასაქმებული პოლი და მონოკრისტალის მიღებაზე.
13. სინჯის ამღები.
14. ლითონმჭრელი დასაქმებული მაკრატლით და წნხით ლითონური სილიციუმის ჭრაზე.
15. ამომჭმელი.
16. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
17. ჩამწობ-შემფუთავი დასაქმებული მზა პროდუქციის ჩაწობაზე.
18. პროდუქციის მწმენდავი.
19. კაზმის მომზადებელი.
20. აირშემდუღებელი.
21. მღებავი.
22. მოწყობილობების რემონტზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
23. ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომსახურე ზეინკალ-სანტექნიკოსი.
24. ხელით ელექტროშემდუღებელი.
25. ელექტრომოწყობილობების მომსახურე ელექტრომონტიორი და ელექტრომოწყობილობების რემონტზე მომსახურე ელექტროშემკეთებელი.
26. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) უბნის ოსტატი;
 - ბ) მექანიკოსი;
 - გ) ელექტრიკოსი.

მუხლი 67. ტყვიის, თუთიის, კობალტის და კადმიუმის ელექტროლიზი

ელექტროლიზური საამქროში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ოსტატები.

მუხლი 68. სპილენძის, ნიკელის და სხვა ფერადი ლითონების ელექტროლიზი

1. ელექტროლიტის დამამზადებელი მეაპარატე.
2. საამქროს ელექტრო- და ავტოურიკის მძღოლი.
3. მატრიცების, ფუძისა და ლითონების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
4. განმზოლებელი ჰიდრომეიზოლაციე.
5. მეკათოდე, დასაქმებული:
 - ა) მატრიცებისა და კათოდების მომზადებაზე, აბაზანებში კათოდების ჩაკიდებასა და მისგან ლითონის მოცილებაზე;
 - ბ) კათოდმწმენდავ მანქანებზე კათოდის ფირფიტების გახეხვასა და გაწმენდაზე.
6. მეკუჭნავე.
7. პროდუქციის ხარისხის კონტროლიორი.
8. ამწეს მემანქანე.
9. საამქროს ძრავამავალის მემანქანე.
10. საამქროს ელმავლის მემანქანე.
11. მატრიცული ფურცლების დამუშავებელი, დასაქმებული ფურცლების ჭრაზე, მიწებებასა და გასწორებაზე.
12. სპეცფხსაცმელების შემკეთებელი ხარაზი.
13. ვინიპლასტის მრჩილავი.
14. ტყვიის მრჩილავი.
15. ანოდის მდნობელი.
16. ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული:
 - ა) ელექტროლიზის საამქროს ხის ნარჩენების დაწვაზე, რომელიც შეიცავს ძვირფას და იშვიათ ლითონებს (ოქრო, ვერცხლი, სელენი, ტელური).
 - ბ) ელექტროლიზის საამქროში.
17. საამქროს შენობაში ტექნოლოგიური მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული მშენებელი შემკეთებელი მუშები.
18. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომსახურებაზე;
 - ბ) მოწყობილობების შეკეთებაზე.

19. დროსის დამხარისხებელი.
20. მოძრავი შემადგენლობის გადამხმელი, მატარებლის შემდგენელი, დასაქმებული შიგა საამქროს ტრანსპორტზე.
21. სატრანსპორტო მუშა (დამხმარე მუშა) დასაქმებული ელექტროლიზურ საამქროში.
22. ელექტროლიზური საამქროს საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
23. ელექტროლიზური აბაზანების შლამის გამსუფთავებელი.
24. წყლის ხსნარების ელექტროლიზის ოპერატორი.
25. გამდნარი მარილის ელექტროლიზის ოპერატორი.
26. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი უშუალოდ დასაქმებული ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომსახურებაზე.
27. ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი.

მუხლი 69. ნიკელის ელექტროლიზის საამქრო

1. აირშემდეგებელი.
2. სამრეწველო ღუმელის, ქვაბების და აგრეგატების მედუმელოე-კალატოზი.
3. ამწეს მემანქანე.
4. ზეინკალ-შემკეთებელი და მუშები.
5. ელექტროლიზური აბაზანების შლამის გამსუფთავებელი.
6. წყლის ხსნარების ელექტროლიზის ოპერატორი.
7. ხელით ელექტროშემდეგებელი.
8. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრო მოწყობილობების შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
9. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ნიკელის ელექტროლიზის საამქროში დასაქმებული ოსტატი.
 - ბ) ელექტროლიტის საამქროში დასაქმებული ოსტატი.

მუხლი 70. გარდამქმნელი და ვერცხლისწყალგარდამქმნელი ქვესადგურები ფერადი ლითონების ელექტროლიზის დროს

1. ვერცხლისწყალგარდამქმნელი ქვესადგურების მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულნი მოქმედ ვერცხლისწყლის გამმართველ აგრეგატებზე.
2. მუშაკები მუდმივად დასაქმებულნი მექანიკური გარდამქმნელების შენობებში.
3. მუშები, დასაქმებულნი ვერცხლისწყლის გამმართველების შეკეთებასა და გადაწყობაზე.

მუხლი 71. ლითონური ფხვნილების, მტვრის, პუდრის, ნიკელის, სულფატის, ლითონ-კერამიკული ნაკეთობების წარმოება, ფხვნილთა მეტალურგიის მეთოდით

1. ფხვნილის წარმოებაში მეაპარატე, დასაქმებული ნიკელის სულფატის ხსნარის გაწმენდაზე.
2. მეცხავე.
3. ხარისხის კონტროლიორი.
4. ქიმიური ანალიზების ლაბორანტი.
5. ფხვნილის, პუდრის და მტვრის წარმოების განყოფილებებში დასაქმებული ამწეს მემანქანე.
6. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული ალუმინის პუდრის წარმოებაში და ალუმინის შემცველი ფხვნილოვანი წილის გადამუშავებაზე.
7. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე.
8. გამომწველი.
9. მრჩილავი, დასაქმებული ლითონის ფხვნილით, პუდრითა და მტვრით შევსებული ქილებისა და დოლების ჩრჩილვაზე.
10. აქტიური ნიკელის ფხვნილის აღმდგენი მედუმელოე.
11. მდნობელი, დასაქმებული ამრეკლ ღუმელებზე და თუთიის ქაფის გამოხდაზე.
12. ლითონის პუდრის გამპრიალებელი, დასაქმებული ალუმინისა და ბრინჯაოს პუდრის გაპრიალებაზე.
13. მწნეხავი.
14. სინჯის ამღები.
15. ფხვნილის მრეცხავ-მშრობელი.
16. ფხვნილის პუდრისა და მტვრის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
17. ლითონის ფხვნილის დამფქველი.
18. ლითონის ფხვნილის, პუდრისა და მტვრის გამცრელი.
19. ანოდის მჭრელი ხერხსა და დაზგაზე.
20. ფხვნილის პუდრისა და მტვრის წარმოების შემკეთებელ-მწეხებელი მუშები, დასაქმებულნი სრული სამუშაო დღით მოწყობილობებისა და აღჭურვილობის შეკეთებაზე.
21. ფხვნილის პუდრისა და მტვრის წარმოების განყოფილებებში და ძირითად საამქროებში მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
22. ფხვნილისა და ფხვნილის ნარევის ამრევი.
23. მცხობელი.
24. მშრალი მეთოდით ლითონ-კერამიკული ნაკეთობის გადამუშავებაზე დასაქმებული ხარატი.
25. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
26. მზა პროდუქციის ჩამწყობ-შემფუთველი.
27. ცინკის ფხვნილის წარმოებაში კარბორუნდის ხელით დამყალიბებელი.
28. მდარავი, რომელიც დასაქმებულია მაგნიუმის და ბრინჯაოს რგოლების დამუშავებით ბურბუშელის მიღებაზე.
29. მოწყობილობების მტვრის მწმენდავი.
30. ლითონების ფხვნილის და ფხვნილის ნარევის დოზირებაზე დასაქმებული კაზმის დამამზადებელი.
31. წყალხსნარების ელექტროლიზის ოპერატორი.
32. ფხვნილის, პუდრის და მტვრის წარმოების ძირითადი განყოფილებების და საამქროების ელექტრომოწყობილობის შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი.
33. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) საამქროს (უბნის) ოსტატი;
 - ბ) მექანიკოსი;

გ) ელექტრიკოსი.

მუხლი 72. ძვირფასი და იშვიათი ლითონების შემცველი ელექტროლიტური და ციანისტური შლამების გადამუშავება (ოქრო-ვერცხლის შენადნობი, პლატინოიდები, სელენი და ტელური)

1. ჰიდრომეტალურგი-მეაპარატე, დასაქმებული წიდისა და სპილენძის მოცილებაზე.
2. ტიტანისა და იშვიათი ლითონების წარმოების მეაპარატე, დასაქმებული სელენისა და ტელურის მიღების პროცესზე.
3. მსხვრეველი, დასაქმებული წიდის მსხვრევაზე.
4. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბებისა და აგრეგატების კალატოზი-მელუმელი.
5. ციანისტური შლამის, ოქრო-ვერცხლის შენადნობის, სელენისა და ტელურის საწყობის მეკუჭნავე.
6. კლასიფიკატორი, დასაქმებული შლამების კლასიფიკაციით.
7. პროდუქციის ხარისხის კონტროლიორი.
8. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი:
 - ა) ხელით;
 - ბ) მანქანით.
9. მტკვრაირდამჭერი დანადგარების მომსახურე ოპერატორი და მემანქანე.
10. ტყვიის მრჩილავი.
11. ვინიპლასტის მრჩილავი.
12. შლამების და სელენის რაფინირებაზე და დნობაზე დასაქმებული მდნობელი.
13. საწყობის დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა.
14. ელექტროლიტური და ციანისტური შლამების, ოქრო-ვერცხლის შენადნობის, სელენისა და ტელურის სინჯების

ამღები.

15. მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
16. შლამების გამომწველი (შემცხობელი).
17. პროდუქციის მწმენდავი (მტვრის ამლაგებელი), დასაქმებული ოქრო-ვერცხლის შენადნობის დამუშავებაზე.
18. მოწყობილობების მწმენდავი.
19. კაზმის დამამზადებელი.
20. ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე და შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.
21. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) კონტროლიორი ოსტატი.

მუხლი 73. აფინაჟი, მარილებისა და ლითონკერამიკული კონტაქტების წარმოება და ძვირფასი ლითონების გადამუშავება

1. სუფთა ძვირფასი ლითონებისა და მარილების წარმოებაში დასაქმებული მეაპარატე.
2. ჰიდრომეტალურგი-მეაპარატე, დასაქმებული ჩამდინარე წყლებიდან ლითონის ამოღებაზე.
3. ფხვნილის წარმოების მეაპარატე.
4. ნეიტრალიზაციის დანადგარის მეაპარატე, დასაქმებული ჩამდინარე წყლების ნეიტრალიზაციაზე.
5. კატალიზატორის მომამზადებელი მეაპარატე.
6. გამომტუტავის მეაპარატე, დასაქმებული საწარმოო ნარჩენების გამოტუტვაზე.
7. კეთილშობილი ლითონის ნაკეთობების ცხელ მდგომარეობაში ადიდვაზე დასაქმებული მუშა.
8. მწნეხავი.
9. ძვირფასი ლითონების შემცველი ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების მიმღები, დასაქმებული ნედლეულის, ნახევარპროდუქტების და მზა პროდუქციის მიღებაზე.
10. ძვირფასი ლითონების მჭედელი.
11. ქიმიურ-მეტალურგიულ წარმოებაში და აფინაჟის საამქროში მუდმივად დასაქმებული ლაბორანტი.
12. ქიმიური ანალიზების ლაბორანტი, მუდმივად დასაქმებული აფინაჟის საამქროში და ქიმიურ-მეტალურგიულ წარმოებაში.
13. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული კაზმის გაცრაზე.
14. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული მყავეების გადაქაჩვაზე.
15. ნაკეთობების, კეთილშობილი ლითონების და მისი შენადნობის მემონტაჟე.
16. სპეცფხსაცმლის შემკეთებელი.
17. შენადნობების და ფერადი ლითონების ნაკეთობების გამომწველი.
18. მდნობელი, დასაქმებული:
 - ა) აფინაჟის საამქროებში და ქიმიურ-მეტალურგიულ წარმოებაში მუდმივად კეთილშობილი ლითონების და შენადნობების დნობაზე, მუფელურ ღუმელებსა და ქურებში სინჯის დნობაზე;
 - ბ) ვერცხლის ფხვნილის დნობაზე.
19. ცხელი ლითონის მგლინავი, დასაქმებული ძვირფასი ლითონების და მათი შენადნობების ცხლად გლინვაზე.
20. კონტაქტების გამჟღენთავი.
21. კილიტისა და სუსალური ლითონის მჭრელი.
22. ფხვნილების ნარევების მომამზადებელი.
23. მწრთობელი.
24. ამომჭმელი, დასაქმებული ძვირფასი ლითონების ამოჭმაზე.
25. ვერცხლის მარილების და ძვირფასი ლითონების ფხვნილების ჩამწყობ-შემფუთველი.
26. ვერცხლის მარილების და ძვირფასი ლითონების ფხვნილების მწონავ-დამფასოებელი.
27. დამყალიბებელი (მომპირკეთებელი).
28. ცემენტაციაზე დასაქმებული მუშა.
29. საწარმოო ღუმელების, ქვაბების და აირმილების მწმენდავი.
30. ლითონის ფხვნილების და ფხვნილების ნარევის ხელით დოზირებაზე დასაქმებული მეკაზმე.
31. მტვირთავი და მწნეხავი, დასაქმებული:
 - ა) ძვირფასი ლითონების და მათი შენადნობის კონტაქტების ცხლად ტვიფრაზე;
 - ბ) ავტომატურ წნეხზე და ლითონკერამიკული კონტაქტების დაწნეხვაზე.
32. წყალხსნარების მეელექტროლიზზე, დასაქმებული ლითონების, მძიმე შენადნობების და ნახევარფაბრიკატების გახსნაზე.

მუხლი 74. აფინაჟის, ელექტროლიზური და ქიმიურ-მეტალურგიული საამქროები

1. მორიგე და რემონტიორები.
2. სპეცტანსაცმლის ხელით მრეცხავი.
3. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული მჟავის ელექტროლიტის და სხვა აგრესიული სითხის ჩასხმა-გადმოსხმაზე და ტრანსპორტირებაზე.
4. მზურღავი, დასაქმებული სინჯის გაბურღვაზე.
5. ზეინკალ-შემკეთებელი, ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებულები მჟავის კომუნიკაციების, მჟავის შესანახი ავზების და მილგაყვანილობის მომსახურებაზე და შეკეთებაზე.
6. ხარატი, დასაქმებული ძვირფასი და იშვიათი ლითონების ლუგვების და ზოდების დამუშავებაზე.
7. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
8. იშვიათი და ძვირფასი ლითონების მიღებაზე დასაქმებული მეკუჭნავე.
9. პროდუქციის ხარისხის კონტროლიორი.
10. საქვების ცეცხლოფარეში.
11. აფინაჟური საამქროს ლიფტიორი.
12. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი.
13. დამხმარე მუშა.
14. სინჯის ამღები.
15. პროდუქციის ხარისხის კონტროლიორი.
16. ქიმიური ანალიზების ლაბორანტი, ხელსაწყოებით და სპექტრული ანალიზების ლაბორანტი.
17. დამხმარე მუშა.
18. ზეინკალ-შემკეთებელი.
19. ელექტრომოწყობილობის შემკეთებელი.
20. მარილების და კეთილშობილი ლითონების საამქროები (განყოფილებები).
21. პროდუქციის ხარისხის კონტროლიორი:
 - ა) მარილების წარმოებაში;
 - ბ) კეთილშობილი ლითონების დამუშავების წარმოებაში.
22. სარემონტო სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები და დამხმარე მუშები, ზეინკალ-შემკეთებლები, ელექტრომონტიორი, საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებულნი:
 - ა) მარილების წარმოებაში;
 - ბ) კეთილშობილი ლითონების დამუშავების წარმოებაში.
23. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ქიმიურ-მეტალურგიულ წარმოებაში დნობაზე, ძვირფასი ლითონების აფინაჟზე დასაქმებული ცვლის ოსტატი.
 - ბ) აფინაჟურ ცენტრალურ ლაბორატორიაში დასაქმებული ინჟინერი;
 - გ) ტექნიკოსი.

მუხლი 75. მტკვარიდამჭერი ფერადი, იშვიათი და კეთილშობილი ლითონებისა და ელექტროდების წარმოება

1. საქვების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული ქვაბუთილიზატორების მომსახურებაზე:
 - ა) უშუალოდ სადნობ საამქროებში;
 - ბ) იზოლირებულად სადნობი საამქროებიდან.
2. ოპერატორი და მემანქანე, დასაქმებული მტკვარიდამჭერ დანადგარებზე.
3. სარემონტო მომსახურე პერსონალი.
4. ზეინკალ-შემკეთებელი.
5. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
6. საკვამურებისა და ღუმელების მწმენდავი.
7. ელექტრომოწყობილობის ელმონტიორი.

მუხლი 76. ჰიდრომეტალურგია

1. ავტოკლავის ოპერატორი.
2. აგიტატორი.
3. გამოსატუტი დანადგარის მეაპარატი.
4. კირის რძის დამამზადებელი დანადგარის მეაპარატი.
5. მეაპარატი-ჰიდრომეტალურგი.
6. კარბონიზაციის მეაპარატი, დასაქმებული მიწათიხის წარმოებაში და ბიკარბონატის კარბონიზაციის და კრისტალიზაციის პროცესების წაყვანაზე.
7. კალსტიფიკაციის, მეაპარატი დასაქმებული მიწათიხის წარმოებაზე.
8. კრისტალიზაციის მეაპარატი.
9. ქიმიური ხსნარის დამამზადებელი მეაპარატი.
10. ცელულოზის პულპის დამამზადებელი მეაპარატი.
11. ალუმინის ხსნარის დამშლეილი მეაპარატი.
12. ელექტრო- და ავტოურიკის მძღოლი.
13. ჟანგვის პროცესზე დასაქმებული მეგალვანე.
14. ლითონის გუმირებაზე დასაქმებული მუშა.
15. დიფუზორზე დასაქმებული მუშა.
16. ტუტის ჩამტვირთველი.
17. ჰიდროიზოლაციაზე დასაქმებული მუშა.
18. მეკუჭნავე.
19. საწარმოო ღუმელების, ქვაბებისა და აგრეგატების კალატოზი მეღუმეღე.
20. კლასიფიკატორზე დასაქმებული მუშა.
21. საამქროში დასაქმებული კონტროლიორი.
22. ამწეს მემანქანე.
23. მოტომაკალის მემანქანე.

24. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი.
25. ფილტრისქსოვილის დამმუშავებელი.
26. სპეცფენსაცმლის შემკეთებელი.
27. პერკოლატორის მუშა.
28. თხევადი ქლორის ბალონების მიმღებ-გამცემი.
29. ხურო.
30. დამზარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული მზა პროდუქციის საწყობში, აგრეთვე ტუტისა და მჟავა ს დატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.
31. საამქროებში დასაქმებული სინჯის ამღები.
32. კობალტის, ნიკელის სულფატის და კადმიუმის მწარმოებელი მუშები, დასაქმებულები ჰიდრომეტალურგიულ საამქროებსა და უბნებში.
33. შესქელების დანადგარის მუშა.
34. მესეპერატორე დასაქმებული ჰიდროსეპერატორებზე.
35. ზეინკალ-შემკეთებელი და მოწყობილობების შემკეთებელი მუშები.
36. ჯამბარაზე მომუშავე.
37. მატარებლის შემდგენელი.
38. დამზარე მუშა.
39. მზიდავი მუშა.
40. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული ჰიდროსაამქროების დალაგებაზე.
41. მფილტრავი.
42. ქლორის გატარებაზე მომუშავე.
43. ქლორთან მომუშავე.
44. ცენტრიფუგასთან მომუშავე.
45. პროდუქციის მწმენდავი.
46. თიხა მიწის წარმოებაში ქიმიური ნივთიერებების რეზერვუარების, ქვაბების ცისტერნების შეკეთებასა და გაწმენდაზე მუდმივად დასაქმებული მწმენდავი.
47. ელექტროლიზური აბაზანების შლამის გამწმენდი.
48. წყალხსნარების ელექტროლიზზე დასაქმებული მუშა.
49. ელექტრომოწყობილობის მომსახურე და შემკეთებელი ელექტრომონტიორი.

მუხლი 77. ნიკელის ელექტროლიზის ჰიდრომეტალურგიული საამქროები

1. აგიტატორი.
2. ჰიდრომეტალურგი-მეაპარატე.
3. ამწეს მემანქანე.
4. ფილტრის ქსოვილის დამმუშავებელი.
5. პერკოლატორზე დასაქმებული მუშა.
6. ხურო.
7. მფილტრავი.
8. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ჰიდრომეტალურგიული საამქროს ცვლის ოსტატი;
 - ბ) ნიკელის ელექტროლიზის საამქროს ჰიდრომეტალურგიული განყოფილების ცვლის ოსტატი;
 - გ) ჰიდრომეტალურგიული საამქროების და განყოფილებების ოსტატი, დასაქმებული კობალტის, ნიკელის სულფატის და კადმიუმის წარმოებაზე.

მუხლი 78. სალი შენადნობების წარმოება

1. სალი და ძნელმდნადი ლითონებისა და შენადნობების წარმოების მეაპარატე, დასაქმებული კარბონატის და ქლორიდის, ტიტანის და კობალტის ქანგეულების, აგრეთვე კალციუმქლორიდის დამზადებაზე.
2. ნარეკების და ხსნარების დამამზადებელი მეაპარატე, დასაქმებული:
 - ა) კაუჩუკის და ნარეკის შერევაზე;
 - ბ) სინთეტიკური კაუჩუკის ხსნარების დამამზადებაზე.
3. მეაპარატე გამომხდელი, დასაქმებული სპირტის ნარჩენების გამომხდაზე.
4. აღმდგენი ღუმელების მეაპარატე, დასაქმებული ვოლფრამის, ნიკელის, კობალტის და მოლიბდენის აღდგენაზე.
5. ელექტროლიზის მეაპარატე, დასაქმებული ელექტროლიზით წყალბადის მიღებაზე.
6. ასფალტის დაგებაზე დასაქმებული მუშა.
7. ძნელადმდნადი ლითონების მავთულის ცხლად ამდიდველი.
8. მეგრანულატორე, დასაქმებული ნარეკის ბრიკეტად დაწნევაზე და ნარეკის გრანულირებაზე.
9. შესაკეთებელ სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები და მორიგეები.
10. ვოლფრამისა და ტიტანის კარბონიზაციაზე დასაქმებული მუშა.
11. მეკუმწავე.
12. პროდუქციის ხარისხის მაკონტროლებელი.
13. ძნელად მდნადი ლითონების მჭედელი.
14. ჰაერგამაწილებელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ჟანგბადის დანადგარზე.
15. წისქვილის მემანქანე:
 - ა) ლითონის ფხვნილისა და ნარეკის დაფქვაზე;
 - ბ) კაზმის ფრაქციებად დაფქვაზე.
16. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ლითონის ფხვნილის მშრალად გაცრაზე;
 - ბ) მასალების ბრაქციულ გაცრაზე.
17. ცივადდატვიფრის მოწყობილობის უფროსი, დასაქმებული პრესის აწყობასა და შეკეთებაზე.
18. ბალიონების შემსვნი.
19. ელექტროკერამიკული ნაკეთობების გამომწველი.

20. სორმაიტის წნელის დამმუშავებელი.
21. ძნელადდნობადი ნაკეთობების დამმუშავებელი, დასაქმებული:
 - ა) მშრალი მეთოდით აბრაზიული რგოლებით დამუშავებაზე;
 - ბ) სპეციალურ სალეს ჩარჩზე ან ზუმფარებიან სალესზე.
22. პირომეტრისტი, სისტემატიურად დასაქმებული ძირითად საამქროში.
23. მდნობელი, დასაქმებული:
 - ა) ბრიკეტების დნობაზე და ვოლფრამის კარბიდის სხმულის გამოშვებაზე;
 - ბ) ლითონური ქრომის, გოგირდოვანი ნატრიუმის, სალი შენადნობის, ლითონის ნარჩენების ელექტრორკალურ ღუმელებში დნობაზე.
24. ძირითადი საამქროების დამხმარე მუშები.
25. მწნეხავი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელი მდგომარეობაში წნეხვაზე, შტაბიკების შეცხოებასა და დაწნეხვაზე;
 - ბ) ჰიდროწნეხებზე მომჭიმავ და ნახევრადავტომატურ წნეხებზე ნარევის გრანულირებასა და დაწნეხვაზე.
26. ბალონების მიმღები.
27. სინჯის ამღები, დასაქმებული ყოველანაირ გადამუშავებაზე.
28. მწრობელი.
29. ცხელი ლითონის მგლინავი, დასაქმებული ძნელდნადი ლითონების, ლენტებისა და ფურცლების გლინვაზე.
30. ვოლფრამის, კობალტის, მოლიბდენის, ტიტანის, ნიკელის ქიმიური ნაერთების წარმოებაში დასაქმებული მუშები.
31. მეტალურგიული მოწყობილობის რემონტზე დასაქმებული მუშები.
32. ალმასის მერეგენერატორე, დასაქმებული ალმასლითონის ფანქრებისა და გვირგვინების გაწყობასა და გაწმენდაზე.
33. ხერხზე, მაკრატელოზე და ჩარჩზე მომუშავე, დასაქმებული გრაფიტული ნაკეთობების დამზადებაზე.
34. ალმასის ინსტრუმენტების შემკრები, დასაქმებული ალმასლითონის გვირგვინების და ფანქრების დაწნეხვით დამზადებაზე.
35. შტაბელების შემდუღებელი.
36. ალმასის მზურდავი.
37. გრაფიტული ნაკეთობების მზურდავი.
38. საკონტროლო-გამზომი მოწყობილობების და ავტომატიკის ზეინკალი, დასაქმებული კერცხლისწყლის მოწყობილობების შეკეთებაზე.
39. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:
 - ა) ელექტროდუმლების ცხელი შეკეთებაზე;
 - ბ) ალმასისა და ლითონის ნაკეთობების წარმოებაში.
40. ალმასის ინსტრუმენტების შემცხოები და გამომწველი.
41. მშრობელი.
42. ფოლადის პრესფორმის თერმულ დამუშავებაზე დასაქმებული თერმისტი.
43. ალმასისა და ლითონის ნაკეთობების წარმოებაში მომუშავე ხარატი, დასაქმებული გრაფიტის ნაკეთობების დამზადებაზე.
44. დამხმარე მუშა (მეტრანსპორტე).
45. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
46. დამფასობელი.
47. ალმასის დამფასობელ-მწონავი.
48. ელექტროკერამიკული ნაკეთობების დამყალიბებელი.
49. მოწყობილობების დამსუფთავებელი.
50. სალი და ძნელადდნობადი შენადნობების მხეხავი, დასაქმებული მშრალი ხეხვით.
51. ალმასის გამპრიალებელი.
52. მტვიფრავი, დასაქმებული კონტაქტებისა და ძნელდნადი ცხელი ლითონის ამოჩეხვაზე.
53. ელექტრომონტიორი დასაქმებული ელექტრომოწყობილობებზე და შენობაში ცხელი ღუმელების და კერცხლისწყლის გამმართველების შეკეთებაზე.

მუხლი 79. სორმაიტის, სტალინიტის და ვოკარის შენადნობების წარმოება

1. სტალინიტის მსხვრეველი.
2. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე.
3. მდნობელი.
4. კაზმის დამამზადებელი.
5. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები:
 - ა) სალი შენადნობების წარმოების ძირითად საამქროში დასაქმებული ოსტატი და უბნის უფროსი;
 - ბ) ჟანგბადის დანადგარის და წყალბადის სადგურის ოსტატი;
 - გ) ვოლფრამის, კობალტის, ტიტანის, ნიკელის და მოლიბდენის ქიმიური ნაერთების წარმოებაში დასაქმებული.

მუხლი 80. ელექტროდების წარმოება

1. მეირე.
2. მსხვრეველი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელი წანაყარი მასალების, სქელფისის და კოქსის მსხვრევაზე;
 - ბ) სხვა მასალების მსხვრევაზე.
3. გამოსაწვავი და გრაფიტიზაციის ღუმელების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
4. სამრეწველო ღუმელების, კვახებისა და აგრეგატების კალატოზი-მეღუმელე, დასაქმებული ცხელი ღუმელის შეკეთებაზე ელექტროდების წარმოებაში.
5. ნახშირისა და კოქსის დაფკვაზე დასაქმებული წისქვილის მემანქანე.
6. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული სატუმბ-საკუმულატორო დანადგარის მართვაზე სადგურში.
7. სპეცტანსაცმლის ხელით მრეცხავი.
8. გამომწველი.
9. სქელფისის მდნობელი.

10. ხერხის მღესავი.
11. ელექტროდული პროდუქციის მწეხავი, დასაქმებული:
 - ა) ცხლად დაწეხვაზე;
 - ბ) ცივ დაწეხვაზე.
12. მწრობელი, დასაქმებული მასალების ჩატვირთვაზე საწრობ ღუმელებში და ღუმელებიდან ან მაცივრებიდან ნაწრობი მასალის გადმოტვირთვაზე, აგრეთვე წრობის პროცესის ჩატრებაზე.
13. ელექტროდული ნაკეთობების გამჟღენთავი.
14. ხერხით, მაკრატლით და ჩარხით ელექტროდული პროდუქციის ჭრაზე დასაქმებული მჭრელი.
15. ამრევი.
16. ფისის გამომხდელი.
17. ელექტროდული პროდუქციის ჩარხზე დამმუშავებული.
18. მესტენდე, დასაქმებული:
 - ა) გამადეჟეტოსკოპიის დანადგარზე;
 - ბ) სხვა სამუშაო უბნებზე.
19. ჯამბარაზე დასაქმებული მუშა.
20. სამხვრევ-დამჟცმაცებელი საამქროში და განყოფილებაში დასაქმებული (ტრანსპორტის) დამხმარე მუშა.
21. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
22. ჩამწყობ-შემჟუთავი, დასაქმებული:
 - ა) სპეცპროდუქციის შეჟუთვით;
 - ბ) სხვა მზა პროდუქციის შეჟუთვით.
23. ელექტროდული და ანოდური მასის დამჟალიბებელი, დასაქმებული:
 - ა) ცხლად დაჟალიბებაზე;
 - ბ) ცივად დაჟალიბებაზე.
24. ელექტროდული პროდუქციის დამქლორატებული.
25. ელექტროდული პროდუქციის მწმენდავი.
26. კაზმის დამამზადებული.
27. ელექტროდების შტაბელებად დამწყობი.

მუხლი 81. ძირითადი საწარმოო საამქროები

1. პირომეტრისტი.
2. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა.
3. ძირითადი ტექნოლოგიური მოწყობილობების რემონტზე და მონტაჟზე დასაქმებული მუშები.
4. თერმოგრაფიტის გადარჩევაზე დასაქმებული მუშები.
5. სარაჯი, დასაქმებული ამძრავი ქამრის შეკეთებაზე და ვულკანიზაციაზე.

მუხლი 82. ელექტროდული პროდუქციის მექანიკური დამუშავების საამქროები, განყოფილებები, უბნები

1. ამწეს მემანქანე.
2. ტექნოლოგიური მოწყობილობის ზეინკალ-შემკეთებლები და მუშები.
3. ელექტროდული პროდუქციის ზეინკალი, დასაქმებული გრაფიტის დეტალების დამუშავებაზე.
4. ელექტრომოწყობილობების და ტექნოლოგიური მოწყობილობების შეკეთებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი.

მუხლი 83. გამოწვის, გრაფიტაციის და სხმული გრაფიტის საამქროები, განყოფილებები და უბნები

1. ამწეს მემანქანე.
2. ზეინკალ-შემკეთებელი.
3. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი.

მუხლი 84. დამჟცმაცებელი და გამჟღენთავი საამქროები, განყოფილებები და უბნები

1. ზეინკალ-შემკეთებელი.
2. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი.

მუხლი 85. გრაფიტაციის საამქროები

1. ელექტროზეინკალი _ მეკონტაქტე.
2. ამწეს მემანქანე.

მუხლი 86. პროდუქციის ხარისხის მაკონტროლებელი

1. კონტროლიორი, დასაქმებული:
 - ა) გამოწვის, გრაფიტაციის, გაყვანის, გაჟღენთვის, სხმული გრაფიტის ტექნოლოგიურ პროცესებზე და მექანიკურ დამუშავებაზე;
 - ბ) გამა-დეჟეტოსკოპიის დანადგარზე.
2. ძირითად საწარმოო საამქროებში დასაქმებული ცვლის ოსტატი.

მუხლი 87. ფერადი ლითონების დამუშავება და მეორადი გადამუშავება, კაზმის მომზადება

1. ცხავთან დასაქმებული მუშები.
2. მმხვრეველი.
3. შავი და ფერადი ლითონების ნარჩენების და ჯართის მაკონტროლებელი, დასაქმებული ფერადი ლითონების მეორადი ნედლეულის მიღებით და ნედლეულის გამაფრთხილებელი პიროტექნიკურ კონტროლზე.
4. წისქვილის მემანქანე.
5. გამცრელი დანადგარის მემანქანე.
6. ლითონის ნარჩენების გამომწველი, დასაქმებული მავთულებისა და კაბელის გამოწვაზე.
7. ლითონის ნარჩენების მწეხავი.
8. შავი და ფერადი ლითონების ნარჩენების და ჯართის განმცალკეველი, დასაქმებული ცეცხლით ჭრაზე.
9. ჯართისა და ნარჩენების მაკრატლით მჭრელი.
10. წიდის, ჯართის და ლითონის ნარჩენების სეპარატორზე დასაქმებული მუშა.

11. წიდისა და ლითონის გამომრეველ-დამხარისხებელი.
12. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების დამხარისხებელი-შემკრები.
13. კაზმისა და ბურბუშელის მშრობელი.
14. ფერადი ლითონებისა და შენადნობების ნარჩენების კაზმის დამზადებაზე დასაქმებული მუშა.

მუხლი 88. ტყვიის ნარჩენების მომზადება

1. მდოწირებელი.
2. გამცრელი დანადგარის მემანქანე.
3. ლითონის ნარჩენების მწნეხავი.
4. შავი და ფერადი ლითონების ჯართისა და ნარჩენების განმცალკევებელი.
5. ჯართისა და ნარჩენების მაკრატლით მჭრელი.
6. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების დამხარისხებელი-შემკრები, დასაქმებული ტყვიის ნარჩენების დახარისხებაზე.
7. კაზმის დამამზადებელი.

მუხლი 89. ფერადი ლითონების გამოდნობა და ჩამოსხმა

1. სხმულის ამომგდები.
2. წიდისა და ცეცხლგამძლე მასალის მსხვრეველი, დასაქმებული რბიერზე და სფეროსებურ წისქვილებზე.
3. თიხამიწის მუშა, დასაქმებული ფერადი ლითონების ჩამოსხმისათვის საყალიბე და საკოპე ნარევის მომზადებაზე.
4. ნიშანმდებელი, დასაქმებული სხმულის ნიშანდებით და დადავით შემოსაჭრელ და ამოსაგდებ უბნებში.
5. გასაცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ცეცხლგამძლე მასალებზე და წიდაზე.
6. შემომჭრელი, დასაქმებული სხმულის შემოჭრაზე.
7. ტემპერატურის მზომი (პირომეტრზე), დასაქმებული სადნობ და გამაცხელებელ ღუმელებზე.
8. დამხმარე მუშა.
9. სინჯის ამღები.
10. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი სხმულის ჩამოსასხმელ და ამოსაგდებ უბნებსა და განყოფილებებში.
11. მუშები დასაქმებულნი თუთიის ნაწვის გადამუშავებაზე.
12. მომნიშვნელი, დასაქმებული სხმულის მონიშვნაზე შემოსაჭრელ განყოფილებაში.
13. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:
 - ა) მუდმივად საჩამოსხმო უბანზე ცხელ მდგომარეობაში კოკილების (ლითონის ყალიბი) შეკეთებასა და გაწყობაზე;
 - ბ) წვეკის ქვეშ და ცენტრიდანული მანქანების შეკეთებასა და გაწყობაზე ცხელ მდგომარეობაში.
14. დამხარისხებელი, დასაქმებული შენადნობის ნარჩენების დახარისხებასა და დამუშავებული წიდის და ლითონის გამორჩევა-დახარისხებაზე.
15. ფლოუსის შემდგენელი, დასაქმებული ფლოუსის შედგენაზე მაგნიუმისა და ალუმინის შენადნობების ჩამოსასხმელად.
16. კოპის, ყალიბის, მიწის და ქვიშის მშრობელი.
17. წიდის და საბრუნავი მასალების დამლაგებელი.
18. ჩამოსასხმელი საამქროს დამლაგებელი, დასაქმებული კონვეიერის მომსახურებაზე, მიწის ნამწვავის (მწვარის) დალაგებაზე ჩამოსასხმელი საამქროს გვირაბებში.
19. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
20. ღუმელების საკვამურის მწმენდავი.

მუხლი 90. გამოსადნობი საამქროები და უბნები

1. ღუმელებში და ბოვში კაზმის ჩამყრელი, დასაქმებული:
 - ა) ფერადი ლითონებისა და შენადნობების დნობაზე (გარდა ალუმინისა);
 - ბ) ალუმინისა და მისი შენადნობების დნობაზე.
2. კაზმის ჩამტვირთავი, დასაქმებული:
 - ა) ფერადი ლითონისა და მისი შენადნობების დნობაზე;
 - ბ) ალუმინისა და მისი შენადნობების დნობაზე.
3. ლითონის ჩამომსხმელი, დასაქმებული:
 - ა) ფერადი ლითონისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე;
 - ბ) ალუმინისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე.
4. მდნობელი, დასაქმებული:
 - ა) ფერადი ლითონისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე;
 - ბ) ალუმინისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე;
 - გ) სპილენძ-ზაბიტის ბურბუშელის დნობაზე და ცხელი წიდის გამოშვებაზე.
5. ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული გამოსადნობ და ჩამოსასხმელ უბანზე.
6. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი გამდნარი ფერადი ლითონების და მისი შენადნობების დაქლორვაზე.
7. ფერადი ლითონებისა და მისი შენადნობების ჩამომსხმელი, დასაქმებული:
 - ა) ფერადი ლითონისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე (გარდა ალუმინისა);
 - ბ) ალუმინისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმაზე.
8. ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული კაზმის ტრანსპორტირებაზე სადნობ საამქროში.
9. გამოსადნობი და ჩამოსასხმელი საამქროს დამლაგებელი.
10. გამოსადნობ უბნებში დასაქმებული კაზმის შემდგენელი.

მუხლი 91. ტყვიისა და ტყვიის შენადნობის სადნობი საამქრო

1. მწონავი.
2. საწარმოო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი მეღუმელე.
3. შავი და ფერადი ლითონების ნარჩენებისა და ჯართის კონტროლიორი, დასაქმებული ტყვიისა და მისი შენადნობების სადნობ საამქროში.
4. ამწეს მემანქანე.
5. მდნობელი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიის დნობაზე;
 - ბ) ზაბიტისა და ტყვიის შენადნობების დნობაზე.

6. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა.
7. სინჯის ამღები.
8. ფერადი ლითონებისა და მისი შენადნობების ჩამოსხმელი, დასაქმებული:

 - ა) ტყვიის ჩამოსხმაზე;
 - ბ) ბაბიტისა და ტყვიის შენადნობების ჩამოსხმაზე.

9. ზეინკალ-შემკეთებული.
10. ჯამბარებაზე დასაქმებული მუშა.
11. კაზმის მიმწოდებელი (ტრანსპორტის) მუშა.
12. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
13. ელექტრომოწყობილობის ელექტრომონტიორი.

მუხლი 92. ჩამოსხმელი საამქროები და დარბაზები (უბნები)

1. წნევის ქვეშ ჩამოსასხმელ ავტოკლავზე დასაქმებული მუშა.
2. მწონავი, დასაქმებული გამოსადნობ და ჩამოსასხმელ საამქროებში.
3. კარკასის ამწყობი, დასაქმებული ჩამოსასხმელ საამქროში უშუალოდ საკოპე უბანზე.
4. ციცვოტან მომუშავე.
5. ლითონისა და მისი შენადნობის ჩამოსხმელი, დასაქმებული:

 - ა) ფერადი ლითონების დნობაზე (გარდა ალუმინისა);
 - ბ) ალუმინის დნობაზე.

6. ჩამოსხმელი, დასაქმებული ჩამოსასხმელ მანქანებზე წნევის ქვეშ.
7. ჩამოსხმელი, დასაქმებული ცენტრიდანულ ჩამოსასხმელ მანქანაზე.
8. გამოსადნობ და გამათბობელი ღუმელის შეკეთებაზე დასაქმებული მემონტაჟე.
9. საკოპე და საყალიბე მანქანების გამწყობი, დასაქმებული სადნობ საამქროებში.
10. გამმართველი, დასაქმებული სასხმელ საამქროში ჩამოსხმის პნევმოინსტრუმენტით ხელით მართვაზე.
11. ლითონის მჭრელი მაკრატლით და წნეხით ჩამოსასხმელ საამქროში:

 - ა) ფასონური სხმულის შემოჭრაზე;
 - ბ) მაგნიუმისა და შენადნობის სხმულის და ნამზადის შემოჭრაზე.

12. ხელით და მანქანით დაყალიბების მეკოპე, დასაქმებული გამოსადნობ საამქროში.
13. ხარატი, დასაქმებული სხმულის ჩორტნაზე ჩამოსასხმელ საამქროში (დარბაზში):

 - ა) მაგნიუმისა და შენადნობზე;
 - ბ) სხვა ფერად ლითონებზე.

14. ტრანსპორტიორის მუშა, დასაქმებული ჩამოსასხმელ საამქროში კონვეიერულ ხაზზე მიწის (თიხის) განაწილებით.
15. ხელით და მანქანით დამყალიბებელი, დასაქმებული ჩამოსასხმელ საამქროში.
16. მღარავი, დასაქმებული ნამზადის ჩორტვით ჩამოსასხმელ საამქროში.

მუხლი 93. მაგნიუმის სხმული

1. სხმულის ამომგდები.
2. საყალიბე და საკოპე ნარევის მიწის მუშა.
3. სადნობ უბნებში პირომეტრზე მომუშავე.
4. მაგნიუმის ჩამოსასხმელ საამქროს ტრანსპორტის მუშა.
5. ფლოუსის შემდგენელი.
6. ხელით და მანქანით დამყალიბებელი მეკოპე, დასაქმებული ჩამოსასხმელ საამქროში.
7. კოპის, ყალიბის, მიწისა და ქვიშის გამშრობი.
8. ტრანსპორტის დამხმარე მუშა.
9. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
10. ხელით და მანქანით დამყალიბებელი ჩამოსასხმელ საამქროში.
11. კაზმის შემდგენი, მაგნიუმის ჩამოსასხმელ საამქროში.
12. ბოვში და ღუმელში კაზმის ჩამტვირთავი, მდნობელი, ლითონის ჩამსხმელი, ჯართის ჩამტვირთავი, ფერადი ლითონების და მათი შენადნობების ჩამოსხმელი, დასაქმებულნი ჯართის ალუმინის და მისი შენადნობების ნარჩენების გამოდნობაზე ამრეკო და აღმქმედ ღუმელებში ნატრიუმქლორის, კალიუმფტორის და კრიოლიტის მარილების გამოყენებით.
13. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:

 - ა) ტყვიის სადნობ, რაფინირების და ჩამოსასხმელ უბნებში დასაქმებული ოსტატი;
 - ბ) გამოსადნობ, რაფინირების, ჩამოსასხმელ, კოვილურ-ჩამოსასხმელ, შემოსაჭრელ-გამწმენდ საამქროებში და განყოფილებებში დასაქმებული ოსტატი და ტექნოლოგი;
 - გ) ელექტრომოწყობილობების ინჟინერი და მექანიკოსი, დასაქმებული ტყვიის შენადნობების მწარმოებელ საამქროში;
 - დ) თუთიის მტვრის (ნაწვის) გადამამუშავებელ საამქროში დასაქმებული ოსტატი;
 - ე) გამდნარი ფერადი ლითონების და მისი შენადნობის დაქლორვაზე დასაქმებული ოსტატი.

მუხლი 94. გამოწვა, ამოჭმა, გლინვა, ტვიფრვა, დაწნევა, კილიტის ადიდვა ჭურჭლის წარმოებაში

1. ფერადი ლითონების გამცხელებელი.
2. ლითონის, შენადნობების და ნამზადის გამომწველი.
3. ფერადი ლითონების და შენადნობების ნაკეთობების და ნაწარმის გამომწველი.
4. ბერილიუმის და მისი შენადნობის მდნობელი.
5. თერმისტორთან, დასაქმებული მუშა მაგნიუმის ჩამოსხმაზე.
6. ცხელი ლითონის გვერდმქცევი.
7. წნეხზე და უროზე მომუშავე მჭედელი.
8. ლითონის ზედაპირზე წუხის შემომჭრელი.
9. ხატაცის გამომჭედელი, დასაქმებული ცხელი ლითონების სამუშაოებზე.
10. ჰიდროწნეხზე ფერადი ლითონებისა და შენადნობების სხვადასხვა ნაკეთობების მწნეხავი.
11. ლითონის ნარჩენების მწნეხავი, დასაქმებული ცხელ ლითონთან მუშაობაზე.
12. ცხელი ლითონის მგლინავი.

13. მუშები დასაქმებულნი მავთულის დახვევაზე მისი ცხელი დაწნევის შემდეგ.
14. ცხელი ლითონის მაკრატლით და წნეხით დამჭრელი.
15. ლითონის ჯართისა და ნარჩენების დამხარისხებელ-შემკრები, დასაქმებული ცხელ ლითონთან მუშაობაზე.
16. ცხელ ლითონთან მომუშავე ტრანსპორტის მუშა.
17. ჩამწყო-შემფუთველი დასაქმებული ცხელ ლითონთან.
18. პროდუქციის მწმენდავი, დასაქმებული ხენჯისგან ნადნობის გაწმენდაზე.

მუხლი 95. ცივი ლითონის დამუშავება

1. ცივი ლითონის მვალცავი.
2. ამდიდველი.
3. ტყვიის საღებავებით მღებავი.
4. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული წნელისა და მიღების გადაბმაზე.
5. ფერადი ლითონების და შენადნობების ნაკეთობათა გამმართავი.
6. ფურცლებისა და ფერადი ლითონების ზოლების მაპროფილებელი.
7. ტყვიის, ბერილიუმის და მათი შენადნობების დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.
8. სატაცის გამომჭედავი.
9. ლითონის დამჭრელი მაკრატლითა და წნეხით, ლითონმჭრელი ხერხით, ხერხუნით და ჩარხით, დასაქმებული ლითონის ზოდის, მიღების, წნელის, ფირფიტების, ლენტების და ზოლების დაჭრაზე.
10. ხარატი, დასაქმებული ცივ მდგომარეობაში ნამზადის ხეხვაზე.
11. დამხმარე მუშა, დასაქმებული ცივი ლითონის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.
12. მიღმგლინავი, დასაქმებული ცივი გლინვის დგანზე.
13. ჩამწყო-შემფუთველი, დასაქმებული დაწყობაზე.
14. მბრუნავი ლითონის ჯაგრისებით პროდუქციის მწმენდავი.
15. ამომხეწავი.
16. ლითონის ამოჭმაზე დასაქმებული მუშა.
17. პროდუქციის მწმენდავი, დასაქმებული:
 - ა) ამოჭმული ლითონის ნაკეთობების და ლითონის ზოდების გაწმენდაზე;
 - ბ) ბენზინის ან ქრომის პასტით ფურცლების გაპრიალებაზე და გაწმენდაზე.

მუხლი 96. კილიტის წარმოება

1. კილიტის რულონის მვალცავი-გამრეცნი.
2. კილიტის მღებავი, დასაქმებული:
 - ა) რთული ნიტროსადებავების გამოყენებაზე;
 - ბ) კილიტის შეღებვაზე.
3. წებოს მხარშავი.
4. შიმების დამმუშავებელი.
5. რულონის გადამხვევი.
6. კილიტის და როტაპრინტის ფურცლების მეპერ-ფორატორე.
7. კილიტის მწმენდავი.
8. კილიტის პროდუქციის მწმენდავი.

მუხლი 97. ჭურჭლის წარმოება

1. გრავიორი (მჭრეთელი).
2. შეღებვაზე დასაქმებული დამხმარე მუშა.
3. ზეინკალი, დასაქმებული ჭურჭლის დეტალების მოქლიბვაზე.
4. ჭურჭლის მშრობელი.
5. ჭურჭლის დამუშავებაზე დასაქმებული ხარატი.
6. ჭურჭლის მწმენდავი.
7. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
 - ა) ცხელი გლინვის, ცხელი დაწნევის, ამოჭმის და სამჭედლო-საწნეხი საამქროს და განყოფილების ოსტატი;
 - ბ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 98. ქსანთოგენატის წარმოება

1. ქსანთოგენატის წარმოებაში დასაქმებული მუშები და ოსტატები.
2. მეკუჭნავი, დასაქმებული რეაგენტების შემნახველ საწყობში.

მუხლი 99. კვამლნარევის წარმოება

კვამლნარევის წარმოების ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი და მუშები.

მუხლი 100. ცემენტის წარმოება ნეფელინის შლამის კომპლექსური გადამუშავებისას (ნედლეულის და საშრობ-გასაფილტრი განყოფილება)

მუშები და ოსტატები მუდმივად დასაქმებულნი ნეფელინის შლამის გადამუშავებაზე ნედლეულის და საშრობ-გასაფილტრი განყოფილებაში.

მუხლი 101. მუფელის დამზადება თუთიის წარმოებაში

სამხსვრევ და დასაწნე განყოფილებაში მასალების გადამუშავებაზე, რომელიც შეიცავს 10% და მეტ თავისუფალ სილიციუმის ორჟანგს, დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ოსტატები;
- გ) ასევე მუშები დასაქმებული სარემონტო მოწყობილობებზე სრული სამუშაო დღის განმავლობაში.

მუხლი 102. ელემენტარული გოგირდის წარმოება

ელემენტარული გოგირდის წარმოებაში დასაქმებული: კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 103. საერთო პროფესიები (აგურის ნამსხვრევზე) ფერადი ლითონების წარმოებაში

1. მეღენთავი.
2. ჩამოსასხმელი ზეთის (საპოხის) მხარშავი.
3. ჩამტვირთავის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ჩამოსასხმელ, ცხლადგლინვის და ცხლადწენვის და ლითონის ამოსაჭმელ საამქროებში და განყოფილებაში;
 - ბ) საჩამოსხმო საამქროების შემოსაჭრელ-განმცალკეებელ უბნებზე.
4. მეაირე, დასაქმებული აირგაცვანილობის შეკეთებასა და არმატურის გასუფთავებაზე;
5. აირშემდუღებელი, დასაქმებული მაგნიუმის ჩამოსხმელ საამქროში.
6. მეგარდერობე, დასაქმებული სვეტანსაცმლის მიღებაზე, გაშრობაზე და გაცემაზე.
7. მტვირთავი, დასაქმებული დატვირთვა გადმოტვირთვაზე:
 - ა) ტყვისა და თუთიის კონცენტრატების, კალსტიკური და კალციინირებული სოდის;
 - ბ) ფერადი ლითონების და ნედლეულის სხვა კონცენტრატების, რომლებიც შეიცავენ დარიშხანს, სტიბიუმს, სილიციუმის ორჟანგს და ლითონის მჟავას.
8. ლითონის ჟანგულებების მომრეზინებელი.
9. მმსხვრეველი, ცეცხლგამძლე მასალების მსხვრევაზე უშუალოდ დასაქმებული დახურულ შენობაში მუშაობისას.
10. გამოლესავი, დასაქმებული:
 - ა) ნაკეთობის დამუშავებაზე აბრაზიული რგოლებით (მშრალი მეთოდით ან ქრომის პასტის გამოყენებით);
 - ბ) დისკური და ლენტური ხერხების ავტომატურ დანადგარზე.
11. თერმოიზოლაციის მეიზოლატორე, დასაქმებული ცხელ სამუშაოებზე.
12. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი-მედუმელი.
13. ცეცხლგამძლე მინისაგან ქიმიური ჭურჭლის დამზადებაზე დასაქმებული კვარცმერი:
 - ა) მთელი სამუშაო დღის განმავლობაში;
 - ბ) არა უმეტეს 50% სამუშაო დღისა.
14. კონტროლიორი, დასაქმებული თხევადი მაგნიუმისა და შენადნობების კონტროლზე.
15. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლფარეში, დასაქმებული სადნობ და გამაცხელებელ ღუმელებზე.
16. აირისა და მტვრის ანალიზის ლაბორანტი, დასაქმებული აირმაშველ სადგურებში.
17. სადნობ საამქროში დასაქმებული ლიფტიორი.
18. ელექტროდრავის მოტორისტი, სამსხვრევ, ჩამოსასხმელი, საკაზმ, თიხამომამზადებელი, ამოსაჭმელი, ცხელი წნევის, სამჭედო-საწნე, ცხელი გლინვის და გამოსადნობ საამქროებში და განყოფილებებში.
19. ცხელი მეთოდით მკალავი.
20. ნიშანდებელი, დასაქმებული ცხელი ლითონის დადავით და ნიშანდებით.
21. სამსხვრევ-საფქვავ-დამხარისხებელი მექანიზმების მემანქანე და სამუშაოს გამანაწილებელი, დასაქმებული:
 - ა) მაგნიუმის ჩამოსხმაზე სადნობ და ჩამოსასხმელ საამქროს ცხელ უბნებში;
 - ბ) მეტალურგიულ და სამსხმელ საამქროებში, აგრეთვე საყალიბე და საკოპე განყოფილებებში, რომლებიც განლაგებული არიან საერთო შენობებში;
 - გ) სამსხვრევ-საკაზმე საამქროებში სადაც წარმოებს ლითონის დნობა და ჩამოსხმა.
22. კომორესორული დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული სამსხვრევ, ჩამოსასხმელი, საკაზმე, თიხამომამზადებელი, ამოსაჭმელი, ცხლად დაწნევის სამჭედო-საწნე, ცხლად გლინვის და სადნობ საამქროებში და განყოფილებებში.
23. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) სამსხმელი, სადნობ, ამომჭმელი-ცხლადგლინვის საამქროებში და განყოფილებებში; ფერადი ლითონებისა და მისი შენადნობების ჯართისა და ნარჩენების მეორადი გადამუშავების, აგრეთვე ალუმინისა და მისი შენადნობების ნარჩენების გადადნობის საამქროებში (ნატრიუმქლორის, კრიოლიტისა და კალიუმფტორის მარილების გამოყენებით);
 - ბ) სამსხმელი, გამოსადნობ, ამომჭმელი, ცხლად-გლინვის საამქროებში და განყოფილებებში ალუმინისა და მისი შენადნობის გამოდნობა, გლინვასა და ამოჭმაზე;
 - გ) საკაზმ, თიხამომამზადებელი, საგლინავ, დასაწნე, ნიშანდებელი საამქროებში და განყოფილებებში.
24. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) შიგაწვის და ორთქლის ძრავიან ამწეზე;
 - ბ) ელექტროძრავიან ამწეზე.
25. მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) მუდმივად ჩამოსასხმელი, გამოსადნობ, ცხლად გლინვის, ცხლადსაწნე და ამოსაჭმელ საამქროებში და განყოფილებებში;
 - ბ) ჩამოსასხმელი საამქროს ჩამოსაჩენ-განმცალკეებელ უბნებში.
26. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული სატუმბ-საკუმულატორო სადგურში, სამსხვრევ, ჩამოსასხმელი, საკაზმ, თიხამომამზადებელი, ამოსაჭმელი ცხლად გლინვის სადნობ საამქროებში და განყოფილებებში, აგრეთვე სარდაფში განთავსებული ზეთის დანადგარების მომსახურებაზე.
27. სვეტანსაცმლის მრეცხავი.
28. გამცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ცეცხლგამძლე მასალის გაცრაზე დახურულ შენობებში.
29. ელმავლის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) ჩამოსასხმელი, გამოსადნობ, ცხლადსაგლინავ, ცხლადსაწნე და ამომჭმელ საამქროებში და განყოფილებებში;
 - ბ) ჩამოსასხმელი საამქროს ჩამოსაჩენ-განმცალკეებელ უბნებში.
30. ცივად ტვიფრის მოწყობილობის გამწყობი, დასაქმებული:
 - ა) ამომჭმელ საამქროებში;
 - ბ) ცხელ საამქროებში.
31. ფეხსაცმლის შემკეთებელი.
32. ფორმის და თხევადი ლითონის დამმუშავებელი გოგირდის ფხვნილის შეფრქვევით დასაქმებული მაგნიუმის ჩამოსასხმელ საამქროებში.
33. შემდუღებელი.
34. უკონტაქტის შემდუღებელი.

35. მიტკეცავი, დასაქმებული ბენზინის მიტკეცით.
36. ნაკეთობის გამპრიალებელი:
- ა) აბრაზული რგოლებით მშრალი მეთოდის ან ქრომის საცხის გამოყენებით;
 - ბ) ნავთის, ბენზინის, კარბორუნდის საცხის, სახეხი ქაღალდის, ზეთის და გვირგვინიანი კირის გამოყენებით.
37. მუშები, დასაქმებულები ქრომის საცხის და კროკუსის ხარშვაზე.
38. მუშები უშუალოდ დასაქმებულები მექანიზმების მართვით ცხელ მილებში და ცხელ სამუშაო უბნებში, ლითონის მილების, წიდის და სხვა მასალების ტრანსპორტირებაზე ცხელ მდგომარეობაში.
39. სინჯის ამღები, სისტემატურად დასაქმებული საწარმოო უბნებში.
40. მუშები დასაქმებულები პოლიგრაფიული ცინკის გახეხვაზე, გაპრიალებაზე, გაწკრივებაზე.
41. ნამუშევარი ზეთის გენერაციაზე მომუშავე.
42. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული აირგენერატორის სადგურში.
43. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული:
- ა) ჩამოსასხმელ, სადნობ, რაფინირების, ცხლადგლინვის, სამჭედლო-საწნე და ფერადი ლითონების ამოსაჭმელ საამქროებში და უბნებში;
 - ბ) „ა“ პუნქტში ჩამოთვლილი სამუშაოების ცივად გადამუშავების უბნებში, საამქროებში და ფერადი ლითონების გადამამუშავებელ საამქროებში.
44. ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებული:
- ა) ფერადი ლითონების ჩამოსასხმელ, გამოსადნობ, რაფინირების, ცხლად გლინვის, სამჭედლო-საწნე და ამოსაჭმელ საამქროებში და განყოფილებებში.
 - ბ) ცივად გადამამუშავების უბნებში „ა“ პუნქტში ჩამოთვლილ საამქროებში და განყოფილებებში; აგრეთვე ფერადი ლითონების ცივად დამამუშავებისა და გადამამუშავების საამქროებში ყველა „ა“ პუნქტში ჩამოთვლილი სამუშაოების შესრულებაზე.
45. გამპრიალები, დასაქმებული:
- ა) ცხელ უბნებზე;
 - ბ) ცივ უბნებზე.
46. ჯამბარაზე მომუშავე:
- ა) ცხელი ლითონის, წიდისა და სხვა გამდნარი მასალების ჩამოსხმაზე, გადასხმა-გადმოსხმაზე მაგნიუმის საჩამოსხმო საამქროებში;
 - ბ) ცხელსაგლინავ, ცხელსაწნე, ჩამოსასხმელ და სადნობ საამქროებში.
47. გრაფიტის დამამუშავებელი ხარატი.
48. (ტრანსპორტის) დამხმარე მუშა, დასაქმებული:
- ა) მუდმივ შიგა სამუშაოებზე, სამსხმელ, სადნობ ცხლად გლინვის, ცხლადსაწნე, ამოსაჭმელ საამქროებში და განყოფილებებში;
 - ბ) ჩამოსაჩენ-განმაცალკეებელ საამქროებში და განყოფილებებში.
49. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
50. შეფუთავი-ჩამწყობი, დასაქმებული კონსერვაციაზე ცხელი საცხის გამოყენებით.
51. ლითონის დეტალების, ნაკეთობების, სხმულების, მხეხავი (გამპრიალებელი), დასაქმებული გასაწმენდ და გალტონურ დოღებზე.
52. ღუმელებისა და საკვამურის მწმენდავი, დასაქმებული მიღაყვანილობის, არხების, მტვერდამჭერი სისტემების გაწმენდაზე.
53. პროდუქციის მწმენდავი, დასაქმებული ნაკეთობის გაწმენდაზე აბრაზული რგოლებით (მშრალი მეთოდით) ან ქრომის საცხით.
54. გამპრიალებელი, დასაქმებული ნაკეთობის გაპრიალებაზე:
- ა) აბრაზული რგოლების (მშრალი მეთოდით) ან ქრომის საცხის გამოყენებით;
 - ბ) ბენზინის, ნავთის, კარბორუნდის საცხის, სახეხი ქაღალდის, ზეთის, გვირგვინიანი კირის გამოყენებით.
55. სარაჯი (შორნიკი), დასაქმებული ჩამოსასხმელ საამქროში ტრანსპორტიორის მომსახურებაზე.
56. ელექტრომოწყობილობის ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ცხელ სამუშაო პირობებში ძირითად საწარმოო საამქროებში.
57. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე:
- ა) ჩამოსასხმელ, გამოსადნობ, რაფინირების, ცხლადგლინვის სამჭედლო-საწნე და ამოსაჭმელი ფერადი ლითონების საამქროებში და განყოფილებებში;
 - ბ) „ა“ პუნქტში ჩამოთვლილი ყველა სამუშაოს ცივად დამამუშავების საამქროებში და უბნებში, აგრეთვე ფერადი ლითონის დამამუშავებისა და გადამამუშავების საამქროებში.
58. ხელით ელექტრომედულელები, დასაქმებული მაგნიუმის ჩამოსასხმელ საამქროებში.
59. ემულისის მხარშავი.

მუხლი 104. ორდენებისა და მონეტების წარმოება

1. მეგალოვანე, დასაქმებული ოქსიდირებაზე.
2. ორდენებისა და მონეტების წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული ამომჭმელ, დამყანგავ უბნებში და მინანქრის ფგვნილის დამამზადებელ უბნებში.
3. გამომწველი დასაქმებული მინანქრით დაფარული ნაკეთობის გამოწვით მუფელურ ელექტროდუმელებზე.
4. შემდუღებელი, დასაქმებული ოქროს, ვერცხლის, სპილენძის და თუთიის სარჩილით.
5. დამხმარე მუშა, დასაქმებული ამოსაჭმელ, ოქსიდირების და გალვანიზირების საამქროებში და უბნებში.
6. გამპრიალებელი.
7. სამუშაოს გამნაწილებელი, დასაქმებული ამოსაჭმელ უბანში.
8. ძვირფასი ლითონების რეგენერატორი, დასაქმებული ჩამრეცხი წყლების და მომწამლავი ხსნარების ფილტრაციაზე.
9. ზეინკალ-შემკეთებელი და ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებული ტექნოლოგიური მოწყობილობების მომსახურებაზე.
10. ამომჭმელი, დასაქმებული ნაკეთობის ამოჭმაზე მყავის ხსნარის საშუალებით.
11. პროდუქციის მწმენდავი, დასაქმებული ნაკეთობის და მასალების გაწმენდით თიბების და ფოლადის ჯაგრისით.
12. მწმენდის მწმენდავი, მომუშავე ორგანულ მინანქარზე.

13. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების შეკეთებაზე სადნობ-საგლინავ უბნებში.

14. ინჟინერ ტექნიკური პერსონალი, დასაქმებული გალვანურ, ამოსაჭმელ და თერმოდამამუშავებელ უბნებზე:

ა) ინჟინერ-ტექნოლოგი;

ბ) ოსტატი;

გ) ინჟინერი;

დ) ოსტატი.

თავი VI ელექტროენერგეტიკა

მუხლი 105. ელექტროენერგეტიკული მრეწველობა

1. ქიმიკალწმენდაზე, ქიმიკალგენტების მომზადებასა და ჩატვირთვაზე დასაქმებული მეაპარატე.

2. ქიმიკალწმენდის (მორიგე) მეაპარატე, დასაქმებული:

ა) ქლორირების პროცესზე;

ბ) სხვა სამუშაოებზე.

3. მეზუკერე, დასაქმებული ბუნკერის წინა ქვაბების, შნეკის ავტოჩაფენის მომსახურებაზე.

4. მყარი საწვავის, სამრეწველო ნარჩენებისა და ალმადანის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.

5. თბოელექტროსადგურების დახურულ ნაგებობებში, ეკიბასტუზური ნახშირის მუდმივად ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.

6. თბოგამტარებისა და ქვაბების თბოიზოლაციის შემომაკარავი მეთუნე, თბოელექტროსადგურებსა და თბოქსელებში.

7. მენაცრე, დაკავებული ნაცრისა და წიდის ხელით გამოცალკეებაზე.

8. ლოკომობილისაგან ნაცრისა და წიდის გამწმენდი.

9. გამხოლოებელი თერმოიზოლაციაზე (თერმო- გამხოლოებელი), დასაქმებული თბოელექტროსადგურებსა და თბოქსელებში თერმოიზოლაციაზე.

10. ქვაბის მწმენდავი, დასაქმებული ქვაბების წმენდაზე.

11. თბოგადმომტვირთავის მემანქანე.

12. ნაცრის მომცილებელის მემანქანე-შემომვლელი (დარაჯი), დასაქმებული ჰიდრონაცარმოცილებაზე.

13. ორთქლის მანქანისა და ლოკომობილის მემანქანე.

14. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული საქვაბე ტურბინების და საქვაბე საამქროებში (საქვაბებში), ტურბინების განყოფილებაში თბოელექტროსადგურის დახურულ საწყობში.

15. სათბობის საფქვაკი წისქვილის მემანქანე, დასაქმებული თბოელექტროსადგურის მტვერმოსამზადებელ საამქროში.

16. აგრეგატის მართვის ბლოკური სისტემის (საქვაბე-ტურბინა) მემანქანე.

17. აირტურბინული დანადგარის მემანქანე.

18. საქვაბე აღჭურვილობის მემანქანე-შემომვლელი.

19. ტურბოდანადგარის მემანქანე-შემომვლელი.

20. დამმარე ტურბოდანადგარის მემანქანე-შემომვლელი.

21. მკვებავი ტუმბოების და დეაერატორის მემანქანე; საბოილორო აღჭურვილობის თბოქსელების მემანქანე, რომელიც განთავსებულია უშუალოდ ტურბინების საამქროში.

22. შენობაში დამონტაჟებული ვენტილაციისა და კვამლგამწოვის მემანქანე.

23. საშრობის მემანქანე, მტვრის მოსამზადებელ საამქროში.

24. მტვრისმოსამზადებელ საამქროში, მტვრის ტუმბოების მემანქანე.

25. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია მაზუთისა და სხვა ნავთობპროდუქტების გადატუმბვაზე.

26. წყალმიმღების სანაპირო ტუმბოს მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია უშუალოდ ტურბინების განყოფილებაში განლაგებული დანადგარებისა და აღჭურვილობების მომსახურებაზე.

27. საქვაბე-დანადგარების მემანქანე-შემომვლელი (დარაჯი), საქვაბის უფროსის მემანქანე და მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია სათბობის ხელით ჩაყრაზე.

28. საქვაბის, ტურბოსაქვაბების უფროსი მემანქანე და მემანქანე საწვავის მაქანიკური მიწოდების პირობებში, აირზე და მყარ საწვავზე მომუშავე საქვაბის უფროსი მემანქანე.

29. ტურბოების განყოფილებაში (საამქროში), ორთქლის ტურბოების უფროსი მემანქანე.

30. ენერგობლოკის მემანქანე და უფროსი მემანქანე, რომელიც ემსახურება 150 ათ.კვტ-ის და მეტი სიმძლავრის ცალკეულ ენერგობლოკებს.

31. ნაცრის მომცილებელი-მემანქანე-შემომვლელი, საქვაბეს ამწერანის მემანქანე, რომელიც დასაქმებულია საქვაბე ტურბოებზე, ტურბინებსა და საქვაბეებში – ყველა, ვინც მუშაობს, ესტონური ფიქალის გამოსაწვავ თბოელექტროსადგურებში.

32. ტურბინებისა და საქვაბის, დამმარე ტურბოდანადგარების მემანქანე-შემომვლელი, რომლებიც დასაქმებული არიან საქვაბე ტურბინებისა და ტურბინების საამქროში და ქვაბების ზედაპირიდან მტვრისა და ნაცრის მომცილებელი მუშები, ყველა მომუშავე, ესტონური ფიქალის გამომწველ თბოელექტროსადგურებში.

33. შიდა წვის ძრავის მემანქანე, რომელიც ემსახურება დიზელზე მომუშავე ელექტროსადგურების დანადგარებს.

34. ელექტროსადგურებში, დანადგარების ზედაპირის მექანიზებული წმენდის მოტორისტი, რომელიც დასაქმებულია საქვაბე ტურბინებისა და საქვაბე საამქროებში სათბობის მიწოდებაზე.

35. მიწახაპია ტუმბოების მოტორისტი.

36. მოტორისტი სათბობის მიწოდებაზე, რომელიც დასაქმებულია:

ა) თბოელექტროსადგურებში ნახშირის მიწოდებლად;

ბ) სხვა თბოელექტროსადგურებში.

37. ქვაბების შემომქრე-განწიდვა (განწიდვა).

38. თბოქსელებსა და თბოელექტროსადგურებში, თბოაყვანილობისა და ქვაბების შემოკირვაზე დასაქმებული ცეცხლოფარები.

39. დურგალი, რომელიც დაკავებულია თბოელექტროსადგურებში ქვაბების სარემონტო სამუშაოებისთვის ხარაჩოების დამზადებით.

40. მიწისქვეშა თბოელექტროსადგურების დანადგარების შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.

41. დამმარე მუშა (ტრანსპორტის), რომელიც დაკავებულია თბომამოწოლირებელ სამუშაოებზე.

42. ხის მერქნის ანტისეპტირებაზე და ელექტროგადამცემი ნაწილების საყრდენის შედგენაზე დასაქმებული მუშები-ქვანახშირისა და ბითუმის საღებავებით.

43. ელექტროსადგურებში, ნაცრის გადარჩევაზე, დაფასობაზე და ჩამოტვირთვაზე დაკავებული მუშები.
44. ელექტროსადგურებსა და ელექტროქვესადგურების ღია გამანაწილებელ მოწყობილობებში, იზოლატორების დასუფთავებაზე დასაქმებული მუშები.
45. ჰიდროტექნიკური ნაგებობის სავაზნეებში და სხვა შენობებში ბეტონის აღჭურვილობის ცემენტაციაზე დასაქმებული მუშები.
46. ელექტროსადგურების აირტურბინების მოტივტივე აღჭურვილობის შეკეთებასა და მომსახურებაზე დაკავებული მუშები.
47. მუშები, რომლებიც დასაქმებულია მიწისქვეშა ჰიდროელექტროსადგურის დანადგარებისა და კაშხალის შუაგულში ჩაყენებული დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
48. ჰიდროელექტროსადგურის შენობის წყალქვეშა ნაწილში განლაგებული, დაშლილი ვერცხლის წყლის გამმართველების შეკეთებასა და მომსახურებაზე უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებული მუშები.
49. ჰიდროელექტროსადგურების მუშაკები, რომელიც მუდმივად და უშუალოდ არიან დასაქმებული, დედამიწის ზედაპირიდან 47მ-ის სიღრმეში განლაგებული აღჭურვილობის შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
50. თბოელექტროსადგურებში სათბობისა და ნავთობპროდუქტების დახურული საწყობების დანადგარების, ამასთან ელექტროსადგურების და თბოქსელების გვირაბებისა და კამერების დანადგარების შემკეთებლები და ზეინკალ-რემონტიორები.
51. საქვაბების და მტვერმომამზადებელი საამქროს დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
52. სათბობის მიმწოდებელი აღჭურვილობის შემკეთებელი ზეინკალი, დასაქმებული:
- ა) ეკობასტიზურ ქვანახშირზე მომუშავე თბოელექტროსადგურებში;
- ბ) სხვა დანარჩენ თბოელექტროსადგურებში.
53. თბოელექტროსადგურების სამანქანო საამქროში დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
54. საქვაბესა და მტვრის მოსამზადებელ საამქროს დანადგარების ზეინკალ-შემკეთებელი, რომელიც დასაქმებულია თბოელექტროსადგურის ორთქლის ქვაბების შეკეთებაზე.
55. უშუალოდ საქვაბესა და ტუმბოსაქვაბეს მომსახურე (მორიგე) ზეინკალი.
56. ტუმბოსაამქროს (განყოფილების) სათბობის დახურული საწყობის ნავთობმეურნეობის, მტვრის მომზადების დანადგარების მომსახურებაზე უშუალოდ დასაქმებული (მორიგე) ზეინკალი.
57. სათბობის მიმწოდებელი (მორიგე) ზეინკალი, რომელიც დაკავებულია დანადგარების მომსახურებაზე;
58. თბოქსელებისა და თბოგამტარი აღჭურვილობის შემკეთებელი ზეინკალ-რემონტიორი.
59. მიწისქვეშა თბოგამტარი და თბოქსელების აღჭურვილობის მომსახურე ზეინკალი.
60. თბოქსელებში დასაქმებული სათბიერებელი სატარის ზეინკალი.
61. ტაკელაჟის მუშა, რომელიც ემსახურება მოქმედ თბოტურბინებს, საქვაბე საამქროში (საქვაბეში), ასევე ტურბოების (საამქროში) განყოფილებაში მტვრის მომამზადებელ და თბოელექტროსადგურებში, თბომიწოდებაზე.
62. საწარმოო შენობის დამლაგებელი საქვაბე, ტურბოსაქვაბეებსა და მტვერწარმომქმნელ თბოელექტროსადგურებში.
63. თბოსატრანსპორტო საამქროსა და თბომიწოდებაზე დასაქმებული შორნიკი.
64. ბუნკერებში და საქვაბის ცხაურაში სათბობის მომრევი.
65. ელექტროქსელებში დასაქმებული მეკაბელე ელმონტიორი, რომელიც არემონტებს ტყვის ქუროს გარსზე კაბელგამტარებს.
66. მეკაბელე-ელმონტიორი დასაქმებულია ელექტრო ქსელებში, ტყვის გარსიდან კაბელის განცალკევებაზე.
67. (მორიგე) ელექტროზეინკალი და (მორიგე) ელმონტიორი დასაქმებული თბოელექტროსადგურების ნავთობმეურნეობისა და სათბობ-სატრანსპორტო საამქროების დახურული შენობებში, ელექტროტექნიკური დანადგარების მომსახურებაზე, სარელო დაცვის საშუალებებზე ტურბოსაქვაბეებსა და ტურბინების საამქროებში, ავტომატიკისა და გამშვებმარეგულირებელ აპარატურის კონტროლირზე, ასევე თბომიწოდებლისა და მტვერწარმომქმნელის საამქროსა და განყოფილებაში აპარატურის მომსახურებაზე.
68. ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია საპერო, ელექტროგადამცემი, მაღალი ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზების შეკეთებაზე.
69. ელექტროსადგურის მართვის მთავარი ფარის ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია თბოელექტროსადგურის, ტურბინების საამქროში (განყოფილებაში) განლაგებულ ფართან მორიგეობით.
70. ელექტრომომანქანების შემკეთებელი ელექტროზეინკალი და სარელო დაცვის აპარატურისა და ავტომატიკის შემკეთებელი ელექტრომონტიორი, რომელიც დასაქმებულია ელექტროტექნიკური დანადგარების, სარელო დაცვის საშუალებების, გამშვებმარეგულირებელი აპარატურის შეკეთებაზე, ტურბოსაქვაბეების ხელსაწყოების და ავტომატიკის კონტროლზე საქვაბესა და ტურბოსაქვაბეების (განყოფილებაში) საამქროებში, სათბობის მიწოდების და მტვრის მოსამზადებელ საამქროებში, თბოელექტროსადგურების და ნავთობმეურნეობის, სათბობ-სატრანსპორტო საამქროების დახურულ შენობაში.
71. ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია ელექტროქსელებში 500 ათასი და მეტი ვოლტი ძაბვის გამოცდასა და გაზომვაზე.
72. ქვესადგურის მომსახურე და ელექტროდანადგარების შემკეთებელი ელმონტიორი, რომელიც დასაქმებულია 500 ათასი და მეტი ძაბვის პირობებში ელექტროქვესადგურებში, დანადგარების მომსახურებაზე.
73. მუშები, დასაქმებულიები ხეტყის წაცევაზე, დაცურებაზე, ტრანსპორტირებასა და პირველად დამუშავებაზე, ტოტების გასხვავასა და ელექტროგადამცემი ხაზების გაწმენდაზე.
74. მუშები, დასაქმებული წნევის ქვეშ ჭურჭლის მომსახურებაზე.
75. მუშები, დასაქმებულიები ტყვის აკუმულატორების დამუშავებაზე, შეკეთებასა და ელექტროლიტის მომზადებაზე.
76. მუშები, დასაქმებულიი გადამუშავებული ზეთის რეგენერაციაზე.
77. ამწეს მემანქანე, ჩამბმელი, დასაქმებული ტვირთამწე მანქანებსა და მექანიზმებზე.
78. მუშები, დასაქმებულიები პნევმატური ინსტრუმენტებით და სამშენებლო-სამონტაჟო პისტოლეტით.
79. მეპარატე, დასაქმებულიები ბიოსუბსტრაქტის მომზადებასა და ჩატვირთვაზე.
80. ბიოგაზის დანადგარის ოპერატორი.
81. გადამუშავებული ბიომასის გადამტანი მუშა.
82. ბიოგაზის გაწმენდი.
83. ქარისა და მზის ელექტროსადგურების მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულიები არიან მიწის ზედაპირიდან 20 მ-ზე მეტ სიმაღლეზე.
84. მუშები, დასაქმებულიები ქარისა და მზის ელექტროსადგურების მაღლივი კონსტრუქციების შეღებვაზე.
85. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული გეოთერმული წყლის ტუმბვაზე.

86. თბომცვლელების უფროსი მემანქანე და მემანქანე.
87. ტურბინების განყოფილების უფროსი მემანქანე და მემანქანე.
88. ელექტრო და აირშემდუღებელი.
89. დეფექტოსკოპისტი.
90. SF6 (ელეგაზი) – გაზით შევსებული ელექტრომოწყობილობების შემკეთებელი პერსონალი.
91. კიმიური ლაბორატორიის პერსონალი, რომლებიც მუშაობენ სატრანსფორმატორო ზეთის შემოწმებაზე.

თავი VII

ელექტროტექნიკური წარმოება

მუხლი 106. კაბელური წარმოება

1. მინისებრ იზოლაციაში მიკროსადენების დამზადების მეაპარატე, დასაქმებული მინისებრ იზოლაციაში სპილენძის წვრილი და მანგანის სადენების ელექტროთერმულ წარმოებაზე.
2. კაბელების დამჯავშნელი.
3. რეზინის ნარევის მვალცავი, დასაქმებული სამხლოლებელი ნარევის შერევაზე.
4. ცივი ლითონის მვალცავი, დასაქმებული ლითონის ცივ გლინვაზე.
5. საკაბელო მასის მზარშავი.
6. ელექტროსამხლოლებელი ლაქის, ფისისა და მასტიკის მზარშავი, დასაქმებული ემალ-ლაქის ხარშვაზე.
7. მავთულის ამდიდებელი, დასაქმებული ფერადი ლითონებისაგან მავთულის ადიდვაზე.
8. საკაბელო ნაკეთობათა ვულკანიზატორი, დასაქმებული:
9. ფთოროფენისა და ფთოროკაუჩუკის წნეხაზე ცხელ მდგომარეობაში;
10. სხვა სამუშაოებზე.
11. თვალაკის დამამზადებელი, დასაქმებული მაგარი შენადნობისა და ალმასისაგან ბოჭკოს დამუშავებაზე.
12. კაბელის ძარღვის განმხლოლებელი, დასაქმებული:
 - ა) სტიროფლექსონით, დელტააზბესტონით, კაპრონით, რეზინისა და ფთოროფენოვანი ლენტით განმხლოლებაზე;
 - ბ) ბოჭკოვანი მინით, მინაქლოვილით, მინალენტით, ასევე კაუხადოვანი ლაქების გამოყენებით განმხლოლებაზე.
13. სადენების მამხლოლებელი, დასაქმებული განმხლოლებაზე:
 - ა) სტიროფლექსონით, დელტააზბესტონით, კაპრონით, რეზინისა და ფთოროფენოვანი ლენტით;
 - ბ) ბოჭკოვანი მინით, მინაქლოვილით, მინალენტით, ასევე სილიციუმორგანული ლაქების გამოყენებით.
14. სადენებისა და კაბელების გამომცდელი, დასაქმებული მშრალი გამოცდის აპარატებზე მხოლოდ სანმხლოლებელი ძარღვის გამოცდაზე.
15. რეზინის ნარევის მეკალანდრე.
16. საკაბელო ნაკეთობის კონტროლიორი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიის წნეხის განყოფილებაში მაგარი შენადნობებისა და ალმასისაგან ვოლოკის დამუშავებაზე;
 - ბ) ოპერაციათაშორის კონტროლზე ელექტროსამხლოლებელი ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) ემალირების, ცხელი გლინვისა და მინისებრი იზოლაციის დადების საამქროებსა და განყოფილებებში, ასევე მავთულის კალვის საამქროებსა და განყოფილებებში.
17. სადენებისა და კაბელების მლაქავი, დასაქმებული:
 - ა) ბენზოლის, მეთანოლისა და მათი დერივატების – ტოლოუოლის, ქსილოლისა და რთული სპირტის შემცველი ლაქებით გალაქვაზე;
 - ბ) ბიტუმიური ლაქებით ჯავშანლენტის გალაქვაზე;
 - გ) ფთოროფენოვანი განმხლოლების ერთდროული თერმოსაწვრთნელი კაუხადორგანული ლაქებით სადენების გალაქვაზე.
18. ლაქის გამხნელი, დასაქმებული:
 - ა) ელექტროსამხლოლებელი ლაქების გახნაზე;
 - ბ) სხვადასხვა ლაქების გახნაზე.
19. რეაქტორების მლაქავ-მფლენთავი.
20. ცხელი ხერხით მვალავი, დასაქმებული საკაბელო ნაკეთობისა და არმატურის მოკალვაზე.
21. სტრეინერის ოპერატორი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელ მდგომარეობაში ფთოროფენოვანი მასის დამუშავებაზე;
 - ბ) სხვა მასალების დამუშავებაზე.
22. ამწეს ოპერატორი, დასაქმებული:
 - ა) ცხელსაგლინავ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) საადიდვო და ცივსაგლინავ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) ტყვიის წნეხებთან ცხელ უბნებზე;
 - დ) ამომჭმელ განყოფილებებში.
23. საკაბელო წარმოების მონტიორი, დასაქმებული მხოლოდ ტყვიის რჩილვასა და მის შენადნობებზე.
24. მავთულისა და გვარლის მხვეველი, დასაქმებული სამუშაოებზე ტყვია-კალოვანი შენადნობით მოკალ-ული ბოჭკოვანი მინითა და მავთულით.
25. ლითონის გამხურებელი (შემდუღებელი), დასაქმებული სპილენძისა და ალუმინის ზოდების გახურებაზე.
26. მავთულის საგლინავი დგანის ოპერატორი, დასაქმებული სამუშაოებზე:
 - ა) ცხელ ლითონთან;
 - ბ) ცივ ლითონთან.
27. სადენებისა და კაბელების შემოწმნავი, დასაქმებული კაბელის, მავთულისა და სადენის შემოწმნაზე მინაბოჭკოთი და ტყვია-კალოვანი შენადნობით მოკალ-ული მავთულით.
28. პლასტიკატების და რეზინის სადენებისა და კაბელების დამწნეხი, დასაქმებული:
 - ა) შპრიც-წნეხე და უწყვეტი ვულკანიზაციის აგრეგატებზე ცხელი ხერხით რეზინით, ასევე ცივ მდგომარეობაში რეზინის ლენტით;
 - ბ) ცხელი ხერხით პლასტმასით;
 - გ) ცხელი ხერხით ფთოროფენითა და მისი თანაპოლიმერებით.
29. ავტომატიანი წნეხის მწნეხავი, დასაქმებული ცხელი ხერხით ფთოროფენითა და მისი თანაპოლიმერებისა და მისი თანაპოლიმერების სადენებისა და კაბელების განმხლოლებაზე.

30. ტყვიით ან ალუმინით კაბელების მწნეხავი, დასაქმებული:
- ა) ცხელი ხერხით ტყვიით წნეხაზე;
 - ბ) ცხელი ხერხით ალუმინის წნეხაზე.
31. საკაბელო ნაკეთობის მომწველი.
32. მხვეველი, დასაქმებული:
- ა) ტყვიამოსილი კაბელის გადახვევასა და შეკეთებაზე, ელექტროსამხოლოებელი და სილიციუმორგანული ლაქებით ემალირებულ მავთულებზე; ბოჭკოვანი მინით განხლოლებულ კაბელის ნაკეთობებზე;
 - ბ) პოლიქლორვილინიანი საფარებით საკაბელო ნაკეთობების გადახვევასა და შეკეთებაზე;
 - გ) გაჟღენთილი ჯუთის გადახვევაზე;
 - დ) ნედლი სახით სილიციუმორგანული ლაქებით გაჟღენთილი საკაბელო ნაკეთობების გადახვევაზე.
33. დამხმარე (ტრანსპორტიორის) მუშა, დასაქმებული:
- ა) სილიციუმორგანული ლაქების გამოყენებით სამხოლოებელი სადენების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) ელექტროსამხოლოებლების ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) ტექნიკური ნახშირბადის ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვას.
34. ელექტროტექნიკური ნაკეთობების მწნეხავი.
35. ცხელი ლითონის მგლინავი, დასაქმებული:
- ა) მავთულ-საგლინავი დგანის მომსახურებასა და მართვაზე;
 - ბ) ცხელი ლითონის გლინვაზე.
36. კაბელებისა და სადენების მჟღენთავი, დასაქმებული:
- ა) სილიციუმორგანული ლაქებით ჟღენთაზე;
 - ბ) ბიტუმის, ოზოკერიტის, პარაფინის შემადგენლობების გამოყენებით ჟღენთაზე;
 - გ) ჯუთისა და ქაღალდის კაბელების ჟღენთასა და შრობაზე;
 - დ) ერთდროულად ტყვია-კალოვანი სარჩილით რჩილვის გამოყენებით ზეთისებური კაბელების ჟღენთასა და შრობაზე.
37. ფხვიერი მასალების მცრელი, დასაქმებული საკაბელო წარმოებაში.
38. გამორთქლელი, დასაქმებული კაუჩუკის აგლეჯაზე.
39. კაბელებისა და სადენების მჟღენთავი, დასაქმებული პოლიქლორვინილიანი პლასტიკატით იზოლირებულ პოლიქლორვინილიანი პლასტიკატის, სადენებისა და კაბელების შრობაზე.
40. მუშები, დასაქმებულები ცხელი ლითონის საგლინავ საამქროებში.
41. მუშები, დასაქმებულები ტარისა და რეზინის ფხვიერი ინგრედიენტებისაგან სიტის გაწმენდასა და შეკეთებაზე.
42. საკაბელო წარმოების მასალების მცრელი, დასაქმებული რეზინის, მიწასოვილის, დარეზინებული ქსოვილის ჭრაზე.
43. საკაბელო წარმოების ნაკეთობის მგრეხავი, დასაქმებული სამოთხ ფარანიან საგრეხ მანქანაზე.
44. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მოწყობილობების გამართვაზე:
- ა) სილიციუმორგანული ლაქების, ტყვიით შემოსვის გამოყენებით ცხელსაგლინავ, ამოსაჭმელ, ემალირების, იზოლირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) საადიდვო, საჯავშნო საამქროში.
45. ზეინკალ-შემკეთებელი, უშუალოდ დასაქმებული:
- ა) ელექტროსაიზოლაციო ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) ცხელსაგლინავ, ამოსაჭმელ, ტყვიის საწნეხ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) მოსაკალავ და მოსაწვავ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - დ) რეზინის დამამზადებელ და რეზინის დამანაწილებელ საამქროებსა და განყოფილებებში.
46. ზეინკალ-მიღამყვანი, დასაქმებული:
- ა) ცხელსაგლინავ დაზგებთან;
 - ბ) ბიტუმსაცავებისა და ცხელი ბიტუმისა და საკაბელო მასის მიღამყვანილობის მომსახურებაზე.
47. მზეთავი, მუდმივად დასაქმებული:
- ა) საგლინავ საამქროში სამუშაოს ცხელ უბნებზე;
 - ბ) რეზინის დამანაწილებელ და რეზინის მოსამზადებელ უბნებზე.
48. შემდგენელი – კაუჩუკისა და ინგრედიენტების მკირავი, დასაქმებული რეზინის მასის შედგენაზე.
49. საკაბელო ნაკეთობის გარსის მომცელი, დასაქმებული მხოლოდ ტყვიის გარსის მოცლაზე.
50. სადენებისა და კაბელების თერმოდამუშავებელი, დასაქმებული სამუშაოებზე:
- ა) პლასტიკატისა და პლასტმასური იზოლაციის;
 - ბ) ფტორპლასტური იზოლაციის.
51. თერმომეპლასტიკატორე, დასაქმებული კაუჩუკის თერმოდამუშავებაზე.
52. ხარატი, დასაქმებული საგლინავი ვალვის დამუშავებაზე.
53. ამომჭმელი, დასაქმებული სპილენძის გლინულასა და მისაგორებლის ამოჭმაზე.
54. მხეხავი და გამპრიალებელი, დასაქმებული საგლინავი ლილვის დამუშავებაზე.
55. ელექტროგამპრიალებელი, დასაქმებული ელექტროქიმიური ხერხით მავთულის გაპრიალებაზე.
56. ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი და ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებულები:
- ა) ელექტროსაიზოლაციო ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) რეზინის დამამზადებელ და რეზინის დამანაწილებელ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - გ) ცხელსაგლინავ, ამომჭმელ და ტყვიის საწნეხ საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - დ) მოსაკალავ და მოსაწვავ საამქროებსა და განყოფილებებში.
57. მავთულის მემინანქრე, დასაქმებული:
- ა) ცხელი ხერხით ელექტროსაიზოლაციო და სილიციუმორგანული ლაქებით მავთულის ემალირებაზე;
 - ბ) ცხელი ხერხით სხვა ლაქებით ემალირებაზე.
58. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:
- ა) ოსტატი, ელექტროსაიზოლაციო ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში;
 - ბ) ოსტატები საამქროებში, განყოფილებებში, უბნებში: ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების – ტოლუოლის, ქსოლოლისა და რთული სპირტების შემცველ ემალირების ლაქების ტარების დამამზადებელ და რეზინის დამანაწილებელ; ტყვიის საწნეხ; ცხელ მდგომარეობაში პლასტმასით პრესვის;

- გ) საამქროებში, განყოფილებებში, უბნებში: ცნელსაგლინავ, მოსაკალავ, ამომჭმელო, მოსაწვავ;
- დ) ადიდვის საამქროებში, განყოფილებებში და უბნებში.
- ე) ელექტროსაიზოლაციო ლაქებით ემალირების საამქროებსა და განყოფილებებში დასაქმებული:
- ე.ა) ინჟინერ-ტექნოლოგი;
- ე.ბ) უფროსი ტექნიკოსი;
- ე.გ) ტექნიკოსი.

მუხლი 107. ელექტრონახშირის წარმოება

ქვანახშირის სქელოსისა და ფისის, ასევე ტყვიის ლითონის ფხვნილის, სპილენძისა და კალის გამოყენებით ნაკეთობათა წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) საამქროს ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 108. ელექტროკერამიკულ ნაკეთობათა წარმოება

1. ელექტროკერამიკულ ნაკეთობათა მერმატურე, დასაქმებული სამუშაოებზე:

- ა) ტყვიის შენადნობის გამოყენებით;
- ბ) ცემენტის ხსნარის გამოყენებით.
- 2. თაბაშირის ფორმიდან ნაკეთობის ამომგდები, დასაქმებული ელექტროკერამიკულ ამომგდებზე.
- 3. ამომრჩევი, დასაქმებული გამოწვის შემდეგ კაფსულიდან კერამიკული ნაკეთობის ამომრჩევაზე;
- 4. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის მომჭიქურებელი.
- 5. მსხვრეველი (დამფკველი), დასაქმებული:
- ა) სამსხვრეველასა და რბილაზე კერამიკული მასალების მსხვრევაზე (დაფკვაზე);
- ბ) წისკვილში კერამიკული მასალების დაფკვაზე.
- 6. ამღები, დასაქმებული ელექტროკერამიკული ნაკეთობის აღებაზე.
- 7. თაბაშირის ფორმის ჩამომსხმელი.
- 8. კერამიკული წარმოების მოდელიორი.
- 9. მრეცხავი, მუდმივად დასაქმებული ბენზინით დეტალების რეცხვაზე.
- 10. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული:
- ა) მრგვალო ქურებში გამოწვაზე;
- ბ) გვირაბის ღუმელში გამოწვაზე.
- 11. ელექტროკერამიკული ნაწარმის გამწვობი, დასაქმებული მშრალი ხერხით სამუშაოებზე.
- 12. გამწვობ-მწმენდავი, დასაქმებული მშრალი ხერხით კერამიკული ნაწარმის წმენდაზე.
- 13. რეზინის ფორმით ელექტროკერამიკული ნაწარმის მწმენდავი.
- 14. მასის დამამზადებელი, დასაქმებული კაფსულის მასის დამამზადებასა და კერამიკული მასის შედგენაზე.
- 15. მუშები, დასაქმებულები ფაიფურის იზოლაციის ელექტრულ და თერმულ გამოცდაზე.
- 16. მუშები, დასაქმებულები მშრალი ხერხით კერამიკული ნაწარმის მექანიკურ დამუშავებაზე.
- 17. ელექტროკერამიკული ნაწარმის მწევა, დასაქმებული სამუშაოებზე დიანური და ეპოქსიდური ფისის გამოყენებით.
- 18. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მოწყობილობების მომსახურებაზე კერამიკული და კაფსელური მასის დამამზადების უბნებსა და მრგვალო ქურის უბნებზე.
- 19. ღუმელის ნაკეთობის დამდგმელ-ამომრჩევი, დასაქმებული:
- ა) მრგვალო ქურასთან;
- ბ) გვირაბისებრ ღუმელში.
- 20. მშრობელი, დასაქმებული კერამიკული ნაკეთობის შრომაზე.
- 21. ფილტრმწმენდავი, დასაქმებული კერამიკული მასის ფილტრწმენდაზე.
- 22. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის მაფორმირებელი.
- 23. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის მხეხავი, დასაქმებული მშრალი ხერხით ხეხვაზე.
- 24. ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებული ცხელ და მოჭიქურების საამქროებში.

მუხლი 109. საიზოლაციო მასალების წარმოება

1. ოპერატორ-მშრობელი, დასაქმებული ელექტროსაიზოლაციო მასალებისა და ნაკეთობების შრომაზე, რომელიც გაუღენთილია:

- ა) სილიციუმორგანული ლაქებით და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით;
- ბ) ტოქსიკური გამხსნელებისა და ტოქსიკური კომპონენტების შემცველობის ლაქებით;
- გ) სხვა ლაქებით.
- 2. ელექტროსაიზოლაციო ლაქების, ფისისა და მასტიკის მზარშავი, დასაქმებული ფენოლის, კრეზოლის, ანილინისა და ფორმალინის გამოყენებით სინთეტიკური ფისის ხარშვაზე, ასევე აცეტონის, ბუტანოლის, მეთანოლისა და არომატული ნახშირწყალბადების გამოყენებით ფისისა და ლაქის ხარშვაზე.
- 3. მსხვრეველი, დასაქმებული ფისის მსხვრევაზე.
- 4. მეკახესტანე.
- 5. მეკუჭნავი, დასაქმებული დახურული საწყობებიდან ქიმიკატებისა და ქიმიკატების გაშვებაზე.
- 6. მიკანიტების მწევა, დასაქმებული მიკაქარსოვანას, მიკაფოლის, მიკანიტისა და მიკალენტის დაწებებაზე:
- ა) სილიციუმორგანული ლაქების და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქების;
- ბ) ტოქსიკური გამხსნელების შემცველი სხვა ლაქების გამოყენებით.
- 7. ელექტრომუყაოს ფირის მწევა.
- 8. ელექტროსაიზოლაციო წარმოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული:
- ა) საფენო, ლაქის სახარშ და სახვევ, ფისის სახარშავ (ხელოვნური ფისის) საამქროებსა და განყოფილებებში;
- ბ) სილიციუმორგანული ლაქების და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქების საამქროებსა და განყოფილებებში;
- გ) მოკილიტებული მასალების გამოცდაზე.

9. პლასტიკისა და პლასტიკური შრის წარმოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

10. ლაქის გამხსნელი, მუდმივად დასაქმებული:

ა) სილიციუმორგანულ ლაქებსა და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებზე;

ბ) ტოკსიკური გამხსნელებისა და ტოკსიკური კომპონენტების შემცველობის ელექტროსაიზოლაციო ლაქებზე.

11. ელექტროსაიზოლაციო ნაკეთობებისა და მასალების მლაქავი, დასაქმებული:

ა) სილიციუმორგანულ ლაქებსა და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებზე;

ბ) ტოკსიკური ნივთიერებების შემცველ სხვა ლაქებზე.

12. მომგორებელი.

13. ელექტროსაიზოლაციო ნაკეთობის მხვეველი.

14. ქარსის გამომწველი.

15. დამზარე (ტრანსპორტის) მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები:

ა) ხელოვნური ფისის, ლაქის, ემალის წარმოების საამქროებსა და განყოფილებებში და საფლენთ საამქროებში;

ბ) პლასტიკისა და პლასტიკური შრის წარმოების საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

16. საიზოლაციო მასალების მწნეხავი.

17. ქაღალდისა და ქაღალდის ნაკეთობათა მფლენთავი.

18. ქაღალდისა და ქსოვილის მფლენთავი, დასაქმებული:

ა) ვერტიკალური (შახტის) საფლენთი მანქანის ზედა უბანზე;

ბ) სამუშაოს სხვა უბნებზე.

19. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ეპოქსიდური ფისით ან/და სილიციუმორგანული ლაქებით გაფლენთილი მინაქსოვილის ნაკეთობის გაწმენდაზე.

20. მუშები, დასაქმებულები მინატექსტოლიტის დეტალების (ნაკეთობების) მექანიკურ და ხელით დამუშავებაზე.

21. სამუშაოს გამანაწილებელი, უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ და საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

22. ქარსის რეგენერატორი.

23. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მოწყობილობების გამართვაზე:

ა) სილიციუმორგანული ლაქების და 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქების მომზადებისა და გამოყენების საამქროებსა და განყოფილებებში;

ბ) ტოკსიკური გამხსნელებისა და ტოკსიკური კომპონენტების შემცველობის ლაქების მომზადებისა და გამოყენების საამქროებსა და განყოფილებებში.

24. ზეინკალ-შემკეთებელი და ზეინკალ-მიღამყვანი, უშუალოდ დასაქმებულები ხელოვნური ფისის, ლაქების, ემალის, პლასტიკური შრის წარმოების საამქროებსა და განყოფილებებში, საფლენთ და საწნეს საამქროებში.

25. ელექტროსაიზოლაციო მასალების დამზარისხეველი.

26. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული:

ა) საწარმოო შენობების ხელოვნური ფისის, ლაქის, ემალის წარმოების საამქროებსა და განყოფილებებში, საფლენთ საამქროებში;

ბ) პლასტიკისა და პლასტიკური შრის წარმოების საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

27. ჩამწყობ-შემფლენთავი უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ და საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

28. მფრეხავი, ხარატი, მხეხავი, მზურღავი, დასაქმებულები ტექსტოლიტის, მიკანიტის, გეტინაქსისა და სხვა პლასტიკური შრეების მექანიკურ დამუშავებაზე.

29. ელექტრომომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი და ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებულები ხელოვნური ფისის, ლაქის, ემალის, პლასტიკური შრის წარმოების საამქროებსა და განყოფილებებში, საფლენთ და საწნეს საამქროებში.

30. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულები ხელოვნური ფისის, ლაქის, ემალის, პლასტიკური შრის წარმოების საამქროებსა და განყოფილებებში, საფლენთ და საწნეს საამქროებში.

მუხლი 110. დასამზადებელი-საიზოლაციო და დასახვევ-საგრაგნილე სამუშაოები

1. მეარტახე, მუდმივად დასაქმებული ტყვია-კალის სარჩილიანი არტანის რჩილვაზე.

2. საიზოლაციო დეტალების დამამზადებელი, მუდმივად დასაქმებული საიზოლაციო მასალების დამზადების სამუშაოებზე:

ა) სილიციუმორგანული ლაქებითა და 40 და უფრო მეტი პროცენტი ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით ფლენთაზე;

ბ) 20-დან 40 პროცენტამდე ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით ფლენთაზე;

გ) ბოჭკოვანი მინისაგან, მინაქსოვილის, მინის ლენტის, ასევე არანაკლებ 20 პროცენტი ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობისა და სხვა ტოკსიკური გამხსნელებით მასალების ფლენთაზე.

3. მანმხოლოებელი, დასაქმებული სეკციისა და კოჭის განმხოლოებაზე:

ა) 40 და უფრო მეტი პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებზე დამზადებული მიკალენტის ნედლეულით ან კაგზადორგანული ლაქებით წაგლესილი მინამიკალენტით;

ბ) 20-დან 40 პროცენტით ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებზე დამზადებული მიკალენტის ნედლეულით;

გ) არანაკლებ 20-პროცენტიანი ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის ან სხვა ტოკსიკური გამხსნელების ლაქებზე დამზადებული მიკალენტის ნედლეულით;

დ) მინისებრი განმხოლოებით (მინაქსოვილი, ბოჭკოვანი მინა, მინის ლენტი) ცხელ მდგომარეობაში პოლიქლორვინილის ლენტითა და ფურცლოვანი აზბესტით.

4. მანმხოლოებელი, დასაქმებული ეპოქსიდური და პოლიეთილური ფისებით ტრანსფორმატორის გრაგნილის განმხოლოებაზე; ლენტური გულარის დამამზადებელი და მომწველ-მევაკუმე, დასაქმებულები სამუშაოებზე ოთხქლორვინი ნახშირბადის გამოყენებით.

5. ელექტროსაიზოლაციო მასალების წარმოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებულები საიზოლაციო და საგრაგნილე საამქროებში (უბნებში) მინის იზოლაციით იზოლირებული (მინაქსოვილი, ბოჭკოვანი მინა, მინალენტი) სეკციისა და კოჭის გრაგნილის კონტროლზე.

6. ელექტროსაინჟოლაციო მასალების წარმოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული სექციის, კოჭისა და საინჟოლაციო მასალების მიღებასა და კონტროლზე, ასევე დამზარე მუშა (ტრანსპორტის) და ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებულები სამქროვებში (უბნებში), სადაც გამოიყენება ნედლი მიკალენტა დამზადებული:

25. სამუშაოს გამანაწილებელი, უშუალოდ დასაქმებული საიზოლაციო, სახვევ, საგრანგილე საამქროებში (უბნებში) მინის იზოლაციითა და სილიციუმორგანული ლაქებით იზოლირებული ნაკეთობების (დეტალების) დაკომპლექტებაზე.

26. ტრანსფორმატორების ამწეობი, დასაქმებული ტრანსფორმატორებში ზეთისა და სოვტოლის ჩასხმაზე.

27. ტრანსფორმატორების კოჭის ამწეობ-გამომყვანი, დასაქმებული ლაქებით გაჟღენთილი ცხელი გრანგილების მოსაჭიმ, გამოსაყვან და საწნეს სამუშაოებზე.

28. ტრანსფორმატორების გრანგილების ამწეობი.

29. მზურდავი, დასაქმებული აზბესტცემენტის დამუშავებაზე.

30. ელექტრონული მანქანების გამოყვანისა და გრანგილების ზეინკალი.

31. ხარატი, დასაქმებული:

ა) მიკალენტისაგან კოლექტორების ღუზის გაჩარხვაზე;

ბ) აზბესტცემენტის დამუშავებაზე.

32. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული სახვევ, საგრანგილე და საიზოლაციო საამქროებში (უბნებში), სადაც გამოიყენება მინის იზოლაცია.

33. ფარის, ელექტროტექნიკური ნაკეთობის ფოტოპირის გადამღები, დასაქმებული ამოჭმისა და გალვანური დაფარვის სამუშაოებზე.

34. მფრეზავი, დასაქმებული აზბესტცემენტის დამუშავებაზე.

35. ელექტრომომონტაჟე-მესქემე, დასაქმებული ელექტროტექნიკურ მრეწველობაში სამუშაოს დროის 50 პროცენტზე უფრო მეტი დროით ტყვია-კალოვანი შენადნობების რჩილვაზე.

36. ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებული საამქროებში (უბნებში), სადაც ნედლეულად გამოიყენება მიკალენტა დამზადებული:

ა) სილიციუმორგანული ლაქებითა და 40 და უფრო მეტი პროცენტი ბენზოლის, ტოლოულის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით;

ბ) 20-დან 40-მდე პროცენტი ბენზოლის, ტოლოულის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით;

გ) არანაკლებ 20 პროცენტი ბენზოლის, ტოლოულის, ქსილოლის შემცველობის ლაქებით.

მუხლი 111. გალვანური ელემენტებისა და ბატარეების წარმოება

1. ელემენტების წარმოების ოპერატორი.

2. ელექტროსაიზოლაციო ლაქების, ფისისა და მასტიკის მხარშავი.

3. პასტების შემდუღებელი.

4. ფისის ჩამსხმელი, დასაქმებული სამუშაოებზე:

ა) სქელფისით;

ბ) ბიტუმის ფისით.

5. წარმოების ელემენტების მანძილოვებელი, დასაქმებული სამუშაოებზე:

ა) ლაქების ან ეპოქსიდური ფისის ან პოლიქლორვილინის შემცველობის სხვა კომპოზიციის გამოყენებით;

ბ) პარაფინრებისა და ნაკადზე პარაფინ-კოლოფინის კომპოზიციის გამოყენებით.

6. აკუმულატორებისა და ელემენტების წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული:

ა) წისქვილ-შესარევ, საწნეს და ელექტროლიტის საამქროებსა და განყოფილებებში;

ბ) საგოზავ, დისკოსა და ბატარეისა და ელემენტების უბნებზე.

7. წისქვილის მემანქანე.

8. ელემენტების წარმოების ავტომატების გამართველი, მუდმივად დასაქმებული სამუშაოზე განყოფილებებში.

9. პასტების წამსმელი.

10. ელექტროსადენების ფენის წამსმელი.

11. აგლომერატების შემომკვრელი.

12. ბატარეების ამკვრელი მუდმივად დასაქმებული კონვეიერზე.

13. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), დასაქმებული:

ა) დისკის ელემენტების, ბატარეებისა და საგოზავის ამწეობ უბნებზე;

ბ) წისქვილ-შესარევ, საწნეს და ელექტროლიტის საამქროებსა და განყოფილებებში.

14. აგლომერატების მწნეხავი.

15. აქტიური მასის დამამზადებელი.

16. ხსნარების დამამზადებელი, დასაქმებული ელექტროლიტის დამზადებაზე.

17. ფხვიერი მასალების გამცრელი.

18. ელექტროტექნიკური ნაკეთობის მჟღენთავი.

19. სამუშაოს გამანაწილებელი, უშუალოდ დასაქმებული:

ა) დისკის ელემენტების, ბატარეებისა და საგოზავის ამწეობ უბნებზე;

ბ) წისქვილ-შესარევ, საწნეს და ელექტროლიტის საამქროებსა და განყოფილებებში.

20. გალვანური ელემენტებისა და ბატარეების ამწეობი, დასაქმებული:

ა) დისკოს ელემენტების აწყობაზე;

ბ) სექციის აწყობაზე;

გ) საწარმოო ნაკადზე ბატარეის აწყობაზე;

დ) ელემენტების დამუხტვაზე.

21. ზეინკალ-შემკეთებელი, მუდმივად დასაქმებული საწნესი და წისქვილ-შესარევი განყოფილებების მოწყობილობების გამართვაზე.

22. ელემენტების წარმოების მშრობელი.

23. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული:

ა) დისკის ელემენტების, ბატარეებისა და საგოზავის ამწეობ უბნებზე საწარმოო სათავსოების დალაგებაზე;

ბ) წისქვილ-შესარევ, საწნეს და ელექტროლიტის საამქროებსა და განყოფილებებში საწარმოო სათავსოების დალაგებაზე.

24. მიმსხურებელი.

25. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებული წისქვილ-შესარევ და საწნეს საამქროებსა და განყოფილებებში.

მუხლი 112. ვერცხლისწყლისა და მისი ნაერთების საფუძველზე ელემენტებისა და ბატარეების წარმოება ვერცხლისწყლისა და მისი ნაერთების საფუძველზე დენის წყაროს (ელემენტები და ბატარეები) წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ოსტატები.

მუხლი 113. ტყვისა და მისი წყაროების საფუძველზე ელემენტებისა და ბატარეების წარმოება

ტყვისა და მისი წყაროების საფუძველზე დენის წყაროს (ელემენტები და ბატარეები) წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ოსტატები.

მუხლი 114. ასფალტსქელფისოვანი მასის წარმოება

1. დნობის ოპერატორი, დასაქმებული სქელფისის დნობასა და გაკეთილშობილებაზე.
2. შრობის ოპერატორი, დასაქმებული მიწის შრობაზე.
3. ოპერატორი, დასაქმებული შემრევეების მომსახურებაზე.
4. მეგარდერობე, უშუალოდ დასაქმებული საწარმოო მუშაკების მომსახურებაზე.
5. მტვირთავი, დასაქმებული სქელფისის მიტანაზე.
6. თერმოიზოლაციის, მამოლოებელი (თერმომამოლოებელი).
7. მეკუჭნავე, დასაქმებული ქიმიური ნედლეულის შენახვასა და გაცემაზე.
8. ტექნოლოგიური ღუმლის ცეცხლფარეში.
9. შპრიც-მანქანის მემანქანე.
10. მეწისქვილე, დასაქმებული დიატომური მიწის დაფქვაზე.
11. სინჯის ამღები, უშუალოდ დასაქმებული ასფალტსქელფისოვანი მასის წარმოებაში სინჯის აღებასა და კონტროლზე.
12. მუშები, დასაქმებულები ბოჭკოვანი მასალების გაშვებაზე.
13. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული საწარმოს ძირითად საამქროებში მოწყობილობების რემონტსა და მომსახურებაზე.
14. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული საწარმოს ძირითად საამქროებში.
15. ელექტრომოწყობილობების რემონტის ელექტრომონტიორი, ელექტრომოწყობილობების მომსახურების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებულები საწარმოს ძირითად საამქროებში.
16. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულები ასფალტსქელფისოვანი მასის წარმოებაში.

მუხლი 115. ასფალტსქელფისოვანი მასისა და საწნეხი მასალებისაგან ნაწარმის წარმოება

1. შერევის ოპერატორი, დასაქმებული კომპოზიციის დამზადებაზე.
2. მეგარდერობე, უშუალოდ დასაქმებული საწარმოს საამქროებში.
3. პლასტმასების მომღუნავი, დასაქმებული ცარგის ღუნვაზე.
4. მტვირთავი, დასაქმებული ნედლეულის მოტანასა და ავზების გატანაზე.
5. მსხვრეველი, დასაქმებული საწნეხი ნარჩენების მსხვრევაზე.
6. მეკუჭნავე, დასაქმებული:
 - ა) ავზების დაწყობაზე;
 - ბ) ფენოლიტის, იგელიტის, ტყვიანი მილისის დაწყობაზე.
7. კონტროლიორი, დასაქმებული ასფალტსქელფისოვანი ავზებისა და პლასტმასის ნაკეთობის მიღებაზე.
8. ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი, უშუალოდ დასაქმებული პლასტმასის ნაკეთობათა წარმოებაში.
9. სატუმბი დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული უშუალოდ საწნეხ საამქროში მდებარე დანადგარების მომსახურებაზე.
10. სამსხმელო და საწნეხი ნაკეთობის დამმუშავებელი, დასაქმებული:
 - ა) ავზების გაწმენდაზე, ასევე სახურავში ჩაწნეხილი ტყვიანი მილისის დამუშავებაზე;
 - ბ) სახურავების გაწმენდაზე.
11. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), უშუალოდ დასაქმებული საწნეხ საამქროში.
12. პლასტმასის ნაკეთობის მწნეხავი.
13. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები ასფალტსქელფისოვანი მასისა და საწნეხი მასალების დასაწებლად წებოს მომზადებაზე.
14. ნამზადისა და პლასტიკატური მასის ნაკეთობის მჭრელი, დასაქმებული ასფალტსქელფისოვანი მასის ნამზადის ჭრაზე.
15. პლასტმასის შემდუღებელი, დასაქმებული მაღალი სიხშირის დენის ჩადგმით შედუღებაზე.
16. მწეხავი, დასაქმებული სადგმელების დაწებებაზე.
17. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული საწარმოს ძირითად საამქროებში მოწყობილობების შეკეთებაზე, გამმართვასა და მომსახურებაზე.
18. საწარმოო შენობებისა და სამოსამსახურო სათავსოების დამლაგებელი, დასაქმებული საშხაპეებისა და საკვანძების დალაგებაზე.
19. ჩამწყობ-შემფუთავი, უშუალოდ დასაქმებული საწნეხ საამქროში აკუმულატორის ავზების შეფუთვაზე.
20. მეტაბულატორე.
21. ელექტრომოწყობილობების მომსახურების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებული საწნეხ საამქროში.
22. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულები საწარმოს უბნებზე.

მუხლი 116. მჟავური (ტყვის) აკუმულატორების წარმოება

1. ტყვის აკუმულატორების წარმოებაში აკუმულატორების ფენების მჟავტოკლავე მშრობელი.
2. გუმინის მჟავას ოპერატორი.
3. ელექტროლიზის ოპერატორი, დასაქმებული ელექტროლიზისაგან წყალბადის მიღებაზე.
4. სუსპენზიის მზარშავი.
5. ელექტროსაიზოლაციო ლაქების, ფისისა და მასტიკის მზარშავი, დასაქმებული ტყვის აკუმულატორებისათვის მასტიკის მზარშვაზე.
6. ელექტრო და ავტოურიკების მძღოლი, დასაქმებული წისქვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელ, სამსხმელო, მილსატენ და საამწყობო საამქროებში.
7. მეგარდერობე, უშუალოდ დასაქმებული წისქვილის, საცხების, მაფორმირებელ, სამსხმელო, მილსატენ, მურდასანგსარეკ და საამწყობო საამქროებში.
8. მტვირთავი, დასაქმებული ტყვის ქანგეულებისა და ნაკეთობების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე მათი მძღოლის, წისქვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელ, სამსხმელო, მილსატენ, მურდასანგსარეკ და საამწყობო საამქროებში.

9. სეპარატორების დამამზადებელი, დასაქმებული მჟავური (ტყვიის) აკუმულატორების წარმოებაში.
10. გამომცდელ-მაფორმირებელი, დასაქმებული ფორმირებული აკუმულატორების გამოცდაზე.
11. მეკუჭნავე, უშუალოდ დასაქმებული წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.
12. მეკუჭნავე, დასაქმებული ტყვიით დანაგვიანებული სპეცტანსაცმლის შენახვაზე.
13. აკუმულატორებისა და ელემენტების წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული მჟავური (ტყვიის) აკუმულატორების წარმოებაში მიღებასა და ოპერაციათა კონტროლზე წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მურდასანგსარევი, მილსატენ, საამწყოზო და მზა პროდუქციის მიღების საამქროებში.
14. ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი, დასაქმებული სინჯის შერევისა და ანალიზზე: წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურ-დასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.
15. ტყვიის შენადნობიდან ნაკეთობის ჩამომსხმელი.
16. წისკვილის მემანქანე, დასაქმებული ტყვიის ფხვნილის დაფქვაზე.
17. სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, დასაქმებული ტყვიით დაბინძურებული სპეცტანსაცმლის რეცხვაზე.
18. მშრალი მასის ამრევი (ტყვიის აკუმულატორებისათვის).
19. ჯავშნიანი ფირფიტების მტენავი.
20. აკუმულატორის ფირფიტების წამსმელი.
21. ფენსაცმლის შემკეთებელი, დასაქმებული ტყვიით დაბინძურებული სპეცტანსაცმლის შეკეთებაზე.
22. ტყვიით მრჩილავი.
23. ტყვიის შენადნობის მდნობელი.
24. აქტიური მასის დამამზადებელი.
25. ხსნადების დამამზადებელი უშუალოდ დასაქმებული ელექტროლიტის მომზადებაზე.
26. დამმარე (ტრანსპორტის) მუშა, უშუალოდ დასაქმებული, წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.
27. დამმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული საწარმოს ტერიტორიიდან მურდასაგიდან, სურინჯიდან და აკუმულატორების ნარჩენებიდან ტარის გაწმენდაზე.
28. მუშები, დასაქმებულები ხელით ტყვიის დეტალების გაწმენდაზე.
29. აკუმულატორის ფირფიტების მჭრელი, დასაქმებული ფორმირებული ფირფიტების შტამპვა-დაყოფაზე.
30. ტყვიის აკუმულატორებისა და ბატარეების ამწობი, დასაქმებული მჟავური (ტყვიის) აკუმულატორების აწყობაზე.
31. ზეინკალ-შემკეთებელი, უშუალოდ დასაქმებული წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.
32. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, დასაქმებული წისკვილის, წასამელი, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში საწარმოო სათავსოების დალაგებაზე.
33. ჩამწობ-შემფუთავი, დასაქმებული:
 - ა) ხელით ტყვიის ფირფიტების ჩაწყობაზე;
 - ბ) ამწობი საამქროს სათავსოებში ტყვიის აკუმულატორების დაწყობაზე.
34. მესარაქე, მუდმივად დასაქმებული სააკუმულატორო წარმოებაში სანაცხებო მანქანებზე ლენტის შეკეთებასა და გაკერვაზე.
35. ელექტრომოწყობილობის რემონტის ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებული საამქროებში: წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, სამსხმელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.
36. ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ამ საამქროების სათავსოს გარეთ მჟავური (ტყვიის) აკუმულატორების წარმოების ძირითადი საამქროებიდან ელექტროძრავების გრაგნილის შეკეთებაზე.
37. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულები საწარმოო უბნებზე აკუმულატორის წარმოების საამქროებში: წისკვილის, სანაცხებო, მაფორმირებელი, მილსატენ, მურდასანგსარევი და საამწყოზო საამქროებში.

მუხლი 117. ტუტიანი აკუმულატორების წარმოება

1. ქიმიური წყლის წმენდის მეაპარატი, დასაქმებული აქტიური დამზადების უბანზე.
2. კადმიუმის ოქსილირების ოპერატორი, დასაქმებული ტუტიანი აკუმულატორების წარმოებაში.
3. ელექტრო და ავტოურიკის მძღოლი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების უბნებზე.
4. სეპარატორების დამამზადებელი, დასაქმებული ტუტიანი აკუმულატორების წარმოებაში.
5. გამომცდელ-მაფორმირებელი, დასაქმებული:
 - ა) ელექტროდული ფირფიტების დაამალგამებაზე;
 - ბ) სხვა სახის ფირფიტებზე.
6. მეკუჭნავე, დასაქმებული მჟავასა და ტუტეების მიღებაზე, შენახვასა და გაშვებაზე.
7. მეკუჭნავე, უშუალოდ დასაქმებული მხოლოდ აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების უბნებზე.
8. აკუმულატორებისა და ელემენტების წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული აკუმულატორულ წარმოებაში შემდეგ უბნებზე: აქტიური მასის დამზადების, ელექტროდების დამზადების, აკუმულატორებისა და ბატარეების აწყობისა და შედუღების, ღებვის, მაფორმირებელი და გალვანურ.
9. სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, უშუალოდ დასაქმებული მუშების სპეცტანსაცმლის რეცხვაზე აქტიური მასის, დამზადების ელექტროდებისა და აკუმულატორების აწყობის უბნებზე.
10. მადნის მექანიკური ან ფლოტაციური გამდიდრების მემანქანე, დასაქმებული ტუტოვანი აკუმულატორების წარმოებაში:
 - ა) მადნის მექანიკურ გამდიდრებაზე;
 - ბ) მადნის ქიმიურ გამდიდრებაზე.

მუხლი 118. მადნის კონცენტრატისა და რკინის ქანგის დამზადება

1. ციკლამური მოწყობილობის გამმართველი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადებაზე.
2. ჩარხების ავტომატური ხაზის გამმართველი უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადებაზე.
3. აკუმულატორის ფირფიტების წამსმელი, დასაქმებული:
 - ა) აქტიური მასის კადმიუმის ქანგეულისა ან თიხისა ან ვერცხლისწყლისა ან ტყვიის შემცველობის აქტიურ მასაზე მუშაობისას;

ბ) სხვა აქტიური მასასთან მუშაობისას.

4. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადების უბნებზე.

5. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული საწყობში მჟავასა და ტუტის მიღებაზე, შენახვასა და გაშვებაზე.

6. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული ფორმაციულ საამქროებში.

7. აქტიური მასის დამამზადებელი.

8. აქტიური მასის დამამზადებელი, დასაქმებული ნიკელის ჰიდრატის ქვეჟანგის შრობაზე.

9. ხსნარების დამამზადებელი, დასაქმებული:

ა) აქტიური მასის საამქროებში;

ბ) ელექტროლიტის დამზადებაზე.

10. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები აქტიური მასის დამზადების უბნებზე სახოცების შეკეთებაზე.

11. სამუშაოს გამაწილებელი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადების უბნებზე.

12. მაკრატელსა და საწნეზე ლითონის მჭრელი, უშუალოდ დასაქმებული უბნებზე ელექტროდების აწყობაზე, მაკრატელსა და საწნეზე ელექტროდული ფირფიტების ჭრაზე.

13. ტუტოვანი აკუმულატორებისა და ბატარეის ამწყობი, დასაქმებული:

ა) ტოკსიკური გამსხნელების შემცველ ლაქებსა და წებოებზე მუშაობისას ტუტოვანი აკუმულატორების აწყობაზე;

ბ) სხვა სამუშაოებზე;

გ) ვერცხლოვანი აკუმულატორების გრუნტმეფითვებაზე.

14. ზეინკალ-მილგამყვანი უშუალოდ დასაქმებული, აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადების უბნებზე.

15. ზეინკალ-შემკეთებელი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადების უბნებზე მოწყობილობის შეკეთებაზე.

16. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, დასაქმებული აქტიური მასის, ლამელური ელექტროდებისა და მაფორმირებელი უბნების დალაგებაზე.

17. ფილტრმწმუნავი, დასაქმებული აქტიური მასის საამქროებში.

18. ულამელური აკუმულატორებისა და ელემენტების მეელექტროდე, დასაქმებული:

ა) წნეხ-ფორმების კადმიუმის ჟანგეულისა და თუთიის ჟანგეულის ფხვნილით გავსებაზე, ვერცხლისწყლის ამაღლამით ელექტროდული ფირფიტების დაამალგამებაზე;

ბ) დანარჩენი სახეობის სამუშაოებზე;

გ) სპილენძ-თუთიის აკუმულატორებისათვის უარყოფითი ელექტროდების დამზადებაზე.

19. ლამელურიანი აკუმულატორებისა და ელემენტების მეელექტროდე, დასაქმებული:

ა) წნეხ-ფორმების კადმიუმის ჟანგეულისა და თუთიის ჟანგეულის ფხვნილით გავსებაზე, დიქლორეთანით სეპარაციის დაწებებაზე, ვერცხლისწყლის ამაღლამით ელექტროდული ფირფიტების დაამალგამებაზე;

ბ) დანარჩენი სახეობის სამუშაოებზე;

გ) სპილენძ-თუთიის აკუმულატორებისათვის უარყოფითი ელექტროდების დამზადებაზე.

20. ელექტრომოწყობილობების შეკეთების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადების უბნებზე.

21. ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადებაზე.

22. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებული აქტიური მასისა და ლამელური ელექტროდების დამზადებაზე:

ა) უფროსი ოსტატი;

ბ) ოსტატი;

გ) ცვლის ინჟინერი.

მუხლი 119. მძლავრდენიანი კონდენსატორების წარმოება

1. ელექტრონული მანქანების, აპარატებისა და ხელსაწყოების აწყობის კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ საამქროში.

2. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ საამქროში.

3. ელექტროტექნიკური ნაკეთობის მფლენთავი, დასაქმებული:

ა) ტრიქლორდიფენილითა და მისი წარმოებულებით ფლენთის კონდენსატორების ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე ვაკუუმის კარადებში;

ბ) კონდენსატორების ზეთით ფლენთაზე, ერთდროულად ვაკუუმ-დანადგარიდან ჩატვირთვისა და გადმოტვირთვის სამუშაოების წარმოებაზე და ტყვიის სარჩილავით სასხმელი ხვრელის დარჩილვაზე;

გ) ფლენთის ტექნოლოგიური პროცესის წარმოება და კონტროლი.

4. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ტრიქლორდიფენილის რეგენერაციაზე.

5. სამუშაოს გამაწილებელი, უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ საამქროში.

6. მძლავრდენიანი კონდენსატორების ამწყობი, დასაქმებული ტყვიის სარჩილავით რჩილვით მონტაჟზე, ასევე გაფლენთილი კონდენსატორების შეკეთებაზე.

7. ზეინკალ-შემკეთებელი უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ საამქროში მოწყობილობების მომსახურებასა და რემონტზე.

8. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული საფლენთ საამქროში.

თავი VIII

ელექტრონული და რადიოტექნიკური წარმოება

მუხლი 120. ელექტრონული ვაკუუმისა და ნახევარგამტარების წარმოება

1. მეაკვადაგე, დასაქმებული:

2. სამუშაოებზე, მღოზიბი მჟავით.

3. მეალუნდირი.

4. გაზონერაციის მეაპარატი, დასაქმებული ფერადი კინესკოპების წარმოებაში.

ელექტრონული და რადიოტექნიკური წარმოება (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=)

5. ქლორირების მეაპარატე, დასაქმებული, ფერადი კინესკოპების წარმოებაში.
6. აღმდგენელი ღუმლების მეაპარატე, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონების, მეტალური ფხვნილების აღდგენით სამუშაოებზე.
7. ცივი ლითონის მვალცავი, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონების ვალცვაზე.
8. მავთულის ამდიდავი, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონებისაგან მავთულების ადიდვაზე.
9. ვერცხლისწყლის დოზირებაზე მომუშავე (მადოზირებელი), დასაქმებული:
 - ა) ვერცხლისწყლის ღიად, ხელით დოზირებაზე;
 - ბ) ვერცხლისწყლის მექანიკურ დოზირებაზე.
10. ვერცხლისწყლის გამომხდელი.
11. შემდუღებელი მაღალი სიხშირის ინდუქტორზე.
12. ელექტროვაკუუმისა და ნახევარგამტარების ხელსაწყოების შემდუღებელი.
13. აირშთამთქმელის დამამზადებელი.
14. ქიმიური ნახევარფაბრიკატების დამამზადებელი:
 - ა) ბარიუმის, ტყვიის, ვანადიუმის, სტიბიუმის, ვერცხლისწყლის გამხსნელებისა და მარილის, ასევე ძლიერი მჟავების, ტუტეებისა და სილიციუმორგანული ნაერთების გამოყენებისას;
 - ბ) დაცოკოლებისათვის მასტიკის მომზადებისას.
15. ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების დეტალების დამამზადებელი:
 - ა) ღია ვერცხლისწყლის გამოყენების უბნებზე;
 - ბ) მუშები, რომლებიც მუდმივად არიან დასაქმებული აირიანი სანთურისა და ალუნდის საფარიანი გამათბობლების დამზადების ოპერაციებზე;
 - გ) წუნდებული რადიონათურებისაგან დეტალების ამომძრობი;
 - დ) მუშები, დასაქმებული სანთურის ავტომატების, საკრებ სახაზავზე.
16. ძნელდნობადი ლითონების ქიმიური ნახევარფაბრიკატების დამამზადებელი.
17. ცოკოლის ჩამომსხმელი:
 - ა) გამდნარი მინით;
 - ბ) მასტიკით და სხვა მასალებით.
18. კომპაუნდით ჩამომსხმელი, რომელიც დაკავებულია ბენზოლის, მეთანოლის, ტოლუოლის ქსილოლის და რთული სპირტების შემცველი ლაქებით, დეტალებისა და გადასასვლელების გალაქვაზე.
19. ელექტროტექნიკური დეტალებისა და ხელსაწყოების გამომცდელი, დასაქმებული ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების გამოცდაზე:
 - ა) ხელსაწყოების გამოცდა ვერცხლისწყლის გამოყენების უბნებსა და ერდ-ს დანადგარზე;
 - ბ) მანათობელი ელექტრონათურებისა და ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოებზე.
20. მეკარბიდე.
21. მეკარბონიტე.
22. ელექტრონული ტექნიკის დეტალებისა და ხელსაწყოების კონტროლიორი, დასაქმებული ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების კონტროლზე:
 - ა) ელექტრონათურების საკრებ სახაზავზე, ასევე ოქსიდური კათოდების დამზადების უბანზე მუშაობისას;
 - ბ) აირიანი სანთურას ავტომატების მინის ცხელი დამუშავების, მეტალების თერმული დამუშავების, ლუმინოფორით დაფარვის უბნებზე, ასევე ტექნოქიმიური ოპერაციების, მინის ხარშვის და სპირალის დამზადების უბნებზე მომუშავეები.
23. ძნელდნობადი ლითონების მჭედელი.
24. პრეციზიული, ზუსტი ნაღობების ჩამომსხმელი, დასაქმებული ნახევარგამტარების წარმოებაში, ნაღობების დამზადებაზე. მუდმივად მომუშავენი ფოსფორის, სტიბიუმის და კადმიუმის შემცველ მავნე ნივთიერებებთან.
25. რადიოკერამიკისა და ფერიტების ჩამომსხმელი.
26. ლუმინოფორისა და ამწეს მემანქანე.
27. მაგნეზირებელ-მევაკუუმე.
28. ელექტრონული რადიოაპარატურისა და ხელსაწყოების ნიშანმდებელი, დასაქმებული:
 - ა) აირიან სანთურასთან მუშაობისას ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების ნიშანმდებელი;
 - ბ) აირიან სანთურასთან მუშაობისას ელექტროვაკუუმის ნიშანმდებელი.
29. დამქრქალეულ-მევაკუუმე.
30. დამქრქალეულ-მევაკუუმე, დასაქმებული მღზობი მჟავით ამოჭმაზე, ხელით დაქრქალების წესით.
31. გამცრელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონების ფხვნილის გაცრაზე.
32. მემონტაჟე-მევაკუუმე, მუდმივად დასაქმებული:
 - ა) საკრებ-სახაზავთან, სადაც დადგმულია ავტომატები, აირიანი სანთებელათი;
 - ბ) ტყვიის ფხვნილის გამოყენებით, რენტგენის მიღების დამზადებაზე მომუშავეები.
33. კოლბების მრეცხავი, დასაქმებული კოლბების რეცხვაზე მჟავა გამხსნელებით და მღზობი მჟავით.
34. ავტომატების გამწყობი, დასაქმებული აირით შედუღებაზე.
35. ელექტროვაკუუმის წარმოების დანადგარების გამწყობი, დასაქმებული:
 - ა) აირიანი სანთურით, ალჭურვილობის გაწყობასა და რეგულირებაზე;
 - ბ) რენტგენის მიღების გამოცდასა და ამოტუმბვაზე.
36. აირიანი სანთურით, ტექნოლოგიური ალჭურვილობის ამწყობ-დამრეგულირებელი, ნახევარგამტარების წარმოებაში.
37. გვარლისა და მავთულის დამხვევი, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონებისაგან მავთულისა და სპირალის გადახვევაზე.
38. ნათურების გამომწველი.
39. რადიოკერამიკისა და ფერიტების გამომწველი, დასაქმებული:
 - ა) ელექტროღუმლებში;
 - ბ) აირის ღუმელებში ხელით ჩატვირთვაზე.
40. დამანავ-მევაკუუმე, დასაქმებული ელექტროფარებითა და საფრქვევლათი.
41. დეტალებისა და ხელსაწყოების მღზავი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების – ტოლუოლის, ქსილოლის და რთული სპირტის შემცველი საღებავებით და ლაქებით ღებვაზე.

42. დიფუზური პროცესების ოპერატორი კრისტალების პრეციზიული და ჭრის ოპერატორი, დასაქმებული ნახევარგამტარი მასალების დაჭრაზე.

43. ფერადი კინესკოპების წარმოებაში, დამცავი დაფარვის ოპერატორი.

44. აირშთანმთქმელი და პრეციზიული ფოტოლი-ტოგრაფიით დაფარვის ოპერატორი.

45. თერმონათების ოპერატორი, დასაქმებული ტყვია-კალის სარჩილით ნახევარგამტარების რჩილვაზე.

46. გამომწველ-მევაკუუმე, დასაქმებული:

ა) ელექტროდუმლებზე;

ბ) აირის ღუმლებსა და ვერცხლისწყლის კონტაქტით, დანადგარებზე მუშაობისას.

47. გადამგორებელ-მევაკუუმე, დასაქმებული:

ა) ვერცხლისწყლის ღია ზედაპირის მქონე ორთქლოვანი ვერცხლისწყლის ტუმბოებითა და აპარატურებით მუშაობისას მრავალპოზიციურ დანადგარებთან და პოსტებზე;

ბ) მრავალპოზიციურ დანადგარებთან აირიანი სანთურებით მუშაობაზე;

გ) პოსტებზე მუშაობა გაზის სანთურებით.

48. ლითონებისა და შენადნობთა მდნობელი, დასაქმებული ელექტროვაკუუმისა და ნახევარგამტარი ხელსაწყოების წარმოებაში:

ა) სარჩილის დნობაზე;

ბ) ტყვიის სარჩილის მომზადებაზე;

გ) ტანტალის გამოდნობაზე.

49. ალმასის ვოლოკის გამპრიალებელი.

50. მწნეხავი, დასაქმებული, ძნელდნობადი ლითონების წნეხვაზე.

51. ცხელი ლითონების გადამგორებელი, დასაქმებული ძნელდნობადი ლითონების გადამგორებაზე.

52. მჟავა და ორგანული გამხსნელების მეშვეობით ელექტროვაკუუმის დეტალებისა და კვანძების გამრეცხავი, დასაქმებული:

ა) ტრიქლორეთინოლით, დიქლორეთანით და სადნობი მჟავეებით;

ბ) სხვადასხვა მჟავების გამოყენებით.

53. ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების გამწმენდი.

54. შტაბელების შემდუღებელი.

55. ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების შემდუღებელი.

56. ალმასის ვოლოკის მზერღავი.

57. ნახევარგამტარიანი ხელსაწყოების ამწყობი, დასაქმებული გრაფიტის მექანიკურ დამუშავებაზე.

58. ღუმლების თერმისტი, დასაქმებული ბორირებაზე.

59. პრეციზიული ამოჭმის ამოჭმელი, დასაქმებული გადამყვანისა და კრისტალების ამოჭმაზე:

ა) მჟავასთან მუდმივად მომუშავე;

ბ) ასევე სხვადასხვა მჟავებთან, წყალბადისა და ტუტეების ზეჟანგთან მუდმივად მომუშავე.

60. დეტალების ჩამწყობი, დასაქმებული ოქსიდური კათოდების უბანზე, ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების (კათოდების) ჩაწყობაზე.

61. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული ხელსაწყოების შეფუთვაზე, მუდმივად მომუშავე შემკრებ სახაზავთან, სადაც დადგმულია ავტომატები გაზის სანთურით.

62. დამცოკოლებელი:

ა) მუდმივად დასაქმებული ჩრჩილვის ოპერაციებზე, კალა-ტყვიის სარჩილით;

ბ) აპარატურაზე გაზის სანთურით.

63. ალმასის მხეხავი.

64. დანების მშტამავი, დასაქმებული აპარატურაზე გაზის სანთურით.

მუხლი 121. მინის წარმოება

1. ქილების დამამზადებელი.

2. მინის კიდეზე მომუშავე.

3. მინის გამომბერი.

4. მეთუნე-მეყალიბე.

5. დამქუცმაცებელ-დამფკველი.

6. კაზმის ჩამყრელი.

7. მინის ნაკეთობის დამკალიბრებელი (გადამღები), დასაქმებული მინის ცხელ დაკალიბრებაზე.

8. კვარცმბერი.

9. კვარცგადამდნობი.

10. ყალიბების გამლაქავი დასაქმებული ტოკსიკური გამხსნელებით.

11. მძერწავი.

12. მინის მასის ამწყობი.

13. მინის საყალიბე მანქანის ოპერატორი (მემანქანე).

14. მინის შემომღებობი.

15. შემომტვრევი.

16. ცხელი მინის მწნეხავი.

17. მინის მვალცავი, დასაქმებული აირზე შემთბარი მინის ვალცვაზე, ხელით ან მანქანით.

18. მინის დამჭრელი, დასაქმებული კბილანათი მინის მშრალ დაჭრაზე.

19. დამხარისხებელი, დასაქმებული თიხისა და შამიტის დანარისხებაზე.

20. კაზმის შემდგენელი.

21. მინის მხარშავი კოჭობზე.

22. მინის მხარშავი სააბაზანო ღუმლებში.

23. მინის გამბერავი, დასაქმებული:

ა) მინის გამბერავ-საარმატურე და მინის გამბერსაოპერაციო სამუშაოებზე.

ბ) მინის გამბერავ-უნივერსალურ სამუშაოებზე და დროტიდან გამობერვაზე.

24. მინისა და მინის ნაწარმის გადამღები, დასაქმებული ცხელი მღებლის (დროტი) დანარისხებაზე.

25. მწველ-ოპერატორი.
26. კვარციანი მინის მილების მწველი.
27. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული მინის ხარშვისა და ცხელი დამუშავების უბანზე.
28. ფორმის დამჭერი.
29. მინის ნაწარმის მხეხავი, დასაქმებული მინის მშრალი წესით ხეხვაზე.
30. მუდმივად დასაქმებული:
 - ა) მრავალპოზიციურ დანადგარზე გაზის სანთურით;
 - ბ) ხელით მუშაობისას.
31. იტპ, უშუალოდ დასაქმებულები, კაზმის შედგენისა და მინის ხარშვის უბანზე:
 - ა) ცვლის უფროსი;
 - ბ) ოსტატი.

მუხლი 122. რადიოაპარატურისა და სადენური კავშირის წარმოება

1. სქემური ჩალოჩის მქსოველი, რადიოტაკელაჟის დამამზადებელი, მეკაბელე-მეზონარე, დასაქმებული სამუშაოებზე ტყვია-კალის სარჩილის, ასევე მინასაიზოლაციო სამუშაოების გამოყენებით.
2. რადიოაპარატურის გრადუირებაზე მომუშავე, დასაქმებული:
 - ა) სამუშაოებზე დნობადი მჟავით;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
3. სადენური კავშირის აპარატურის, რადიოაპარატურისა და ხელსაწყოების, ელექტრომექანიკური და რადიოტექნიკური ხელსაწყოებისა და სისტემების მემონტაჟე, დასაქმებული, ტყვია-კალით ჩრჩილვაზე სამუშაო დროის არანაკლები 50%-ისა.
4. ხელსაწყოებისა და დეტალების მღებავი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლის, მათი დერივატების – ტოლუოლის, ქსილოლის და რთული სპირტების შემცველი საღებავებით ღებვაზე.
5. რადიოდეტალების მუდენთავი, დასაქმებული რადიო-სატელეფონო აპარატურის წარმოებაში.
6. მნათი საღებავებით მხატვარი.

მუხლი 123. ელექტროვაკუუმის, ნახევარგამტარების, მინის წარმოების, რადიოაპარატურისა და სადენური კავშირის წარმოების საერთო პროფესიები

1. ელექტროლიზის მეაპარატე, დასაქმებული ღია ტიპის ელექტროლიზზე.
2. ელექტრო და ავტო-ურეის მძღოლი, დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის) და მტვირთავი, დასაქმებული კაზმისა და მინის ლეწის მიტანაზე საამქროში.
3. მჭრეთელი (გრავიორი):
 - ა) დნობად მჟავასთან და
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე დასაქმებული.
4. დამყვან-მომრგები, დასაქმებული აბრაზიული ინსტრუმენტებით ჩარხთან მუშაობით, მშრალი წესით.
5. ზადისებრი ტრაფარეტების, საბეჭდი სქემებისა და სკალის დამამზადებელი, დასაქმებული მოკალვაზე, ამოჭმასა და ჰალვანურ დაფარვაზე.
6. ელექტრონული ტექნიკის დეტალებისა და ხელსაწყოების, მინის გამოყვანის კონტროლიორი, მინის წარმოების ზეინკალ-რემონტიორი და კონტროლიორი. ელექტროდნადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი უშუალოდ დასაქმებული: აირიანი სანათურით მინის ხარშვის, მინის ცხელი დამუშავების, ნაწარმის შრობის, ლუმინოფორით დაფარვის უბნებზე, ძნელად დნობადი ლითონების წარმოებაში, ასევე კაზმის მომზადების, რენტგენული მილების გამოცდისა და ამოტუმბვის უბნებზე.
7. ნაწარმისა და ინსტრუმენტების დამკომპლექტებელი, სამუშაოთა გამანაწილებელი, დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), საწარმოო შენობის დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული რენტგენის მილების ამოტუმბვასა და გამოცდაზე.
8. მეტალიზატორ-მევაკუუმე, დასაქმებული:
9. საფრქვეველათი;
 - ა) ქიმიური;
 - ბ) ვაკუუმით, დეტალების მეტალიზაციაზე.
10. მუშები, დასაქმებული შემდგენელ საამქროებში (უბნებზე), სადაც კაზმში შეჰყავთ ტყვია, ტყვიის სურინჯი და დარიშხანი.
11. მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები, ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების მომზადებისა და რეგენერაციის საამქროსა და უბნებზე, ვერცხლისწყლის გამოყენებით.
12. მუშა, უშუალოდ დასაქმებული, 80%-იანი თორიუმის შემცველი პასტა (საცხი), დამზადების უბანზე.
13. მუშები, დასაქმებული, 20 და მეტი ანოდური ძაბვის ელექტროვაკუუმის ხელსაწყოების გამოცდაზე.
14. ელექტრო-დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალ-რემონტიორი, ელექტრომონტიორი, მუდმივად დასაქმებული, ფერადი კინესკოპის დამზადების ხაზების შეკეთებაზე.
15. ჩამწყო-შემფუთავი, დასაქმებული ვერცხლისწყლის ხელსაწყოების შეფუთვაზე.
16. გრაფიტირებაზე დასაქმებული მუშა.
17. იზოლიატორის (მამხოლოებლის) შემდუღებელი.
18. გამწმენდი, დასაქმებული აბრაზულ წრეზე და სილაჭავლოურას აპარატზე მუშაობით.
19. ლენტოვანი გულარების დამამზადებელი.
20. ჰერმეტიულობის გამომცდელი, მუდმივად დასაქმებული, კონდენსატორების ჰერმეტიულობის გამომცდაზე, ცხელ ზეთზე ეთილენ-გლუკოლისა და სხვა ტოქსიკურ ნივთიერებებზე.
21. მაგნიტური მავთულების დამყალიბებელი.
22. რადიოდეტალების გამლაქავი, დასაქმებული, ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების-ტოლუოლის, ქსილოლის და რთული სპირტების შემცველი ნიტროლაქებით მუშაობაზე:
 - ა) ღია აბაზანაში გალაქვისას;
 - ბ) დახურულ აბაზანებში და ნახევარავტომატებზე გალაქვისას.
23. მეტალიზატორი, დასაქმებული რადიოდეტალების მეტალიზაციაზე:
 - ა) სპილენძით, ტყვიით, თუთიით, კადმიუმით და
 - ბ) სხვა ლითონებზე მუშაობით.
24. მაგნიტური მავთულის დამწვევი.
25. კოჭებზე დამწვევი, დასაქმებული, სამუშაოებზე მიკალენტისა და მინასაიზოლაციო მასალების გამოყენებით.
26. დამჭრელი, დასაქმებული მშრალი წესით კერამიკის დაჭრაზე.

27. მზეთავ-ოპერატორი, დასაქმებული:

- ა) სუსპენზიის ხელით დადებაზე;
- ბ) მაგნიტური მავთულების წარმოებაში.

28. რეზისტორის შემინვა.

29. რადიოდეტალების მრჩილავი, მუდმივად დასაქმებული სამუშაოებზე (ტყვია, კალით და მათი ნადნობებით):

- ა) კონდენსატორების და კორპუსის დეტალების ჩრჩილვაზე;
- ბ) სხვა რადიო-დეტალების ჩრჩილვაზე.

30. ხსნარებისა და მასის დამამზადებელი, მუდმივად დასაქმებული ტოკსიკური ხსნარების გამოყენებით, ხელოვნური ფისისაგან, გათბობის გზით, ელექტრო-საიზოლაციო მასის მომზადებაზე.

31. დენგამტარი მასის დამამზადებელი, დასაქმებული ტექნიკური ქვანახშირიდან, ვერცხლის საცხის დამზადებაზე.

32. რადიოდეტალების გამჟღინთავი, დასაქმებული:

- ა) ღია აბაზანებში, ხსნარების, 100°C-ი და მეტ ტემპერატურაზე, ვაკუუმის დანადგარების გაჟღინთვაზე;
- ბ) ვაკუუმის დანადგარების გამჟღინთავი 100°C ტემპერატურაზე და ქვევით.

33. მუშები, დასაქმებულები ვაკუუმის დანადგარებისა და ჩარჩოების ვერცხლისაგან გაწმენდაზე.

34. მაგნიტური მავთულის დამჭრელი.

35. რადიოდეტალების მომვერცხლავი, დასაქმებული ხელით და საფრქვეველათი მოვერცხვლაზე.

36. ლენტის გულარების გამოყვანი.

37. რადიოკერამიკის ამომჭმელი, დასაქმებული დნობადი მჟავით ამოჭმაზე.

38. ფოლგის ამომჭმელი.

39. ფოლგის დამყალიბებელი.

40. რადიოდეტალების მხეხავ-გამომყვანი, დასაქმებული აბრაზული წრეებით ხეხვაზე, მშრალი წესით.

მუხლი 124. რადიოკერამიკის, პეზოკერამიკისა და ფერიტების წარმოება

1. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის მომჭიქურებელი, დასაქმებული ტყვიის ჭიქურის სამუშაოებზე.

2. დამჟღინთავი (დამჟველი).

3. ელექტრონული ტექნიკის დეტალებისა და ხელსაწყოების კონტროლიორი, ზეინკალ-რემონტიორი, ელექტრომონტიორი დასაქმებული ელექტროდანადგარების მომსახურებაზე და საწარმოო შენობის დამლაგებელი, უშუალოდ დასაქმებული ფხვნილისა და ფერიტების წარმოებაში.

4. რადიოკერამიკისა და ფერიტების ჩამოსხმელი, დასაქმებული:

- ა) ტყვიის შემცველი კერამიკის ჩამოსხმაზე;
- ბ) კერამიკული დეტალების ჩამოსხმაზე.

5. ცივად დამშტამპავი დანადგარის გამწყობი, დასაქმებული წნეების გაწყობასა და დაშტამპვაზე, ფერიტებისაგან ნაკეთობის დაშტამპვაზე.

6. რადიოკერამიკისა და ფერიტების გამომწველი.

7. პარაფინირებაზე მომუშავე.

8. რადიოკერამიკის, პეზოკერამიკის, ფერიტების და კონდენსატორების სექციების მწნეხავი, დასაქმებული:

- ა) ფერიტის ნაკეთობის წნეხვაზე;
- ბ) ტყვიის შემცველი კერამიკის და კერამიკული ნაკეთობის (დეტალების) წნეხვაზე.

9. რადიოკერამიკისა და ფერიტების დამჭრელი.

10. რადიოდეტალების მშრობელი, დასაქმებული გაჟღინთილი, შეღებილი და გალაქული რადიოდეტალებისა და კერამიკული ნაკეთობების შრობაზე.

11. რადიოკერამიკის დამყალიბებელი.

12. რადიოკერამიკის, პეზოკერამიკისა და ფერიტების მხეხავი, დასაქმებული სამუშაოებზე აბრაზული წრეებით, მშრალი წესით.

13. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, უშუალოდ დასაქმებულები ფერიტისაგან ფხვნილებისა და ნაკეთობების წარმოებაში.

მუხლი 125. სელენის, კუპროქსის ელემენტებისა და გამმართველების წარმოება

1. მეაპარატე, დასაქმებული სელენის ნაკეთობების დაფარვის პროცესზე.

2. სელენის რეგენერაციის მეაპარატე.

3. გოგირდოვნების მეაპარატე.

4. სელენის მხარშავი.

5. ელემენტების და გამმართველების გამზომი, დასაქმებული სელენის ელემენტებისა და გამმართველებზე მუშაობით.

6. მწეხავ-დამწნეხავი, დასაქმებული სამუშაოებზე:

- ა) ქლოროფორმისა და ტრიაცეტატის ფირებით;
- ბ) სხვა წებოთი.

7. ელექტრონული ხელსაწყოებისა და დეტალების კონტროლიორი, ინსტრუმენტებისა ნაკეთობის დამკომპლექტებელი, მეკუჭნავე, დასაქმებული საწარმოო შენობის იმ უბნებზე, სადაც გამოიყენება სელენი.

8. ლითონებისა და შენადნობთა მდნობელი, დასაქმებული კალაკადნიუმის შენადნობის დნობაზე.

9. მუშები, დასაქმებულები კადმირებული ფირფიტების გაწმენდაზე.

10. ლითონის დამჭრელი, დასაქმებული სელენით დაფარული ალუმინის ფურცლების დაჭრაზე, მაკრატლითა და წნეხებით.

11. სელენის გამმართველების გამწყობი.

12. ელექტროდანადგარების შემკეთებელი ელექტრომონტიორი, დასაქმებული სელენის გამმართველების წარმოებაში.

13. ელექტროდანადგარების შემკეთებელი, ელმონტიორი და ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული სელენისა და მეტალიზებული (დანადგარების) აპარატების ცხელ შეკეთებაზე.

14. კუპროქს-ული და სელენის გამმართველების თერმისტი.

15. კუპროქს-ული გამმართველების ელემენტების ამომჭმელი.

16. სელენის ელემენტების დამყალიბებელი, დასაქმებული:

- ა) ელემენტების დაყალიბებაზე;
- ბ) გამმართველების დაყალიბებაზე.

17. დამშტამპავი, დასაქმებული სელენის ელემენტების გამომუშავებაზე.

18. მუშა, დასაქმებული ელემენტების მეტალიზაციაზე.
19. იტპ, დასაქმებული უშუალოდ სელენის გამმართველების წარმოებაში:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნოლოგი;
 - გ) ტექნიკოსი.

მუხლი 126. პიეზოტექნიკური წარმოება

1. ავტოკლავების დამტენი.
2. პიეზოკვარცის კრისტალების გამომყვანი ოპერატორი.
3. კრისტალების პრეზიციული დაჭრის ოპერატორი.
4. ზეინკალ-მწენავი, დასაქმებული ავტოკლავების კვარცისაგან გაწმენდისა და აზბესტის თბოიზოლაციის შეკეთებაზე.
5. პრეციზიული ამომჭმელი, დასაქმებული დნობადი მჟავით პიეზოკვარცის მუდმივ ამოჭმაზე.
6. რადიოკერამიკის, პიეზოკერამიკის და ფერიტების მხეხავი, დასაქმებული:
 - ა) სველ ხეხვაზე;
 - ბ) ხეხვაზე, დნობადი მჟავის გამოყენებით.

მუხლი 127. წყალში ხსნადი კრისტალებისა და პიეზოკერამიკის დამუშავება

1. კრისტალიზაციის მეაპარატი.
2. გრაფიტირების მანქანაზე მომუშავე.
3. რადიოდეტალების გამლაკავი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების – ტოლუოლის, ქსილოლის და რთული შემცველი ლაქებით მუშაობაზე.
4. პოლარიზატორი, დასაქმებული ტყვიის შემცველ კერამიკულ ფირფიტებთან მუშაობაზე.
5. ფოლგის დამჭრელ-მკალავი.
6. პეზოელემენტების მწეხავი, დასაქმებული ბენზოლის საღებავებთან მუშაობით.

მუხლი 128. პიეზორეზონატორების ამწყობი

1. კომპაუნდით ჩამომსხმელი, დასაქმებული სამუშაოებზე ტყვია-კალის სარჩილის გამოყენებით.
2. ელექტრონული ტექნიკის ხელსაწყოებისა და დეტალების გამომცდელი. დასაქმებული +40°C და ზევით და -60°C ქვევით ბაროკამერებში მყოფი პიეზორეზონატორების უშუალო გამოცდაზე.
3. მევაკუუმე-გადამტუმბავი, დასაქმებული აირიან სანთურებთან მუშაობაზე.
4. კვარცის საჭერების ამწყობი, დასაქმებული საჭერების ცხელ დაწნევაზე მინის ფხვნილით.
5. ელექტრონული ტექნიკის დეტალების და ხელსაწყოების კონტროლიორი, დასაქმებული პიეზოტექნიკური წარმოების კერამიკულ, ამომჭმელ და სახეხ უბნებზე.
6. მეტალიზატორ-მევაკუუმე, დასაქმებული გალვანური წესით დეტალების მეტალიზაციაზე.
7. რენტგენონიომეტრისტი.
8. ელექტროდანადგარების შემკეთებელი ზეინკალ-რემონტიორი, დამზარე მუშა (ტრანსპორტის), უშუალოდ დასაქმებულები კერამიკულ უბნებზე, სადაც გამოიყენება ტყვიის შემცველი კაზმი.
9. ხარატი, დასაქმებული კერამიკული ნაკეთობის დამუშავებაზე მშრალი წესით.

თავი IX

ტორფის მოპოვება და გადამუშავება

მუხლი 129. ტორფის მოპოვება

1. ლაბორანტი, დასაქმებული ტორფის სინჯის გაცალკეებასა და ანალიზზე.
2. ჭაობ-მომამზადებელი მანქანის მემანქანე.
3. ტორფის მომპოვებელი და შემკრები კომბაინის მემანქანე.
4. ფრეზერული ტორფის შემკრები მანქანის მემანქანე.
5. ფრეზერული ტორფის საშრობი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ფრეზერული ტორფის გადაბრუნებასა და დაზვინვაზე.
6. ძრავამავლის მემანქანე, დასაქმებული ტორფის გამოტანაზე.
7. მანქანის მემანქანე.
8. შიგაწვის ძრავაზე მომუშავე გადამტან-ასაღები მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ფრეზერული ტორფის მოპოვებაზე.
9. ტორფის მომპოვებელი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) შიგაწვის ძრავით და ორთქლის ძრავით;
 - ბ) ელექტროძრავაზე.
10. ტორფის მომპოვებელი ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) შიგაწვის ძრავით და ორთქლის ძრავით;
 - ბ) ელექტროძრავაზე.
11. ტორფის ამღები მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ფრეზერული ტორფის მოპოვებაზე შიგაწვის ძრავაზე მომუშავე მანქანით.
12. ფრეზერული ტორფის მოპოვებაზე დასაქმებული, ფრეზერული დოლის მემანქანე.
13. ტორფზე მომუშავე, დასაქმებული:
 - ა) ფრეზერული ტორფის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე;
 - ბ) ტორფამიაკური სასუქების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე;
 - გ) ამიაკური წყლების საწყობში.
14. მემანქანე-ტრაქტორისტი, დასაქმებული დიზელის ძრავაზე მომუშავე მუხლოუნა საწევარაზე.

მუხლი 130. ტორფის გადამუშავება

1. მეაპარატი, დასაქმებული ტორფის შრობაზე.
2. ბითუმის მხარშავი.
3. ტორფის მასის მხარშავი, დასაქმებული:
 - ა) ძირითადი პროცესების წარმოებითა და ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებით;
 - ბ) ფორმებში ტორფის ფილების ჩაყრით.

4. ბრიკეტირების წნეხის მემანქანე.
5. ტორფის ფილების მწნეხავი.
6. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული საშრობი კამერების, სახარში ქვაბების და სხვა ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე.
7. ტორფის ფილების დამხარისხებელი.
8. ტორფის ფილების მშრობელი.
9. ტორფზე მომუშავე, დასაქმებული დახურულ შენობაში, ბუნკერებში (ხვიმირში), ფრეზერული ტორფის ხელით ჩაყრაზე.
10. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტროდანადგარების, საშრობი კამერების, ტორფის მომპოვებელი და ტორფის გადამამუშავებელი, სხვა ტექნოლოგიური დანადგარების რემონტსა და მომსახურებაზე.

თავი X ნავთობისა და გაზის მრეწველობა

მუხლი 131. ნავთობისა და გაზის ბურღვა და მოპოვება

1. ნავთობისა და გაზის ჭაბურღილების:
 - ა) მბურღავი.
 - ბ) მბურღავის თანაშემწე;
 - გ) ჭაბურღილების მექანიკური ბრუნვითი გაბურღვის მბურღავი.
2. საზღვაო მცურავი:
 - ა) საბურღი აგრეგატის მბურღავი;
 - ბ) გამბურღავი აგრეგატის მედიწელე;
 - გ) საბურღი აგრეგატის მბურღავის თანაშემწე.
3. საბურღი კომპლექსი:
 - ა) მემონტაჟი;
 - ბ) მემონტაჟ-დურგალი;
 - გ) მემონტაჟ-ზეინკალი,
 - დ) მემონტაჟ-ელექტრომონტიორი,
 - ე) მემონტაჟ-შემდუღებელი.
4. ჭაბურღილის დებიტის გამზომი და სინჯის ამღები, დასაქმებულები:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
5. საბურღი ჩამკეტების დამყენებელი და დამხმარე (სატრანსპორტო) მუშა, რომლებიც დაკავებულია საბურღი ჩამკეტების ცხელი დახვევით.
6. საბურღი დანადგარის მემანქანე (მედიწელე), საბურღი დანადგარის მედიწელე (ძრავის მექანიკოსი);
7. ამწის მემანქანე, ჭაბურღილის მოსინჯვის ამწის მემანქანე, დასაქმებულები:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
8. საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე, რომელიც ემსახურება გაზის კომპრესორებს, მოძრავი კომპრესორის მემანქანე, მოძრავი კომპრესორის მედიწელე.
9. სამუშაო აგენტის ფენაში ჩატუმბვის სატუმბი სადგურის მემანქანე, ჩადრმავებულ სატუმბებში მუშაობისას.
10. ჭაბურღილების დაცემენტების მემანქანე, ჭაბურღილების დაცემენტების ოპერატორი, დაცემენტების კონტროლის სადგურის ოპერატორი – ძრავის მექანიკოსი, დასაქმებულნი:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
11. ჭაბურღილების დასინჯვის (გამოცდის) ოპერატორი, დასაქმებულნი:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
12. ჭაბურღილების კაპიტალური და მიწისქვეშა რემონტის მომზადების ოპერატორი, დასაქმებულნი:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
13. ჭაბურღილების კვლევის ოპერატორი, დასაქმებულნი:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
14. ნავთობისა და გაზის მოპოვების ოპერატორი, გაზის შეგროვების ოპერატორი, საქონლის ოპერატორი, დასაქმებულნი:
 - ა) ნავთობისა და გაზის მოპოვებასა და ტრანსპორტირებაზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენი სახეობის ნავთობისა და გაზის მოპოვებასა და ტრანსპორტირებაზე.
15. ფენის წნევის შენარჩუნების ოპერატორი;
16. ფენების ჰიდრავლიკური გაწევის ოპერატორი;
17. ჭაბურღილების ქიმიური დამუშავების ოპერატორი;
18. გამაუწყლოებელი და გამომარილების დანადგარის ოპერატორი:
 - ა) ნავთობის მომზადებისას, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენი სახეობის ნავთობის მომზადებისას.
19. მუშები, დასაქმებულნი სპეცდანადგარებზე – საბურღი დამაცემენტებელზე, ცემენტკვიშა შემრევზე, დეჰარაფინირების დანადგარზე და სხვაზე:
 - ა) მანქანებზე მუშაობისას, რომლებიც მოწყობილია 3 ტ და ზემოთ ტვირთამწეობის ავტომობილების შასზე;
 - ბ) მანქანებზე მუშაობისას, რომლებიც მოწყობილია 3 ტ-ზე მცირე ტვირთამწეობის ავტომობილების შასზე.
20. ჭაბურღილების კაპიტალურ და მიწისქვეშა რემონტზე დასაქმებული მუშები:
 - ა) ჭაბურღილებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
 - ბ) დანარჩენ ჭაბურღილებზე.
21. საბურღის მომსახურე ზეინკალი და ზეინკალ-შემდუღებელი, დასაქმებულნი საბურღი დანადგარების მომსახურებასა და შეკეთებაზე;

22. ზეინკალი-შემკეთებელი, დასაქმებული კომპრესორებისა და გაზის ძრავების შეკეთებაზე;
23. საწვავო ჭაბურღილებისა და ესტაკადების საძირკველის მონტაჟისა და შეკეთების ზეინკალი;
24. საბურღების მომსახურების ელექტრომონტიორი, მბურღავის თანაშემწე ჭაბურღილების საექსპლუატაციო და სადაზვერვო ელექტრობურღვის დროს;
25. საბურღების მომსახურების ელექტრომონტიორი, ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, ზეინკალი-შემკეთებელი და მექანიკური სამწყობო სამუშაოთა ზეინკალი, დასაქმებულნი ტექნოლოგიური მოწყობილობისა და ელექტროგადცემათა ხაზების მომსახურებასა და შეკეთებაზე, ნავთობისა და გაზის მოპოვების სარეზერვუარე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
26. ჭაბურღილების კაპიტალური შეკეთების რთული სამუშაოების, ჭაბურღილების გამოცდის, ჭაბურღილების კაპიტალური და მიწისქვეშა შეკეთების, ნავთობის და გაზის კონდენსატის მოპოვების, დამჭირწნავი ჭაბურღილების ათვისების და შეკეთების ოსტატი, დასაქმებულნი:
- ა) ნავთობისა და გაზის მოპოვებისას, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
- ბ) დანარჩენი სახეობის ნავთობისა და გაზის მოპოვებისას.
27. ბურღვის, ჭაბურღილების გამოცდის, რთული სამუშაოების:
- ა) ოსტატი (ინჟინერი);
- ბ) უფროსი ოსტატი;
- გ) ოსტატის თანაშემწე.

მუხლი 132. ნავთობის, ოზოკერიტის და ასფალტიტის მადაროში მოპოვების მიწისქვეშა სამუშაოები

1. ყველა პროფესიის მუშები, დასაქმებულნი მიწისქვეშა სამუშაოებზე.
2. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი და მოსამსახურეები მუდმივად დასაქმებულნი მიწისქვეშა სამუშაოებზე.

მუხლი 133. ნავთობის, ოზოკერიტის და ასფალტიტის მოპოვების ღია სამუშაოები მადაროს ზედაპირზე

1. ჭაბურღილების მბურღავი, შპურების მბურღავი;
2. ამწე მანქანის მემანქანე;
3. ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებულნი:
- ა) ექსკავატორზე, შიდაწვისა და ორთქლის ძრავებით;
- ბ) ექსკავატორებზე, ელექტროძრავით.
4. საქონლის ოპერატორი;
5. გადამგორებელი;
6. მესახელურე – ნიშნის მიმცემი (მესიგნალე);
7. მშრობელი.

მუხლი 134. მადნიდან ოზოკერიტის და ასფალტიტის ამოღება

1. გამოხდის მუშაობა, ექსტრაგირების მუშაობა, საქონლის ოპერატორი, ჩამტვირთავ-გადმოტვირთავი, გადამგორებელი;
2. დამუშავებელი;
3. მთის ცვილის (ოზოკერიტი) ჩამომსხმელი;
4. მეფლოტატორე.

მუხლი 135. ნავთობის დეემულსაცია და გაუმარილოება

1. ტექნოლოგიური დანადგარის:
- ა) ოპერატორი;
- ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
- გ) მეხელსაწყოე;
- დ) ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებისა და შეკეთების ზეინკალი.
2. მუშები, დასაქმებულნი გოგირდიანი ნავთობების გადამუშავებაზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს.
3. დანარჩენი სახის ნავთობების გადამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 136. ნავთობის გამოხდა, გაზის, გაზკონდენსატის გადამუშავება და თერმული კრეკირება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების:
- ა) ოპერატორი (უფროსი);
- ბ) ოპერატორი;
- გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
- დ) მეხელსაწყოე;
- ე) შეკეთების და მომსახურების ზეინკალი.
2. მუშები დასაქმებული გოგირდიანი ნავთობების და გოგირდიანი ნავთობებიდან მაზუტის, გაზის და გოგირდიანი გაზკონდენსატის გადამუშავებაზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს.
3. დანარჩენი სახის ნავთობებისა და მაზუტების გადამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 137. გაზის კონდენსატისა და პირდაპირნახადი ბენზინის გადამუშავება

1. ტექნოლოგიური დანადგარის ოპერატორი.
2. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.
3. მეხელსაწყოე.
4. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

მუხლი 138. კატალიზური კრეკირება და კონტაქტური დაკოქსვა

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).
2. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი.
3. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.
4. საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე.
5. მეხელსაწყოე.

6. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.
7. მუშები, დასაქმებულები გოგირდოვანი ნავთობების ან გოგირდოვანი ნავთობებიდან მიღებული დისტილატების გადამუშავებაზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს.
8. სხვა სახის ნედლეულის გადამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 139. პიროლიზი და კატალიზური რიფორმინგი

1. პიროლიზურ დანადგარებზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - გ) საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;
 - დ) მეხელსაწყო;
 - ე) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
 - ვ) ცვლის ინჟინერი.
2. ფისის გამოხდაზე, არომატული ნახშირწყალბადების ანეოტროპულ გამოხდაზე, გაზისა და რექტიფიკაციის საამქროში დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - გ) საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;
 - დ) მეხელსაწყო;
 - ე) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
 - ვ) ცვლის ინჟინერი.

მუხლი 140. ფრაქციონირება (დაყოფა), კომპრესია, ნახშირწყალბადური გაზის, წყლის გაზის, წყალბადისა და გაზის კონდენსატის ტრანსპორტირება და გასუფთავება

1. გოგირდშემცველი ნავთობის გაზის ფრაქციონირების, დარიშხანოდინი, ფენოლატური და ფოსფატური გაწმენდასა, დანარჩენი გაზების გოგირდწყალბადისა და ნახშირბადის ოქსიდისაგან გაწმენდასა, გოგირდის შემცველი ნავთობის გაზისა და ფიქალის გადამუშავებაზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);
 - ბ) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - დ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;
 - ე) მეხელსაწყო;
 - ვ) გაზოგენერაციის მუშა;
 - ზ) მეტრანსპორტიორი;
 - თ) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
 - ი) ცვლის ინჟინერი (უფროსი).
2. იგივე პროცესები, დასაქმებულნი ნახშირწყალბადოვანი გაზების დაფრაქციონირებასა და წყლის გაზისა და წყალბადის კომპრესირებაზე. ამასთანავე, გაზების ნახშირმჟავასაგან გაწმენდაზე.
3. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული დარიშხანის პროდუქტების საწყობებში.
4. გოგირდის დნობასა და ჰიპოსულფატის გამოორთქვლაზე დასაქმებული მუშები.
5. მუშები, დასაქმებულნი გოგირდისაგან გაწმენდის კომპლურიდან ადსორბენტის ჩატვირთვა-გადმორტვიტვაზე გაზის მშრალი გოგირდგაწმენდისას.

მუხლი 141. ნავთობპროდუქტების გასუფთავება და სულოფირება

1. ნეიტრალიზაციის შავი კონტაქტის გამომუშავების დანადგარებზე, არომატული ნახშირწყალბადების გოგირდმჟავით გასუფთავებაზე, ასევე სხვა ნავთობპროდუქტების – ოლეუმით, გოგირდის ანჰიდრიდით სულოფირებაზე მჟავა-ტუტოვან დანადგარზე, კონტაქტურ გაწმენდაზე და კონტაქტის გამომუშავებაზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);
 - ბ) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - დ) მეხელსაწყო;
 - ე) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
 - ვ) ცვლის ინჟინერი (უფროსი).
2. 2,5 წონით პროცენტამდე და 2,5 წონით პროცენტის ზევით გოგირდის შემცველი ნედლეულის გადამუშავებაზე და ჰიდროგაწმენდის დანადგარზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);
 - ბ) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - დ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;
 - ე) მეხელსაწყო, ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.
3. დატუტინების დანადგარზე და გოგირდოვანი ნავთობებისაგან მიღებული დისტილატების პლუმბიტურ წმენდაზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - ბ) შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
 - გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.
4. პერკოლაციურ და ალუმინილიკატური კატალიზატორების გამწმენდი დანადგარზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;
 - ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - გ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;
 - დ) საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;
 - ე) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

5. ნავთობპროდუქტების კარბამიდული დეპარაფინირების დანადგარზე დასაქმებული:

ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);

ბ) ოპერატორი;

გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;

დ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;

ე) მეხელსაწყოე;

ვ) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

6. მჟავა გუდრონისა და მჟავა კოქსის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი მუშა;

7. უშუალოდ გაწმენდაზე, დეასფალტიზაციაზე და სელექტიური გამსწნელებით ზეთების დეპარაფინიზაციაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინრები.

მუხლი 142. პარაფინის, საპოხი და ოზოკერიტ-ცერეზინის პროდუქციის წარმოება

1. სელექტიური გამსწნელების გამოყენებით და სელექტიური გამსწნელების გამოყენების გარეშე, პარაფინის გაუხეთოების დანადგარზე დასაქმებულები:

ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);

ბ) ოპერატორი;

გ) საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;

დ) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;

ე) ტექნოლოგიური ტუმბოების ოპერატორი;

ვ) მეხელსაწყოე;

ზ) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

2. იგივე პროფესიები ოზოკერიტ-ცერეზინის პროდუქციის წარმოებაში, პარაფინის წარმოების კრისტალიზაციისა და ჩამოსახმელი განყოფილებების დანადგარებზე, ჩამოსახმელ-გადმოსახმელი, დასაქმებულნი პარაფინისა და ცერეზინის ჩამოსხმაზე, მთის ცვილის (ოზოკერიტი) ჩამოსხმელი.

3. დაორთქვლის კამერების მომსახურებასა და რემონტზე დასაქმებული:

ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი;

ბ) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;

გ) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი, დასაქმებულნი საპოხის შენადნობის ხარშვაზე და ტარირებაზე, რომელიც შეიცავს სპილენძის ნაფტენატს და ტყვიის საპონს, ასევე სპილენძის ნაფტენატის, ალუმინის ნაფტენატის მომზადებაზე.

4. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).

5. დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი, დასაქმებულნი საპოხების ხარშვასა და ტარირებაზე.

მუხლი 143. ბითუმისა და ნავთობის კოქსის წარმოება

1. მუშები ბითუმის წარმოებაში;

2. მუშები კოქსის წარმოებაში;

3. სარკინიგზო ვაგონებისა და საწყობებში, კოქსის და ბითუმის მტვირთავები;

4. ცხელი ბითუმის ჩამოსხმაზე დასაქმებული ჩამოსხმელი ზეინკალი.

მუხლი 144. დიზოზოტოლიენის ალკილირება, პოლიმერიზაცია, ჰიდროგენიზაცია და მის საფუძველზე მიღებული პროდუქტების რექტიფიკაცია, ოქტოლის წარმოება

პარაფინის გაუხეთოების დანადგარზე:

ა) ყველა სახის კატალიზატორით არომატული ნახშირწყალბადების ალკილირების და გოგირდმჟავითა და ქლორიანი ალუმინით სხვა სახის ნავთობპროდუქტების ალკილირებისას:

ა.ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);

ა.ბ) ოპერატორი;

ა.გ) საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;

ა.დ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;

ა.ე) ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;

ბ) იგივე პროფესიები ფოსფორიანი კატალიზატორით ალკილირების, პოლიმერიზაციის და ჰიდროგენიზაციისას.

მუხლი 145. ალკილ-ფენოლის დანამატების წარმოება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).

2. ოპერატორი.

3. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი.

4. ტექნოლოგიური ტუმბოების ოპერატორი.

5. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

6. ცვლის ინჟინერი.

7. დამხმარე მუშა დასაქმებული რეაგენტების საწყობში.

მუხლი 146. სინთეზური ცნიმოვანი მჟავების, გამრეცხი საშუალებების და ჩამოსხმის გამამაგრებლის წარმოება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).

2. ოპერატორი.

3. საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე.

4. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი.

5. ტექნოლოგიური ტუმბოების ოპერატორი.

6. მეხელსაწყოე.

7. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.

მუხლი 147. სულფანოლის წარმოება

უშუალოდ წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 148. ასიდლოის, საპონაფტას, ემულსოილის, სულფოფრეზოლის, ლაკოლიფის, კოლომაზის წარმოება
ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი), შეკეთებისა და მომსახურების ზედინკალი, დასაქმებული:

ა) სულფოფრეზოლის და ლაკოლიფილის წარმოებაში;

ბ) ასიდლოის, საპონაფტას, ემულსოილის და კოლომაზის წარმოებაში.

მუხლი 149. ნაფტალინის წარმოება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი, შეკეთებისა და მომსახურების ზედინკალი.

2. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი, დასაქმებულნი ცენტრიფუგებზე და ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.

მუხლი 150. ბენზინის ეთილირება

ეთილირებული ბენზინის გამოცდაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;

გ) თხევადი ეთილის საწყობის მუშები;

დ) საწვავის ძრავით გამოცდის მემანქანე.

მუხლი 151. კატალიზატორების წარმოება

1. გაუფორმებული კატალიზატორის, ფოსფორ-მჟავა კატალიზატორის, გოგირდწყალბადისა და ნატრიუმის ჰიდროსულფატის მიღების:

ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);

ბ) ოპერატორი;

გ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;

დ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;

ე) ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზედინკალი;

ვ) წარმოების ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ალუმინილიკატური, ალუმინმოლიბდენური და კობალტის კატალიზატორების წარმოებაში:

ა) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;

ბ) ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზედინკალი;

გ) მტვრითავი, დასაქმებული ნედლეულის გადმოტვირთვაზე და მზა კატალიზატორის გაცრაზე;

დ) დამუშავებელი და ნედლეულის საწყობში დასაქმებული დამხმარე ტრანსპორტირების მუშა;

ე) ტექნოლოგიური დანადგარის ოპერატორი (უფროსი), ხსნარის მომზადების, გაჟღენთვის, ბურთულოვანი კატალიზატორის შრობისა და გამოწრთობის განყოფილებაში, დაყალიბების, შრობის და გამოწრთობის კატალიზატორის გაცრისას აერობილური წისქვილების ბორბლებთან დასაქმებულნი.

3. იგივე პროფესიები ხსნარების გახსნის, დაღუქვისა და აქტივაციის განყოფილებაში, ბურთულოვანი კატალიზატორის დაყალიბებასა და გარეცხვაზე, ბურთულოვანი კატალიზატორის წარმოებაში ვერტიკალურ საცეცხლორებთან პულპის დაღუქვაზე, მის გარეცხვაზე, ფილტრაციასა და აქტივაციაზე;

4. მეხელსაწყოე, ავტომატიკისა და საკონტროლო-საზომი ხელსაწყოების ზედინკალი, ელექტროდანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი;

5. ნიკელის კატალიზატორის წარმოებაში ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული:

ა) ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი);

ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;

გ) საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე;

დ) ზედინკალი.

6. კატალიზატორებისა და ალუმინოპლატინის კატალიზატორის წარმოებაში დასაქმებული მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;

7. მუშები, რომელთაც აქვთ უშუალო კონტაქტი კობალტოთორიუმის და სხვა რადიოაქტიურ კატალიზატორებთან, მათ შორის, ამ კატალიზატორების რეგენერაციაზე.

მუხლი 152. მყარი სათბობის მომზადება და მიწოდება

მყარი სათბობის თბომომზადებასა და მიწოდებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 153. ნახშირის ნახევრად დაკოქსვა და ღუმელებში ფიქალის გაზიფიკაცია

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 154. გაზოგენერატორული სამქროები (წყალმომარაგება, საყოფაცხოვრებო და სათბობი გაზის წარმოება)

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).

2. ოპერატორი.

3. საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე.

4. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.

5. მეტრანსპორტიორე.

6. მენაცრე.

7. ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზედინკალი.

8. ელექტროდანადგარების შემკეთებელ-მომსახურე ელექტრომონტიორი.

9. მეხელსაწყოე.

10. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

11. შეკეთებელი მუშები.

მუხლი 155. დესტრუქციული ჰიდროგენიზაცია

ჰიდროგენიზატების გადამუშავებასა და გოგირდოვანი ნავთობის ნარჩენების დესტრუქციულ ჰიდროგენიზაციაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 156. ფიქალგადამამუშავებელი და გაზის ქარხნების ფისის და სხვა პროდუქტების, ასევე ნახევრადკოქსის, ჰიდრირების, დეჰიდრირების და სინთეზის პროდუქტების გადამამუშავება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).
2. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე,
3. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე,
4. ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი,
5. მეხელსაწყოე,
6. ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი,
7. ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი,
8. ცვლის ინჟინერი (ცვლის უფროსი).

მუხლი 157. მყარი საწვავის გადამამუშავებელი ქარხნების ჩამდინარე წყლების გასუფთავება და გაუფენოლება

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი),
2. ოპერატორი,
3. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე,
4. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე,
5. ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი,
6. მეხელსაწყოე,
7. ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი,
8. ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი,
9. ცვლის ინჟინერი (ცვლის უფროსი).

მუხლი 158. ფიქალის და ნახშირის ნაცრის ტრანსპორტირება

1. საჰაერო-საბაგირო გზის მემანქანე.
2. საჰაერო-საბაგირო გზის მევაგონე.
3. ტრანსპორტირების მუშა.
4. მეტორიკონე.
5. გადამგორებული მტვირთავი.
6. მოტომავალის მემანქანე, დასაქმებული ნაცრის გადატანაზე.
7. ტრანსპორტირების მუშა.
8. საკვანძო სადგურის მორიგე მუშა.

მუხლი 159. წყალბადის მისაღებად ნახშირწყალბადების გახლეჩვა (კონვერსია), ნახშირბადის ოქსიდის კონვერსია, თხევად და ორთქლის ფაზაში ჰიდროგენიზაცია, ბენზინის არომატიზაცია, სინთეზი გაზისაგან

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი (უფროსი).
2. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე,
3. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე,
4. ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი,
5. მეხელსაწყოე,
6. ცვლის ინჟინერი (ცვლის უფროსი);
7. გოგირდწყალბადის მიღების და დაწვის დანადგარების მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 160. ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების ტრანსპორტირება, ჩასხმა, გადმოსხმა და შენახვა

1. ბალონის შემვსები, დასაქმებული თხევადი და შეკუმშული გაზით ბალონების შევსებაზე;

2. სპეციალურად გამოყოფილი სარეზერვუარო პარკების, ესტაკადების, გოგირდის ორმოების, გოგირდის ჩამოსასხმელი მოედნების, ტუმბოების, ჩამოსასხმელი და გადასაქაჩი სადგურების მომსახურებისას, მხოლოდ ეთილირებული ბენზინის შენახვაზე, გადაქაჩვაზე, ჩამოსხმა-გადმოსხმაზე, გოგირდოვან ნავთობზე, გოგირდოვან გაზოკონდენსატებზე და დისტილატებზე, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს; ეთილირებული ბენზინის ტარაში ჩასხმაზე დახურულ შენობაში დასაქმებული:

- ა) საქონლის ოპერატორი;
- ბ) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
- გ) ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი;
- დ) ჩამოსხმელ-გადმოსხმელი, ელექტრომოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი;
- ე) სინჯის ამღები.

3. იგივე პროფესიები (სინჯის ამღების გარდა) სხვა სახის ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების სარეზერვუარო პარკების მომსახურებისას, ამასთანავე ჩასხმა-გადმოსხმის ესტაკადაზე, სატუმბოე, ჩამოსხმელ და გასაქაჩ სადგურებში, ჩამოსხმელ-ჩამსხმელი დასაქმებული ბენზინის გაშვებაზე; საწვავი და შესაპოხი მასალებით გამმართველი, დასაქმებული ბენზინგასამართ სადგურზე.

4. საქონლის ოპერატორი, ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე და ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი, დასაქმებული სასაქონლო საამქროებში და ქარხნების რეგენტების მეურნეობაში, რომლებიც გადაამუშავებენ:

- ა) გოგირდოვან ნავთობს და გოგირდოვან გაზოკონდენსატს, რომლებიც გამოყოფენ თავისუფალ გოგირდწყალბადს;
- ბ) ნავთობის სხვა სახეებს.

5. სარკინიგზო ცისტერნების, მოცულობების და ნავთობგემების დამთვალეიერებელი, ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების ჩარისხის კონტროლიორი;

6. ნავთობბაზაში უშუალოდ ამიაკური წყლის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 161. ნახშირის მიწისქვეშა გაზიფიკაცია

1. მიწისქვეშა გაზოგენერატორების ოპერატორი, გაზოგენერატორებზე პარამეტრების მზომავი.
2. გაზის, ნავთობის, ნავთობპროდუქტების, ნახშირის და ფიქალის გამოხდის პროდუქტების, ნავთობის გადამუშავების პროდუქტების ანალიზზე, ქიმიკატების ჭურჭლის რეცხვაზე დასაქმებული:
 - ა) ინჟინერი;
 - ბ) ტექნიკოსი;
 - გ) ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი;
 - დ) ლაბორატორიისა და საცდელი დანადგარების ოსტატი;
 - ე) მუშა.
3. იგივე პროფესიები, დასაქმებულნი არომატული, უჯერი, ციკლოპენტანური, ციკლოგექსანური ნახშირწყალბადების, ანილინის, ნიტრონაერთების, აქროლადი მჟავების, ნახშირბადის ოქსიდის და გოგირდმეცველი გაზების სინთეზისა და გამოკვლევების სამუშაოებზე;
4. ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი, უშუალოდ დასაქმებული სელექტიური გამხსნელებით ზეთების გასუფთავებასა და დეპარაფინიზაციაზე, ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი, რომელიც დასაქმებულია ეთილის სითხის ანალიზზე;
5. სინჯის ამღები;
6. ქიმიური ანალიზის ქიმიკოსი და ლაბორანტი, მუდმივად დასაქმებული სხვადასხვა კატალიზატორების ანალიზზე;
7. ქიმიური ანალიზის ქიმიკოსი და ლაბორანტი, დანარჩენი კატალიზატორების ანალიზზე;
8. გოგირდოვან ნავთობზე, გოგირდოვანი გაზოკონდენსატისა და გოგირდოვანი ნავთობის შემცველ გაზზე, თავისუფალი გოგირდწყალბადის გამოყოფისას დასაქმებული:
 - ა) ქიმიკოსი;
 - ბ) ტექნიკოსი;
 - გ) ქიმიური ანალიზის ლაბორანტი;
 - დ) სინჯების ამღები.

მუხლი 162. მაგისტრალური ნავთობგაზსადენები და წარმოების გაზის მეურნეობა

1. სახაზო შემომვლელი, რომელიც დასაქმებულია მიწისქვეშა ნავთობგაზსადენების მომსახურებაზე;
2. სახაზო მიღგამყვანი და ზეინკალი, დასაქმებული მიწისქვეშა გაზსადენების ექსპლუატაციასა და შეკეთებაზე, მიწისქვეშა და მაგისტრალური ნავთობგაზსადენების მონტაჟსა და შეკეთებაზე;
3. თავისუფალი გოგირდწყალბადის გამოყოფი გაზისა და ნავთობის, ოდორიზებული გაზის ტრანსპორტირებაზე, სხვა სახის გაზისა და ნავთობის ტრანსპორტირებაზე დასაქმებული:
 - ა) ტექნოლოგიური კომპრესორებისა და საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე;
 - ბ) შიდა წვის ძრავის მემანქანე;
 - გ) გაზის მილსადენების და ტექნოლოგიური დანადგარის შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული ზეინკალი;
 - დ) გაზის გამანაწილებელი სადგურების ოპერატორი;
 - ე) ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე;
 - ვ) მაგისტრალური გაზსადენების ოპერატორი.
4. გაზის გასუფთავებაზე, შრობაზე და ოდორიზაციაზე დასაქმებული ტექნოლოგიური დანადგარის ოპერატორი;
5. საქონლის ოპერატორი და შემკეთებელი მუშები, დასაქმებულნი თხევადი გაზის ტევადობების, გაზგოლდერების, საჩირადდენ მეურნეობის, შიდა საქარხნო და დასახლების გაზსადენების, გაზგოლდერების და გაზგამანაწილებელი სადგურების მომსახურებაზე, ბალონების შემსვები და ჩამხმელ-გადმომხმელი, რომელიც დაკავებულია ცისტერნებში და ბალონებში თხევადი გაზის ჩასხმით;
6. გაზის მოწყობილობის ექსპლუატაციისა და შეკეთების ზეინკალი, დასაქმებული ბალონების და გაზგამანაწილებელი და ჩამომხმელი სადგურის მოწყობილობის შეკეთებაზე.

მუხლი 163. გეოფიზიკური და საძიებო სამუშაოები

1. მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი, მუდმივად დასაქმებულნი ჭაბურღილებში მოსასინჯი და აფეთქების სამუშაოებისათვის დენთის, გექსოგენის და სხვა ფეთქებადი ნივთიერებების მუხტის დაფასობაზე და დამზადებაზე;
2. ჭაბურღილის მოსასინჯი და აფეთქების აპარატების მომზადებაზე, გამართვაზე, დამუხტვაზე, აფეთქებაზე, განმუხტვაზე, გასუფთავებასა და გარეცხვაზე დასაქმებული:
 - ა) მუშები;
 - ბ) ოსტატები;
 - გ) ტექნიკოსები.
3. დასამუხტავ საწარმოო ნაგებობებში დასაქმებული დამლაგებელი.

მუხლი 164. დამამძიმებლების წარმოება

მუშები დასაქმებულნი აგრომადანის და ბარიტის დატვირთვაზე, გამდიდრებაზე, დაქუცმაცებაზე, ტრანსპორტირებასა და შრობაზე, ამასთანავე, დამამძიმებლების წარმოებაში მზა პროდუქციის შეფუთვასა და მიღებაზე.

მუხლი 165. მათეთრებელი თიხის, თიხაფხვნილების (ბეტონიტური ფხვნილი) მშრალი წესით წარმოება დახურულ ნაგებობებში

1. მესპირატორე.
2. დამქუცმაცებელი.
3. მადოზირებელი.
4. საშრობი დოლების ცეცხლოფარეში.
5. ნედლეულის წისკვილის მემანქანე (მშრალი ან სველი დაფქვის დროს) დასაქმებული მშრალ დაფქვაზე.
6. ხრახნიანი ტუმბოების მემანქანე.
7. ამწეს მემანქანე.
8. ტექნოლოგიური დანადგარების მემანქანე.
9. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალი.
10. ზეინკალ-შემკეთებელი, ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი და მოწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული მშრალი დაფქვის საამქროში.
11. ტრანსპორტიორის მუშა, დამხმარე მუშა (ტრანსპორტირების).

12. დამფასებელი, ჩამწყო-შემფუთავი.

მუხლი 166. მთის ცვილის და ნახშირტუტოვანი რეაგენტების მწარმოებელი ქარხნები და საამქროები (დანადგარები)

1. რეაგენტების წარმოების მეაპარატე.
2. მადოზირებელი.
3. მუდმივად მომუშავენი საწარმოო საამქროებში, სპეციალურ ნაგებობაში სავენტილაციო და სატუმბი დანადგარების მომსახურებაზე;
- ა) რეაგენტების მადოზირებელი;
- ბ) შემფუთავი მანქანის მემანქანე;
- გ) სატუმბი დანადგარების მემანქანე;
- დ) მკვებავის მოტორისტი;
- ე) სავენტილაციო და ასპირაციული დანადგარის მემანქანე;
4. მართვის პულტის ოპერატორი.
5. მუშები.
- ა) თაროების და ღარების მომსახურებაზე;
- ბ) ჭუჭყიანი სპეცტანსაცმლის მიღებაზე და გადაცემაზე, საწარმოო აბანოსა და საშრობის მომსახურე სპეცტანსაცმლის ხელით რეცხვაზე, საერთო მოხმარების ადგილების და ორმოების გასუფთავებაზე;
- გ) სპეცტანსაცმლის მექანიკურ რეცხვასა და დეზინფექციაზე;
- დ) ტუტოვანი რეაგენტების მომზადებაზე;
- ე) ცვილისა და გამსწნელების სინჯების შერჩევაზე;
- ვ) სინჯის შერჩევისა და განცალკევებაზე;
- ზ) ძირითად საამქროებში მტვრისაგან დასუფთავებაზე და საამქროებში მადნის შერჩევაზე მუდმივად დასაქმებული;
- თ) მთის ცვილის მწარმოებელ საამქროებში მუდმივად მომუშავე.
6. მშრობელი;
7. ზეინკალ-შემკეთებელი, ზეინკალ-ელექტრიკოსი, დასაქმებული ელექტრომომწოდებლობის შეკეთებაზე, ელექტრომომწოდებლობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, ელექტრომომწოდებლობის მომსახურების ელექტრომონტიორი;
- ა) მუდმივად მომუშავე, მოწყობილობის შეკეთებაზე;
- ბ) მუდმივად მომუშავე, მოწყობილობის შეკეთებაზე;
- გ) დასაქმებული ელექტროფილტრების ქვესადგურებზე.
8. საწარმოო საამქროებში მუდმივად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
9. ტექნიკური კონტროლის განყოფილების ოსტატი, დისპეტჩერი.

მუხლი 167. ნავთისა და გაზის მრეწველობის საერთო პროფესიები

1. ტექნოლოგიური დანადგარების ოპერატორი.
2. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე.
3. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე.
4. შემწეთავი.
5. ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთების და მომსახურების ზეინკალი.
6. თხევადი გაზის წარმოების მექანიკოსი.
7. მუშა, დასაქმებული ნავთობგადამამუშავებელი ქარხნების, სადგურების, ნავთობგაზების და სარეწების სამრეწველო კანალიზაციის, დამჭერების, გამწმენდი ნაგებობების, ნავთობგამოყვების და გვირაბების შეკეთებასა და მომსახურებაზე;
- ა) თავისუფალი გოგირდწყალბადის გამოყოფისას;
- ბ) თავისუფალი გოგირდწყალბადის გამოყოფის გარეშე.
8. მოწყობილობისა და მილების მინით, ებოქსიდის ფისით, სილიკატური ემალით და ლაქებით დაფარვაზე ქიმიური რეაგენტების გამოყენებით მუდმივად დასაქმებული მუშები;
9. ნავთობპროდუქტებით და ქიმიური პროდუქტებით დაბინძურებული კონდენსატების შეგროვებისა და გასუფთავების სადგურის მუშები;
10. შემპოხავი, დასაქმებული სატუმბავ და საკომპრესორო სადგურებზე, სახაზო შემომგვლი, დასაქმებული სარეწებზე;
11. კოქსისა და ასფალტის კულების, კიდობანების, რეზერვუარების, ცისტერნების, დონმზომების, ბარჟების და ა.შ. ნავთობისაგან, ნავთობპროდუქტებისა და ქიმიური პროდუქტებისაგან აპარატურის შიდა გასუფთავებაზე დასაქმებული მწმენდავი;
12. ელექტროდანადგარების შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი, მეხელსაწყოე, ტექნოლოგიური დანადგარების შემკეთებელ-მომსახურე ზეინკალი, დამმარე (ტრანსპორტის) მუშა დასაქმებული მომემდ ტექნოლოგიურ დანადგარებზე, რომლებიც არ არის გათვალისწინებული ნავთობის, გაზის, ფიქალის, ნახშირის გადამამუშავებელ შესაბამის წარმოებებში.

თავი XI
ქიმიური წარმოება

მუხლი 168. არაორგანული პროდუქტები ყველა სახეობის და ყოველგვარი ხერხით გოგირდმჟავას წარმოება, გოგირდმჟავას კონცენტრირება, გოგირდმჟავას დენიტრაცია-კონცენტრირება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 169. კონცენტრირებული აზოტმჟავას წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. აზოტის თხევადი ოქსიდების მომზადებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 170. კონცენტრირებული აზოტმჟავას წარმოება (ყოველგვარი მეთოდით)

წარმოებაში დასაქმებული:

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ამიაკურ-სამაცივრო დანადგარებზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 171. ქლორ და ქლორსულფომჟავას წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 172. მარილმჟავას წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 173. ფოსფორმჟავას წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. თერმული ფოსფორმჟავას წარმოებაში კამერულ-ადსორბციული განყოფილებაში დასაქმებული:
ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 174. ბორმჟავას წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 175. ციანწყალბადმჟავას წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 176. სილიციუმფტორწყალბადმჟავას, აგრეთვე ნატრიუმის, ამონიუმის, კალიუმის ჰექსაფტორსილიკატების (სილიციუმფტორწყალბადმჟავას მარილების) წარმოებები

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 177. თხევადი გოგირდოვანი ანჰიდრიდის (გოგირდის დიოქსიდის) წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 178. თიონილქლორიდისა და სულფურილქლორიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 179. ქლორის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 180. ვერცხლისწყლის მეთოდით ელექტროლიზის წარმოება

ელექტროლიზის მეაპარატე მუშები, დასაქმებულები კერამიკის გამკვრივებასა, ელექტროლიზური აბაზანის აწყობასა და დაშლაზე.

მუხლი 181. თხევადი ქლორის წარმოება

- კონდენსაციის მეაპარატე.
- აორთქლების მეაპარატე.
- თხევადი ქლორის ბალონსა და ცისტერნაში ჩამოსხმელი.
- საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე.
- აპარატურის შემკეთებელი ზეინკალი.
- ქლორის გათხევადებისა და ჩამოსხმის განყოფილების (უბნის) ცვლის უფროსი და ოსტატი.
- დანარჩენი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 182. ქლორკირისა და კალციუმის ჰიპოქლორიტის წარმოება

- ჩატვირთავ-გადმომტვირთავი, ქლორკირის მწონავი, ბაკმანის კამერის მწმენდავი და შემკეთებელი მუშა.
- საკირე ღუმელის განყოფილების მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- დანარჩენი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 183. ფოსგენის (ნახშირბადისოქსოქლორიდის) წარმოება

- ბალონებსა და კონტეინერებში ფოსგენის ჩამოსხმელი.
- კონდენსაციის, საშრობის, ჟანგვის, აბსორბციის მეაპარატურები, აპარატურის ზეინკალ-შემკეთებელი;
- დანარჩენი: ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 184. ალუმინის ქლორიდის წარმოება

1. ქლორირების, სუბლიმაცია-კონდენსაციისა და ტარის რეცხვის განყოფილებებში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- გ) აპარატურის შემკეთებელი ზეინკალი;
- დ) საკონტროლო-გამზომი ხელსაწყოებისა და ავტომატიკის ზეინკალი;
- ე) სამრეწველო ვენტილაციისა და გათბობის (დატენიანების) შეკეთებისა და მომსახურების ზეინკალ-შემკეთებელი;

2. დანარჩენი:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 185. კრისტალური რკინის (III) ქლორიდის წარმოება

1. კრისტალური რკინის ქლორიდის მაღალტემპერატურული ქლორირების მეთოდით წარმოებაზე დასაქმებული მუშები.

2. კრისტალური რკინის ქლორიდის სხვა მეთოდებით წარმოებაზე დასაქმებული მუშები.

3. გოგირდის ქლორიდის და სტიბიუმის პენტაქლორიდის წარმოებაზე; სპილენძის ოქსიქლორიდის, (ქლორჟანგის) თუთიის ქლორიდის, კალის ქლორიდის (უწყლო), კალციუმის ქლორიდის წარმოებაზე დასაქმებული მუშები.

4. ბერთოლეს მარილის, ნატრიუმის ჰიპოქლორიტის, კალციუმის ჰიპოქლორიტის წარმოებებში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 186. ნატრიუმის სულფიდის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ქრომანერტების ქარხნებში კაზმის დამამზადებელი და ლუმელის განყოფილებებში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
3. ნადნობის ხელით მსხვრეველები.

მუხლი 187. ნატრიუმის სულფჰიდრატის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 188. რკინის სულფიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 189. გოგირდნახშირბადის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

მუხლი 190. ნატრიუმის სულფატის, ბუნებრივი ნატრიუმის სულფატის, ნატრიუმის ბისულფატის, ამონიუმის სულფატის, ნატრიუმამონიუმის სულფატის, ამონიუმის იმიდბისულფატის, ტენარდიტის და გლაუბერის მარილის, კალციუმის სულფატის წარმოებები

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 191. აირების სოდა-დარიშხანოვანი მეთოდით გაწმენდის ნარჩენებისაგან ჰიპოსულფიტის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 192. ნატრიუმის, ამონიუმის, კალიუმის და სხვა მსუბუქი ლითონების სულფიტების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 193. გოგირდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 194. რკინის და ნიკელის აჯასპის, შაბიამნის, გოგირდმჟავა თიხამიწის (ალუმინის სულფატის) და თუთიის აჯასპის წარმოებები

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 195. ყვითელი ფოსფორის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. სამსხვრევ-საშრობი განყოფილების:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

მუხლი 196. წითელი ფოსფორის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ნიშანდებელი, მლაქავი;
3. ჩამწყობ-შემფუთავი, ელექტრომომწყობილობის შეკეთების ელექტრომონტიორი, მეკუჭნავი.
4. სამსხვრევ-საშრობი განყოფილების მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

5. ფოსფორის ტრიკლორიდის, ფოსფორის პენტაქლორიდის, ფოსფორის ოქსიქლორიდის (ქლორჟანგის) და ფოსფორის თიოქლორიდის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
6. კალიუმის, ნატრიუმის, კალციუმის, ბარიუმისა და სხვა ჰიპოფოსფიტების წარმოებები.
7. სასუქების წარმოებაში (ფოსფატურის, ბორმაგ-ნიუმანისა და ფოსფორიტული ფქვილის) დასაქმებული:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 197. სასუქის ნარეკების წარმოება

1. კაზმისა და დაფასოების მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

2. დანარჩენი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

3. მონოამონიუმფოსფატის, მონოცინკოფოსფატის, ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატის, კალციუმის ფოსფიდის, ნატრიუმის პიროფოსფატის, ნატრიუმის პოლიფოსფატის, დიამონიუმფოსფატის, დინატრიუმფოსფატის, ტრიკალციუმფოსფატის, ტრინატრიუმფოსფატისა და ფოსფორის წარმოებებში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 198. კრიოლიტისა და ფტორალუმინის წარმოებები

1. საღუმელი, საკოშკურე, სატუმბი, სარეაქციო და საშრობ განყოფილებების:

- ა) მუშები;
 - ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. დანარჩენი:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 199. ურალიტის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ნატრიუმის, კალიუმის, ბორისა და მაგნიუმის ფტორიდების წარმოებებში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
3. კალიუმის ტეტრაფტორბორატისა და გოგირდის ჰექსაფტორიდის (ელეგაზის) წარმოებებში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 200. ამიაკისა და აზოტმჟავას მარილების წარმოებები

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 201. ამონიუმის კარბონატისა და ბიკარბონატის წარმოებები

1. ხელით ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი;

2. ამონიუმის სულფიდის, ნიშადურის (ამონიუმის ქლორიდის) და ამონიუმის სულფატის, ამონიუმის ფტორიდ-ბიფტორიდის წარმოებებში დასაქმებული მუშები.

3. კალციინირებული სოდის, პოტაშის, მწვავე ნატრიუმის, მწვავე კალიუმის, ნატრიუმის ბიკარბონატის, სოდის დნობილის, ბუნებრივი სოდის, ნედლი სოდის წარმოებებში დასაქმებული:

- ა) მტვრიანი კამერებისა და ცხელი აპარატურის მწმენდავი მუშები;
- ბ) დანარჩენი მუშები;
- გ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 202. კალციუმის კარბიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 203. ციანმარილების წარმოება

ციანდნობიდან კალიუმისა და ნატრიუმის ჰექსა-ციანფერატების (II) წარმოებებში დასაქმებული:

- ა) რეაქტორული განყოფილების მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- გ) დანარჩენი მუშები.

მუხლი 204. სისხლის წითელი მარილის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 205. ტყვია-ტუტის შენადნობის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
 - ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ნედლეულის მომზადების და ნახევარფაბრიკატებისა და პროდუქციის გაშვების:
- ა) მეაპარატე;
 - ბ) მეკუჭნავე;
 - გ) დამხმარე (სატრანსპორტო) მუშა.

მუხლი 206. ნარჩენებიდან გოგირდმჟავა ტყვიის სულფატის და ტყვიის დიოქსიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 207. ტყვიის სილიკატის წარმოება

კალციუმის არსენატის, ნატრიუმის არსენიტის, პარიზული მწვანეს, პროტარსის თუთიის ფოსფიდისა და სხვა არაორგანული მხამქიმკატების წარმოებებში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 208. ოთხქლორიანი სილიციუმის წარმოება

1. საამქროს მუშები;

2. დანარჩენი:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 209. გენერატორის გაზის და გენერატორის გაზიდან წყალბადის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 210. წყალბადის პეროქსიდის წარმოება (არაპირდაპირი ორგანული მეთოდით)

1. უშუალოდ დასაქმებულები პროდუქტის წარმოებაზე საწარმოში, მორიგე და შეკეთების:

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. დანარჩენი:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 211. პერჰიდროლისა და წყალბადის პეროქსიდის წარმოება სხვა მეთოდებით

1. ელექტროლიზის განყოფილების მუშები (I განყოფილება).

2. დანარჩენი:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 212. პეროქსიდის ნაერთების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 213. ლითონური კალიუმის, ნატრიუმის, კალციუმისა და ლითიუმის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. მსხვერველი, მრეცხავი.

მუხლი 214. ლითონური სელენისა და სელენური შლამის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 215. ნიკელის კარბონილის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. საგენერატორე განყოფილებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 216. რკინის კარბონილის წარმოება

1. საგენერატორე განყოფილებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ამონიუმის, ალუმინის, კალიუმის და სხვათა როდანიდების წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. თუთიის მტვრის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ბრომის, რკინის ბრომიდისა და ბრომის სხვა ნაერთების წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 217. იოდის წარმოება

1. სუბლიმირებული იოდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. იოდი და კალიუმის იოდიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. ქრომის, ნიკელის, მანგანუმისა და ვანადიუმის საფუძველზე მყარი კატალიზატორების, აგრეთვე ამიაკისა და სპირტის სინთეზისათვის კატალიზატორების წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ნიკელ-ალუმინის კატალიზატორების, აგრეთვე კაუჩუკისა და კატალიზატორების წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 218. ბარიუმის ნაერთების წარმოება

1. ქლორბარიუმის დნობილის ხელით მსხვრევასა და ქვედიან ღუმელზე ქლორბარიუმის ხელით მიღებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ალუმინის ჰიდროქსიდისა და ალუმინის წიდიდან ალუმინის აქტიური ოქსიდის, ალუმინ-კალიუმის შაბის, ალუმინ-ამონიუმის შაბის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 219. კორუნდის წარმოება

1. კრისტალიზაციის, გადამკრისტალების და საღუმელე განყოფილებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ალბის, უსტის და ნიუკელის მაგნეზიის, ეფსომიტის (გოგირდმჟავა მაგნიუმის) და მაგნიუმის ქლორიდის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. მანგანუმის პეროქსიდის, მანგანუმის ორჟანგის, პიროლუზიტის და მაჟეფის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. კირის, თხევადი ნახშირორჟანგის (ნახშირბადის დიოქსიდის), ნახშირორჟანგის აირის და კირის რძის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 220. დესულფურატორის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 221. მნათი ნარევების წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ტყვიის ჟანგის, ბისმუტის ტრიოქსიდის, გერმანიუმის დიოქსიდის შემცველი შუქამრეკლი მასალების ზედაპირზე დამფენი მუშები.

მუხლი 222. ნოვოქსიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 223. ბორაკის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 224. ნეფელინური კოაგულანტის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ქრომის მარილების და სხვა ქრომშემცველი ნაერთების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 225. ელექტროლიტის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 226. სუფრის მარილის წარმოება

მარილის მტვრეველი დასაქმებული ტბაზე

დანარჩენი:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 227. გრაფიტული კოლოიდური პრეპარატების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 228. თხევადი მინის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 229. ფერომაგნიტური ფხვნილის წარმოება

1. წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ელექტროქიმიური ხერხით მიღებული აქტიური ვერცხლის ფხვნილის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 230. ნარჩენებიდან თუთიის ოქსიდის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 231. სულფონაზირის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 232. ტრიფოლინის წარმოება

1. სველ განყოფილებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. დანარჩენი:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 233. სულფატიზებული ნაწწვის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 234. ვანადიუმიანი საკონტაქტო მასის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 235. სილიკატების, კაჟელისა და აეროგელის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 236. სორბენტების წარმოება

1. მალოკსერულო, საწნეხ, სამსხვრევ, გამცრელო, საღუმელე და საშრობ განყოფილებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. დანარჩენი:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 237. კარბიურიზატორის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 238. ქაფგენერატორული ფხვნილის წარმოება

1. მალოკსერულო, საწნეხ, სამსხვრევ, გამცრელო, საღუმელე და საშრობ განყოფილებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. დანარჩენი:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 239. ვერცხლისწყლიანი ქიმიური მშთანთქმელის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 240. გერატოლის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 241. ნიტრონარეკვების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 242. ჰიდრაზინ-ჰიდრატის და ჰიდრაზინ-სულფატის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 243. პერსოლის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 244. თეთრი მურის (სილიციუმის დიოქსიდის) წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 245. აეროსილის წარმოება

1. აეროსილის მიღებაზე, საფუკავ, საცრელო და შესაფუთავ უბანზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

2. ქლორწყალბადის აბსორბციასა და აირის განქლორვაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ოსტატი;

გ) ცვლის უფროსი.

მუხლი 246. ორგანული პროდუქტები

1. ბენზოლის, ტოლუოლის, ქლორირების პროდუქტების და ქლოროვანი ბენზოლის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. 4ქლორ-2ამინოფენოლის, 2ქლორ-ნამინოტო-ლუოლ-4სულოფომჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. ბენზოლის ქლორჩანაცვლებული ნაწარმების და მისი ჰომოლოგების: ორთოქლორბენზალდეჰიდის, პარაქლორბენზალდეჰიდის, 4-ქლორამილის, 3-სულო-ფომჟავას, 2,5 - დიქლორანილის-4- სულოფომჟავის, 3,4,6-ტრიქლორ-2-ამინოფენოლის (ქლორამილი), 4 ქლორ-2-ამინოფენო-6 სულოფომჟავის, 4 ქლორ-3-ამინოტოლუოლის, პარაქლორანიზიდინის და აირების სხვა ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული.

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ინდოფენოლის, აზინის, ინდამინის, ნიტროზოფენოლატის, ნიტროზოფენოლის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

5. მონოკლორამინის X6 და ჰექსაქლორმელამინის (D T-6)-ის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

6. ქლორამინების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

7. ბენზატრონის და მისი ნაწარმების და კუბური ღია-იისფერი „კ“-ს წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

8. აცეტომარმეზასა და აცილამინების, არილიდების 2,4-დინიტროაცეტანილიდის, 5-ამინო-2- აცეტილ-ამინოანიზოლის, ოქსალილ-პარაფენილენ-დიამინის, 4 ქლორ-3 ამინო-6 ოქსალილამინოანიზოლის, 4-აცეტამინო-1 ნაფტილამინ-6-სულფომეზას, აცე-ტომარმეზას, ქლორანილიდის, პარანიტროაცეტანილიდის აცეტომარმეზას ანილიდის, აცეტომარმეზას მეტაქსილიდის ორთოტოლოჟიდიდ-აცეტომარ-მეზას აცეტანილიდის, აცეტპარამინოფენოლის და ამ რიგის სხვა ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

9. ანიზიდინების, ამინოფენოლების, ნიტროანიზოლების, ნიტროფენოტოლების, ფენეტიდინების, კრეზიდინის, ნიტროამინოზოლების და ნიტროამინოფენოლების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

10. ნახშირწყალბადების სულფოქლორიდების, (პარატოლოჟოლ-სულფოქლორიდის, ბენზოლ-სულფოქლორიდის, ორთონიტროქლორბენზოლპარასულფოქლორიდის, სალიცილ-სულფოქლორიდის, პარაფენილურეთილან-სულფოქლორიდის, ქლორბენზოლ-სულფოქლორიდის) და ამ რიგის სხვა ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

11. ანილინის და მისი ნიტრო და ქლორ-ნაწარმების ტოლოიდიდების ნიტრომწარმების, ქსილიდიდების და ქლორანილის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

12. 2-ნიტროანიზოლ-4- სულფოდიეთილამიდი, 2-ნიტროქლორბენზოლ-4- სულფოდიეთილამიდი, 2-ამინოფენოლ-4-სულფამიდი, 1- ქლორ-2-ნიტრობენ-ზოლ-4-სულფამიდი და სხვა ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების წარმოება, რომლებიც არსებულ პუნქტშია ჩამოთვლილი (ანიზიდინების, ფენეტიდინების, ამინოფენოლების და ანიზოლების ნაწარმები), დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

13. დიაცილჰიდრაზინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

14. აზურინმეზას, 1,5 ნაფტილ-ამინ-სულფომეზას, 1,5-დისულფონაფტალინის, პერიმეზას, ამინო-ტობიასმეზას, 2,5 და 2,8-ნაფტილამინ-სულფომეზას, ნაფტილამინ-2- სულფომეზას, ამინონაფტოლ-სულფომეზას, 1,3- ნაფტოლ-სულფომეზას, 2,4-ნაფტოლ-სულფომეზას, 2-ნაფტოლ-7-სულფომეზას, 2,7- ნაფტალინდის-სულფომეზას, ნაფტალინბეტასულფომეზას-ნატრიუმის მარილის, 2,8- დიოქსინაფტალინ-6-სულფომეზას, 2,6- ნაფტალინ-დის-სულფომეზას, დიოქსინაფტალინის, ამინო-ექსილონ მეზას, კლევე მეზა-1,6 და 1,7 ნევილ-ვინტერ-მეზას, ჩიკაგო მეზას, ენტმეზას, ანილინ-ომეგასულფომეზას, ბენზოლ-სულფომეზას, 3-ამინოტოლოლო-6- სულფომეზას, 4-ამინოანიზოლ-2- სულფომეზას, 2-ამინოანიზოლ-4- სულფომეზას, 4-ამინოტოლოლო-2,5- დის-სულფომეზას, 4- ამინოტოლოლო-2,5- დის-სულფომეზას, 4- ამინოტოლოლო-3-სულფომეზას, პარატოლოლო-სულფომეზას, ნიტრო-კლევემეზას, ნიტროაცეტ-კლევე-მეზას, პარანიტროტოლოლო-ორთოს-სულფომეზას, მეტანიტრობენზოლ-სულფომეზას, 3-ნიტრო-ანილინ-4- სულფომეზას, ორთონიტროქლორ-ბენზოლპარასულფომეზას, 5-ნიტრო-2 ამინოანიზოლ-4- სულფომეზას, 4 ნიტრო-ანილინ-2 სულფომეზას, დინიტროსტილბენდის-სულფომეზას, 6-ნიტრო-ამინო-ფენოლ-4- სულფომეზას, პარანიზილი-მეზას, დინაფტილი-მეზას, თიოანილინდის-სულფომეზას, 1,4- ტოლოლო-სულფომამიდი-8- ნაფტოლ-სულფომეზას, ნატრიუმის დინიტროდიფენილ-სულფიდ-სულფომეზას, ეტოქსი-კლევე-მეზას, ეტოქსი-შეფერის მარილი, სუპრამინ-პურპურინის მეზას, 2-ეთილამინოტოლოლო-4-სულფომეზას, 2-ეთოქსი-1-ნაფტილამინ-6- სულფომეზას, ქლორბენზოლ-სულფომეზას, პარანიტრო-ქლორბენზოლ-ორთოს-სულფომეზას-ამონიუმის მარილის, ბრენერ-მეზას, კლევე-მეზას, ეთილბენზილანი-ლინ-სულფომეზას, ოქსიტობიას მეზას, ამინო-ც-მეზას, გ-მარილების, კროცინული მარილის, ქრომოტროპული მეზას რ-მარილების, დიამინოსტილბენ-დის-სულფომეზას შეფერის მარილების, ამინო-ს-მეზას, ჩიკაგო-ი-მეზას, ჰამ- მეზას, გამმა-მეზას, ი-მეზას, ნაფტოლოგიური ყვითლის, მეთანის მეზას და სხვა არსებულ პუნქტში ჩამოთვლილი ანალოგიური პროდუქტების წარმოებაში (ბენზოლის, ტოლოლოლის, ფენოლის და ნაფტალინის ნიტროამინოოქსი-სულფომეზასების) დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

15. პარანიტროქლორბენზოლ-ორთოს-სულფომეზას წარმოებაში:

ა) დნობისა და სულფინირების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ოსტატები;

ბ) სხვა დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

16. სულფაზანილატის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

17. ნაფტიონატის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

18. ტრეფტალის მჟავას, (პარამინოსალიცილმჟავა ნატრიუმის პასნატრიუმი) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

19. ამინოქსი-ბენზოლისა და ნაფტალინის კარბონმჟავების და სულფონაწარმოების (ოქსინაფტოინის, კრეზოტინის მჟავისა და მათი ნაწარმების: სალიცილს, ანტრანილის, ბენზოის მჟავასა და მათი ნაწარმების: სულფოსალიცილ-ჰამ-მჟავას, კარბოქსიფენილ-გამმა-მჟავას, წითელი ქრომის, ქრომჟავას და ამ რიგის სხვა ანალოგიური პროდუქტების) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

20. ბენზოილქლორიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

21. ბენზოილქლორიდისა და ბენზოილირებული პროდუქტების (პარანიტრობენზოილქლორიდის, მეტანიტრობენზოილქლორიდის, 1,5-დიბენზოილნაფტალინის, პარამეთოქსიბენზოილქლორიდის, პარამეთოქსიბენზოილმამრმჟავას, პარანიტრობენზოილმამრმჟავას ეთერის, პარამინობენზოილციანამამრმჟავას ეთერის, პარამინობენზოილ-ი-მჟავას ბენზოილ-ჰმ-მჟავას, ბენზოილ-ი-მჟავას, პარამინობენზოილ-3-ამინო-5-სულფოსალიცილის მჟავას, (მეთამინობენზოილ)-ი-მჟავას, პარაქლორბენზოილქლორიდისა და არსებულ პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების ანალოგიური სხვა ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

22. პარაოქსიდიფენილამინის წარმოება, ექსტრალინის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

23. დიფენილამინის, 4,4 დიამინოდიფენილიციკლოჰექსანის, დიამინოდიტოლილიციკლოჰექსანის, დიამინოდიანიზიდიციკლოჰექსანის ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

24. ეთილირებული და მეთილირებული არომატული ამინების და მათი ნაწარმების: დიმეთილანი-ლინის, ეთილბენზილანილინის, მონოეთილანილინის, დიეთილანილინის ეთილორთოტოლუიდიდის, პარანიტროდიეთილანილინის, მონოეთილალფანაფტილა-მინობრომჰიდრატის, 2-ეთილამინო-4-ოქსიტოლუოლის გოგირდმჟავას, პარანიტროზოდიმეთილანილინის, დიოქსიეთილ-მეტატოლუიდიდის, ოქსიეთილანილინის, დიოქსიეთილანილინის, დიეთიმეტამინფენოლის, ნიტროზოდიეთილანილინის, პარამინოდიეთილანილინის, დიეთილმეტანილმჟავას, მონომეთილანილინისა და სხვა ამ რიგის ანალოგიური პროდუქტების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

25. მონოეთილამინის, მონომეთილამინის, ტრიმეთილამინის, ტრიეთალის, დიმეთილამინის სულფატის და სხვა ანალოგიური პროდუქტების (ეთილირებული და მეთილირებული ცხიმოვანი რიგის ამინები) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

26. იზოპროპილოქტადეცილამინის და ს7-ს9 ბუთილის მაღალმოლეკულური ამინების წარმოება

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

27. ფენილ-პერი-მჟავას, ტოლილ-პერი-მჟავას, ტოლილ-პერი-მჟავას-მაგნიუმის მარილის, ფენილ-ი-მჟავას, ფენილ-გამმა-მჟავას, დიფენილჰსილონ მჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

28. ფენილირებისა და ტოლუიდირების სტადიაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

29. დანარჩენი:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

30. ბეტანაფტოლის, ფენოლის, რეზორცინის, ოქსიდიფენილების, ოქსიდიფენილების -ნატრიუმის მარილის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

31. ალფანაფტოლის წარმოება:

ავტოკლავირების სტადიაზე დასაქმებული მუშები.

დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

32. ჰიდროქინონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

33. ბენზილდისულფომჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

34. ბენზილიდინის, დიანიზიდიდინის, ტოლიდიდინის, ბენზინდიდინდიკარბონმჟავას, ტოლუიდიდინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

35. მიხლერის კეტონის, ცენტრალიტის, ლეიკონატის წებოს, ალოეს მჟავას, კარბინალიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

36. ამინოაზობენზოლის (ო ყავისფერი აზოამინი), ამინოაზოტოლუოლის (ყ ბროწეულის ფერი აზოამინი), დიაზოამინობენზოლის, დიაზოდიინიტრობენზოლის, დიაზოდიმეთილანილიდინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

37. „ო“ ლურჯი დიაზოლის მედეგი დიაზონაერთების, „2ჟ“ ალისფერი დიაზოლის, „კ“ ლურჯი დიაზოლის, „ო“ ვარდისფერი დიაზოლის, „ო“ ნარინჯისფერი დიაზოლის, „კ“ მუქი-ისფერი დიაზოლის, „კ“ ალისფერი დიაზოლის, ნარინჯისფერი ნიტროდიაზოქსიდის, დიაზოამინოლის და ამ პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების ანალოგიური სხვა ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

38. ბენზოლის მონო და პოლინიტრონაერთების, ტოლუოლის, ქსილოლის, ფენოლისა და მათი ქლორწარმონაქმთა (ნიტრობენზოლის, მონონიტროტოლუოლის, ნიტროქსილოლის, მონონიტროქლორბენზოლის, დინიტროქლორბენზოლის, ტრიქლორნიტრობენზოლის, დინიტროფენოლის, პიკრატული მჟავას, დინიტროტოლუოლის, ორთონიტროფენოლის, პარანიტროფენოლის, 2,5 დიქლორნიტრობენზოლის, 4 ნიტრო-6 ქლორ-2 ამინოფენოლის, დინიტრობენზოლისა და არსებული პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების ანალოგიური სხვა ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

39. პარასულფოფენილმეთილპირაზოლონის, ფენილმეთილპირაზოლონის, მეთასულფოფენილმეთილ-პირაზოლონის, პარატოლიფენილპირაზოლონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

40. მეტატოლუილენდიამინის („ტ“ ყავისფერი საბურველის) ნიტროფენილენდიამინის („წ“ ყვითელი საბურველის) პარაფენილენდიამინის („დ“ შავი საბურველის), მეტაფენილენდიამინის, აცეტპარაფენილენდიამინის, ქლორმეტაფენილენდიამინის, დიფენილპარაფენილენდიამინის, ორთოფენილენდიამინის, 1,2,4-ნიტროდიაცეტმეტაფენილენდიამინის, მონოფორმილ 1,3-ფენილენდიამინის, მონოფორმილ-3,4-ტოლუილენდიამინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

41. მეტაფენილენდიამინსულფომჟავას, მეტატოლუილენდიამინსულფომჟავას, „ა“ სერი ბეწვეულის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

42. 2,4 დუ (2,4 დიქლორფენოქსიმარმჟავა), 2 დუ ბუტილენის ეთერის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

43. ტრიქლორფენოქსიმარმჟავას ნატრიუმის მარილის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

44. კაპტაქსის, ა და დ ნეოზენების ალტაქსის, ტიურამების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

45. ალნაფტის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

46. დიფენილჰუანიდინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

47. ბტ სულფენამიდის, ტრიქლორთიოფენოლის (რენაციტის), 808 დამაჩქარებლის, დილია-კ-1, კ-45, ციმატის, თიოკარბანილიდის, დიეთილდიეთიოკარ-ბამატის, ნატრიუმის დიმეთილდიეთიოკარბამატის, აცეტონანილის, კაპტაქსის დიმეთილამინის მარილების, ნატრიუმის მარილების, მონომეთილდიეთიოკარბომინის მჟავას, დიმეთილდიეთიოკარბომინის მჟავას თუთიის მარილებისა და არსებული პუნქტში (ქიმიკატები რეზინისათვის) ჩამოთვლილი ნივთიერებების ანალოგიური სხვა ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

48. მალინური ანჰიდრიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

49. ფტალისებრი ანჰიდრიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

50. ალფანაფტილამინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

51. ეთილქსანთოგენატის და ბისეთილქსანთოგენატის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

52. დიფენილამინის, თიოფენილამინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

53. სელინონის (დინოკი) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

54. ნატრიუმის ტრიქლოროფენოლატის, ალფანაფ-თიომარმეკას მეთილის ეთერის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

55. სპილენძის ტრიქლოროფენოლატის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

56. ნიტრონაფტალინისა და დინიტრონაფტალინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

57. 1 ბუტილ-4 ოქსი-2-ნინოლონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

58. პიკრამინური მჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

59. ნარჩენებისაგან ნაფტალინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

60. აზოსაღებავების (პირდაპირი, მჟავური, ფუძე, ფერსაჭერი, ლაქი, პიგმენტი და აცეტატური აბრეშუმის) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

61. ბენზიდინიდან აზოსაღებავების, დიანიზიდინის, დიქლორბენზიდინის, ტოლიდინისა და ალფანაფტილამინის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

62. სინთეზისა და გაფილტვრაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

63. შრობაზე, ფქვაზე, შერევაზე და დაფასობაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

64. გოგირდოვანი საღებავების (შავი და ფერადი) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

65. ფოსფორბუნილი საღებავების: პირდაპირ თეთრის, პირდაპირ ვარდისფერის, საღებავის შუქმე-დეგობის, „ს“ პირდაპირი ყვითელი შუქმედეგობის, „ზს“ პირდაპირი იისფერი შუქმედეგობის, „2კ“ პირდაპირი ყავისფერი შუქმედეგობის „2ქ“ და სხვა წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

66. არილმეთანური საღებავებისა და ნახევარპროდუქტების: „კ“ ფუძე იისფერის, ფუძე ღია მწვანის, „ზ“ მჟავური ღია-ცისფერის, „ც“ მეთილიანი ცისფერი ქლორჰიდრატის, „ქ“, „ს“ როდამინების, „ქს“ საფრანგის, ფუძე ლურჯის, ფუძე ფირუზისებრის, ფუძე ყვითლის, „ქ“ კოროლინისა, ფუძე ლურჯის, „2კ“ ფუძე ცისფერის, „ზს“ მჟავური იისფერის, მჟავური მწვანის, „ო“ მჟავური ცისფერის, „ზ“ მჟავური მუქი-ლურჯის, მჟავური ცისფერის, მჟავური ღია ლურჯის, მჟავური მუქი-ცისფერის, „ქ“ მჟავური მწვანის, „კ“-ს მჟავური მუქი-ცისფერის, ლურჯი ტრიფენილმეთანური პიგმენტის, „2ს“ მჟავური ქრომი-იისფერის, „ც“ მჟავური ქრომლია-იისფერის, „კ“ იისფერის, ცხიმგამხსნელის, აურამინა, ფლო-ფორას-ცეინის, ზოზინის, პირდაპირი ღია-ცისფერი შუქმდგრადი 4,4 დიტილამინოდიფენილმეთანის, თეთრამეთილდიაზინოდიფენილმეთანის, ბენზალდეჰიდ-2-სულფომჟავის, ფუქსინის, პარაროზანლინის, ურანინის და სხვა ჩამოთვლილი ანალოგიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

67. ფთალოციანინური საღებავების, პიგმენტების და ლაქების, ფთალოციანინური სპილენძის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

68. „ო“ წითელი ალიზარინის, ლურჯი ალიზარინის, მჟავური წითელი ალიზარინის, ვარდისფერი ანთრაქინური პიგმენტის, ყვითელი ანთრაქინონური პიგმენტის, მჟავური ლურჯი ანთრაქინონურის, „კ“ მჟავური სუფთა-ცისფერი ანთრაქინონურის, ლურჯი, ფურფურინის, ვერცხლისფერი მარილის პიგმენტის, „კ“ ლურჯი აცეტატური აბრეშუმისათვის, „ბ“ ალიზარინსაფიროლის, ფუძე „კ“ ლურჯი აცეტატური აბრეშუმისათვის, ნინიზარინის და სხვა ალიზარინური საღებავებისა და მათთვის ნახევარპროდუქტების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

69. ინდულინისა და ნიგროზინების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

70. აზოტოლების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

71. ბუტილინდანტრენის, დინის მჟავას, მეთილის ეთერის, ბენზილსულოფომჟავას, „ჟხ“ კუბური ოქროსფერყვითლის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

72. საღებავების: მჟავური ლურჯი-შავი ანტრაქინონის, მჟავური იისფერი ანტრაქინონის, „2ჟ“ მჟავური მწვანე ანტრაქინონის, მჟავური სუფთა-ცისფერი ანტრაქინონის ბ/მ, მჟავური მწვანე ანტრაქინონის წარმოება:

ა) ფენილირებისა და ტოლოიდირების სტადიაზე დასაქმებული:

- ა.ა) მუშები;
- ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- ბ) დანარჩენი:
- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

73. კუბური საღებავების: „კ“ ცისფრის, „ო“ ცისფრის, „ზნ“ ყვითელის, „ო“ ლურჯის, „ზ“ ღია-ცისფრის, „ს“ ღია-მწვანის, „ს“ ბორდოს, „2კ“ ლურჯის, „ო“ სუფთა ლურჯის და სხვა წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

74. კუბური ანტრაქინური საღებავებისთვის ნახევარპროდუქტების: თოლოლილბენზონური მჟავა, ბენზოილბენზონური მჟავა, ბეტაქლორანთრაქინონის, ინდიგო, ბეთამინოანთრაქინონის, 1-ნაფთილამინ-8 კარბონმჟავას, 1,5 დიოქსიანთრაქინონის, 1,4 -დი-4-მეთილფენილამინო-5,8 დიოქსიანთრაქინონის, 1,2 დიოქსი-3-ამინოანთრაქინონის, ანთრაქინონ-1,5 დისულოფომჟავას, ბენზოფენონ-2 კარბონული მჟავას, 1,2 - ნიტროკარბონული მჟავას ანთრაქინონის, 1-ამინო-2-ქლორანთრაქინონის, 2 ამინო-3-ქლორანთრაქინონის, 3 ქლორ-2-აცეტილამინოანთრაქინონის, დიქლორნაფთაქინონის, 2,6-2,7-დისულოფომჟავას ანთრაქინონის, ალფასულოფომჟავას ანთრაქინონის კალიუმის მარილების, 2,6-2,7-დიოქსი-ანთრაქინონის, ნაფთსულოტამის, ნაფთსულოტამფენაზინის, ნაფთოქინონის, ტრიო-ლოქსიდის ვიოლანთრონის (იზოვიოლანთრონე), დიოქსივიოლანთრონის, დიქლორანთრაქინონის, 2-ეთილანთრაქინონის, ქლორანთრაქინონის, ანთრაქინონის, ანთრაქინონის სუბლიმაცია, ალფაამინოანთრაქინონისა და არსებული პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების ანალოგიური სხვა ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

75. შავი თიოინდიგურის, „ს“ წითელი თიოინდიგურის, „ჟ“ ალისფერი თიოინდიგურის, „ჟ“ წითელ-ყავისფერი თიოინდიგურის, „ს“ წითელი-იისფერი თიოინდიგურის და სხვა თიოინდიგოიდური საღებავების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

76. ფენილთიოგლიკოლორთოკარბონმჟავას მარილმჟავას, ორთოლოჟიდინის, მარილმჟავა პარაფენტიდის, ქრომყვითელმჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

77. ფენილთიოგლიკოლორტოკარბონმჟავას, მარილმჟავა ორთოტოლოჟიდინის, მარილმჟავა პარაფენტიდინის, მჟავური ქრომყვითელის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

78. აცენაფთენინონისა და იზატინის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

79. დიქლორიზატინის, ოქსითიონაფთენკარბონმჟავას, ნაფთილ-2-თიოგლიკოლმჟავას, 6-ეთოქსი-3 აქსითიონაფთენის, ორთოთოლიოგლიკოლმჟავას, ამინონაფთალმჟავას, ალფანაფთილმარმჟავას, ორთო-თიოთი გლიკოლმჟავას, ალფანაფთილმარმჟავას კალიუმის მარილების, ოქსითიონაფთენის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

80. ციანიდური მარილების გამოყენებით საღებავების და ნახევარპროდუქტების: „კხ“ ნარინჯისფერი თიოინდიგოს, „ჟ“ ღია ვარდისფერი თიოინდიგოს, „2ლ“ ვარდისფერი თიოინდიგოს, 1,8 ნატრიუმის ქლორნაფთალინსულოფომჟავას 1,8-ნაფტალინის ციან-სულოფონატის და სხვათა წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

81. ინდიგოზოლების: „ჟ“ ღია-ვარდისფერის, „ჟ“ წითელი-ყავისფერის, „ს“ სერის, „კ“ ღია-ნარინჯისფერის, „ს“ ღია-იისფერის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

82. კუბოზოლების: „ჟხ“ ოქროსფერ-ყვითლის, „ს“ ღია-მწვანის, „ჟ“ ღია-მწვანის, „კ“ ცისფრის, „კ“ ღია-იისფრის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

83. ბრომინდიგოს, ბრომიზატინის, დიობრომინდიგოს, თეთრაბრომინდიგოს, 4-ბრომეთილამინოანთრაქინონის, ბრომინდიგოზოლის, ბრომთოლიოლორთოკარბონმჟავას, ბრომ ამინური მჟავას, თეთრაბრომეთანის, ბრომნაფტალინის, ბრომფორმალინის, ბრომბენზოლის, ბრომეთილენის, ბრომეთილის, ბრომოფორმის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

84. ბრომირებული საღებავების: „კზ“ კუბური ოქროსფერი-ყვითლის, „ქ“ კუბური ღია-მწვანის, „კზ“ კუბური ღია-ნარინჯისფერის და სხვათა წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

85. ბრომეთილის წარმოება:

ა) რეაქტორების, კონდენსაციის, ბრომრკინისა და მზა პროდუქტის აღმდგენი განყოფილებებში დასაქმებული;

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

86. დიბრომპროპანის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

87. პარაფენოლსუფონმჟავას, პარაფენოლსუფონატისა და დიოქსიდიფენილსუფონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

88. მოლსაწინააღმდეგო პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

89. ამდ პრეპარატისა და ფლოტორეაგენტების (ამინოპარაფინების ქლორჰიდრატი) ოპ და დბ დამსვლელებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

90. ნფ. დისპერგატორის, სოლუციონის მარილის, „ნბ“ (ნეკალი) დამასვლელების, „ბ“ და „ო“ ლეიკოტროპების, „ა“ გამათანაბრებელის, „8“ სულფიროლიას, ნატრიუმის დიმეთილსულფონომჟავას, „ფმ“ ემულფორის, „დცმ“ და „დცუ“ დამამაგრებლების, № 2 მდგრადი პრეპარატების: 105, სთეაროქს-6, ნო და პ-1 და თს-20 სტაბილიზატორის და სხვა დამხმარე ქიმიური ნივთიერებების წარმოება საფეიქრო მრეწველობისათვის:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

91. ალკამონების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

92. დიკეტენის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

93. ფერადი კინომასალებისათვის ქიმიკატების და მათთვის შუალედური (ნახევარპროდუქტების) პროდუქტების წარმოება პურპურული, ყვითელი, ცისფერი კომპონენტები და სხვა ფერადი გასამფლავნელი: დამასვლელები; დამასვლელები, გამფილტრავი საღებავები (ფ თეთრაზინი, ფ-1 წითელი გამფილტრავი, ფ-1 ლურჯი გამფილტრავი და სხვა) დამხმარე ნივთიერებები: ნატრიუმბენზოლსულფონომჟავა, ფ სინთეტიკური ცვილი, ფ-1 დამარბილებელი, ფ-1, ფ-2 სტაბილიზატორი, თიოგლიკოლმჟავა, ტრიაცეტატი, დიეთილსულფატი, ბენზოთერიაზოლი, 2-მეთილთერიაზოლინი, 6 მეთოქსიქინოლინი, დიფენილ-ფორამიდინი, ორთოპროპიონეთილური ეთერი, პროპიონიტრილი, 2 მეთილ-5 ფენილბენზოქსაზოლი, ლეპიდინი, ენთილ-6-მეთოქსითიოქინოლონი, 2,5-დიამინობენზოინმჟავას წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

94. შარავანდსაწინააღმდეგო საღებავების (ფ-1 ყვითელი შარავანდსაწინააღმდეგო, ფ-ლაქსებრი შავი, ფ-2 და ფ-3 მწვანე რეალურსაწინააღმდეგო და სხვა), ჰიდროტიპიური ბეჭდვისთვის (ცისფერი ჰიდროტიპიური-2, მწვანე ჰიდროტიპიური-1, რ ბენზოლისფერი, პირდაპირ ალისფერი, ს პირდაპირ ვარდისფერი შუქმდგრადი და სხვა), შუალედური (ნახევარპროდუქტები) პროდუქტის, ოქსიდაცილათორმჟავას ანჰიდრიდის, არაზოლის, სთეარინის ცხიმოვანი მჟავას, ცხიმოვანი მჟავა ვეპაჰის ცხმიდან ჰიდრაზინ 169,4-4 დიმეთოქსი-2, 2-დინთროდინფენილდისულფიდის, ამინოზოფთალური მჟავას დიმეთილის ეთერის, 4,4-დიმეთილოქსიტრიფენილმეთანის, დიაცეტილმონოე-თილანილინის, ლეიკო-1,4-დიამინოანთრაქინონის, მეთილსთეაროილამინის, ნატრიუმის მეთილატის, მეთილვინილკეტონის, ნიტროზოზოფთალური მჟავას, ნაფტოსალოლის, ოქტადეცილქლორიდის, ოქტადეცილური სპირიტის, ოქტადეცილამინის, ოქტადეცილენის, ტ-32 საფუძვლის, № 650, 535,654,546,103 და სხვა სამრეწველო პროდუქტების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

95. პარაქლორბენზოლმჟავას, პარამინომეგაციანის, აცეტოფენონის, სთეაროილქლორიდის, სთეაროილმარმჟავა ეთერის, სთეაროილნიტრიტი ტრიფენილფოსფიტის, 4 ქლორ-3-ნიტრობენზომჟავას, 2 ქლორ-5-ამინობენზომჟავას, 2 ქლორ-5 ნიტრობენზომჟავას, 2- ქლორბენზომჟავას, აცეტონდმარმჟავას ეთერის და სხვათა წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

96. ორგანული ნახევარპროდუქტებისა და საღებავების გაშრობა, დაფქვა და შერევაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

97. მონოეთილალფანაფტილამინბრომჰიდრატის, დიფენილ-ეფილონმჟავას, „კ“ ძირითადი ცისფერი საღებავის, „2ს“ ქრომისფერი მჟავური საღებავის, სუპრამინფურფურინმჟავას, ნატრიუმის მეთანიტრო-ბენზოლსულფონომჟავას წარმოების მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ იქნებიან დასაქმებული მითითებულ წარმოებებში, იმ პირობით, რომ წარმოება განლაგებული იქნება ერთ საამქროში.

98. ქლორეთილის, ოთხქლორნახშირბადისა და ნახშირჟანგის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

99. ქლორმეთილის, ქლოროფორმის, დიქლორეთანის, ტრიქლორეთანის, გექსაქლორეთანის, ტეტრაქლორეთანის, ვინილიდენქლორიდის, ტრიქლორპროპანის, ქლორნაფტალინის, დეპრესსატორის, ქლორიროვანი სპიკიდარის, ქლორვინილის, მეთილქლორიდის, ტრიქლორეთილენის, 1,2-დიქლორბუტანის, 1,4 დიქლორბუტენის და არსებულ პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების სხვა ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში (ქლორწარმომშობი ნახშირწყალბადი) დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

100. გოლოვკასის, რემატოლის, სოვოლას და სხვათა წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

101. ქოლინქლორიდის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

102. ქლორპიკრინის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

103. ფენილმეთილურეთანის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

104. მარდოვანას, ტიომარდოვანას, დიქლორალ-მარდოვანას წარმოება, მელამინის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

105. დიციანდიამიდის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

106. პექსამეთილენიზოციანატის, ტოლუილენ იზოციანატის, ნაფტილენიზოციანატის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

107. ეთილენის ჟანგის, პროპილენის ჟანგის, ეთილენცელოზოლის, ფენილეთილოვანი სპირიტის, ეთანოლამინების, დიეთანოლანილინის და ქლორექსის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

108. ფტორორგანული მჟავების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

109. ბენზოტრიფტორიდისა და ფტორირებული ეთილამინების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

110. ჭიანჭველამჟავანატრიუმის მარილის, ჭიანჭველმჟავას, ომჟაუნმჟავას, ზეთოვანმჟავას, ამინოენანტური, ამინოპელოარგომჟავას, ნიკელის მჟაუნმჟავას, ძმარმჟავა ნატრიუმის, ძმარმჟავას, ძმარმჟავაკალციუმის, ნატრიუმის მარილის, სებაცინის მჟავას, მოწყლორძმარმჟავას, ძმარმჟავასა და ზეთმჟავას რეგენაციისა და ანალოგიური ქიმიური ნივთიერებების (ცნიმოვანი რიგის მჟავასა და მათი მარილები) წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

111. კეტენების საშუალებებით ზეთოვანი და ძმროვანი ანჰიდრიდის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

112. ფოსგენის საშუალებით მონოქლორძმარმჟავას და ძმროვანი ანჰიდრიდისა და ვერცხლისწყლის მეთოდით ძმარმჟავის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

113. პენტაერიტრითის, 1,2-ბუტინდიოლის, 1,4-ბუტანდიოლის, ბუტიროლაქტონის, ბუტილის სპირტის, ქლორირებული ეთილის სპირტის, ფურილური სპირტის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

114. კარბონილის კობალტის გამოყენებით, ოქსოსინთეზის მეთოდით ბუტილური სპირტის წარმოება:

ა) კობალტიზაციაზე, ოქსირირებაზე (სინთეზი), დეკობალტიზაციაზე, ჰიდრირებაზე, რეკტიფიკაციაზე დასაქმებული:

- ა.ა) მუშები;
- ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- ბ) სხვა ტექნოლოგიურ ოპერაციებზე დასაქმებული:
- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

115. ეპიქლორიდინის, დიქლორჰიდრინის, გლიცერინის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

116. ანტიფორიზის (სამუხრუჭე სითხე) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

უკუკავშირის

ობლასი კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

117. სინთეტიკური ეთილის სპირტის წარმოებაში დასაქმებული:

მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

118. ცხიმოვანი რიგის სპირტის და მათი ქლორწარმოებულების: მეთანოლის, იზობუტილის სპირტის, იზოპროპილური სპირტის, ეთილენგლიკოლის, დიეთილენგლიკოლის, ტრიეთილენგლიკოლის, ეთილენ-ქლორჰიდრინის, სინთეტიკური ალისფერი სპირტის გლიცერინის, მეთილვინილაცეტილვინილკარბინოლის, ს7-ს9 ცხიმოვანი სპირტის, დიმეთილფენილკარბინოლის, დიეთილენქლორჰიდრინისა და არსებულ პუნქტში ჩამოთვლილი სხვა ანალოგიური სახის ქიმიური ნივთიერებების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

119. ეთილენის, პოლიეთილენის, ოზოპრენის, ჰექსადიენის, ფსევდობუტილენის, პიპერილენის, იზობუტილენის, ბუტილენის, პოლიპროპილენის, პროპილენისა და უსაზღვრო ნახშირწყალბადის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

120. პოლიეთილენპოლიამინების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი (გარდა ამიაკურ განყოფილებებში დასაქმებულებისა).

121. აცეტილენის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) ტექნიკური ნახშირბადის (მურის) შეფუთვისა და შენახვის განყოფილების:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) წარმოების დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

122. სტიროლის, ეთილბენზოლის, ალფამეთილ-სტიროლის, აკროლენის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

123. დივინილბენზოლის, სინთეტიკური ტოლუოლის, იზოპროპილბენზოლის წარმოებებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

124. ვერცხლისწყლის ხერხით აცეტალდეჰიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ვერცხლისწყლის რეგენაციის მეაპარატურე,

დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

125. სხვადასხვა მეთოდებით აცეტალდეჰიდის, ბენზალდეჰიდის, ზეთოვანი ალდეჰიდის, ფორმალინის, პარაფორმის, ჰოლიფორმალდეჰიდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

126. ლაკტამის, კაპროლონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

127. აგ და სგ მარილების, დინიტრილ-ადიპინმჟავასა და ჰექსამეთილენდიამინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

128. ფრეონის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 247. კინოფოტოფირი (კინოფოტოფირების, სამრეწველო-ტექნიკური დანიშნულების ფირების, ფოტოქაღალდის, ფოტოფირფიტების და ფოტომასალების წარმოება ბირთვული კვლევებისათვის)

1. კინოფოტოსაფუძვლის, სამრეწველო-ტექნიკური დანიშნულების ფირების, მაგნიტოფონის ლენტების დამზადება და დამატებითი დამუშავებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. გამხსნელების რექტიფიკაცია და რეკუპერაციაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. კინოფოტოფირების, ფოტოქაღალდების, ფოტოფირფიტების და ვერცხლის ნარჩენების რეგენერაციაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ფოტოგრაფული ემულსიის და ემულსიის სინთეზი ბირთვული კვლევებისათვის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

5. ბირთვული კვლევისათვის ფოტოგრაფული ემულსიისა და ემულსიის მომზადება მოსარწყავად და მორწყვაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

6. ბირთვული კვლევისათვის კინოფოტოფირების, ფოტოქაღალდების, ფოტოფირფიტების, სამრეწველო-ტექნიკური დანიშნულების ფირებისა და ფოტომასალების გამოყვანა:

ა) სრული სიბნელისა და არაპრაქტიკული განათების პირობებში მუდმივად დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) სხვა უბნებზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

7. ფოტოქაღალდის გამოყვანა:

ა) ფერად და მაღალიმგრძნობელობის მარეგისტრირებელი და დაბრუნებული ფოტოქაღალდების გამოყვანაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) სხვა ხარისხის ფოტოქაღალდების გამოყვანაზე დაბალი განათების პირობებში დასაქმებულები:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

8. მაგნიტოფონის ლენტების გამოყვანაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

9. მასობრივი ბეჭდვა და კინოფილმების ასლების საცდელი გადაღება:

ა) ფერად ფირებზე მომუშავე:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

10. მაგნიტოფონის ლენტის წარმოებისათვის, ფერომაგნიუმის ფხვნილისა და კობალტის პიგმენტების დამამზადებელი საამქროებში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

11. კლიმატურ პირობებში ფირების გამოსაცდელ სადგურში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

12. ნახმარი ორგანული გამხსნელების შესანახ სადგურში დასაქმებული:

ა) ჩამომსხმელი;

ბ) მეკუჭნავე;

გ) მწმენდავი.

13. სინთეტიკური საღებავების წარმოებაზე (რომელიც გამოიყენება ფერადი და შავ-თეთრი კინოფოტოფირების, ფოტოქაღალდების და ფოტოფირფიტების კინოფოტომრეწველობაში); ციანინის, მონომეთილციანინის, კარბოციანინის, მეროციანინის, როდაციანინის, ჰემიციანინის საღებავების და სხვა ორგანული პროდუქტების დამამზადებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

14. ფოტომინის დამატებითი დამუშავება:

ა) ფოტომინის ჩაწობაზე მომუშავე მუშები;

ბ) ქვაფენოვანი მინის დამუშავებასა და გადაღებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

გ) ფოტომინისა და ფოტოფირფიტების დამჭრელი.

15. ბლანფიქსის, ბარიტული მასისა და შუქფილტრების დამამზადებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

16. ბარიტის ფოტოფიქსირებაზე წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

17. ფოტოკომპლექტ „მომენტის“ მომზადება:

ა) ფოტომასალების დამსხმელ-ლაქისწამსმელი, კინოფოტოფირების, ფოტოქაღალდების და ტექფირების დამჭრელი, ფოტოკომპლექტ „მომენტის“ მემონტაჟე, სინათლემგრძნობიარე ნაწარმის მევიზიტაჟე-წუნმდებელი;

ბ) დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 248. ფოტოჟელატინის წარმოება

1. ძირითადი ნედლეულიდან ცხიმის ექსტრაქცია, დიქლორეთანით, დიქლორეთანის გამოხდა და რეგენერაცია:

ა) საექტრაქციო-გამოსახდელი და დაკალიბრების განყოფილების:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) დამუცმაცებელ-დამხარისხებელი განყოფილების:

ბ.ა) მუშები,

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. შროტის დემინერალიზაცია და ოსეინის განეიტრალება მარილმჟავით:

ა) მჟავებისა და მაცერაციული განყოფილების:

ა.ა) მუშები;

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ჰიდროტრანსპორტის მუშები.

3. ოსეინის განეიტრალება და დანაცვრა:

ა) ნეიტრალიზაციისა და დანაცვრის განყოფილებები:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) კირისა და კირის ხსნარების განყოფილების მუშები.

4. ფრაქციული ხარშვა, გაფილტვრა, ვაკუუმში აორთქლება, გოგირდოვანი მჟავას მომზადება და ფოტოჟელატინის ხსნარების დაკონსერვებაზე დასაქმებული.

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

5. ფოტოგრაფიული ქელატინის შრობა და ფოტოსენსიბილიტაცია:

ა) საშრობი განყოფილების:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) გადამღები განყოფილების მუშები;

გ) ფოტოჟელატინის ფოტოსენსიბილიტაციის მუშები.

მუხლი 249. ქიმიური რეაქტივები

1. არაორგანული ვერცხლისწყლის, ფტორის, ტყვიის მარილების, ასევე ციანიდური ნაერთების, სელენისა და დარიშხანის შემცველი მარილების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) საკუჭნაოს, დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, საწარმოო ნაგებობების დამლაგებელი.

ბ) სხვა:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. სილიციუმის, ბერილიუმის, კადმიუმის, მანგანუმის, ფოსფორის, ქრომის, კობალტის, ბარიუმის და სხვა მეტალების შემცველი არაორგანული მარილების, არაორგანული მჟავებისა და სხვა არაორგანული რეაქტივების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. ორგანული რეაქტივების წარმოება ძლიერმოქმედი შხამების: ციანწყალბადის დაციანიდური მარილების, დარიშხანის ანჰიდრიდის, სულემის და გოგირდნახშირბადის გამოყენებით დასაქმებულები:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. იტაკონის მჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

5. ყველა დანარჩენი ორგანული რეაქტივების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მეკუჭნავე, დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, საწარმოო ნაგებობის დამლაგებელი.

ბ) ქიმიური პროდუქტების, საღებავებისა და რეაქტივების დაფასოება და შეფუთვაზე დასაქმებული მუშები.

გ) სხვა:

გ.ა) მუშები;

გ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

6. ქლორიანი კირის წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

7. ტრინატრიუმფოსფატი და ტრიკალციუმფოსფატის წარმოებაში ქაღალდის, მუყაოს და მათი ნაწარმის დამწებელი, ნავთობბიტუმის გამოყენებით დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

8. დუსტის წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

9. ორგანული ქიმიკატების და საღებავების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

10. ქიმიური რეაქტივების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) დამფასებელი,

ბ) ორგანული გამხსნელებით ტარის რეცხვაზე დასაქმებული მრეცხავი,

გ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;

დ) დამკომპლექტებელი, მრეცხავი და ყველა სხვა პროფესიები.

11. ლაქსაღებავების პროდუქტების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

12. ნატრიუმის უწყლო ჰიპოსულფიტის, ფოტო ნარმზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

13. კრისტალური და კალცინირებული სოდა, ბიკარბონატის წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

14. ფოსფორის (სარეცხი ფხვნილი) წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

15. ლილა თეთრეულისათვის:

- ა) ხელით დამფასებელი;
- ბ) დანარჩენი:

- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

16. სუპერფოსფატი, ტუკის ნარევი, ჰექსამეტაფოსფატის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) დამფასებელი;
- ბ) დანარჩენი:

- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

17. დაფქული ცარცისა და ბორაკის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

18. მარილმჟავას, აკუმულატორის მჟავას, გოგირდმჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

19. დისპერსიული გოგირდის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

20. მეთოლ-ჰიდროქინინონის გამამჟღავნებელის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

21. პროდუქტი მ-1-ის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

22. ემულსიას, თ-ზე დეზინსექტალის, დეტოილის, 7 მწვანე ზეთის კონცენტრატის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

23. კონცენტრატები ოპ-7, ოპ-10 და უნივერსოლის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 250. საცდელი და საცდელ-საწარმოო დანადგარები

საცდელი და საცდელ-საწარმოო დანადგარების მომსახურებაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 251. ლაბორატორიები

1. საამქროების ლაბორატორიების მუშაკები.
2. ცენტრალური (ქარხნის) ლაბორატორიის მუშაკები.

მუხლი 252. ქიმიური ნედლეულის მიღება და მომზადება

1. მწვავე ნივთიერებების ნარჩენების სადგურში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ნარჩენების ორგანული გამხსნელების, ფენოლის, პლასტიკატორების და სხვა ანალოგიური პროდუქტების და ამინონიტროპროდუქტების საამქროში მიწოდების სადგურში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. -მჟავას და სხვა ორგანული პროდუქტების, სოდის, საჭმელი მარილის, ნატრიუმის ნიტრიტის და სხვა არაორგანული პროდუქტების განწავების სადგურში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ჩამდინარე და ფირის განარეცხი წყლების გასუფთავება და უტილიზაციაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 253. მედიკამენტები, ვიტამინები, სამედიცინო და ბიოლოგიური პრეპარატები და მასალები

1. ანტიბიოტიკების წარმოება. ანტიბიოტიკების მიღება, მათი მზა სამკურნალო ფორმების დამზადებასა და დაფასობაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ალკალოიდებისა და მათი მარილების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. ბისმუტის, ბიოქინოლის, ბისმოვეროლის, დერმატოლის, ქსეროფორმის, ბისმუტის მარილების, პენტაბისმოლის პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

4. ბარბიტურატისა და მისი ნახევარფაბრიკატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
5. გვაციოლის პრეპარატების, ვანილინისა და გვაციოლის წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
6. მცენარეული წმინდა პრეპარატებისა და გლიკოზიდების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
7. ჰორმონებისა და მისი ნახევარფაბრიკატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
8. პურინის რიგის პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
9. დარიშხანის პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
10. ვერცხლისწყლის პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
11. სალიცილის პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
12. ვერცხლის პრეპარატების, კლარგოლის, პროტარგოლის წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
13. სულფანილამიდის პრეპარატების წარმოება და სულფონების წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
14. ამიდოპირინისა და ფენაცეტინის პრეპარატების, ანტიპირინის, ანალგინის, აცეტოლმარმეზას ამიდის, ამიდოპირინის (პირამიდონი), ფენაცეტინის წარმოებაში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
15. ბრომის, იოდის, ქლორის პრეპარატების წარმოება:
- ა) ალილბრომიდის, ალილქლომიდის, ალილფორმიდის, ბილიტრასტის, ბილიგნოსტის, ბრომეთილის, ბრომიზოვანის, ბრომბურალის, ბრომჟაფურის, ერთბრომიანი ქაფური, ჰექსაქლორანის, ჰექსაქლორეთანის, ჰექსაქლოროვანი ფანქრის, დიეთანოლამინის მარილის, დითოდპირიდონ-ძმარმეზას, დიეთილკასმაბი-ნოილქლორიდის, იოდოფორმის, იოდოლიპოლის, კარბრომალის, ადალინის, ნიტროქლორაკრიდინის, კალციოდინის (საიოდინი), პროპილიოდონის, სერგოზინის, ქოლინქლორიდის, ქლორეთილის, ქლორიანი აცეტილის, ქლორბუტანოლჰიდრატის (ქლორეთონი) წარმოებაში დასაქმებული:
- ა.ა) მუშები;
- ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- ბ) იოდის მარილების წარმოებაში დასაქმებული:
- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
16. ფოსფორის პრეპარატების:
- ა) ადენაზიტრიფოსფოროვანი მჟავის დინატრიუმის მარილი, არმინი, ფოსფაკოლი, პიროფოსი, ფიტინის (კუნთოვანადენილის პრეპარატი) წარმოებაში დასაქმებული:
- ა.ა) მუშები;
- ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- ბ) გლიცეროფოსფატალციუმი, ორმაგი კალციუმ-ფოსფორმჟავა, ერთჯერადი კალიუმფოსფორმჟავა, ერთჯერადი ნატრიუმფოსფორმჟავა, ორმაგი ნატრიუმფოსფორმჟავას წარმოებაში დასაქმებული:
- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 254. სპირტის წარმოება

დიეთილამინოეთანოლი, 3-დიმეთილაპროპანოლი-1, მეორეული ამილის სპირტის წარმოებაში დასაქმებული:

(პენტანოლი-2).

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 255. ეთერების წარმოება

1. აცეტოლმარმეზას ეთერი, დიქლორდმარმეზას მეთილის ეთერი, სალიცილის მჟავას მეთილის ეთერი, ეთილპროპიონატი, ეთილაცეტატი, ციანდმარმეზას ეთერის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. ორგანული მჟავების:

ა) იზონიკოტინის, ფენილდმარმეზას, ფენოქსიდმარმეზას, ნიკოტინის, პროპიონის, ტრიქლორდმარმეზას წარმოებაში დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა) ამილონიტრიტის, აცეტილქოლინქლორიდის, პრეპარატი არეკოლინი ამონიქინოლის, ალაცილოს, აპრესინის, აცეფენის, ამინოკაპრომჟავას, ამედინის, ანტიფოსილიანის, ბუტამიდის (რასტინონი), ბეტაზინის, შოსტაკოვის ბალზამის, ბიგუმალის, ბუტადიონის, ბენზაციონის, ბეპასკის, ვეტრაზინის, ჰიგრონის, ჰეგსეროლის, ჰიდროპერიტის, ჰეპტილრეზორცინის, ჰექსონის, ჰემოსპორიდიონის, ჰისტიდინის, ჰექსამიდინის, ჰისტამინის, გემიტამინის, დიაკარბის, დიბაზოლის, დიკაინის, დიოციდის, დიმედროლის, დიფენინის, დიკოლინის, დიმეკლონინის, დითილინის, დიტრაზინ-ფოსფატის, დიმეკარბინის, დიბენზილეთილენდიამინის, იზაფენითის, იზოვერინის, იპრაზიდის, იზოპრინის, ინდოპანის, კარბოქოლინის, კარდიამინის, კორაზოლის, კეტონის, კრიზანოლის, კარბიდინის, ლინეტოლის, ლემორანის, მიელოსანის, მეზატონის, მეთილ-თიოურაცილის, კრისტალური მენტოლის, მონოსეპტის, მეპროტანის, მეტაცინის, მერკაზოლილის, მეთისაზონის, მეტროკანიდაზოლის, მექსამინის, ნაგანინის, ნეფტალინიანი ნავთობის, ნარკოლანის, ნალორფინის (ანტოფინი), ნიტაზოლის, ნოვოკაინმაიდის, ოქსამიზოლის (ოქსამიზოლი), ნატრიუმქოლისხებუტირატის, პარალანოლინის, პენტაქსილის, პენტამინის, პროტამინის, პანტოვიდის, პროზერინის, პირალედინის, პლაზმოციდის, პროპილონიტრიტის, პრინეპტოლის, პრინეპტოლის, პენტაქსილის, პენტაცინის, ძმარმჟავა-ტყუილის მარილის, სპაზმოლიტინის, პარანტრობორომაცეტოფენონის, სსორაზინის,

სოლიდურობის, სალაზოდიმეტოქსინის, სეროტონინის, ტრიმეთინის, ტრუპაცინის, ტრიოტრასტის, ტეტრიდინის, ტიბონის, თერპინიფიდრატის, ტრიქომონაციდის, ტრიმეკაზინის, ციანიდის, ტებროფენის, ტრიქლორეთილენის, ტანინის, ტაურემინის, ტრიომბრინის, ურეტანის, უროდანის, ფენამინის, ბეტაფენილიზოპროპილამინის, ფენატინის, ფენადონის, ფლიციდის, ფენაკონის, ფენილაცეტამიდის, ფლამინის, ფეპრანონის, ფურასემიდის, ქლორალჰიდრატის, ქლოროფორმის, ქლორიდინის, ჰინგამინის (ქლოროქინი), ქლორაზინის, ქლორაზინის, ციკლოპექსანოლის, ციგეროლის, ციკლოპროპანის, ციკლობუტონიუმის, ცინკოფენის (ატოფანი), ეპილინი ეტნიუმის, ეტიმიზოლის, პელოიდინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ბუროვის ხსნარის, კალციუსის, პოლიგლიუკინის, რეზორცინის, თიხა-ასკანეს, ტეალბინის წარმოებაში დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

გ) ლანოლინის წარმოებაში დასაქმებული:

გ.ა) მუშები;

გ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

18. არაორგანული პრეპარატების:

ა) აზოტის ქვეყანგის, მაგნიუმის ქანგეულის, კალიუმის პერმანგანატის დამზადებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები,

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ბარიუმის ჰიდროქსიდის, კალციუმის ქლორიდის, ნახშირმჟავა კალციუმის, დამწვარი შაბის, ნატრიუმის ნიტრიტის, ნატრიუმის თიოსულფატის დამზადებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი:

გ) ამონიუმის ქლორიდის, სამედიცინო თეთრი თიხის, აღდგენილი რკინის, მაგნიუმის კარბონატის, მაგნიუმის ზეჟანგის, ნატრიუმის ქლორიდის დამზადებაზე დასაქმებული:

გ.ა) მუშები;

გ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

19. თხევადი, შესქელებული და მშრალი ექსტრაქტების და კონცენტრატების (შროშანა, შმაგა, აღონისი, კუნელი, კატაბალახა ბელადონა, კუნელი, სიმინდის დინგი, გვიმრა, ოპიუმი, პასიფლორა, შავბალახა, თერმოფისი, ქონდარა, აკრცი, ქუჩულა, სამკურნალო ნარევი და ის შემადგენლობა, რომელშიც ისინი შედიან) წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

20. ნაყენისა და წვეთების:

ა) არალის, შმაგას, კუნელის, კატაბალახას, ბანდილისკოს, "დენტას" (პილიის წვეთები), კუჭის წვეთების (ოპიუმით), ნიშადურის სპირტისულის, მაკრიტელა ოპიუმის, ოპიუმ-ბენზოიდის, შავბალახას, აბზინდის, სტროფანტის, იაპრინური სოფორის შროშანას, სოკორინის, ფშუს ეკალის, შხამას, ქუჩულას, ციმციფუგის, ზემოთ აღნიშნული ნარევების შემცველი წამლების ნარევების დამზადებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) გულმკერდის ელექსირის დამზადებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

21. ახალგაღენური პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

22. სისხლის პრეპარატების: სისხლის შემცვლელების, ჰიდროლიზატების, სხვადასხვა შრატების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

23. ჰორმონალური, ფერმენტული და ბიოგენური პრეპარატების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

24. ჰემატოგენის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

25. კეტუტის, სტერილურ ბოქსებსა და ბლიკებში დასაქმებული მუშები.

26. ალილჩევის, ალილსატის, ანტიფორმინის, ვალიდოლის, კუპრის, მიტროშინის სითხის, კლეოლის, ქალობლის თხევადი მჟავასა და მისი პრეპარატების, განზავებული მარილმჟავას, ლიზოფორმის, იმანინი წყალბადის ზეჟანგის ხსნარის, ლიუგოლის გლიცერინიანი ხსნარის, ნიტროგლიცერინის ხსნარის, იოდის ხსნარის, ჭიანჭველის სპირტის, ნიშადურის სპირტის, ტალკის, ფორმალინის ხსნარის, ბორცინკ-ნაფტალინის მალამოს, თეიმუროვის პასტის, სკიპიდარის, გოგირდოვანი-თუთიანაფტალანის, უნდე-ცინის, ფტორის, თუთიის, ქაფურფენოლის, დიაჰილის დამზადებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

27. ჰსალბუნის და ლეიკოჰსალბუნის წარმოებაში:

ა) ტყვიისა და ტალიუმის დამზადებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ჰუმოზური ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

გ) ბაქტერიციდულინაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

გ.ა) მუშები;

გ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

დ) ლეიკოსალბუნის წარმოებაზე დასაქმებული:

დ.ა) სამედიცინო მასისა და მალამოების აპარატის მუშები;

დ.ბ) შპრედიინგისტი;

დ.გ) სხვა მუშები;

დ.დ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

28. მედიკამენტების, ვიტამინების და ჰალენური პრეპარატების (აბები, დრაჟე, სანთლები, ბურთულები, ემულსები, მალამოები, სუპსენზიები, აეროზოლები, ლინიმენტები, ფანქრები, პასტები, სალბუნი, ხსნარები, კაპსულები და სხვა), მზა წამლების ფორმების წარმოებასა და დაფასებაზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

29. სამედიცინო ზეთების – ლენცოფის, დარმინის, ბანგის წარმოებაში დასაქმებული მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

30. დენტინისა და დენტინ-პასტის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

31. სამკურნალო მცენარეული ნედლეულის გადამამუშავებასა (დაკომპლექტება, დაფქვა, შრობა, დამუშავება, დათვალიერება, ბრიკეტირება, ტაბლეტირება) და ნაკრების წარმოებაში:

ა) კბილის ამის, ანაბაზისის, ასტმატოლის, არალიუმის, აკონიტის, შმაგას ფოთლების, ლენცოფა-ბალახის, ბოდიაგას, კოწახურის ფესვების და ფოთლების, კუნელოს, ბრიონიუმის, კატაბალახას, ბასილისკოს, ადონისის, დარმინის, ჯუთის, დალმატის გვირილას, ბანგის, დიოსკორეას, ელტუშნიკის, ეივოკოსტის, ზამანხა, ისტოდის, კრესტოვნიკის, კენდირის, ყვითელი დუმფარას, შროშანის, ლევზეას, ფესვიანი ლუნოსემიანიჩნიკის, ლობელიას, ჭიის წამლის, მსხვილყვავილა მაგნოლიას, მოროზნიკის, ზღვის ხახვის, ნაპერსტიანკას, ობვიონიკის, ოპიუმ-ნედლეულის, ოლეანდრას, პარვსკის ისლის, შავბალახას, ოპიუმის ფხვნილის, მამაკაცის გვიმრას, ჩიტის ძაღლურძენას, ჩხირისებრი წიწაკა წითელის, ხაზამას პსორალეის, მწარე აბზინდას, გველის რაუვოლოფიას, ჭვავის რქის, ლაჟვარდის ლურჯიძრწითელას, მსხვილნაყოფა სოფორას, სფეროფიზას, სეკურინეას, რიხტერის სოლიანკას, სკოპოლიუმის, სტროფანტის, თერმეფ-სისი, შხამას, ჩილიბუხას, ჩაგას, ხოროსნის აბზინდას, მთის ეფედრას, ქინაქინის ფესვის ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ჭაობის ბაგულნიკის, ბეზვრემენიკის, უკვდავას (ნეგო), გლედიჩიას, ხოროსანის, მორდოვნიკის, საპნის ფესვის, ფურისულას, ვორონოვის თეთრყვავილა ტყის ყაყაოს, პიონის, ვიქტორის უნგერნიას, ქრისტესისხლას, ფურისულას ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

გ) სხვა სამკურნალო მცენარეული ნედლეულით დამზადებული ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული:

გ.ა) მუშები;

გ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

32. მდოგვისა და მდოგვის მასის მომამზადებელი:

ა) მუშები;

ბ) ოსტატები.

33. ბაქტერიოციდული ქაღალდის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) გამჯერებელი მუშაკარატი;

ბ) შრობის მუშაკარატი;

გ) ზეინკალ-შემკეთებელი;

დ) მოწყობილობა-აპარატურის შემკეთებელი ზეინკალი;

ე) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

34. სისხლის კონსერვანტების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) ამპულების და ჭურჭლის მრეცხავი;

ბ) მასალებისა და პრეპარატების მასტერილიზებელი,

გ) მზა პროდუქციის დამთვალიერებელი.

35. რენტგენის ეკრანების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) გამჯერებელი მუშაკარატი;

ბ) რენტგენული ეკრანებისათვის შემადგენლობის მიმღები მუშაკარატი;

გ) რენტგენული ეკრანების დამამზადებელი მუშაკარატი,

დ) დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა;

ე) საწარმოს შენობის დამლაგებელი;

ვ) აპარატურის ზეინკალ-შემკეთებელი;

ზ) მეკუჭნავი;

თ) ოსტატი;

ი) უბნისა და საამქროს უფროსი.

36. უმარილო წყლის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) წყლის გაუმარილების მუშაკარატი;

ბ) ზეინკალ-შემკეთებელი;

გ) ოსტატი.

37. ბოქსებში სტერილური პრეპარატებისა და სამედიცინო ნაწარმის მომზადებასთან დაკავშირებულ სამუშაოებზე დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

38. ამპულების წარმოებაში:

ა) მინის ამპულების წარმოებაში დასაქმებული:

ა.ა) მინის დამყალიბებელი მანქანის ოპერატორი(მემანქანე);

ა.ბ) მინის ავტომატებისა და ნახევარავტომატების გამწყობი;

ა.გ) მიღებისა და ამპულების დამჭრელი, დასაქმებული, დროტის მოჭრაზე;

უკავშირდით

ჩვენთან კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა.დ) დროტის დამმუშავებელი;
- ა.ე) მინის ნაკეთობის დამკალიბრებელი;
- ა.ვ) კასეტებში ჩამწყობი;
- ა.ზ) მიღებისა და ამჟღავნების დამჭრელი;
- ა.თ) ჭურჭლისა და ამჟღავნების მრეცხავი;
- ა.ი) დამზარე მუშა(ტრანსპორტის);
- ბ) ამჟღავნებაზე დასაქმებული:
- ბ.ა) მუშები;
- ბ.ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ.გ) ამჟღავნების მიმრჩილავი;
- ბ.დ) მასალებისა და პრეპარატების მასტერილიზებელი;
- ბ.ე) საინექციო ხსნარიანი ამჟღავნების მეთვალყურე.
- 39. პოლისტიროლის ყუთების წარმოებაში, პლასტმასის უბანზე დასაქმებული:
- ა) პლასტმასის ჩამომსხმელი;
- ბ) ჩამომსხმელი მანქანების გამწყობი;
- გ) ზეინკალ-შემკეთებელი;
- დ) ელექტროპარატურის მომსახურე ელექტრო-მექანიკოსი;
- ე) ჩამოსხმული და დაწნხილი ნაკეთობის დამმუშავებელი;
- ვ) მეკუჭნავი;
- ზ) საწარმოო შენობის დამლაგებელი;
- თ) პლასტმასის უბნის მომსახურე;
- ი) პლასტმასის ნაკეთობის მაკონტროლებელი ტექნიკური კონტროლის განყოფილების:
- ი.ა) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;
- ი.ბ) მუშები.

40. ინდივიდუალური პაკეტის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) პლასტმასის შემდუღებელი;
- ბ) ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატებისა და მზა პროდუქციის მიმღები;
- გ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

41. გადასახვევი მასალების წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) შრობის მეპარატე;
- ბ) მასალებისა და პრეპარატების მასტერილიზებელი.

42. კბილების სამკურნალო მასალების, ფოლადის კბილების დამზადებაზე დასაქმებული:

- ა) გადამდნობი;
- ბ) სამედიცინო ნაკეთობის გამხეხავი;
- გ) ხელოვნური კბილების დამყალიბებელი;
- დ) მეტალების, ნადნობის, ნაკეთობისა და დეტალების გამწმენდი;
- ე) შემადგენლობის დამამზადებელი;
- ვ) ზუსტად ჩამოსხმული მოდელების შემწეთავი;
- ზ) შემფრქვევ-შემლამაზებელი მუშები.

43. ვერცხლის ამალგამის უშუალოდ წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

44. პლასტმასის კბილების დამზადებაზე დასაქმებული:

- ა) ხელოვნური კბილების დამყალიბებელი;
- ბ) სამედიცინო ნაკეთობის მხეხავი;
- გ) ხელოვნური კბილების მოდელიორი.

45. ფაიფურის კბილის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) სამედიცინო დანიშნულების მასისა და ნარევების მომზადებელი;
- ბ) ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის გამომწველი.

46. პოლიმეთილაკრილატის, პოლისტიროლის და ეპოქსიდის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

47. კბილის ცემენტის წარმოებაზე დასაქმებული:

- ა) ქიმიური ხსნარის მომამზადებელი მეპარატე;
- ბ) სამედიცინო დანიშნულების მასისა და ნარევების მომამზადებელი;
- გ) ჭურჭლისა და ამჟღავნების მრეცხავი.

48. ვულკანიტის შემკვრელისა და მეტალის საფუძველზე კარბორუნდის სეპარატიული დისკის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) სამედიცინო მასისა და ნარევების მომამზადებელი;
- ბ) მგლინავი;
- გ) მეზაკელიტი;

დ) პოლირებული წრეების მკენჭნავი;

ე) ამომჭმელი;

ვ) სამედიცინო ნაკეთობის მხეხავი;

ზ) ქრომის პასტის მომამზადებელი მუშები;

თ) სახეხი მარცვლების და სახეხი ფხვნილების გამზნავი.

49. ვიტამინების მათი წარმოებულების და ნახევარპროდუქტების წარმოება:

ა) ვიტამინების, ბიოტინის, ფოლიუმის მჟავას, და სხვა ვიტამინებისაგან წარმოებულები ეთერების და კოფერმენტების დამზადებაზე დასაქმებული:

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) ვიტამინების ნახევარფაბრიკატები ფსევდოიონონი, დიმეთილბენზიმიდაზოლის წარმოებაზე დასაქმებული:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

50. სინთეტიკურ ვიტამინის წარმოებაში დასაქმებული: ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

51. პარამინობენზოლის მჟავას წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

52. საფუარისაგან ვიტამინ დ –ს წარმოება:

ა) დასხვიებისა და გადაკრისტალების სტადიაზე მომუშავე;

ა.ა) მუშები;

ა.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

ბ) დანარჩენი:

ბ.ა) მუშები;

ბ.ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

53. მცენარეული ნედლეულიდან ვიტამინ კ –ს წარმოება, ქლოროფორმის გამოყენებით ექსტრაქციაზე უშუალოდ დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

54. მცენარეული ნედლეულისაგან კაროტინის წარმოების შრომის მეაპარატე.

55. მცენარეული ნედლეულისაგან ვიტამინის კონცენტრატების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) გამცრელი;

ბ) მეწისქვილე.

გ) აორთქლების, ხარშვის და შრომის მეაპარატე.

56. თევზჭეულის ნედლეულისაგან ვიტამინების წარმოებაზე დასაქმებული:

ა) ფოტოქიმიური სინთეზის მეაპარატე;

ბ) ჰიდროლიზის მეაპარატე.

57. საკვები საღებავების წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

58. ფეროცერონის, მეთილპიროლიდონის, სანტო-ქინის, მიკრობიოლოგიური კაროტინის წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 256. სამედიცინო მრეწველობის საერთო პროფესიები

1. სტერილიზაციის მეაპარატე, შუალედური მხარშავი.

2. გამომხარშავი.

3. საეჭვო ან ჭირით, ბრუცელოზით, ტუბიარემიით, ციმბირის წყლულით, ცოფით ან სხვა გადამდები დაავადებებით ინფიცირებულ საეჭვო მასალებთან მომუშავე მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

4. მოსამზადებელი და ნედლეულის მოსამზადებელი (უბნები) საამქროებში:

ა) ტექნიკური ნახშირბადის (მურის) ასაწონი, პასტის დამუშავებასა და მომზადებაზე დასაქმებული მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;

ბ) შემდეგ უბნებზე დასაქმებული მუშები: დამარბილებლების, ზეთების, ფისების, ინგრედიენტების მომზადების, ფაქტისის, საღებავების, ლაქების, ლატექსის, დამაჩქარებელი პასტების, საპოხი და გამჟღავნებელი შემადგენლობის მომზადების უბნებზე, ასევე კაუჩუკის ღებვის და დაჭრის, დამაჩქარებლების გაცრის საპროექტორო აგრეგატის, ფილტრწნეხების, კაუჩუკის თერმოპლასტიკაციის, ტრანსპორტირების, კაუჩუკისა და ინგრედიენტების აწონვის; რეზინისა და ძონძის ნარეკების მომზადების, რეზინის წებოს მომზადების, ტექნიკური ნახშირბადის (მურით) დაბრუნებადი ტარის შუასადები ტილოს გაწმენდის უბანზე დასაქმებული მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები; საწარმოო ნაგებობის დამლაგებელი;

გ) დანარჩენი მუშები;

დ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

5. კალანდრის (უბანი) საამქროში დასაქმებული.

ა) რეზინის ნარეკების მვალცავი, კალანდრის მომსახურე მუშები, კორდას მქდენტველი საქდენთი და ჩამწყობი აგრეგატების მომსახურე და საწარმოო ნაგებობის დამლაგებელი მუშები;

ბ) დანარჩენი მუშები;

გ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

6. საამწყობო საამქროებში (დამამზადებელი უბნების ჩათვლით) დასაქმებული:

ა) დუბლირებაზე მომუშავე;

ბ) რეზინის დეტალებისა და ნაკეთობების დამჭრელი-დამკოპლექტებელი;

გ) ზოლების – შემრევი – შემპირაპებელი;

დ) რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი, დასაქმებული ნედლი საბურავების გალაქვაზე;

ე) კორდასა და ჩეფერას დამტვირთავი;

ვ) საწარმოო (საკრები) დაზგის მკვებავი;

ზ) ქსოვილებისა და შუასადების გადამქაჩავი;

თ) მკვებავის გადამმუხტავი;

ი) საბურავების ამწყობი;

კ) რეზინის ნაწარმის შემპირაპებელი;

ლ) ბრასლეთებისა და ბრეკერების ამწყობი;

მ) თვლების დისკების, ნიტროსაღებავით მღებავი მუშები;

ნ) მასიური სალტების დამამზადებელი მუშები;

ო) გამქისებელი;

პ) საწარმოო შენობის დამლაგებელი;

ჟ) დანარჩენი მუშები,

რ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

7. ვულკანიზაციის საამქრო (უბნები) დასაქმებული:

- ა) მართვის ფარის მეაპარატე, სილაჭავლურაზე მომუშავე;
- ბ) საბურავების ვულკანიზაციის, დაყალიბებისა და საწარმო საკნებში სხვა ნაწარმის ამოღებაზე, გამოწნაზე, გაცვილივაზე, შედგებაზე, საბურავების ბალანსი-რებისა და ფორმების წმენდაზე, ასევე საბურავებისა და კამერების გაქისების უბნებზე მომუშავენი. ამონაწნეების ჩამომჭრელი. სალტეს დეტალების შემწეთავი. საწარმოო შენობის დამლაგებელი;
- გ) დანარჩენი მუშები;
- დ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

8. ავტოკამერის საამქროში (უბნები) დასაქმებული:

- ა) ვულკანიზაციაზე მომუშავე;
- ბ) რეზინის დეტალებისა და ნაწარმის გამომჭრელი;
- გ) სალტეპნევატური მუფთის ამწობი. დამწნავი-ვულკანიზაციაზე მომუშავე, სალტეპნევატური მუფტების ამწობი;
- დ) ავტოკამერის სახელურის დამზადების, ავტოკამერის ვულკანიზაციისა და გარსაკრავი ლენტის, ვენტილების ვულკანიზაციაზე, ამოჭმაზე და ფორმების წმენდის უბნებზე დასაქმებული. კამერების შეპირაპირებაზე, სხვადასხვაკამერების დაწებებაზე, ვენტილების მონტაჟსა და აწყობაზე დასაქმებული მუშები;
- ე) საწარმოო შენობის დამლაგებელი;
- ვ) დანარჩენი მუშები;
- ზ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

9. ველონაკეთობის საამქროში:

- ა) ველომილების და ველოპროტექტორების დამზადების, ველოსაბურავების, ველოკამერების და გარსაკრავი ლენტის ვულკანიზაციის, ველოგოლების მორჩილებისა და ფორმების წმენდის უბნებზე დასაქმებული მუშები, გამქისებელი;
- ბ) დასაქმებული დანარჩენი მუშები;
- გ) დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

10. დახარისხების, შეფუთვის, კომპლექტირების და სამრეწველო ტექნიკის საამქროები (უბნები).

სამრეწველო ტექნიკის ნაკეთობის ვულკანიზაციაზე და წებოს დამფასებელი მუშები.

დანარჩენი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

11. მორიგე და სარემონტო ბრიგადების დამხმარე მუშები.

- ა) რეკუპერაციის მეაპარატე;
- ბ) დეტალებისა და ნაკეთობის მწებავი.

მეკუჭნავე, წებოს გადმომსხმელი, საწარმოო საამქროების (უბნების) მუშები, მათ შორის დაზგასთან გამოცდისას 100 დბ. და ზევით ხმაურის და მავნე ნივთიერებების გამოყოფის პირობებში მომუშავენი.

ტექნიკური ნახშირბადის საწყობში მომთავსებელი და გადატარებებაზე მომუშავენი.

- გ) ტექნიკური კონტროლის განყოფილების მუშები, რომლებიც მთელი სამუშაო დღის განმავლობაში მუშაობენ წარმოების კონტროლზე აქვთ დამატებითი შვებულება მოცემულ სამუშაო ადგილზე დადგენილის ანალოგიური;
- დ) სამორიგეო და სარემონტო ბრიგადების მუშები.

მუხლი 257. რეზინის ტექნიკური ნაწარმი და რეზინის ფეხსაცმელები მოსამზადებელი წარმოება

1. რეზინის წებოსა და საფარის მომზადების მეაპარატე, დასაქმებული ფაქტისის ხარშვაზე, გაცხელებაზე და დამარბილებლების ხარშვაზე.

- 2. ძირითადი წარმოების უბნების ბრიგადირი.
- 3. რეზინის ნარევების მვალცავი, დამქუცმაცებელი, ქიმიკატების დამქუცმაცებელი.
- 4. სტრენერის მემანქანე, ტერმოპლასტიკატორისტი.
- 5. რეზინშემრევის მემანქანე.
- 6. გამწყობ-ინსტრუქტორი.
- 7. კაუჩუკის ორთქლში გამტარებელი, ქიმიკატების გამცრელი.
- 8. ტექნიკური ნახშირბადის (მურის) გამცრელი.
- 9. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).
- 10. ელასტომერების დამჭრელი.
- 11. დამხარისხებელი, დასაქმებული ცარცის უბანზე და ვალცვაზე.
- 12. კაუჩუკისა და ინგრედიენტების შემდგენელი და მწონავი.
- 13. რეზინის ნარევის მშრობელი, გამცივებელი.
- 14. საამქროში მუდმივად მომუშავე ტრასპორტიორი.
- 15. დანარჩენი მუშები.
- 16. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 258. კალანდრის საამქრო (უბანი)

- 1. ნაკეთობისა და ნამზადის ამომჭრელი, კალანდრის ნაკადში მომუშავე.
- 2. რეზინის ნარევების მვალცავი, დასაქმებული, (ყველა წარმოებაში და საამქროში) რეზინის ნარევების გათბობაზე.
- 3. რეზინის დეტალებისა და ნაწარმის გამომჭრელი.
- 4. რეზინის ნარევების მეკალანდრე, კალანდრის მემანქანე.
- 5. ქსოვილისა და შუასადების გადამჭიმავი.
- 6. რეზინის ნაწარმის დამჭრელი.
- 7. იზოლენტის დამხარისხებელი.
- 8. იზოლენტის ჩამწყობ-შემფუთავი.
- 9. დანარჩენი მუშები.
- 10. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 259. რეზინის სახელურების, მილებისა და შლანგების წარმოება

- 1. საძნავი სახელურების რეცხვაზე დასაქმებული გარეცხვის მეაპარატე.
- 2. ტექნოლოგიური ნაკადის, ძაფსანასკვი და დამხვევ ავტომატებზე მომუშავე.
- 3. ძირითადი წარმოების უბნების ბრიგადირი.

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

შენიშვნა: დამატებითი შვებულების ხანგრძლივობა ანალოგიურია მოცემულ საამქროებში და უბნებზე მუშებისათვის დადგენილი შვებულებისა.

4. მევულკანიზატორე.
5. დოლბანდის დამამზადებელი.
6. რეზინის ნაწარმისა და დეტალების გამომჭრელი.
7. ჰიდრავლიკით ნავთით და ტალკით რეზინის ნაწარმის გამომცდელი.
8. რეზინის ტექნიკური ნაწარმის მწევაკი.
9. დაზგასთან დასაქმებული მმარკირებელი.
10. შემომქსოვი (შემომწნავი) მანქანის მემანქანე.
11. შპრიც-მანქანის მემანქანე.
12. შპრიც-მანქანის გამწყობ-ინსტრუქტორი.
13. დეტალების შემწეთავი, დასაქმებული, შლანგებისა და კამერების შეწეთავაზე.
14. ტროსებისა და მავთულების დამხვეკი.
15. მასალებისა და ნახევარფაბრიკატების დამხვეკი.
16. დორნაზე და კამერაზე რეზინის ჩამომცმელი.
17. გამწყობ-ინსტრუქტორი.
18. სახელურების შემომჭრელი-შემკვერელი.
19. დამხმარე (ტრანსპორტის მუშა), დასაქმებული, ბენზინის, წებოს, ეთილაცეტატის და სხვა ქიმიკატების შესანახ საწყობებში.
20. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).
21. სახელურების მწნეხავ-ტყვიით დამფარავი და სახელურებიდან ტყვიის გარსაცმის მომხსნელი.
22. შიდასაქარხნო ტრანსპორტის მუშები, მუდმივად დასაქმებული საამქროდან მზა პროდუქციის გატანაზე, დორნის მიტანასა და დეტალების გადატანაზე.
23. შიდასაქარხნო ტრანსპორტის მუშები, მუდმივად მომუშავენი მოსამზადებელი საამქროდან ნახევარფაბრიკატების მიტანაზე საამქროებში.
24. რეზინის ნაწარმის დამჭრელი.
25. სახელურების ამწყობი.
26. რეზინის ნაწარმის გადამღები.
27. დამხარისხებელი.
28. მეტრანსპორტიორე.
29. მძახველი.
30. აღჭურვილობისა და სამარჯვეების მწმენდავ-გამსწორებელი.
31. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
32. რეზინის წებოსა და საფარის მომზადების მუშაკრატე.
33. რეცხვის მუშაკრატე.
34. მცვილავი.
35. ნამზადისა და ნაწარმის ამომჭმელი.
36. რეზინის დეტალებისა და ნაწარმის გამომჭრელი.
37. რეზინის ტექნიკური ნაწარმის მწევაკი.
38. წნეხილების ჩამომჭრელი.
39. რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი.
40. ზონდებისა და კათეტერების ამომწველი.
41. მწნეხავ-მევულკანიზატორე.
42. რეზინის ნაწარმის შემკვეთებელი.
43. მოთითბერების, მოთუთიების და მონიკელების უბნის მუშები.
44. რეზინის ნაწარმის მბურღავი.
45. რეზინის ნაწარმის ამწყობი.
46. რეზინის ნაწარმის დამუშავების ხარატი.
47. მშლიფავ-გამქისებელი.
48. ლითონის, სხმულის, ნაწარმის და დეტალების მწმენდავი.
49. აღჭურვილობისა და სამარჯვეების მწმენდავ-გამსწორებელი.
50. დანარჩენი მუშები.
51. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 260. ღვედებისა და ტრანსპორტიორის ლენტების წარმოება

1. რეზინის ნაზავის მეკალანდრე.
2. რეზინის ნაწარმის დამჭრელი.
3. დამხარისხებელი, დასაქმებული რეზინის ლენტის გადაგორებაზე.
4. სატრანსპორტო ლენტისა და ღვედების ამწყობი, დასაქმებული მეტროს სახელურებისა დაღვედების აწყობაზე.
5. დანარჩენი მუშები.
6. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 261. დარეზინიანებული ქსოვილებისა და რეზინის წებოს წარმოება

1. რეზინის წებოსა და საფარის მომზადების მუშაკრატე.
2. მევულკანიზატორე.
3. მადუბლირებელი.
4. შპრედიინგ-მანქანის მემანქანე.
5. დეტალების შემწეთავი.
6. ტარის წებოსგან მწმენდავი.
7. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

უკუკავშირი
მუხლი 262. ქიმ-აპარატურის, ლილვისა და სხვა ნაწარმის გუმირება ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

1. ლითონაკეთობის მაგუმირებელი.
2. რეზინის ნაწარმის დამმუშავებელი ხარატი, დასაქმებული გუმირებული ლილვების დამმუშავებაზე.
3. ლითონის, სხმულის, ნაწარმისა და დეტალების მწმენდავი.
4. დანარჩენი მუშები.
5. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 263. თხელკედლიანი რეზინის ნაწარმის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 264. თხელკედლიანი ნაწარმის (ლატექსისაგან გარსის), თხევადი თიოკოლის, მანგანუმისა და ტყვიის ჟანგულისნაერთების საფუძველზე, ჰერმეტიკის წარმოება

1. რეზინის საფარისა და წებოს მომზადების მეაპარატი.
2. მრეცხავ მეაპარატი.
3. მევულკანიზატორი.
4. რეზინის ნაწარმის გამომცდელი.
5. კონტროლიორი, დასაქმებული გარსის წუნდებაზე.
6. ლატექსისა და წებოსაგან ჩანაწები ნაწარმის დამამზადებელი.
7. რეზინის ნაწარმის შემკეთებელი და ჩამწყოები.
8. რეზინის ნაწარმის გადამღები.
9. ჩამწობ-შემფუთავი.
10. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 265. უნაკერო (ჩანაწები) ნაწარმის წარმოება

1. წებოსა და საფარის მომზადების მეაპარატი, უნაკერო ნაწარმის გვირგვინის დამზევი.
2. დამტვირთავ-გადმომტვირთავი; რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი; ლატექსისა და წებოსაგან ჩანაწები ნაწარმის დამამზადებელი.
3. იონური დალექვის მეთოდით ნაწარმის წარმოების მუშები.
4. რეზინის ნაწარმის გადამღები.
5. დანარჩენი მუშები.
6. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 266. თავისუფალი ქლოროპრენის (0,2-დან 0,6%-მდე) შემცველი ლატექსის უნაკერო (ჩანაწები) ნაწარმის წარმოება

1. ლატექსის ნარევის მომზადების მეაპარატი.
2. რეცხვისა და შრობის მეაპარატი.
3. მევულკანიზატორი.
4. უნაკერო გვირგვინის გადამტანი.
5. რეზინის ნაწარმის გადამღები.
6. რეზინის ნაწარმის შემკეთებელი.
7. ლატექსისა და წებოსაგან ჩანაწები ნაწარმის დამამზადებელი.

მუხლი 267. ქიმიური დამცავი საშუალებებისა და საინჟინრო-საპარო საფრენი მოწყობილობების წარმოება

1. საინჟინრო მოწყობილობის მწებავი.
2. ქიმიური თავდაცვის ნაწარმის მწებავი.
3. ლატექსისა და წებოსაგან ჩანაწები მასალის წარმოება.
4. რეზინის ნაწარმის ამწობი, დასაქმებული სამუშაოებზე წებოსა და ტალკის გამოყენებით.
5. დანარჩენი მუშები.
6. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 268. რეზინის ფხსაცმლის წარმოება

1. ამომჭრელი წნეხზე დასაქმებული, ნაწარმისა და ნაკეთობების ამომჭრელი.
2. მადუბლირებელი.
3. წებოს, საცხის და ტალკის გამოყენებით, ნაკადის გაშვებაზე დასაქმებული.
4. რეზინის დეტალებისა და ნაწარმის გამომჭრელი.
5. დეტალების შემწეთავი.
6. დანარჩენი მუშები.
7. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
8. რეზინის ფხსაცმლის მწებავი და სხვა მუშები, დასაქმებულები ამწობ კონვეიერზე, კომბინატებსა და მაგიდებზე უშუალოდ რიტში.
9. კალანდრის მემანქანე.
10. რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი.
11. ჩამომსხმელო-გადამსხმელი.
12. ტრანსპორტზე მომუშავე.
13. მუშები, ამწობი კონვეიერების, კომბინატებისა და მაგიდების გარეშე, დასაქმებულები, რომლებიც იყენებენ საცხებ წებოსა და გამსხნელებს გამოყენებით.
14. დანარჩენი მუშები.
15. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები – კალოშების შტამპირების საამქრო (უბანი)
16. ვულკანიზაციაზე მომუშავე.
17. რეზინის ფხსაცმლის დამშტამპავი.
18. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები-რეზინის ფხსაცმლის ყალიბის საამქრო.
19. ვულკანიზაციაზე მომუშავე.
20. დეფექტების გამწორებელი.

21. მწნეხავ-ვულკანიზატორი.

22. მხეხავ-გამქისებელი.

23. ჩამომსხმელ აგრეგატზე, ფეხსაცმლის დამამზადებელი მუშები.

24. დანარჩენი მუშები.

25. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

26. რეზინის ფეხსაცმლის გალაქვის უბნები. ლაქის, ფისის, ზეთისა და ფაქტისის გამოყენებით წებოსა და საფარის მომზადების მეპარატე.

27. კალაპოტის დამკოპლექტებელი, დამხარისხებელი.

28. რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი.

29. ჩამომსხმელ-გადმომსხმელი.

30. რეზინის ნაწარმის გადამღები.

31. მეტრანსპორტიორი.

32. სამარჯვებისა და აღჭურვილობის მწმენდავ-გამსწორებელი.

33. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 269. ყველა წარმოების ვულკანიზაციის საამქრო და უბნები

1. ვულკანიზაციაზე მომუშავე.

2. მწნეხავ-ვულკანიზატორი

3. საკონტროლო-სააღმრიცხველო ხელსაწყოებისა და ავტომატიკის შემკეთებელი ჯეინკალი.

4. დანარჩენი მუშები.

5. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 270. გამოსაყვან-დამხარისხებელი საამქროები და უბნები.

ეტიკეტების დამმტამპავი.

მუხლი 271. ლატექსისაგან ღრუბლისმაგვარი ნაკეთობის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 272. ებონიტის ნაკეთობათა წარმოება

1. შრობაზე მომუშავე აპარატის მუშაკი.

2. ებონიტის ნაკეთობის მწებავი.

3. რეზინის ნაწარმის მღებავ-გამლაქავი.

4. ებონიტის ავზების გამოწვაზე დასაქმებული რეზინის ნაწარმის გამომყვანი.

5. გადამდნობი.

6. უბნის მუშები:

ა) ებონიტის მტვრის მომზადების;

ბ) ებონიტის ნაწარმის გამოცდის, დამუშავებისა და მჟავებით ამოჭმის უბანზე დასაქმებულები.

7. ცხელი ებონიტის ნაწარმის ჩამომჭრელი და გამსწორებელი მუშები.

8. რეზინის ნაწარმის დამმუშავებელი ხარატი.

9. მხეხავ-გამქისებელი.

10. ებონიტის მღარავი.

11. დანარჩენი მუშები.

12. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 273. რეგენერატის წარმოება

1. რეზინის ნარეკების მვალცავი.

2. რეგენერატის ტალკირების მწონავი.

3. დევულკანიზატორზე მომუშავე.

4. დამქუცმაცებელი.

5. გამცრელი.

6. ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატებისა და მზა პროდუქციის მიმღები.

7. რაფინირებაზე მომუშავე.

8. უტილის რეზინის დამჭრელი.

9. დამხარისხებელი.

10. დევულკანიზატის მშრობელი.

11. ჩამომსხმელ-გადმომსხმელი.

12. ტრანსპორტზე მომუშავე.

13. დანარჩენი მუშები.

14. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 274. რეზინის ნარეკებიდან ღრუბლისმაგვარი ნაწარმის წარმოება

1. ვულკანიზაციაზე მომუშავე.

2. სანჰიგიენის და ფართო მოხმარების ნაწარმის მწებავი.

3. მწნეხავ-ვულკანიზატორი.

4. დანარჩენი მუშები.

5. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 275. ბრიზოლის წარმოება

1. რეზინის ნარეკების მვალცავი.

2. რეზინის ნარეკების მეკალანდრე.

3. რეზინის ამრევის მემანქანე.

4. დანარჩენი მუშები.
- 5 ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 276. სამოდელო და ექსპერიმენტალური სამქროები და სახელოსნოები

1. რეზინის დეტალებისა და ნაწარმის გამომჭრელი.
2. რეზინის ფეხსაცმლის შემწებავი.
3. კონტროლიორი.
4. მოდელორ-კონფექციონისტი.
5. რეზინის ნარევის მომამზადებელი, გამოსაცდელი ნაწარმის კალანდირებასა და ვულკანიზაციაზე დასაქმებული მუშები.
6. დანარჩენი მუშები.
7. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
8. რეზინის ფეხსაცმელებისა და ტექნიკური რეზინის წარმოებაში სამორიგეო და სარემონტო ბრიგადის დამხმარე მუშები.
9. ტექნიკური კონტროლის განყოფილების კონტროლიორები.
10. მოსამზადებელი, ყალიბიანი და უყალიბო, ტალკირებული ნაწარმის, ებონიტის წებოების და დარეზინიანებული ქსოვილების, წარმოების კონტროლიორები, სახელოიანი წარმოებისა და ვულკანიზაციის საერთო ოპერაციულ კონტროლზე დასაქმებული კონტროლიორები.
11. ქიმიური ინგრედიენტებისა და კაუჩუკის კონტროლიორები.
12. მზა პროდუქციის და სხვა მასალების (ხამეული ქსოვილების გარდა) წუნმდებელი კონტროლიორები წარმოების სხვა უბნებზე.

მუხლი 277. წარმოების მომსახურე ლაბორატორიები

1. ფიზიკურ-მექანიკური გამოცდის ჩამტარებელი ლაბორანტი.
2. წარმოების მოსამზადებელი სამქროების ქიმიურ ლაბორატორიებში ქიმიურ ნივთიერებებზე ანალიზის ჩამტარებელი ლაბორანტები.
3. რეზინის ნარევის მომზადებასა და ვულკანიზაციაზე დასაქმებული ლაბორატორიის მუშები.
4. ლაბორანტები და დანარჩენი მუშები.
5. ქიმიურ ნივთიერებებზე მუდმივად მომუშავე ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 278. ტექნიკური რეზინისა და რეზინის ფეხსაცმლის წარმოების სხვა დანარჩენი სამუშაოები

1. რეკუპერაციის მეაპარატი.
- წებოსა და საღებავის ჩამომსხმელი მეკუჭნავე.
2. ელასტომერის დამჭრელი.
3. საწარმოო სამქროებში სტენდებისა და დაზგების გამოსაცდელ უბნებზე, 100 დბ. ხმაურისა და მავნე ნივთიერებების გამოყოფის პირობებში მომუშავეები, ძირითად საწარმოო სამქროებში, შიდა საქარხნო ტრანსპორტზე: ნედლეულის, ტექნიკური ნახშირ-ბადის და სხვა ინგრედიენტების, ვალცირებული ნარევისა და ნახევარფაბრიკატების, სამუშაო ადგილებთან მიმტანი მუშები. კაუჩუკის ტექნიკური ნახშირბადის და სხვა ქიმიური ინგრედიენტების ტარის შემცველი და საწყობში მომთავსებელი.
4. მზა პროდუქციის ტრანსპორტირებაზე, ქიმიური ნედლეულის საწყობებში და ნავთობშესანაში მომუშავე მუშები.
5. საწარმოო სამქროებში ტექნოლოგიური დანადგარების შეკეთებასა და მომსახურეობაზე დასაქმებული მორიგე და შემკეთებელი მუშები. შენიშვნა: დამატებითი შვებულების ხანგრძლივობა ანალოგიურია მოცემულ სამქროებსა და უბნებზე დადგენილი შვებულებისა.
6. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.

მუხლი 279. ტექნიკური ნახშირბადის (მურის) წარმოება

1. მზა პროდუქციის საწყობისა და ძირითადი სამქროების მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
2. დარიშხანის გამოყენებით სველი გოგირდწმენდის განყოფილების მუშები.
3. დანარჩენი მუშები.
4. დანარჩენი ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 280. საცდელ-ექსპერიმენტალური წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 281. აზბესტის ტექნიკური ნაკეთობების წარმოება საფეიქრო წარმოება

1. მოსამზადებელი, საჩეი, სართავი, საქსოვი, დამტენი, ქსოვილის სამუხრუჭე ლენტის და აზბესტის სხვა ნაკეთობების განყოფილების:
- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- გ) ამწე-სატრანსპორტო სამარჯვების მომსახურე მუშები.
2. მავთულის გამჭიმავი განყოფილების:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
3. დამქუცმაცებელ-მოსამზადებელი, გრაგნილის როლის ქიმიკატებისაგან, პასტისა და წებოს მომზადებისა და დაშტამპვის უბანზე დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
4. დანარჩენი მუშები.
5. სხვა ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი

მუხლი 282. პარონიტების წარმოება: ელექტრონიტის, ფერონიტის, ფრივანითის სხვა პარონიტები და მათ ბაზაზე ნაკეთობების წარმოება

უტუკავი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

1. აზბესტისა და ინგრედიენტების მომზადების, აზბესტის მასის მომზადებისა და დაფურცვლის უზნებზე დასაქმებული მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

2. აზბესტოთონური ფარის დამამზადებელი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

3. დანარჩენი მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

მუხლი 283. ფრიკციური და სამუხრუჭე ნაკეთობის წარმოება

1. აზბესტის და ინგრედიენტების, აზბესტის მასის მომზადების, შრობის, გაყენითილი ბაკელიტების მომზადების უზნებზე დასაქმებული მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

2. სილაჭავლურაზე მომუშავე.

3. მტვერაირდამჭერი დანადგარის მომსახურე ოპერატორი.

4. სავენტილაციო დანადგარის მწმენდავი და აზბესტისგან მიღებული ნაკეთობის მექანიკურ დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.

5. დანარჩენი მუშები.

6. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 284. აზბესტის ტექნიკური ნაკეთობის საცდელ-ექსპერიმენტული წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 285. ქიმიური წარმოების მომსახურე, დამხმარე საამქროები და სამსახურები, ქვის ჩამომსხმელი წარმოება

1. მტვირთავი, კომპესორული დანადგარის მემანქანე, გადამდნარი მოდელების მემოდელორე, დურგალი, ტრანსპორტზე მომუშავე, საწარმო შენობის დამლაგებელი.

2. ანტიკოროზიული (დამცავი) საფარისა და ნაკეთობების საამქროებსა და სახელოსნოებში დასაქმებული მუშები.

3. სილაჭავლურას მუშა, მეტალიზატორი, დასაქმებული სპილენძზე, თუთიაზე, ტყვიასა, კადმიუმთან და სხვა მეტალებზე მომუშავენი, ამომგები (მჟავა გამძლე) და მჟავაგამძლე მოსაგუმირებელ სამუშაოებზე დასაქმებული (მჟავაგამძლე-მომგუმირებელი).

4. დანარჩენი მუშები.

5. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 286. აირსამაშველო სადგურები

1. აირმშველელი (აირმაშველი).

2. აირისა და მტვრის ანალიზზე მომუშავე ლაბორანტი.

3. დანარჩენი მუშები.

4. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 287. ჰაპანსაზიდი ტრანსპორტი

1. წიდის, სხვა ქიმიური ნარჩენების და ნაგვის მზიდავი.

2. ქიმიური პროდუქტების და ტექნიკური ნაწირობადის ნარჩენების მზიდავი.

მუხლი 288. ქიმიური ნედლეულის, პროდუქციისა და ნარჩენების ჩატვირთვა და გადმოტვირთვა

ტოკსიკური, შხამიანი და გამაღიზიანებელი თვისებების მქონე ქიმიური ნედლეულის, პროდუქციისა და ნარჩენების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 289. სამრეცხაოები

1. ტოკსიკური, შხამიანი და გამაღიზიანებელი თვისებების მქონე ქიმიური ნივთიერებებით დაბინძურებული სპეც-ტანსაცმლის მიმღები და გამრეცხავი მუშები.

2. სპეცტანსაცმლის შემკეთებელი მუშები.

3. ფეხსაცმლის შემკეთებელი ხელოსანი.

მუხლი 290. საყოფაცხოვრებო ნაგებობები და სანიტარული კვანძები.

1. საამქროების, საყოფაცხოვრებო ნაგებობის, საგამშვეების (აბანო) და სანიტარული კვანძების მუშები.

2. ელექტრო და ავტოურიკების მძღოლი.

3. შიდა წვის, ელექტრო და ორთქლის ძრავებზე მომუშავე ექსკავატორსა და ამწეზე მომუშავე მემანქანე.

4. პლასტმასის შემდუღებელი.

5. საწარმოო შენობის, ტერიტორიის (ქუჩის) დამლაგებელი.

თავი XII

მიკრობიოლოგიური წარმოება

მუხლი 291. შაქრის წარმოება მცენარეული მასალებიდან, ჰიდროლიზის მეთოდით

1. ფილტრაციის მეაპარატი.

2. სახარში განყოფილების მეზუნკერე, ბუნკერის მომსახურე.

3. მხარშავი.

4. მტვირთავ-გადმომტვირთავი.

5. მჟავაზე მომუშავე.

6. სანასოსე დანადგარის მემანქანე.

7. მანეიტრალიზებელი.

8. ზეინკალ-შემკეთებელი.

9. აპარატურის დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.

10. თბოგაცვლისა და დალევის ოპერატორი.

11. მტვერაირდამჭერი დანადგარის მომსახურების ოპერატორი.

უკუკავშირი
მუხლი 292. ჰიდროლიზური ეთილის სპირტის წარმოება ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

1. გამომხდელის მეაპარატე.
2. მხარშავი.
3. მჟავაზე მომუშავე.
4. საფუარის ამოყვანის ოპერატორი.
5. ბიომასის მესეპერატორე.
6. ზეინკალ-შემკეთებელი.
7. სააპარატე დანადგარების ზეინკალ-შემკეთებელი.

მუხლი 293. პურპულორის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 294. ქსილოზის, ქსილიტისა და ქსილიტანის წარმოება

1. დეჰიდრატაციის მეაპარატე.
2. ფილტრაციის მეაპარატე.
3. გამოსაორთქლი დანადგარის ოპერატორი.
4. ცენტრიფუგასა და კრისტალიზაციაზე მომუშავე.
5. საკომპრესორო დანადგარის მემანქანე.
6. რეაქტორზე მომუშავე.
7. იონგაცვლის ოპერატორი.
8. საკონტროლო-გასაზომი ხელსაწყოებისა და ავტომატიკის ზეინკალი.
9. აპარატურის, დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
10. ზეინკალ-შემკეთებელი.

მუხლი 295. მცენარეული ნედლეულიდან გლუკოზის წარმოება

1. აბსორბციის მეაპარატე.
2. მარილის რექტიფიკაციის მეაპარატე.
3. საშრობის ოპერატორი.
4. ფილტრაციის მეაპარატე.
5. გამოსაორთქლი დანადგარის ოპერატორი.
6. დიფუზორზე მომუშავე.
7. ინვერტორზე მომუშავე.
8. ცენტრიფუგასა და კრისტალიზაციაზე მომუშავე.
9. იონგაცვლის ოპერატორი.
10. გამწეიტრალელებელი.
11. დამზარე მუშა (ტრანსპორტზე).
12. ზეინკალ-შემკეთებელი.
13. სააპარატურო დანადგარების შემკეთებელი ზეინკალი.
14. ცვლის ოსტატი გლუკოზის სამქროში.
15. ტრანსპორტიორზე მომუშავე.
16. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი.

მუხლი 296. არასამედიცინო დანიშნულების ანტიბიოტიკების წარმოება, სასუქებისა და ინსეკტიციკური პრეპარატების მიღება ბიოლოგიური სინთეზის მეშვეობით

დასაქმებულები აღნიშნულ წარმოებაში:

- ა) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 297. პრემიქსის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 298. ბიოლოგიური სინთეზით მიღებული ფერმენტული პრეპარატების წარმოება

1. მზა ფერმენტულ პრეპარატებთან და ცოცხალ მიკროორგანიზმებთან უშუალოდ და მუდმივად მომუშავე:

- ა) მუშები;
 - ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. დანარჩენი მუშები.
 3. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 299. ლიზინის წარმოება მიკრობიოლოგიური სინთეზის გზით

წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 300. საკვები საფუარისა და ცილა-ვიტამინების კონცენტრატების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 301. პოლიკარბონატების მჟავისა და ლიგნომასტიმულირებელისასუქის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები,

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 302. ნიტროგლინის (სუნილის, იგეტანის და სხვა) წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 303. კარბონიზირებული ლიგნინისა და ლიგნინისაგან აქტივირებული ნახშირის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 304. ლიგნინის შრობა და ბრიკეტირება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 305. იუგლონის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

ა) მუშები;

ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 306. ბიოლოგიური სინთეზის გზით ბეთანოლის, აცეტონისა და ეტანოლის წარმოება

1. საფერმენტაციო ხერგილის მეაპარატე.

2. დეკანტატორზე მომუშავე.

3. ხერგილზე მომუშავე.

4. ინოკულატორზე მომუშავე.

5. მუშები ფქვილის მიწოდებაზე.

6. რეკტიფიკაციური განყოფილების მუშები.

7. ზეინკალ-შემკეთებული.

8. ჩამომსხმელი-გადმომსხმელი.

9. მკვებავი საშუალებების მასტერილიზებული.

10. ელექტროდანადგარების შემკეთებული ელმონტიორი.

11. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.

12. აცეტონ-ბუტილის წარმოების ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

მუხლი 307. მიკრობიოლოგიური წარმოების სხვა პროფესიები

1. ცხელ სამუშაოებზე დასაქმებული (მჟავაგამძლე) ამომგები.

2. ბოქსებში დასაქმებული მუშები.

**თავი XIII
ლითონდამუშავება**

მუხლი 308. ამომსხმელი წარმოება

1. მებოვე.

2. ცხელი გლინვის დგანის მვალცავი, დასაქმებული თხელფირფიტის ფოლადის ვალცვლაზე.

3. ელექტრო ავტოურიკის და ავტოურიკის მძლელი მუდმივად დასაქმებული სადნობ, ჩამოსასხმელი, მაფორმირებელი, საშრობ, შემოსაჭრელი საამქროებში და განყოფილებებში.

4. სხმულის ამომგდები, დასაქმებული:

ა) ავტომატიზებულ ამოგდებაზე;

ბ) სხვა სამუშაოებზე.

5. სილის ჰიდრომეჭავლე, ჰიდრომწმენდავი.

6. სხმულის შემდუღებელი თხევადი თუჯით.

7. კაზმის ჩამყრელი ღუმელში და ბოვში:

ა) ხელით;

ბ) მექანიკური საშუალებით.

8. ლითონის ჩამომსხმელი.

9. მიწის მომამზადებელი.

10. კარკასის დამამზადებელი და ლითონის კარკასის შემკეთებული.

11. მეციცხვე.

12. ჩამომსხმელი, დასაქმებული წნევის ქვეშ სასხმელი მანქანაზე.

13. ჩამომსხმელი, დასაქმებული ცენტრიდანული ჩამოსხმის მანქანებზე.

14. ამოსაჩეხ და ამოსაგდებ უბნებში სხმულის დადაღვაზე დასაქმებული ნიშანდებელი.

15. ავტოტვირთმზიდის და ელექტროავტოურიკის მემანქანე, დასაქმებული თხევადი ლითონის გადატანაზე.

16. გამომდნარი მოდელების მემოდელე, დასაქმებული:

ა) სამოდელო მასის მომზადებაზე;

ბ) მოდელების მომზადებაზე.

17. მოდელების შედგებაზე და შემოყრაზე.

18. ნაძვისაგან სამოდელო მასის გამოდნობაზე.

19. ზუსტი ჩამოსხმის მოდელების დაკომპლექტებაზე, გამომდნარი მოდელების მიხედვით.

20. ხის, რკინის მოდელებზე და შაბლონების რემონტზე მუდმივად დასაქმებული მემოდელე საყალიბე და ჩამომსხმელი უბნებში.

21. დამყალიბებელი და საკოვე მანქანის ამწყობი.

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

22. ჩამომსხმელი მანქანის გამწყობი.
23. შემომჭრელი.
24. ლითონისა და შენადნობის მდნობელი.
25. წნეზე სხმულის სწორებით დასაქმებული მანქანაზე მმართველი.
26. ელექტროსადნობი ღუმელის მეპულტე.
27. მუშები, დასაქმებული:
 - ა) კონვეიერზე ცხელი სხმულის დაკიდებით;
 - ბ) ჩამომსხმელი საამქროს მიწადამამზადებელ უბნებში;
 - გ) ჩამომსხმელი საამქროს გვირაბებში მოწყობილობების მომსახურებაზე და რემონტზე.
28. ჩამომსხმელი და ამოსაგდებ განყოფილებებში და უბნებში დასაქმებული მუშები, (გარდა იმ მუშებისა, რომლებიც ამ ქვეგანყოფილებებშია ჩამოთვლილი).
29. გარსისებრი ფორმის დამამზადებელ უბნებში დასაქმებული მუშები:
 - ა) გარსისებრი ფორმების ფორმირებაზე;
 - ბ) შემადგენლობის მომზადებაზე;
 - გ) ბაკალიტური წებოთი გარსისებრი ფორმის დაწებებაზე;
 - დ) პულვერბაკელიტიდან გარსისებრი ფორმის დამზადებაზე.
30. მომნიშვნელი, დასაქმებული სხმულის მონიშვნაზე სამსხვრევ საამქროში.
31. სამუშაოს გამწაწილებელი, დასაქმებული ჩამომსხმელი საამქროს სადნობ, სასხმელი, მიწადამამზადებელი, მაფორმირებელი, საკოვე და შემოსაჭრელ უბნებში.
32. ფორმის ამწყობი, დასაქმებული:
 - ა) ჩასხმისას საყალიბებზე ტვირთის გადაწყობით;
 - ბ) სხვა სახის სამუშაოებზე, მათ შორის კონვეიერზე საყალიბეს დამაგრებასა და მოხსნაზე.
33. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული ცხელ მდგომარეობაში ყალიბის გაწყობასა და რემონტზე.
34. კონვერტერის მეფოლადე.
35. მანქანური და ხელით დაყალიბების მეკოვე.
36. სამსხმელი საამქროს შემოსაჭრელ უბნებში ჯამბარაზე დასაქმებული მუშა.
37. ღუმლის თერმისტი, დასაქმებული ნადნობის გამოწვაზე.
38. კოპის, ფორმის, მიწის და სილის მშრობელი.
39. შემოსაჭრელი, საყალიბე, საკოვე და ამოსაგდებ სამუშაო უბნებში დასაქმებული მზიდავი.
40. სადნობი საამქროს დამლაგებელი.
41. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
42. მანქანით და ხელით დამყალიბებელი.
43. ლითონის, სხმულის, ნაკეთობის და დეტალის მწმენდავი, დასაქმებული:
 - ა) მშრალ სილაზე და ლითონის ნახერხზე;
 - ბ) მშრალი მეთოდით სამსხვრევჭავლოურ მანქანებზე და კამერებზე;
 - გ) ჰალტელური დოლებით.
44. მკაზმავი, დასაქმებული დახურულ შენობებში და ცხელ უბნებში.
45. სადნობ, სამსხმელი და საჩხე უბნებში დასაქმებული:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) ცვლის ოსტატი.
46. საგლინავ საამქროში და სხვა უბნებში დასაქმებული:
 - ა) ოსტატი;
 - ბ) ცვლის ოსტატი.

მუხლი 309. მაგნიუმიანი შენადნობის წარმოება ფტორიანი მისართის გამოყენებით

1. პირომეტრის მუშა დასაქმებული გამდნარი ლითონის შემოწმებაზე.
2. მუშები, სისტემატიურად დასაქმებულნი ჩამოსასხმელი საამქროს სადნობ, სამსხმელი და ამოსაგდებ განყოფილებებში.
3. ლითონის სამსხმელ დარბაზში კოპების, მაცივრების, კარკასის განცალკევებით და მომზადებით დასაქმებული მუშები.
4. ფტორიანი მისართის შემდგენელი, დასაქმებული ფლოუსის დამზადებით, რომელიც შეიცავს ფტორისა და ქლორის მარილებს, მაგნიუმიანი შენადნობის დასადნობად და ლითონის ჩამოსასხმელად.
5. მანქანით დამყალიბებელი, მეკოვე, დასაქმებული ლითონის სამსხმელ საერთო დარბაზში.
6. ხელით დამყალიბებელი მეკოვე, დასაქმებული ლითონის სამსხმელ საერთო დარბაზში.
7. მანქანით დამყალიბებელი, დასაქმებული ლითონის ჩამოსასხმელ საერთო დარბაზში.
8. ლითონის ჩამოსასხმელ საერთო დარბაზში ხელით დამყალიბებელი.
9. გამოსადნობი, ჩამოსასხმელი და ამოსაგდები განყოფილების ცვლის ოსტატი.

მუხლი 310. სამჭედლო-საწნეხი სამუშაოები

1. ცხელი გლინვის დგანის მევალიცლე.
2. მომქლონველი.
3. წნეზე და ჩაქურზე მომუშავე მჭედელი.
4. მჭედელი-დამშტამპავი.
5. ხელით მჭედელი.
6. მანიპულატორის, წნეხის და ჩაქურის მემანქანე, დასაქმებული ცხელი ლითონის დამუშავებაზე.
7. ლითონის შემდუღებელი.
8. სამჭედლო-საწნეხი მოწყობილობის გამწყობი, დასაქმებული ცხელ უბნებში.
9. დამხმარე მუშა, დასაქმებული სამჭედლო საამქროში და ცხელი დაშტამპვის უბნებში.
10. ხელით და მანქანური წესით ცხელი ლითონის მმართველი.
11. ზამბარაზე მომუშავე.
12. ცხელ უბნებში სამუშაოს გამწაწილებელი.
13. ცხელი ლითონის დამჭრელი.
14. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ცხელ უბნებში.

15. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
16. ელექტრომოწყობილობის რემონტზე დასაქმებული ელმონტიორი.
17. სამჭედლო სამქროში დასაქმებული:
 - ა) ცვლის ინჟინერი;
 - ბ) ოსტატი.

მუხლი 311. თერმული გადამუშავება

1. ციანოვანი ხსნარის გამწვანებელი, დასაქმებული ციანოვანი ნაერთების შემცველ საწარმოო ნარჩენების გამწვანებაზე.
2. დამზადებული მუშები დასაქმებული თერმულ სამქროებში.
3. მანქანით და ხელით გამართველი, დასაქმებული ცხელი ნაკეთობის მართვაზე.
4. ციანისა და ციანოვანი მარილების დაფასებაზე დასაქმებული მუშები.
5. სამუშაოს გამწვანებელი მუდმივად დასაქმებული თერმული გადამუშავების უბნებში.
6. აბაზანის თერმისტი, დასაქმებული:
 - ა) ციანოვან და ტყვიან აბაზანებზე;
 - ბ) ბარიუმქლორიდან და გვარჯილიდან აბაზანებზე;
 - გ) თერმული დამუშავების სხვა დანარჩენ სახეობებზე.
7. სხვა დანადგარების თერმისტი.
8. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
9. თერმული სამქროს ოსტატი.

მუხლი 312. ემალირებისა და ლითონის დაფარვის სამქრო

1. ძაბრზე დასაქმებული მუშები.
2. მეგალვანე, დასაქმებული ციანოვან და სხვა დანარჩენ აბაზანებში დაჟანგვაზე.
3. ლითონდაფარვის სამუშაო პროცესების კონტროლიორი, დასაქმებული ტყვიის ნადნობით ფოლადის ლენტის დაფარვის კონტროლზე.
4. აბაზანის კორექტორი, დასაქმებული:
 - ა) ციანოვან აბაზანებში დაჟანგვაზე და მოსევადებაზე;
 - ბ) სხვა დანარჩენ აბაზანებზე.
5. ცხელი წესით მკალავი.
6. ემალირების მეწისქვილე, დასაქმებული კაზმიდან ემალის მასის დამზადებაზე.
7. მეტალიზატორზე მომუშავე, დასაქმებული:
 - ა) სპილენძზე და მის შენადნობზე, ტყვიაზე, ცინკზე და კადმიუმზე;
 - ბ) სხვა დანარჩენ სამუშაოებზე.
8. ემალის გამოწველი, დასაქმებული ემალით დაფარული ნაკეთობის გამოწვაზე.
9. ცხელი წესით მომტყვიავებელი.
10. ცხელი წესით მომთუთიებელი.
11. ემალის ფხვნილის დამამზადებელი, დასაქმებული კაზმისათვის საწყისი მასალის დამზადებაზე.
12. მდნარი ტყვიის შენადნობის ფოლადის ლენტზე დასადები მანქანის მომსახურებაზე დასაქმებული მუშა.
13. ცხელი წესით მოოქროვებელი.
14. მომინანქრებელი.
15. მომინანქრების სამქროს და უბნის ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებული ემალის ფხვნილის დამზადებაზე და ემალირებული დეტალების გამოწვაზე.
16. ლითონის დაფარვის უბნებში დასაქმებული ოსტატი.

მუხლი 313. საქვაბე და გემთსაშენი წარმოება ლითონის გემები და საქვაბე წარმოება

1. მეტონე-გემთმშენებელი, დასაქმებული ვიბრაციულ მაგიდაზე, ვიბრაციულ მოედნებზე, კასეტურ დანადგარებზე და ხელის ვიბრატორებზე.
2. ვულკანიზატორი, დასაქმებული სავარცხლისებრი გლინის ვულკანიზაციაზე და რეზინის ნარევის გადამუშავებაზე.
3. გემის ფილის მდუნავი დასაქმებული ცხელ გაღუნვაზე.
4. ლითონნაკეთობისა და გემის კონსტრუქციის გუმირებაზე მომუშავე.
5. გემის მამხლოებელი.
6. მოქლონველი, დასაქმებული:
 - ა) პნევმატიკური ჩაქურით გემის ნაკეთობების და ლითონკონსტრუქციების ხელით მოქლონვაზე;
 - ბ) მოქლონვის დროს გაცხელებაზე.
7. დამჯავშნელი გემთსაშენში.
8. გემის მექვაბე უშუალოდ დასაქმებული:
 - ა) ქვაბების, რეზერვუარების, ცისტერნების, ჭურჭლის დამზადებაზე და სხვა მეტალური ტევადობის და საქვაბე რკინის ნაწარმის ღუნვაზე;
 - ბ) ლითონკონსტრუქციის და დანადგარების რემონტზე;
 - გ) სამუშაოებზე პნევმატიკური ინსტრუმენტის;
 - დ) ცხელი ქვაბების რემონტზე.
9. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული დამამზადებელი, კორპუსის ამწყობ სამქროში და ელინგზე.
10. ცხელი წესით გემის ნაკეთობების დამზადებაზე დასაქმებული სპილენძ-მეთუნე.
11. მდნობელი, დასაქმებული პერიკლაზის დნობაზე.
12. ხურო, დასაქმებული დახურული გემის ნაკეთობებზე.
13. ხელით გამართველი, დასაქმებული ტიხრების და გემის სხვა კონსტრუქციების გამართვაზე ადგილობრივი გათბობით.
14. გემის შემოწმებელი დასაქმებული სეციის, ბლოკის და გემზარხას აწყობაზე, წყალზე და გემზე.
15. სამანქანო რაზმის მუშები მცურავ ამწეზე.
16. ჩამბარებელი რაზმის მუშაკები მისამგელ, საქარხნო და სახელმწიფო გამოცდაზე.
17. ფორმალინიდან ფისის და პლასტიკატების დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.

18. გემის რადიომწიფობი, დასაქმებული:

ა) გემზე (გარდა ღია უგემბანო გემისა);

ბ) სარემონტო გემზე;

გ) CB4-ს სადღურის აწყობაზე, რეგულირებაზე და გამოცდაზე 0,5-დან 10 მკვტ/სმ² -მდე გამოსხივების ინტენსიურობით;

დ) CB 4 -ს სადღურის აწყობაზე, რეგულირებაზე და გამოცდაზე 10 მკვტ/სმ²-ის ზევით გამოსხივების ინტენსიურობით;

19. გემის კონსტრუქციის და გემის ქიმის ხრანის გამომრთველი დასაქმებული ხელის პნევმატიკური ინსტრუმენტით.

20. გემის ამწყობი და გემის მშენებლობის დამსრულებელი, დასაქმებული მშენებარე და სარემონტო გემის შიგა სამუშაოებზე.

21. ლითონის გემის კორპუსის ამწყობი, დასაქმებული გემის შეკეთებაზე.

22. ლითონის გემის კორპუსის ამწყობი, დასაქმებული წყლის ზედა გემებზე სექციური, ბლოკის და გემბარხის აწყობაზე, ასევე:

ა) შეთავსებით დასაქმებული ელექტრომოსაჭერზე აირჭრაზე და ლითონის დამუშავებაზე პნევმატიკური ინსტრუმენტის სამუშაოებით;

ბ) სხვა სამუშაოებზე.

23. პლასტმასის შემდუღებელი, დასაქმებული პლასტიკატის შედუღებაზე .

24. მზურღავ-პნევმატიკი, დასაქმებული პნევმოინ-სტრუმენტით გემებზე.

25. დანადგარებისა და აპარატურის გამოცდაზე მუდმივად დასაქმებული ზეინკალ-მექანიკოსი გემის შიგნით და დახურულ სათავსოებში.

26. გემის ზეინკალ-მემონტაჟე, დასაქმებული:

ა) გემის შიგნით მონტაჟზე (გარდა ღია უგემბანო გემისა);

ბ) აირის ტურბინების, გემის დიზელების, სამაცივრო დანადგარების რეგულირებაზე და გამოცდაზე გემის შიგნით და დახურულ სათავსოებში.

27. ზეინკალ-გემშემკეთებელი, დასაქმებული გემის შიგა სამუშაოებზე (გარდა ღია უგემბანო გემისა).

28. მექანიკური საამწყობო სამუშაოების ზეინკალი დასაქმებული ტალღსატარის დამზადებაზე მშრალი მეთოდით აბრაზიული მასალების გამოყენებით შედუღებასა და მიკავშირების დროს.

29. გემის დახურულ ნაკეთოებზე დასაქმებული დურგალი.

30. გემის კორპუსის რემონტიორი.

31. გემის მეტაკელაჟე, დასაქმებული გემისა და გემის მოწყობილობის რემონტზე (გარდა ღია უგემბანო გემისა).

32. მილმდღუნავი, დასაქმებული ცხელი წესით გემის მილგაყვანილობის დამზადებაზე.

33. გემზე მილგაყვანილობის რემონტზე და მონტაჟზე დასაქმებული მილგამყვანი (გარდა ღია უგემბანო გემისა).

34. ხელის პნევმატიკური ინსტრუმენტით მომუშავე მთეგავი.

35. გემზე მომუშავე ელექტრომემონტაჟე, დასაქმებული:

ა) გემზე მუშაობისას და ნაპირზე მიწისქვეშა ნაგებობებზე;

ბ) სარემონტო გემზე მუშაობისას (გარდა ღია უგემბანო გემისა);

გ) ტყვიით დაფარული კაბელის გადახვევაზე, დამზადებაზე, ბოლოების განცალკევებაზე.

36. ელექტროქიმიური დამმუშავებელი, დასაქმებული ანოდურ-მექანიკურ ჭრაზე.

მუხლი 314. პლასტმასიდან გემის კონსტრუქციის წარმოება

1. ეპოქსიდური ფისის და პოლიეთერის გამოყენებით მჭიდვად (შემკვრელის) დამამზადებელი მეაპარატი.

2. პლასტმასის გემების დამმუშავებელი და ამწყობი, დასაქმებული კორპუსის ფორმირებაზე და მინაპლასტიკური კონსტრუქციის და ნაკეთობის დამუშავება-აწყობაზე.

3. დაპრესილი და სხმული ნაკეთობების დამმუშავებელი, დასაქმებული:

ა) მინაპლასტიკური დეტალების და მასალების დამმუშავებაზე;

ბ) პლასტმასისა და სხვა ფენოლშემცველი მასალების გაწმენდაზე აბრაზიული მასალების გამოყენებით.

4. დაყალიბებული ნაკეთობების დამმუშავებელი, დასაქმებული ფოროპლასტისგან დამზადებული ნაკეთობების დამმუშავებაზე.

5. დამმარე მუშა, მუდმივად დასაქმებული ფოროპლასტების და მისი ნაკეთობების წარმოების საამქროებსა და უბნებში.

6. დამმარე მუშა, დასაქმებული პლასტმასიდან გემის კონსტრუქციის წარმოების უბნებში.

7. ზეინკალ-რემონტიორი და ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრომოწყობილობების რემონტზე, ფოროპლასტის და მისი ნაკეთობების წარმოების უბნებსა და საამქროებში.

8. დურგალი, დასაქმებული მინაპლასტიკური კონსტრუქციის და მისი ნაკეთობების გადამმუშავებაზე და დაწეებაზე.

9. მინაპლასტიკური ნაკეთობების დამყალიბებელი მინაპლასტიკური ქიმის ხრანის დამამზადებელი, დასაქმებული პოლიეთერისა და ეპოქსიდის ფისით.

10. ფოროპლასტის ნაკეთობების დამყალიბებელი.

11. პლასტმასის გემის კონსტრუქციის დამმუშავებაზე და დაყალიბებაზე უშუალოდ დასაქმებული:

ა) ოსტატი;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

12. ფოროპლასტისა და მისი ნაწარმის წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული:

ა) ოსტატი;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 315. საკისარის წარმოება

1. მუშები, სისტემატურად დასაქმებული ბურთულების საამქროში.

2. სამჭედლო საამქროს დამხარისხებელ განყოფილებაში მუდმივად დასაქმებული მუშები.

3. მუშები, მუდმივად დასაქმებული საკისარის გამოცდაზე.

4. საკისარების წარმოებაში გორგოლაჭების დაშტამპვაზე მუდმივად დასაქმებული მუშა.

5. მგლინავი, დასაქმებული რგოლის ცხელ მდგომარეობაში გლინვით.

6. ბურთულების საამქროში, მუდმივად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

7. სამჭედლო საამქროს დამხარისხებელ განყოფილებაში მუდმივად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

8. საკისარის გამოცდაზე, მუდმივად დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი საკისარის წარმოებაში.

უკუკავშირი

მუხლი 316. შესადუღებელი სამუშაოები

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

1. აირმჭრელი, დასაქმებული:
 - ა) დახურულ ჭურჭელში (ქვაბებში, რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში);
 - ბ) შიგა სამუშაოებზე შენობებში;
 - გ) გარე სამუშაოებზე;
 - დ) მანგანუმის მაღალი შემცველობის, ფოლადის და ტიტანის სამუშაოებზე;
 - ე) ხელით სამუშაოებზე შეკუმშული ჰაერით;
 - ვ) მანქანით ჭრაზე.
2. აირით შემდუღებელი, დასაქმებული:
 - ა) დახურულ ჭურჭელში (ქვაბებში, რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში);
 - ბ) შიგა სამუშაოებზე შენობებში;
 - გ) გარე სამუშაოებზე;
 - დ) მანგანუმის, ტიტანის და ფოლადის მაღალი შემცველობის სამუშაოებზე;
 - ე) ხელით სამუშაოებზე შეკუმშული ჰაერით;
 - ვ) მანქანით ჭრაზე.
3. აცეტილენის დანადგარის მეგენერატორე.
4. ამწეს მემანქანე დასაქმებული ელექტროშემდუღებელ, საქვაბე-შემდუღებელ და შემდუღებელ-ამწობ საამქროებში.
5. ზეინკალ-შემკეთებელი მუდმივად დასაქმებული აცეტილენის დანადგარზე, მილგაყვანილობის და აპარატურის დანადგარზე.
6. ამწობ მექანიკური სამუშაოების ზეინკალი:
 - ა) უშუალოდ დაკავებული ქლიბით ან პნევმატური ღოჯით შენადული ნაწიბურების გაწმენდით;
 - ბ) აირით შედუღებაზე მუდმივად მომუშავე;
 - გ) აირით და ელექტროშემდუღებაზე მომუშავე დახურულ ჭურჭელში (ქვაბებში, რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში).
7. მეჯამბარე, უშუალოდ დასაქმებული შემდუღებელი, საქვაბე, საქვაბე-შემდუღებელ და შემდუღებელ-ამწობ საამქროში.
8. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული ელექტროდულ და ფლოუსურ საამქროში და უბნებში.
9. მეფლოუსე.
10. მეელექტროდე.
11. ელექტროშემდუღებელი, ავტომატურ მანქანებზე დასაქმებული:
 - ა) დახურულ ჭურჭელში მუშაობისას (ქვაბებში, რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში).
 - ბ) დიდი რაოდენობით მანგანუმის შემცველი ფოლადების და ტიტანის სამუშაოებზე;
 - გ) სისტემატურად დასაქმებული მოტყვიაკვებული დეტალების შედუღებაზე;
 - დ) შენობაში მუშაობისას;
 - ე) გარე სამუშაოებზე.
12. ელექტროშემდუღებელი ნახევრადავტომატურ მანქანებზე დასაქმებული:
 - ა) დახურულ ჭურჭელში მუშაობისას (ქვაბებში; რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში).
 - ბ) მაღალი რაოდენობით მანგანუმის შემცველი ფოლადების და ტიტანის სამუშაოებზე;
 - გ) მოტყვიაკვებული დეტალების შედუღებაზე;
 - დ) შენობებში მუშაობისას;
 - ე) გარე სამუშაოებზე.
13. ხელით ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული:
 - ა) დახურულ ჭურჭელში მუშაობისას (ქვაბებში, რეზერვუარებში, ბაკებში, ნაკვეთურებში, ტრიუმებში).
 - ბ) მაღალი რაოდენობის მანგანუმის ფოლადებისა და ტიტანის შემცველ სამუშაოებზე;
 - გ) სისტემატურად დასაქმებული უშუალოდ მოტყვიაკვებული დეტალების შედუღებაზე;
 - დ) შენობებში მუშაობისას;
 - ე) გარე სამუშაოებზე.

თავი XIV საკვიაციო წარმოება

მუხლი 317. სამოქალაქო ავიაცია

1. აბრაზიული ნაკეთობების დაბაკელიტებაზე დასაქმებული მუშები.
2. მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი ემულისიის, წებოს, მასტიკის, პასტის მომზადებაზე, სხვადასხვა ფისების, ლაქების ხარშვაზე დასაქმებული მუშები.
3. ნიტროსალეზებებით და ნიტროლაქებით ხელით შედებილი ნაკეთობების შრობის და რეცხვის პროცესის ჩატარებაზე, დეტალებიდან და აგრეგატებიდან ლაქსალეზებებით დაფარული ზედაპირის სხვადასხვა გამხსნელებით ჩამორეცხვაზე დასაქმებული მუშები.
4. რეზინატექნიკური ნაკეთობების წარმოებისას, ცხელი მეთოდით ნაკეთობების ვულკანიზირებაზე დასაქმებული მუშები.
5. ნაკეთობების დამზადებისას ფურცლოვანი ლითონისა და მილისაგან სარჩილავი და საკალავი სამუშაოების შესრულებაზე დასაქმებული მუშები.
6. სატაკელაჟო სამუშაოების შესრულებაზე დასაქმებული მუშები.
7. აირსაშემდუღებლო და აირსაჭრელ სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
8. ღია აბაზანებში ნაკეთობების (დეტალების) გალვანურ დაფარვაზე, მოფოსფატებაზე და ელექტროგაპრიალებაზე დასაქმებული მუშები.
9. მილსადენის მონტაჟისა და დამზადებისას, ცხელი მეთოდით ჩარჩებზე და ხელით მილის მოდუნვაზე დასაქმებული მუშები.
10. მშრალი მეთოდით, აბრაზიული წრით ინსტრუმენტების ალესვაზე დასაქმებული მუშები.
11. საწამომხმო საამქროებში მიწათმოსამზადებელ სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
12. მავნე ქიმიური ნივთიერებისაგან ნახევარფაბრიკატებისა და ხსნარების დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.
13. საყალიბე მანქანაზე ყალიბის დამზადებაზე, მოდელირებაზე და შაბლონონებაზე ან სხმულის ნიადაგში ხელით დაყალიბებაზე, ჩამოსხმის მეთოდით დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.
14. ტყვია-თუთიის შტამპის დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.

15. საკოვე მანქანაზე და ხელით კოპის დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.
16. შენობაში საავიაციო ძრავის გამოცდაზე დასაქმებული მუშები.
17. კამერაში და ბაროკამერაში აპარატურისა და ნაკეთობის გამოცდაზე დასაქმებული მუშები.
18. რბილი ავზების წებვაზე დასაქმებული მუშები.
19. სამოქლონე და სათავე სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
20. საჩამომსხმელო საამქროებში გადამტანი თერმომეტრით ტემპერატურის კონტროლზე დასაქმებული მუშები.
21. ლითონებისა და შენადნობების ჩამოსხმაზე, მანქანაზე წნევის ქვეშ ტყვიის შენადნობიდან ნაკეთობების ჩამოსხმაზე დასაქმებული მუშები.
22. დეტალის (კვანძის) ნაკეთობის, ტარის, ჭურჭლის ბენზინში, აცეტონში და ტუტე გამხსნელობით ხელით გარეცხვაზე დასაქმებული მუშები.
23. შავი, ფერადი ლითონების და მათი შენადნობების ნამზადების და სხმულების ღუმელში გაცხელებაზე დასაქმებული მუშები.
24. ნავთობის, მჟავების, ტუტეების და სხვა მავნე ნივთიერებების ჩასხმაგადმოსხმაზე, აღნიშნული ნივთიერებისაგან ტევადობის და ტარის ხელით გაწმენდაზე დასაქმებული მუშები.
25. აცეტილების დანადგარების, აირგენერატორების მომსახურებაზე და რემონტზე დასაქმებული მუშები.
26. გვირაბებში ნავთობსადენების, არსადენების, ორთქლადენების მომსახურებაზე და რემონტზე დასაქმებული მუშები.
27. ამიაკზე და ქლორზე მომუშავე დანადგარების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
28. მყარ და თხევად საწვავზე მომუშავე ორთქლის და წყალსათბობი ქვაბების, ტექნოლოგიური ღუმელების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
29. ბენზოლის, ტოლუოლის და სხვა მავნე ნივთიერებების შემცველი ნიტროსაღებავებით, ნიტროლაქებით და ლაქებით ხელით, პულვიზატორით და ამოვლების მეთოდით დეტალებისა და ხელსაწყოების შეღებვაზე დასაქმებული მუშები.
30. საჩამომსხმელო საამქროებში, აბრაზიული ინსტრუმენტით, მშრალი მეთოდით ფასონური სხმულების მოქლიბვასა და გაპრიალებაზე, ფასონური სხმულის ჩამოსხმაზე დასაქმებული მუშები.
31. ღუმელებში პრეციზიული ფოლალებისა და შენადნობების მოშვებაზე დასაქმებული მუშები.
32. საჩამომსხმელო საამქროებში, აირგენერატორულ სადგურებში, საქვაბებში ბუნკერებისა და საცეცხლეების გაწმენდაზე ნალექებისა და ნაცრისაგან დასაქმებული მუშები.
33. სილაჭავლური მანქანით სხმულების, ნამზადების, ნაკეთობის გაწმენდაზე სილაჭავლურ კამერებში დასაქმებული მუშები.
34. ზუმფარის, ქეჩის, და ნარმის ქარგოლით, ნაკეთობების გაპრიალებაზე დასაქმებული მუშები.
35. ცხელ მდგომარეობაში, ხელით და მანქანებზე ლითონის გასწორებაზე დასაქმებული მუშები.
36. 30კგ. და მეტი წონის ფურცელოვანი ლითონის ცივ მდგომარეობაში სწორებაზე დასაქმებული მუშები.
37. მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი წებოების და გერმეტიკის გამოყენებაზე დასაქმებული მუშები.
38. მილიმეტრულ-დეციმეტრული დიაპაზონის მქონე გენერატორების რეგულირებაზე, აწყობასა და გამოცდაზე დასაქმებული მუშები.
39. საწარმოო კანალიზაციის რემონტსა და სადგომი ღუმელების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
40. ცხელ უბნებზე მოწყობილობების რემონტსა, გამართვასა და მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
41. ცხელ მდგომარეობაში ორთქლის ქვაბების რემონტზე დასაქმებული მუშები.
42. მჟავა და ტუტე აკუმულატორების რემონტსა და დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.
43. გალვანურ საამქროებში აბაზანების რემონტსა და გასუფთავებაზე დასაქმებული მუშები.
44. პრესზე და საბეჭდო მანქანაზე ცხელი ლითონის უროზე ხელით ჭედვასა და შტამპვაზე დასაქმებული მუშები.
45. პნევმოინსტრუმენტით ბურღვაზე დასაქმებული მუშები.
46. ღუმელებში, დანადგარებზე და აბაზანებში წრთობასა და სხვა თერმიულ დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.
47. სამსხმელო, სამჭედლო-საწნე, თერმიულ და გალვანურ საამქროებში, ელექტრო და აირსაშემდგომლო უბნებზე, მეტალოკონსტრუქციების საამქროებში ხიდურა ამწეების მართვაზე დასაქმებული მუშები.
48. ტყვიის შემცველი და ტყვია-თუთიის შენადნობების შტამპვა, მშრალი ხერხით აბრაზიული წრეებით შტამპების დაყვანაზე დასაქმებული მუშები.
49. აბრაზიული წრეებით მშრალი ხერხით ნაკეთობების ხერხვაზე დასაქმებული მუშები.
50. ხელით ავტომატურ და ნახევრადავტომატურ დანადგარებზე ელექტროსედულებაზე დასაქმებული მუშები.
51. ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალის, შარდოვანას და სხვა მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი სინთეტიკური წებოებისა და ფისების დამზადებასა და ტექნოლოგიური პროცესების ჩატარებაზე დასაქმებული მუშები.
52. აბრაზიული წრეებით მშრალი მეთოდით დანების, ხერხების და სხვა ინსტრუმენტების ლესვაზე დასაქმებული მუშები.
53. ბენზოლის, მეთანოლის და სხვა რთული სპირტების ლაქებით და საღებავებით, აგრეთვე ნიტროლაქებით გრუნტით, რომლებიც შეიცავენ მავნე ქიმიურ ნივთიერებებს ხის დეტალების ნაკეთობების გამოყვანაზე დასაქმებული მუშები.
54. ფენოლის, ფორმალდეჰინის, ფორმალინის და სხვა მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი სინთეტიკური წებოების გამოყენებით ბლოკების, ნამზადების და სხვა საამშენებლო კონსტრუქციების დაწებებზე დასაქმებული მუშები.
55. ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰინის, შარდოვანის, ამიაკის და სხვა მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი სინთეტიკური წებოებით გაქდენილი დეტალების და ნამზადების ხერხვაზე, რანდვაზე, ღარვაზე, გახვრეტაზე, შემოჩრხვასა და დახარისხებაზე დასაქმებული მუშები.
56. ზველი საღებავებისაგან ხელით მექანიზირებული და ქიმიური მეთოდით მოძრავი შემადგენლობის გასუფთავებასა, გაწმენდასა და ჭუჭყისაგან გარეცხვაზე დასაქმებული მუშები.
57. რკინიგზის ვაგონების რემონტსა, მომსახურებასა და დასატვირთად მომზადებაზე დასაქმებული მუშები.
58. ბრინჯაოს და ალუმინის ლითონური ფხვნილით დაბეჭდილი ანაბეჭდების ხელით შეპუდრვაზე დასაქმებული მუშები.
59. ნაბეჭდი ფურცლების ხელით აკრეფასა და დაკომპლექტებაზე დასაქმებული მუშები.
60. ყველა სახის ბეჭდვის, ნაბეჭდი ფორმებისა და ასლების დამზადებასა და დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.
61. ხელით და მექანიზირებულ ფურცელ საჭრელ ჩარხებზე ქაღალდის, ტექნიკური ქსოვილის და მუყაოს ნაბეჭდი პროდუქციის დაჭრასა, შემოჭრასა და გამოჭრის სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
62. ხელით და მანქანით ტექსტის და ყალიბის აწყობასა და გასწორებაზე დასაქმებული მუშები.
63. პოლიგრაფიული მოწყობილობების გაწყობასა და რეგულირებაზე, საწინკლო სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
64. ტიპოგრაფიული შენადნობისაგან ანაკრებების და შრიფტული პროდუქციის ჩამოსხმაზე დასაქმებული მუშები.
65. ყველა სახის ტიპოგრაფიული საბეჭდი მანქანებისათვის, საბეჭდი ყალიბების მომზადების და ბეჭდვის სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.

66. დაბეჭდილი პროდუქციის დანარიმანდების სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
67. ყდებზე და ეტიკეტებზე ტვიფრვის და ბეჭდვის სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
68. შესწორებული ანაბეჭდების მოხსნა ანაკრებიდან, სასინჯი ანაბეჭდების მოხსნა კლიშედან, გამჭვირვალე ლენტაზე და ცარციან ქაღალდზე ანაბეჭდების მიღებაზე დასაქმებული მუშები.
69. ბრტყლად ბეჭდვის ყალიბიდან სასინჯი ანაბეჭდების მიღებისა, მცირე ტირაჟიანი სამუშაოების დაბეჭდვისა, ლითოოფსეტური მანქანური ყალიბის დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.
70. აირტურბინული ძრავით საჰაერო ხომალდების ტექნიკურ მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
71. საჰაერო ხომალდების სისტემის და მოსახსნელ მოწყობილობების აირითა და ცეცხლსაქრობი სითხეებით დატუმბვაზე დასაქმებული მუშები.
72. საწვავითა და შემწეთი მასალით საჰაერო ხომალდების გაწყობაზე დასაქმებული მუშები.
73. ეთილირებული ბენზინის და სხვა საშიში ქიმიური ნივთიერებების, საწვავი და შემწეთი მასალის ჩასხმასა და გადმოსხმაზე დასაქმებული მუშები.
74. საკანალიზაციო სადგურებში და წყალსადენის ნაგებობებზე ელექტრო მოწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
75. წყალსადენის კანალიზაციის ხაზების და მათი ნაგებობების შემოვლასა და მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
76. წყალსადენის ნაგებობებზე და კანალიზაციის ნაგებობებზე სანასოსე დანადგარების მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
77. ტყვიით კაბულის რჩილვაზე დასაქმებული მუშები.
78. ცხელი მასტიკიტ, ბითუმით და წებოთი ლინოლიუმის, ფილის და პარკეტის დაგებაზე დასაქმებული მუშები.
79. ცხელი ასფალტიდ გზების დაფარვაზე დასაქმებული მუშები.
80. მაგნიუმის დეტალების ხელით დამუშავებაზე (მორგებაზე) დასაქმებული მუშები.
81. ხელით მინაქსოვილის დაჭრასა და გამოყენებაზე დასაქმებული მუშები.
82. 1 სმ—10სმ.მდე-დიაპაზონის ტალღებზე და 30მ-30000მ-სიხშირეზე მომუშავე ტელე და რადიოგადამცემი ხაზების ექსპლოატაციასა და ტექნიკურ მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
83. ხელით ქაფპლასტიკის დაჭრაზე დასაქმებული მუშები.
84. რადიოაძის (რადიოკოშკურის) და ანტენაფიდერული მოწყობილობების მონტაჟსა, რემონტსა, ექსპლოატაციასა და ტრენიკურ მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები.
85. კონტროლიორი.
86. სხმულების გამოგდებასა და ცხელი სხმულების მოხსნაზე დასაქმებული მუშები.
87. ყალიბებში, ბოყვებში და კოკილში (ლითონის ყალიბებში) ლითონის ჩასხმაზე დასაქმებული მუშები.
88. სამსხმელო და სამჭედლო-საწნეხ საამქროებში დეტალების ზუმფარიანი წრეებით მშრალი მეთოდით გაწმენდასა და გაყვანაზე დასაქმებული მუშები.
89. ფერადი ლითონებისა და მათი შენადნობების დნობაზე დასაქმებული მუშები.
90. ელექტრო ღუმელებში ფოლადის შენადნობების გამოდნობაზე დასაქმებული მუშები.
91. სამჭედლო საწნეხ საამქროებში წნეხზე, უროებზე, ჰორიზონტალურ-საჭედ და საღუნ მანქანებზე ლითონების ცხლად მიწოდებასა და დამუშავებაზე დასაქმებული მუშები.
92. პნევმოინსტრუმენტებით და ლოჯით სხმულების ნაჭედების შემოჭრაზე დასაქმებული მუშები.
93. კესონებში დასაქმებული მუშები.
94. რადიოაქტიური და იონიზირებული ნივთიერების გამოყენებით რენტგენის დანადგარებზე მის ექსპლოატაციასა და გამოცდაზე დასაქმებული მუშები.
95. ღია აბაზანებში ამოჭმით სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
96. კონტროლიორი.

თავი XV

თერმომეტრებისა და აერომეტრების წარმოება

მუხლი 318. თერმომეტრების წარმოება

1. მევაკულუმე, დასაქმებული არავერცხლისწყლიანი თერმომეტრების ავსებაზე.
2. მინის ხელსაწყოების გამოზომი და ამწყობი, უშუალოდ დასაქმებული აირის სანათურის სამუშაო უბნებზე თერმოამბულებების აწყობით.
3. მეგარდერობე, დასაქმებული ვერცხლისწყლის საამქროებში სპეცტანსაცმლის შენახვაზე.
4. მინის წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული BB C მანქანის ზემო ბაქანზე.
5. მინის წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული ბნელ სათავსოებში ნაშაბი კაპილარების შემოწმებაზე.
6. ლიფტიორი, დასაქმებული შემდეგ განყოფილებებში:
 - ა) ღია ვერცხლისწყლის;
 - ბ) დახურული ვერცხლისწყლის.
7. ნიშანმდებელი, დასაქმებული მლოზი მჟავას დნობით, თერმომეტრების დადაღვაზე.
8. სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, დასაქმებული ვერცხლისწყლით დაბინძურებული სპეცტანსაცმლის რეცხვასა და შეკეთებაზე.
9. მიკროსკოპისტი, დასაქმებული მუდმივად ბნელ სათავსოებში კაპილარების დაკალიბრებასა და შეკეთებაზე.
10. მრეცხავი, დასაქმებული მჟავას გამოყენებით ნაკეთობის რეცხვასა და ტულოილით თერმომეტრის წმენდაზე.
11. ვერცხლისწყლის საამქროებში დასაქმებული ფეხსაცმლის შემკეთებელი.
12. ჩამომსხმელი, დასაქმებული ტოლუოლის ჩამოსხმით.
13. აერომეტრებისა და თერმომეტრების მომნიშვნელი, დასაქმებული ტოლუოლით სავსე თერმომეტრების წინასწარ დანიშვნაზე.
14. მუშები, დასაქმებულები ვერცხლისწყლის გამოყენებით გამოზომი აპარატების გაწყობაზე.
15. მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ხელსაწყოების ვერცხლისწყლის ავსებაზე (ვერცხლისწყლის წმენდა, ვერცხლისწყლით ხელსაწყოების გავსება, თერმომეტრების კაპილარების ვერცხლისწყლით დაკალიბრება, ხელსაწყოებიდან ვერცხლისწყლის ამოღება, სამუშაოები თერმომეტრების დაძველების განყოფილებაში).
16. მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები, ვერცხლისწყლის თერმომეტრების დამზადებაზე დახურულ ვერცხლისწყლის უბნებზე

17. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები ცხელი მეთოდით ტრანსპორტის ელექტროსპირალზე დაჭიმულობის მოხსნის სამუშაოებზე.

18. მიწამბერი, დასაქმებული ტოლ-ფოლით სავსე თერმომეტრების კაპილარების ამოწვით.

19. ზეინკალ-შემკეთებელი, ზეინკალ-მიღამყვანი, ელექტრომოწყობილობების მომსახურების ელექტრომონტიორი, დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა და ვერ-ცხლისწყლის საამქროებში მუდმივად მომუშავე საწარმოო სათავსოების დამლაგებელი.

20. მლხობი მჟავით მიწის ამომწველი.

21. ლიფტების ელექტრომექანიკოსი, დასაქმებული ვერცხლისწყლის გაწყოფილების ლიფტების რემონტზე.

მუხლი 319. აერომეტრების წარმოება

1. ფისის მხარშავი, დასაქმებული აერომეტრებისათვის ფისის მომზადებაზე.

2. თერმოდამამზადებლების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, მიწის წარმოების აერომეტრებისა და თერმომეტრების მომნიშვნელი და კონტროლიორი, დასაქმებული სამუშაოებზე ბენზოლით, ეთერითა და მჟავით.

3. ნიშანდებელი, დასაქმებული ტყვიის მჟავას შემცველობის ფლუისის გამოყენებით მიწის ნაკეთობის ნიშანდებაზე.

მუხლი 320. საიუველირო წარმოება

1. მჭრეთელი, დასაქმებული ტვიფრის დამზადებაზე.

2. კარვის დამმარცვლელ-გამპრიალებელი მშრალი მეთოდით.

3. სევადის დამამზადებელი.

4. გამომწველი.

5. მეწახნაგე, დასაქმებული წახნაგების გაკეთებით მშრალი მეთოდით.

6. მიწანქრის ფხვნილის დამამზადებელი, დასაქმებული დაქუცმაცებასა და მიწანქრის გაწმენდაზე.

7. მიწისგან დეტალების დამყალიბებელი, დასაქმებული ქვის ფორმირებით.

8. ვერცხლის გამშავებელი.

9. მომინანქრე, დასაქმებული ცხელი მეთოდით მომინანქრებაზე.

10. იუველირი-ამწყობი.

თავი XVI

საამშენებლო მასალების წარმოება

მუხლი 321. ცემენტის წარმოება, მოპოვება და ნედლეულის მომზადება

1. ბუნკერის მუშა (მებუნკერე), დასაქმებული ნედლეულის დაყრაზე.

2. დამქუცმაცებელი.

3. მადოზირებელი, დასაქმებული კაზმის სასწორის დეზატორებზე.

4. მადოზირებელ-შემრევი (შემრევე შნეკებზე დასაქმებული).

5. მემანქანე, დასაქმებული, ნედლეულის წისქვილში, მშრალ ან სველ დაფქვაზე.

6. სკრეპერის ჯალამბარის მემანქანე, დასაქმებული კლინკერსა და დახურული ნაწშირის საწყობებში.

7. ტრიერის მოტორისტი.

8. ნედლეულის წისქვილის მემანქანის თანაშემწე (სველ ან მშრალ დაფქვაზე), რომელიც დაქმებულია:

ა) სველ დაფქვაზე;

ბ) მშრალ დაფქვაზე.

9. ნარევის შედგენაზე დასაქმებული მუშები.

10. მშრალი წარმოების დროს წნეხში და ვალცებში ნარევის მიწოდებაზე დასაქმებული მუშები.

11. სილოსში ფქვილის შემრევი.

მუხლი 322. ცემენტის დაფქვა და კლინკერის გამოწვა

1. მესპირატორე.

2. შახტის ლუმელების ამომტვირთავი.

3. მტვირთავი, დასაქმებული ცემენტიანი ტომრების გაზიდვაზე.

4. საბრძმდე წიდის გრანულირების მუშა, დასაქმებული ავზზე და დოღზე.

5. დამქუცმაცებელი, დასაქმებული კლინკერის დაქუცმაცებაზე.

6. საშრობი დოღების მუშა, მუდმივად დასაქმებული საშრობი დოღების და ბუნკერების მომსახურებაზე.

7. მტვირთავი, მუდმივად დასაქმებული წისქვილის ჩატვირთვაზე.

8. იმავდროულად კამერებს შორის ტიხარების წმენდაზე.

9. საშრობი დოღის მეცეცხლოური (ცეცხლოფარეში) მომუშავენი:

ა) მყარ სათბობზე, მექანიკური ჩატვირთვით;

ბ) გაზზე და თხევად სათბობზე;

გ) მყარ სათბობზე მექანიკური ჩატვირთვით.

10. მარკირების მუშა, დასაქმებული ერთ შენობაში ცემენტის შეფუთვის სამუშაოზე.

11. შახტის ლუმელების მემანქანე (გამომწველი).

12. ცემენტის წისქვილის მემანქანე.

13. ქვანახშირის წისქვილის მემანქანე.

14. მბრუნავი ლუმელების მემანქანე (გამომწველი).

15. გრანულირების მემანქანე, დასაქმებული მბრუნავ ლუმელებზე.

16. ორკამერიანი, პნევმატური ტუმბოების მემანქანე, დასაქმებული ცემენტის მიწოდებაზე.

17. ხრახნიანი ტუმბოების მემანქანე, დასაქმებული ცემენტის მიწოდებაზე.

18. ამწეს მემანქანე, კლინკერის საწყობში გრეიფერის ამწეს მომსახურე.

19. კალცინატორის მემანქანე, დასაქმებული მბრუნავ ლუმელებზე და კონვეიერის კალცინატორებზე.

20. ჰიდრავლიკური შლითუების საკეტების მოტორისტი, დასაქმებული მბრუნავი ლუმელის ქვეშ.

21. ცემენტის დამყრელი.

22. შახტის ლუმელების მემანქანის თანაშემწე (გამომწველი).

23. ცემენტის წისქვილის მემანქანის თანაშემწე.

24. ქვანახშირის წისქვილის მემანქანის თანაშემწე.

25. მბრუნავი ღუმელების მემანქანის (გამომწველის) თანაშემწე.
26. სინჯის ამღები, დასაქმებული ცემენტის სინჯის აღებაზე და სინჯის ტიტრირებაზე.
27. მუშები, დასაქმებულნი საცხოვრებელი ცხაურებთან.
28. მუშები, დასაქმებულნი ცხელი კლინკერის ტრანსპორტირებთან დახურულ შენობებში, აგრეთვე, კლინკერის, ცემენტის, ცხელი ნედლეულის ტრანსპორტირებაზე.
29. მუშები, დასაქმებული, მტკრიანი კამერების გაწმენდაზე.
30. ცემენტის შემფუთავი.
31. ამომგდებ-კალატოზი, დასაქმებული:
 - ა) ცემენტის ღუმელების ამოგდებაზე;
 - ბ) ცემენტის ღუმელებიდან ამოგება-ამომსხვრევაზე.
32. შლამზე მომუშავე, დასაქმებული შესაცხოვრებელი ცხაურის კლინკერის მომსახურებაზე:
 - ა) ბუნებრივ გაზზე და თხევად საწვავზე;
 - ბ) მყარ საწვავზე.

მუხლი 323. წარმოების მომსახურება

1. მებუნკერე, დასაქმებული ცემენტის ბუნკერის მომსახურებაზე.
2. მოტორისტი-მზეთავი, დასაქმებული:
 - ა) გამოწვის საამქროში;
 - ბ) მშრალი დაფქვის საამქროში, დანამატების შრობაზე, ცემენტის შეფუთვაზე.
3. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული მშრალი დაფქვის საამქროში, გამოწვაზე და ცემენტის შეფუთვაზე.
4. ავზისა და სათქვეფელას შლამისაგან გაწმენდი მუშა.
5. მეტალურგიული და ცემენტის დანადგარების ზეინკალი და მუშები, დასაქმებულნი ტექნოლოგიური დანადგარების სამუშაო და კაპიტალურ შეკეთებაზე და საამქროს საწარმოო კომუნიკაციებზე; მშრალ დაფქვაზე, დანამატების შრობაზე, გამოწვაზე, შეფუთვაზე, ცემენტის სილოსზე.
6. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული მშრალი დაფქვის საამქროში დანადგარების მომსახურებაზე და შეკეთებაზე, ასევე გამოწვის დანამატების და ცემენტის შეფუთვაზე.
7. საწარმოო ნაგებობების დამლაგებელი, დასაქმებული მშრალი დაფქვის, დანამატების შრობის, გამოწვის და ცემენტის შეფუთვის საამქროებში.
8. ელექტროდანადგარების მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი:
 - ა) მშრალი დაფქვის, დანამატების შრობის, გამოწვის და ცემენტის შეფუთვის საამქროში;
 - ბ) ელექტროფილტრების მომსახურებაზე ქვესადგურებში.
9. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი გამოწვის, მშრალი დაფქვის, დანამატების შრობის და შეფუთვის საამქროებში.

მუხლი 324. შემკვერელი მასალების წარმოება

1. თაბაშირის მზარშავი.
2. ღუმლიდან კირის ამომტვირთავი.
3. კირის დამქუცმაცებელი.
4. დამქუცმაცებელი, დასაქმებულია ქვის დაქუცმაცებაზე.
5. ღუმელების ჩამტვირთავი, დასაქმებული შანტის ღუმელების ჩატვირთვაზე.
6. მენაცრე.
7. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული საშრობი დოლების გახურებაზე, გაშრობაზე, თაბაშირის სახარშ ქვაბებზე, რომლებიც მუშაობენ მყარ სათბობზე.
8. მეწისქვილე.
9. კირის დამფქველი.
10. მოტორისტი.
11. დახურულ შენობაში მომუშავე სამაცივრო მოტორისტი.
12. გამომწველი (კამერის, წრიული, მბრუნავ ღუმელებში და სხვა) მომუშავენი:
13. მყარ საწვავზე.
14. გაზზე და თხევად საწვავზე.
15. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული კირის ქარხნებში, კირის ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე.
16. ემულსიისა და წებოს მომამზადებელი, დასაქმებული ტუტოვანი ემულსიის მომამზადებაზე.
17. თაბაშირის მასის წარმოებაში, მასისა და ხსნარის მომამზადებელი.
18. მუშები, დასაქმებულნი კირის შეფუთვაზე.
19. გამოსაწვავ ღუმელში ქვის ჩამტვირთავი, დასაქმებული გამოსაწვავ ღუმელებში კირის ჩატვირთვაზე.
20. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული კირის მშრალი დაფქვის საამქროში, ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.
21. კირის დამხარისხებელი.
22. ტრანსპორტზე დასაქმებული მუშები, დასაქმებულნი კირის ქარხნებში, ტრანსპორტიორის მომსახურებაზე, ელექატორების, მკვებავეების მომსახურებაზე, კირის და სილიკატური მასის დახურულ შენობებში.
23. დახურულ შენობაში კირისა და სილიკატური მასის ტრანსპორტირებაზე დასაქმებული მუშა.
24. მუშა, დასაქმებული თაბაშირისა და ცარცის შეფუთვა-ჩაწყობაზე.
25. მწმენდავი, დასაქმებული ჩაყრილი მასალებიდან ბუნკერის გასუფთავებაზე.
26. კანის შემდგენელი, დასაქმებული ფხვიერი მასალების დოზირებაზე.
27. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრო-დანადგარების, და ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე, მშრალი დაფქვის საამქროში.

მუხლი 325. ასფალტბიტუმის წარმოება

1. ბიტუმის ჟანგვის მუშაკი.
2. მებუნკერე, დასაქმებული:
 - ა) ბუნკერის ფისით შევსებაზე;

- ბ) ბიტუმით ბუნკერის შევსებაზე;
- გ) ბიტუმის ჩამოსხმაზე.
- 3. ასფალტის მასის მხარშავი, დასაქმებული:
 - ა) დახურულ შენობაში სქელფისით;
 - ბ) დახურულ შენობაში ბიტუმზე;
 - გ) გარე სამუშაოებზე.
- 4. დამუშავებული, ბიტუმისა და ქვის დოზირებაზე მომუშავე, მუდმივად დასაქმებული სახარშ ღუმელოზე.
- 5. დამუშავებული.
- 6. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული ღუმელების მომსახურებაზე:
 - ა) მყარ საწვავზე;
 - ბ) გაზსა და თხევად საწვავზე.
- 7. ქვების მწმენდავი, დასაქმებული, სახარშო ქვების წმენდაზე:
 - ა) ტოლის ქვაბებსა და ვანებზე;
 - ბ) ბიტუმის ქვაბებზე.
- 8. ასფალტის ფილების მწნეხელი, დასაქმებული ცხელი ფილების წნეხაზე.
- 9. ჩამსხმელ-გადმომსხმელი, დასაქმებული ბიტუმის ჩამოსხმაზე.
- 10. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული, ბიტუმსაჩარშ საამქროებში ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.
- 11. მუშები, დასაქმებულები, ასფალტის ფილებისთვის ფორმის მიცემაზე.

მუხლი 326. აგურისა და კრამიტის წარმოება

- 1. ავტოკლავის მუშა.
- 2. მწონავი, დასაქმებული კირის აწონვით სილიკატური აგურის წარმოების მასის მომამზადებელ და კირის საამქროებში.
- 3. მტვირთავის მძღოლი, დასაქმებული წრიულ ღუმელოში აგურის ტრანსპორტირებაზე და პაკეტის ჩატვირთვაზე.
- 4. დეტალის დამყენებელი.
- 5. კირის ჩამქრობი.
- 6. დამუშავებული.
- 7. ავტოკლავებისა და გასაორთქლო კამერების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული ავტოკლავის ჩატვირთვაზე.
- 8. მუშა, დასაქმებული ღუმელების ჩატვირთვაზე:
 - ა) შახტის ღუმელებზე;
 - ბ) დანარჩენ ღუმელებზე.
- 9. საშრობი აგრეგატების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული ხელოვნურ საშრობზე.
- 10. სასვლელების ამომვსებელი.
- 11. მუშა, დასაქმებული, სათბობის ჩაყრაზე.
- 12. მენაცრე, დასაქმებული:
 - ა) გამოსაწვავი ღუმელების მომსახურებაზე;
 - ბ) საღვენო და საშრობ დოლებზე.
- 13. მეწისქვილე.
- 14. გადამცემი ურიკის მოტორისტი, დასაქმებული ცხელ ავტოკლავთან აგურის ტრანსპორტირებაზე.
- 15. გამომწველი მუშა, დასაქმებული ღუმელების მომსახურებაზე:
 - ა) მყარ საწვავზე;
 - ბ) გაზსა და თხევად საწვავზე.
- 16. მუშა, დასაქმებული, ემულისისა და წებოს მომზადებაზე.
- 17. მუშები, დასაქმებულები, კირის საამქროებსა და უბნებზე, ხსნარებისა და მასის მომზადებაზე, სილიკატური აგურის წარმოებაში.
- 18. მუშები, დასაქმებულები სილიკატური აგურის წარმოებაში, აგურის დაწნეხაზე.
- 19. მასალების გამცრელი, დასაქმებული ნარჩენების გაცრაზე.
- 20. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), მუდმივად დასაქმებული კამერისა და გვირაბის საშრობზე.
- 21. ნაწარმის ორთქლში გამომყვანი მუშა, დასაქმებული ავტოკლავებში გაორთქვლის პროცესების ჩატარებაზე.
- 22. მუშა, დასაქმებული სილიკატური მასის განაწილებაზე.
- 23. მუშები, დასაქმებულნი, ორთქლსადენებისა და მასის მომამზადებლის მომსახურებაზე, კირისა და სილიკატური აგურის საამქროებსა და უბნებზე.
- 24. ჩამტვირთავი მუშა, დასაქმებული ღუმელოში აგურის, კირისა და კრამიტის ჩაწობაზე.
- 25. გამომწვარი ნაკეთობის აღმრიცხველი.
- 26. მუშა, დასაქმებული, ხელოვნურ საშრობებში ნაკეთობების გაშრობაზე.
- 27. გადამღებ-ჩამწყობი მუშები, დასაქმებულები:
 - ა) ღუმელის კამერებში, გამომწვარი ნაკეთობების ჩაწობასა და დანარჩენებზე;
 - ბ) სილიკატური აგურის მოხსნაზე.
- 28. ზეინკალ-შემკეთებელი, მუდმივად დასაქმებული, სილიკატური აგურის მასის დამამზადებელ და კირის საამქროებსა და უბნებზე.
- 29. ელექტრომონტიორი, მუდმივად დასაქმებული ელექტროდანადგარების მომსახურებაზე, სილიკატური აგურის მასის მომამზადებელ, კირის საამქროებში და უბნებში.

მუხლი 327. ცემენტის წარმოება

- 1. ბეტონის ნარევის კომპონენტების მადოზირებელი.
- 2. მშრალი აგრეგატების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი მუშა, დასაქმებული, ფილების კამერამდე მიტანასა და კამერიდან გადმომტვირთვაზე.
- 3. მუშები, დასაქმებულები ქვიშა-ცემენტის ფილების დაწნეხაზე.
- 4. მუშა, დასაქმებული, კაზმის მომზადებაზე.

მუხლი 328. რკინა-ბეტონის, ბეტონის ნაკეთობის და კონსტრუქციების წარმოება

- 1. ბეტონის ნარევის კომპონენტების მადოზირებელი, დასაქმებული ცემენტის დოზირებაზე.

2. დამუშავებული, დასაქმებული ქვის დამუშავებაზე.
3. ჰიდროიზოლაციის მაიზოლირებელი (ჰიდრომაიზოლირებელი) დასაქმებული ბიტუმის სინთეტიკური კაბინის იზოლაციაზე.
4. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული შენობაში მომუშავე ხიდურ ამწეზე.
5. დამყალიბებული აგრეგატის მემანქანე, დასაქმებული, დასაბეტონებელი კომბაინის, საყალიბო მანქანის, ცენტროფუგის მომსახურებაზე.
6. მუშა დასაქმებული ბეტონის ჩაწობაზე.
7. მუშა, დასაქმებული, ფორმებისა და პანელების რეცხვაზე, სარეცხ დანადგარზე.
8. ფორმებისა და პანელების მრეცხავი, დასაქმებული მყავის გამოყენებით, კერამიკული მოპირკეთების ხელით სამუშაოებზე.
9. მოტორისტი, დასაქმებული, დახურულ შენობაში, ბეტონის ამრეცხისა და შემრეცხის მომსახურებაზე.
10. ცემენტის საწყობში დასაქმებული მუშა, დანადგარების პულტის ოპერატორი.
11. რკინა-ბეტონის და ბეტონის ნაკეთობის განმცალკევებელი, დასაქმებული, მილის წარმოებაში.
12. მუშა, დასაქმებული, ავტოკლავებში და კამერებში, რკინაბეტონის და ბეტონის ნაკეთობის გაორთქვლაზე.
13. დამფქველი, დასაქმებული, ცემენტისა და ქვიშის დამფქველი აგრეგატის მომსახურებაზე.
14. თბოიზოლაციური ნაკეთობის დამჭრელი (ამომჭრელი), დასაქმებული, მინერალური ნაწარმის დაჭრა - ჩაწობაზე.
15. ბეტონისა და რკინა-ბეტონის ნაკეთობის დამჭრელი, დასაქმებული მშრალი წესით ნაკეთობის დახერხვაზე.
16. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული, გაორთქვლის აპარატების, ტექნოლოგიური დანადგარების, შემრევი კვანძებისა და შემკვრელის ჩატვირთვაზე და ტრანსპორტირების მომსახურებაზე.
17. ტრანსპორტის მუშა, დასაქმებული ცემენტის, თაბაშირის და შლაკის მიწოდება-დატვირთვაზე.
18. რკინა-ბეტონის ნაკეთობისა და მეტეტონე-დამყალიბებელი, დასაქმებული: ვიბრომაგიდებზე, ვიბრომოედნებზე, კასეტურ დანადგარებზე, ხელის ვიბრატორებზე, ბეტონის წარმოების სამუშაოებზე.
19. მუშა, დასაქმებული არმატურის ბადეებისა და კარკასების შედუღებაზე.
20. ემულისიის მხარშავი, დასაქმებული, საპნის ემულისიისაგან და გოგირდის მყავისაგან ზეთების მომზადებაზე.
21. ელექტროდანადგარების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული, შემრევი კვანძების, დატვირთვის და ტრანსპორტირების მომსახურებაზე.

მუხლი 329. აზბესტ-ცემენტის ნაკეთობების წარმოება

1. მუშა, დასაქმებული რბედიის დამუშავებაზე:
 - ა) მშრალი წესით;
 - ბ) აზბესტის დატენიანებაზე.
2. ბუნკერის მუშა, დასაქმებული ცემენტზე მუშაობით.
3. გოლენდორის მემანქანე.
4. აზბესტ-ცემენტის ნაკეთობის დამგრუნტავი, დასაქმებული ღრუ აზბესტცემენტის ნაკეთობის აწყობაზე.
5. აზბესტის დოზირებაზე მომუშავე, დასაქმებული პნევმატური დოზირების სამუშაოებზე.
6. ფურცლის მმფორმირებელი მანქანის მემანქანე.
7. მილის მანქანის მემანქანე.
8. კონტაქტური მანქანის მემანქანე.
9. ცილინდრის შემომკერი, მუდმივად დასაქმებული ამ სამუშაოზე.
10. აზბესტცემენტის ნაკეთობის გამორთქვლაზე.
11. აზბესტცემენტის ნაკეთობის ამომჭრელი, რომელიც დასაქმებულია, აზბესტცემენტის ნაკეთობის მშრალი წესით შემოჭრაზე.
12. ხარატი, დასაქმებული აზბესტცემენტის ნაკეთობის მშრალი წესით დამუშავებაზე, ქუროს დამუშავებაზე.

მუხლი 330. სქელფისის დამუშავება

1. მუშა, დასაქმებული, სქელფისის ჩატვირთვაზე დაყრით.
2. სქელფისის სუსპენზიის მადოზირებელი.
3. ფისის დამუშავებელი.
4. მღებავი, დასაქმებული მეთანოლის, პერკლორ-ვინილინის, ნიტროცელულოზის ბენზოლის და მათი დერივატების-ქსილოლის შემცველი ემალითა და საღებავებით აზბესტცემენტით მოსაპირკეთებელი ფილების ღებვაზე.
5. ფისის დამუშავებელი.
6. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული დამამზადებელი და აზბესტცემენტის მოსაპირკეთებელი ფილების საღებავების განყოფილებებში, დანადგარების მომსახურებაზე.
7. მუშა, დასაქმებული:
 - ა) ცემენტის ტრანსპორტირებაზე;
 - ბ) აზბესტის ტრანსპორტირებაზე.
8. მუშა, დასაქმებული სქელფისით აზბესტცემენტის ფილების ღარვაზე.
9. აზბესტცემენტის ფილების მხეხავ-გამპირალელებელი, დასაქმებული აზბესტცემენტის ნაკეთობის მშრალი წესით დამუშავებაზე.
10. ოსტატი, დასაქმებული აზბესტცემენტის წარმოებაში, სქელფისის გამოყენებით.
11. ოსტატი, დასაქმებული, პერკლორვინილის, ნიტროცელულოზის, მეთანოლის, ბენზოლის და მათი დერივატების ტოლოლოლის და ქსილოლის შემცველი ემალითა და ლაქებით, აზბესტცემენტის მოსაპირკეთებელი ფილების ღებვაზე, დახურულ შენობაში.

მუხლი 331. საიზოლაციო და რულონური სახურავი მასალის წარმოება

1. საქდენთი აგრეგატის მეაპარატი.
2. ბიტუმის ჟანგვის მეაპარატი.
3. ბიტუმის გაუწყლოების მეაპარატი.
4. ბოჭკოვანი ნედლეულის მხარშავი, დასაქმებული სამუშაოზე ჩვრებით.
5. ჰიდროსაიზოლაციო მასალების მვალცავი.
6. ბიტუმის და სქელფისის მხარშავი.
7. ბიტუმის მხარშავი, დასაქმებული სახარში ქვაბების მომსახურებაზე:
 - ა) მყარ სათბობზე მომუშავე;

- ბ) თხევად სათბობზე და გაზზე მომუშავე.
8. სქელოფისის დამუშავმაცებელი.
9. ქარსის დამუშავმაცებელი.
10. ბითუმის მომამზადებელი, დასაქმებული სამუშაოებზე აზბესტთან და ბიტუმთან.
11. სახარში ქვების ჩამტვირთავი მუშა, დასაქმებული:
- ა) სქელოფისთან;
- ბ) ბიტუმთან და აზბესტთან.
12. გამწყობი, დასაქმებული სამუშაოებზე მუყაოსთან.
13. მეკალანდრე, დასაქმებული იზოლის წარმოებაში.
14. ცელულოზა ქაღალდის წარმოების ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატების პროდუქციის კონტროლიორი, დასაქმებული ბოჭკოვანი ნედლეულის მიღებაზე.
15. ქვების მწმენდავი, დასაქმებული ბიტუმისა და სქელოფისისაგან ქვების წმენდაზე.
16. რელონების დამხვევი.
17. მილისებრი ღუმელების ოპერატორი.
18. ტურბომშრევის ოპერატორი.
19. გამწმენდი დანადგარების ოპერატორი.
20. ბითუმიზეებული მასალების, მომყრელ-მიმგორებელი.
21. დამფქველი.
22. დამჭრელი, დასაქმებული საიზოლაციო მასალების -იზოლის დაჭრაზე.
23. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული საფლენთ საამქროში, დანადგარების მომსახურებაზე.
24. ჩამსხმელ-გადმომსხმელი, დასაქმებული:
- ა) სქელოფისის ჩამოსხმაზე;
- ბ) ბიტუმის ჩამოსხმაზე.
25. ნედლეულის დამხარისხებელი.

მუხლი 332. საამშენებლო კერამიკული და მჟავაგამძლე ნაკეთობების წარმოება

1. სანიტარიულ-საამშენებლო ნაკეთობის მომწარნაქებელი.
2. თხევადი მინის მხარშავი.
3. საამშენებლო კერამიკული ნაკეთობის მომჭიქურებელი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაკეთობის მოჭიქურებაზე.
4. კერამიკული ნაკეთობის მადოზირებელი, დასაქმებული კაზმის შედგენის დოზირებაზე.
5. დამუშავმაცებელი, (დამფქველი), დასაქმებული ნედლეულის, შამოტის და თიხის დაქუცმაცებაზე.
6. გამომწველი ღუმელების ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული, პერიოდული მოქმედების ღუმელებიდან შამოტის ამოტვირთვაზე.
7. გვევავისა და დამუშავმაცებელ-დამფქველის ჩამტვირთავი, დასაქმებული, მშრალი დაფქვის პირობებში რბიასა და კიუბელების ფხვნილით ჩატვირთვაზე.
8. საშრობის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული არამექანიზირებული საშრობის მომსახურებაზე.
9. კერამიკული ნაკეთობის კონტროლიორ-მიმღები, დასაქმებული, ნაკეთობის მშრალი წესით გაწმენდაზე.
10. ტექნოლოგიური ღუმელების ცეცხლფარეში, დასაქმებული საშრობი დოლის მომსახურებაზე.
11. თაბაშირის ფორმების ჩამომსხმელი.
12. მრეცხავი, დასაქმებული ამრეცხების რეცხვაზე, ტუტეებისა და მჟავების გამოყენებით.
13. მრეცხავი, დასაქმებული ფილტრსაწნეხი ცხურების რეცხვაზე.
14. ნაწარმის შემომფრქვევი.
15. მასალების გამომწველი, დასაქმებული პერიოდული და განუწყვეტელი მოქმედების ღუმელების მომსახურებაზე:
- ა) მყარ სათბობზე მუშაობისას;
- ბ) გაზზე, თხევად საწვავზე და ელექტროღუმელებზე მუშაობისას.
16. საამშენებლო კერამიკული ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული განუწყვეტელი და პერიოდული ნაკეთობის მოქმედების ღუმელების მომსახურებაზე:
- ა) მყარ სათბობზე მუშაობისას;
- ბ) გაზზე, თხევად საწვავზე და ელექტროღუმელებზე მუშაობისას.
17. გამწყობ-მწმენდავი, დასაქმებული მშრალი წესით წმენდაზე:
- ა) ფაიერტონული ნაკეთობის;
- ბ) ქაშანურის ნაკეთობის.
18. გამწყობ-მწმენდავი, დასაქმებული დაწნეხილი ნაკეთობის წმენდაზე.
19. ფხვნილოვანი მასიდან საამშენებლო კერამიკის მწნეხავი, დასაქმებული, კერამიკული ნაკეთობის წნეხაზე.
20. საამშენებლო კერამიკული და პლასტიკური მასისაგან ნაკეთობის მწნეხავი, დასაქმებული კერამიკული ნაკეთობების წნეხაზე.
21. მასის მომამზადებელი, დასაქმებული კაფსელის მასის მომამზადებაზე ორბოსებრი მეთოდით.
22. წარნაქისა და ჭიქურის მომამზადებელი, დასაქმებული, ტყვიის შემცველი წარნაქისა და გლაზურის მომამზადებაზე.
23. ფხვნილის გამცრელი, დასაქმებული გაცრაზე:
- ა) მექანიზირებული წესით;
- ბ) რხევით, ხელით გაცრაზე.
24. კერამიკული ნაკეთობის დამჭრელი.
25. ღუმელებიდან ნაკეთობის ჩამსმელ-ამომრჩეველი, დასაქმებული:
- ა) ღუმელებიდან, ნაკეთობის ამოტვირთვით;
- ბ) ღუმელებში ნახევარფაბრიკატების ჩატვირთვაზე;
- გ) ღუმელებიდან, ნაკეთობების ამორჩევაზე.
26. მშრობელი, დასაქმებული საშრობებში, ნაკეთობის გაშრობაზე.
27. ტრანსპორტიორის მუშა, დასაქმებული შლაკის გატანაზე.
28. ფრიტის დამამზადებელი, დასაქმებული, ტყვიის ფრიტის დამამზადებაზე.

29. ღუმლებისა და აირსატარების მწმენდავი, დასაქმებული ღუმლების ალიბჭის, საშრობი, საცეცხლე და შემავალი ძაბრის წმენდაზე.

30. კაზმის შემდგენელი, დასაქმებული:

ა) კაზმის დოზირებაზე;

ბ) კაზმის არევაზე (მომზადებაზე).

31. საამშენებლო კერამიკული ნაკეთობის მხერხავი, დასაქმებული:

ა) ნაკეთობის გახეხვაზე, აბრაზირვის სახენი ფხვნილის გამოყენებით;

ბ) საამშენებლო კერამიკის ნაკეთობის მხერხავი მშრალი წესით.

მუხლი 333. თბოსაიზოლაციური მასალებისა და ნაკეთობის წარმოება

1. მებიტუმე.

2. მუშა, დასაქმებული, ბუნკერის მომსახურებაზე.

3. მუშა, დასაქმებული, მოწახნაგებაზე.

4. მუშა, დასაქმებული, ბიტუმის ხარშვაზე.

5. მწონავი, დასაქმებული, მინერალური ბამბისა და მინერალური ბამბისაგან ნაწარმის აწონვაზე.

6. მტვირთავის მძღოლი, დასაქმებული მინერალური ბამბისა და ნაწარმის გადატანაზე.

7. დამკუცმაცებელი.

8. სკიპის ამწეს მემანქანე, დასაქმებული ბოვის ჩატვირთვაზე.

9. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული მინერალური ბამბისა და ნაწარმის გადატანაზე.

10. გადამცემი ურიკის მემანქანე.

11. დანადგარის კონვეიერული ხაზის ოპერატორი, დასაქმებული მინერალური ბამბისაგან ნაწარმის დამზადებაზე.

12. ბოჭკოს წარმომქმნელი დანადგარის ოპერატორი.

13. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული:

ა) მინერალური ბამბისა და მინერალური ბამბის ნაწარმის საამქროებში;

ბ) მინერალური ბამბისა და მინერალური ბამბის ნაწარმის, მზაპროდუქციის საწყობში.

14. თბოსაიზოლაციო ნაწარმის მწნეხავი, დასაქმებული კარუსელური, ვაკუუმური და ჰიდრავლიკურ წნეხებზე.

15. მუშა, დასაქმებული, ნაყარის, წიდისა და გაბროს გადამუშავებაზე.

16. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მინერალური ბამბისა და მინერალური ბამბის წარმოების სამქროებში დანადგარების მომსახურებაზე.

17. თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის დამხარისხებელი, დასაქმებული მინერალური ბამბისა და ნაწარმის სამუშაოებზე.

18. მუშა, დასაქმებული თბოსაიზოლაციური ნაკეთობის შრობაზე.

19. გადამღები, დასაქმებული მინერალური ბამბისაგან ნაწარმის წარმოების სამუშაოებზე.

20. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული:

ა) საშრობი ვაგონეტების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე;

ბ) ნაწარმის მიღებაზე.

21. ფენოლზე მომუშავე, დასაქმებული შემკვრელის მომზადებაზე.

22. კაზმის შემდგენელი.

23. მუშა, დასაქმებული წიდის ხარშვაზე.

24. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი, დასაქმებული, მინერალური ბამბისა და ბამბის ნაწარმის საამქროებში, ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.

25. ოსტატი, ცვლის უფროსი, დასაქმებული, მინერალური ბამბისა და მინერალური ბამბის ნაწარმის წარმოებაზე.

მუხლი 334. ტორფფილის წარმოება

1. ბიტუმის წარმოება.

2. თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის მწნეხელი.

3. მწეხავი, დასაქმებული ტორფფილის დაწებაზე.

4. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული, საშრობი კამერების შეკეთებაზე და მომსახურებაზე, ტორფფილის საამქროებში.

5. შემრევი, დასაქმებული, ჰიდრომასის მომზადებაზე, ტორფფილის წარმოებაში.

6. თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის დამხარისხებელი, ჩამწყობი, დასაქმებული ტორფფილის დანარისხებაზე.

7. თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის მშრობელი, დასაქმებული ტორფფილის შრობაზე.

8. კაზმის შემდგენელი, დასაქმებული, ნედლეულის დოზირებაზე.

9. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი, ელექტროდანადგარების შეკეთების ელმონტიორი, დასაქმებული საშრობი კამერის, სახარში ჩანების და სხვა ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე, ტორფფილის წარმოების სამქროებში.

მუხლი 335. ვერმიკულიტის წარმოება

1. დამკუცმაცებელი.

2. მებუნკერე.

3. მტვირთავის მძღოლი, დასაქმებული ვერმიკულიტის წარმოების საამქროში.

4. დამკუცმაცებელი.

5. გადამცემი ურიკის მოტორისტი.

6. დანადგარის გამწყობი, დასაქმებული საამქროში ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.

7. მუშა, დასაქმებული ნედლეულის გამოწვაზე.

8. ოპერატორი, დასაქმებული დანადგარების დატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.

9. თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის მწნეხელი.

10. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), დასაქმებული ვერმიკულიტის ნაწარმის საამქროში.

11. შემრევი.

12. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).

13. შემრევი.

14. დამხარისხებელი (შემფუთავი), დასაქმებული, უშუალოდ საამქროში, თბოსაიზოლაციო ნაკეთობის შეფუთვა-დაპაკეტირებაზე
ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

15. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის მშრობელი.
16. მუშა, დასაქმებული, ნაკეთობების დაყალიბებაზე.

მუხლი 336. პერლიტის წარმოება

1. დამუშავებული, გამოსაწვავი ღუმლის ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული ღუმლებიდან და საშრობიდან პერლიტის ფხვნილისა და ნაწარმის გადმოტვირთვაზე.
2. ღუმლების ჩამტვირთავი, დასაქმებული, ღუმლებში ნედლი ფხვნილის ჩატვირთვაზე.
3. ნედლეულის გამომწველი, დასაქმებული, ნედლეულის გამოწვაზე.
4. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული პერლიტის.
5. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის მწნეხელი, დასაქმებული პერლიტის ნაკეთობის წნეხაზე.
6. შემრევი, დასაქმებული, ჰიდრომასის მომზადებაზე.
7. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის დამხარისხებელი (ჩამწყობი), დასაქმებული პერლიტის ნაწარმის შეფუთვა-დანარისხებაზე.
8. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის მშრობელი, დასაქმებული პერლიტის ნაკეთობის შრობაზე.

მუხლი 337. კერამიკის წარმოება

1. ღუმლების ჩამტვირთავი.
2. დანადგარების გამწყობი, დასაქმებული კერამიკის ხრეშის წარმოებაში.
3. გამომწველი (მბრუნავ ღუმლებზე), დასაქმებული კერამიკის ხრეშის გამოწვაზე.
4. კერამიკის დამხარისხებელი.

მუხლი 338. გამოსაწვავი დიატომიტის და ფხვნილისებრი მასალების წარმოება

1. დამუშავებული.
2. ჩამტვირთავ-ამომტვირთავი, დასაქმებული გამომწველი ღუმლებიდან და საშრობიდან ნაწარმის გადმოტვირთვაზე.
3. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული წყვეტილი და უწყვეტი მოქმედების ღუმლების მომსახურებაზე.
4. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული დიატომიტის ნაკეთობის წნეხაზე.
5. დამფუძვლი.
6. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის დამჭრელი, დასაქმებული დიატომიტის ნაკეთობის დაჭრაზე.
7. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის ჩამტვირთავი, დასაქმებული ნედლი ნედლეულის ჩატვირთვაზე.
8. თბოსაიწოლაციო ნაკეთობის მშრობელი, დასაქმებული დიატომიტისა და დიატომიტის ნაკეთობის შრობაზე.
9. გადამღები.
10. დამყალიბებელი.
11. კაზმის შემდგენელი.

მუხლი 339. პოლიქლორვინილის, ლინოლეუმისა და სინთეზური საამშენებლო მასალებიდან საამშენებლო დეტალების წარმოება

1. თერმოტენიანი დამუშავების მეაპარატე.
2. პოლისტიროლის მიძვის პირველადი დახვევის მეაპარატე, დასაქმებული ფენოპლასტიროლის აქაფებაზე.
3. სინთეზის მეაპარატე, დასაქმებული რეაქტორის მომსახურებაზე.
4. შრობის მეაპარატე.
5. მეკალანდრ-მვალცავი.
6. პოლიმერული საამშენებლო მასალების კონტროლიორი, დასაქმებული ლინოლეუმისა და პოლიქლორვინილის ნაწარმის დაჭრაზე.
7. პლასტმასის ჩამომსხმელი, დასაქმებული პლასტმასის ნაწარმის წნეხაზე.
8. შპრედიנג-მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ნაკადურ მანქანაზე.
9. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული ფენოპოლისტიროლის მიწოდებაზე.
10. ექსტრუდერის მემანქანე.
11. შემრევი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული დახურული შემრევი დანადგარის მომსახურებაზე.
12. ჩამოსხმული და წნეხილი მასალისაგან ნაკეთობის დამმუშავებელი, დასაქმებული:
 - ა) ნაკეთობის ზუმფართო და ხელის ინსტრუმენტებით გასუფთავებაზე;
 - ბ) სინთეტიკური მასალის ნაწარმის პოლირებაზე.
13. ქსოვილისა და შუასადების გადამქაჩავი მუშა, დასაქმებული ქსოვილის მომზადებაზე.
14. მუშები, დასაქმებული პლასტმასის ნაწარმის ცხელ დამტამპვაზე.
15. ნაწარმის გადამღებავი.
16. პლასტმასისაგან ნაწარმის ამწყობი, დასაქმებული ნაწარმის ელექტროგაცხელებით აწყობა-დაწებაზე.
17. მწეხავი, დასაქმებული, ელექტროგაცხელებით, პლასტმასის დაწებაზე.
18. დამხარისხებელი მუშა, დასაქმებული დაჭუჭყიანებული ნარჩენების გადარჩევაზე, გარეცხვაზე და შრობაზე.
19. მუშა, დასაქმებული კაუჩუკისა და ინგრედიენტების შედგენაზე.
20. წინასწარ აფუებული პოლისტიროლის დამყალიბებელი, დასაქმებული სამუშაოებზე, ქაფპოლისტიროლით.

მუხლი 340. არამადნეული საამშენებლო მასალების მოპოვება და გადამუშავება მიწისქვეშა სამუშაოები

1. შპურების მბურღავი.
2. ამფეთქებელი.
3. ქვების ამომრჩევ-ჩამწყობი.
4. სამთო-მუშები.
5. მუშა, დასაქმებული, სამაგრი მასალების მიტანაზე, შახტაში, მადაროში და სანგრევში.
6. დამუშავებული.
7. მესანგრე.
8. ექსკავატორის მემანქანე.
9. ქვისმჭრელი მანქანის მემანქანე.
10. საყელავი მანქანის მემანქანე.
11. ელექტრომავლის მემანქანე.
12. მოვამავლის მემანქანე.

13. სატუმბო დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული ვერტიკალური და დახრილი გვირაბის სამუშაოებზე.
14. გადამგორებელი.
15. დურგალი, დასაქმებული ჭაურისა და სამაგრის სამუშაოებზე.
16. გვირაბამყვანი.
17. გზის მუშა.
18. ქვის დამჭრელი.
19. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული უბანზე ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.
20. ჭაურის მუშა, დასაქმებული ბადეისა სხვადასხვა მექანიზმების მომსახურებაზე ჭაურთან.
21. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.
22. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებული მიწისქვეშა სამუშაოებზე, არამადნეული სამუშაო მასალების მოპოვებასა და გადამუშავებაზე (ქვები, თაბაშირი, გრაფიტი, და სხვა არამადნეული მასალები და მინერალები).

მუხლი 341. ღია სამთო სამუშაოები და მადაროს ზედაპირი

1. ჭაბურღილის მზურღავი, დასაქმებულები:
 - ა) ბურღვის სამუშაოებზე, სარტყამ-საბაგრო, მბრუნავ და საღარავ ჩარხზე;
 - ბ) მშრალი წესით ბურღვისას, პნევმატიკური ინსტრუმენტების გამოყენებით;
 - გ) კვარცისა და კვარციტის გადამუშავებაზე.
2. შპურების მზურღავი, დასაქმებული:
 - ა) კვარცისა და კვარციტის გადამუშავებაზე;
 - ბ) პნევმატიკური ინსტრუმენტებით და მშრალი მეთოდით ბურღვაზე.
3. ამფეთქებელი.
4. დამტვირთავის მძღოლი, დასაქმებული ტრაქტორისა და ავტომობილის სატვირთზე მთის მასის გადატვირთვაზე.
5. ქვების ამომრჩეველ-ჩამწყობი.
6. ნაყარის ამომტვირთავი.
7. ჰიდრომონიტორის მუშა.
8. ასაფეთქებელი მასალების მიმწოდებელი.
9. მესანგრე, დასაქმებული:
 - ა) ქვის ტეხვაზე;
 - ბ) ბურღვა-აფეთქების წესით კვარცისა და კვარციტის დამუშავებაზე.
10. მლესავი, დასაქმებული ბურღვისა და ბურღის გვირგვინის ალესვაზე.
11. ზუმფის მუშა, დასაქმებული ჰიდროდანადგარის მომსახურებაზე.
12. ფილებისა და ბლოკების დამწვრეტი.
13. მენათურე, დასაქმებული აკუმულატორის ნათურების დამუხტვაზე.
14. სალუკე.
15. მიწისსაწოვი დანადგარის მემანქანე.
16. ბულოდოზერის მემანქანე, დასაქმებული კარიერებზე.
17. ელმავლის მემანქანე.
18. მოტომავლის მემანქანე.
19. მიწის საწოვ, მოტივტივე, არათვითმავალი ჭურვების მექანიკური დანადგარების მემანქანე.
20. ექსკავატორის მემანქანე:
 - ა) ორთქლის შიგა წვის ძრავაზე;
 - ბ) ელექტროძრავაზე.
21. დასატვირთი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული მთის მასის ჩატვირთვაზე.
22. გზაზე გადასადგომი მემანქანე.
23. ქვის საჭრელი მანქანის მემანქანე.
24. ამწე მანქანის მემანქანე, დასაქმებული ვერტიკალურ და დახრილ ჭაურზე.
25. სკრეპერის ჯალამბრის მემანქანე, დასაქმებული ჯალამბრის და ტრაქტორის სკრეპერზე მუშაობით.
26. ამომრჩეველი.
27. გადამგორებელი, დასაქმებული შახტის ჭაურისაგან ქანების გადაგორებაზე.
28. გვირაბამყვანი.
29. გზის მუშა, დასაქმებული კარიერებსა და ნაყარზე გზის ფენილებსა და რემონტზე.
30. მონალექის რუქის მუშა, დასაქმებული ქვიშის სამუშაოებზე.
31. მუშა, დასაქმებული შლაკის ნაყარის გადამუშავებაზე.
32. ყველა პროფესიის მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები კარიერებში 100 მეტრზე მეტ სიღრმის სამუშაოებზე.
33. ასაფეთქებელი მასალების დამრიგებელი.
34. ქვის მჭრელი.
35. მესიგნალე-მესახელურე, დასაქმებული შახტის შიდა სამუშაოებზე.
36. ჰიდროტექნიკურ ნაგებობათა მექანიზმების ზეინკალ-მემონტაჟე, დასაქმებული ჰიდრომექანიზაციის წესით ტექნოლოგიური დანადგარების მონტაჟზე.
37. ზეინკალ-შემკეთებელი, კარიერებზე სამთო მოწყობილობების მომსახურებაზე.
38. ჭაურის მუშა.
39. მოძრავი შემადგენლობის გადამმელ-კონდუქტორი, დასაქმებული მატარებლის შედგენით.
40. მონტაჟის მეტაკელაჟე, დასაქმებული ჰიდრომექანიზაციის მოწყობილობების მონტაჟზე.
41. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი, დასაქმებული კარიერებში სამთო მოწყობილობების მომსახურებაზე.

მუხლი 342. ქვის დამუშავება და გადამუშავება

1. მექანიკური, დასაქმებული მშრალი მეთოდით გადამამუშავებელი (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=)
2. დამუშავებელი, დასაქმებული მშრალი მეთოდით ქვის საშენი მასალების დაქუცმაცებაზე, დახურულ ნაგებობებში.

3. ქვისმთლეული.
4. ქვისმხერხავი.
5. ბლოკებისა და ფილების მზერდავი, დასაქმებული შენობაში.
6. გამომწველ-ცეცხლოფარეში, დასაქმებული აბრაზიული ინსტრუმენტის გამოწვაზე.
7. სკრეპერის ჯალამბარის მემანქანე, დასაქმებული შლამიან საღებავსა და გვირაბებში.
8. მკვებავის მოტორისტი, დასაქმებული ქვის საშენი მასალების მშრალი მეთოდით დაქუცმაცებაზე დახურულ შენობებში.
9. ფილების დამწებელი.
10. ქვის დასახერხი ჩარხების გამწობი.
11. ქვის მზერდავი.
12. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული უშუალოდ ქვის დამუშავება-გადამუშავების საამქროებში.
13. მეტრანსპორტიორე, დასაქმებული გადასამუშავებელ საამქროსა და გაღერეაში მასალების მიწოდებაზე.
14. ქვის მღარავი.
15. აბრაზიული ნაწარმის დამყალიბებელი.
16. მხეხავ-გამპრიალელები, დასაქმებული ქვის ნაწარმზე.
17. დახურულ შენობაში მშრალი მეთოდით ქარგოლებით.
18. აბრაზიული ქარგოლების გამოყენებაზე.
19. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ქვის დამუშავება-გადამუშავებით.

მუხლი 343. ქვის საჩამომსხნელო ნაწარმის წარმოება

1. ჩამომსხმელი, რომელიც დაკავებულია ქვის საჩამომსხნელო ნაწარმის წარმოებაში.
2. ქვის მხარშავი.
3. ნაკეთობის დამყალიბებელი.
4. კაზმის შემდგენელი.
5. ოსტატი.
6. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 344. ტალკის გამდიდრება

1. ტალკის გამცხრილავი, დასაქმებული დახურულ შენობებში ტალკის გაცრაზე.
2. მტვირთავი, დასაქმებული ხელით ტალკის ჩატვირთვაზე.
3. რეაგენტების მადოზირებელი.
4. წისქვილის მემანქანე, დასაქმებული მშრალი წესით ტალკის დაქუცმაცებაზე, დახურულ შენობაში.
5. სეპარატორის მუშა.
6. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ტალკის გამდიდრების საამქროში, უშუალოდ ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.
7. მშრობელი.
8. მეტრანსპორტიორე.
9. ჩამწობ-შემფუთავი, დასაქმებული ტალკის ხელით შეფუთვაზე.
10. ფლოტატორი.
11. ცენტრიფუგის მუშა.
12. შლამზე და ცომზე მომუშავე მუშა.
13. ელექტრომოწყობილობის მომსახურე ელმონტიორი. დასაქმებული ტალკის გამდიდრების საამქროში ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე.

მუხლი 345. ფაიფურისა და ქაშანურის წარმოება

1. მეაეროგრაფე, დასაქმებული:
 - ა) 25 % და მეტი ტყვიის ჟანგის შემცველ საღებავებზე;
 - ბ) 25 %-ზე ნაკლები ტყვიის ჟანგის შემცველ საღებავებზე და კობალტზე.
2. თაბაშირის მხარშავი.
3. თხევადი მინის მხარშავი.
4. მომჭიქურებელი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიან ჭიქურზე;
 - ბ) სხვა ჭიქურზე.
5. დამქუცმაცებელი (დამფქვავი), დასაქმებული:
 - ა) რბიაზე, სამხვრევალაზე, დეზინტეგრატორზე;
 - ბ) დოლებზე და შემრეველებზე.
6. ფერმწერი, დასაქმებული ნედლე და უტილგამომწვარ ნაკეთობაზე ტყვიის შემცველი საღებავების გამოყენებით და ნაკეთობის მშრალ გაწმენდაზე.
7. კაზმის ჩამყრელი, დასაქმებული მთის ბროლიდან ტიგელში კაზმის ჩაყრაზე.
8. ფორმა-დამჭერების დამამზადებელი.
9. მეკაპოვე.
10. კვარცმხერავი.
11. კვარცმდნობელი, დასაქმებული კვარცის მინის დნობაზე.
12. კრასკოტერი, დასაქმებული 25 %-ზე მეტი ტყვიის ჟანგის შემცველი საღებავების შედგენაზე.
13. თაბაშირის ფორმების ჩამომსხმელი.
14. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის ჩამომსხმელი, დასაქმებული დეტალების მიდგმით ჩამოსხმის კომპლექსური მეთოდის წარმართვაზე, ნაკეთობის შესწორებასა და მშრალი წესით ფორმის წმენდაზე.
15. ფილტრის ტილოსა და ბადის ხელით მრეცხავი მუშას გამოყენებით.
16. ნაკეთობის შემომკრევი.
17. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის გამომწველი, რომელიც აწარმოებს გამოწვის პროცესს ქურაში:
 - ა) მყარ სათბობზე;
 - ბ) აირზე და თხევად საწვავზე.

18. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის გამომწველი, დასაქმებული ნაკეთობის გამომწვეთ:

ა) გვირაბისებურ ღუმლებში;

ბ) ელექტროღუმლებში;

გ) შეღებილი ნაკეთობის უწყვეტი მოქმედების ღუმლებში.

19. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობების გამომწველი კრიპტოლოურ ღუმლებში.

20. პერიოდული მოქმედების ღუმლებში მასალების გამომწველი.

21. გამსწორებელ-გამწმენდი, დასაქმებული:

ა) მშრალი წესით სახეხით თაბაშირის ფორების გაწმენდაზე;

ბ) მშრალი წესით ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის გასწორება-გაწმენდაზე.

22. გამოყვანი, დასაქმებული ნედლი და უტილოგა-მომწვარ ნაკეთობებზე ტყვიის შემცველი საღებავების გამოყენებით და მშრალი წესით ნაკეთობის გაწმენდაზე.

23. მასის მომამზადებელი.

24. მაღალსიხშირიანი დანადგარების (ღუმლები და საშრობები) მომსახურებაზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.

25. კრიპტოლის გაცრასა და კრიპტოლის ღუმლების დატენვაზე დასაქმებული მუშები.

26. ამრევებში მასის მომამზადებელი, დასაქმებული კარბორუნდის მასის მომზადებაზე.

27. ღუმლებიდან ნაკეთობის ჩამდგმელ-ამომრჩევი, დასაქმებული ქურაში ნაკეთობის ჩატვირთვაზე გამოსაწვავად და ქურიდან გამომწვარი ნაწარმის გადმოტვირთვა-ამორჩევაზე.

28. მშრობელი, დასაქმებული საშრობებში მასალებისა და ნაკეთობების შრობაზე.

29. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის ამომწმელი დასაქმებული მღონობი მჟავით.

30. კარბორუნდიდან საწვავ მარაგის მტკეპნელი.

31. მეტრაფარეტე, მუდმივად დასაქმებული ტყვიის ფოლგებზე.

32. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის დამყალიბებელი.

33. ფოტოკერამიკოსი, დასაქმებული 25 %-ზე მეტი ტყვიის მჟავის შემცველი კერამიკული საღებავებით.

34. ჩარხზე კაფსელების დამყალიბებელი.

35. მფრიტავი.

36. ფაიფურისა და ქაშანურის ნაკეთობის მხეხავი, დასაქმებული მღონობი მჟავით შეღებილი ნაკეთობის გაპრიალებაზე.

37. მთეგავი, დასაქმებული ტყვითა და მისი ნაღობით.

38. ოსტატი, დასაქმებული შემდგენელი ცხელი და მომჭიქურებული საამქროში.

მუხლი 346. კერამიკული საღებრებისა და ემალის წარმოება

1. ფილტრაციის მეაპარატე, დასაქმებული ცენტრიფუგაზე.

2. მეწისქვილე, დასაქმებული საღებრების მომზადებაზე.

3. კერამიკული პიგმენტების გამომწვავი.

4. ემალის მდნობელი.

5. გამცრელი.

6. საღებრებისა და ემალის წარმოებაში მუდმივად მომუშავე ზეინკალ-შემკეთებელი.

7. მფრიტავი.

8. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული იატაკის რეცხვაზე.

9. წყლის ხსნარების მეელექტროლიზე.

10. ცვლის ოსტატი,

11. უფროსი ოსტატები,

12. თბოტექნიკოსები,

13. ოსტატ-კონტროლიორები,

14. საწყობის გამგე.

მუხლი 347. ძვირფასი ლითონების პრეპარატებისა და ჭაღების წარმოება

1. ძვირფასი ლითონებისა და ჭაღების პრეპარატების მომზადებელი.

2. ზეინკალ-შემკეთებელი მუდმივად დასაქმებული ძვირფასი ლითონების და ჭაღების პრეპარატების წარმოებაში.

3. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული ძვირფასი ლითონების წარმოებაში.

4. უფროსი ოსტატი.

5. ცვლის ოსტატები.

6. ოსტატ-კონტროლიორები.

მუხლი 348. კერამიკული პიროსკოპებისა და ფუნჯების წარმოება

1. ფუნჯებისა და ბუჩქების მქსოველი.

2. ელექტროკერამიკული ნაკეთობის დამყალიბებელი, დასაქმებული მშრალი წესით სამართულით პიროსკოპების დაყალიბებაზე.

3. მწმენდავი, დასაქმებული პიროსკოპებისათვის ფორმების ხელით წმენდაზე.

მუხლი 349. დეკოლის წარმოება (ქრომილიტოგრაფიის უბანი)

1. მეაკლიმატიზატორე.

2. მეაპარატე-ოლიფის მზარშავი, დასაქმებული სამუშაოებზე ტყვიის შემცველი სიკატიკების გამოყენებით.

3. მომბრინჯაოებელი.

4. კოლორისტი.

5. მზა პროდუქციისა და ნახევარფაბრიკატების კონტროლიორი, დასაქმებული დეკოლის დახარისხებაზე.

6. მეკრასკოტერე.

7. საბეჭდი მანქანის გამწყობი, დასაქმებული ბრტყელ-საბეჭდ მანქანებზე.

8. ბრტყელი ბეჭდვის მბეჭდავი.

9. მეპრეპარატორე, დასაქმებული დეკოლის ანაბეჭდების წმენდაზე.

10. მანქანებზე და აგრეგატებზე მიმღები, დასაქმებული ბრტყელსაბეჭდი მანქანების მომსახურებაზე.

11. მეთარგმნელ-გამსინჯი.

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

12. ზეინკალ-შემკეთებელი, მუდმივად დასაქმებული დეკოლის წარმოებაში.

13. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, მუდმივად დასაქმებული დეკოლის წარმოებაში.
14. ქრომოლიტოგრაფი.
15. ლიტოოფსეტური ფორმების მხეხავი, დასაქმებული ქვებისა და თუთიის ფირფიტების ხეხვაზე.
16. ტყვიის შემცველი საღებავებიანი ლილვების შემომკერავი.
17. ცვლის უფროსი ოსტატი,
18. ოსტატ-კონტროლიორები,
19. საწყობის გამგე.

მუხლი 350. ლითონის ფირფიტებით, ფაიფურისა და მინის ნაკეთობის დეკორირება
 მინის წარმოებაში დასაქმებული ვაკუუმ-მეაპარატე.

მუხლი 351. ღებვის, ემალირების მაიოლიკური რწყვისა და მოჭიქურების ქრომოლიტოგრაფიის ლაბორატორია

1. ლაბორატორიის გამგე.
2. ლაბორანტები.
3. ლაბორატორიის ინჟინრები.
4. ტექნიკური ლაბორანტები, დასაქმებული: ანალიტიკური, კერამიკული საღებავების და ემალის მაიოლიკური მორწყვა – დაქრომოლიტოგრაფიაზე.

თავი XVII მინის წარმოება

მუხლი 352. კაზმის მომზადება

1. დამქუცმაცებელ-დამფქველი.
2. საშრობი ღუმლისა და დოღების ცეცხლოფარეში.
3. გამცრელი.
4. სეპარატორის მუშა.
5. კაზმის შემდგენელი, უშუალოდ დასაქმებული კაზმის ნედლეულის მასალების დოზირებაზე, კაზმის შემადგენელი კომპონენტების აწონვასა და ჩატვირთვაზე.
6. ნედლეულისა და მასალების მშრობელი, უშუალოდ დასაქმებული ნედლეულისა მასალების მშრობელი, უშუალოდ დასაქმებული ნედლეულისა და მასალების ჩატვირთვა – გადმოტვირთვაზე, შრობის შემდეგ.
7. ნედლეულის გამშალელებელი.

მუხლი 353. მინის ხარშვა

1. თხევადი მინის მხარშავი.
2. მეაირე, დასაქმებული საცვეთი არხის გასათბობ კამერაში აირის მიწოდების რეგულირებაზე.
3. გრანულირებაზე მომუშავე.
4. კაზმის ჩამყრელი, დასაქმებული კაზმის და ლეწის მიწოდებაზე და ჩაყრაზე მინის სახარშ ღუმლებში.
5. საფარის მზეთავი.
6. მინის მასის ჩამომსხმელი.
7. მინის მხარშავი სააბაზანო ღუმლებში.
8. მინის მხარშავი საქოთნე ღუმლებში.
9. მინის სახარში ღუმლების ფრქვევანაზე მომუშავე.
10. მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 354. მინიდან ნაკეთობის დამუშავება

1. გვერდების დამუშავებელი.
2. მინის სისქისა და სიმაყრის გამზომი.
3. მინის ნაწარმის დამკალიბრებელი (გადამღები), დასაქმებული უშუალოდ ცხელ დაკალიბრებაზე.
4. კონტროლიორი მინის გამოწევაზე.
5. მინის გამოსაწევი მანქანის მემანქანე.
6. მანქანიდან მინის ამოტეხი, დასაქმებული.
7. მანქანიდან მინის ფურცლისა და მილის ამოტეხვაზე.
8. კიდურას ამოტეხავი.
9. მინის ლენტის მომჭრელი.

მუხლი 355. მინის გლინვა

1. მინის ჩამომსხმელი.
2. საგლინავი მანქანის მემანქანე.

მუხლი 356. დაწნეხვა და გამობერვა

1. ქილის დამამზადებელი.
2. ცეცხლოგამძლე მინისაგან ნაკეთობის დამზადება, ქილის დამამზადებელი.
3. მინის გამომბერი.
4. მინის გამბერი, დასაქმებული ცეცხლოგამძლე მინისაგან ნაკეთობის დამუშავებით.
5. გამცხელებელი.
6. გამცხელებელი, დასაქმებული ცეცხლოგამძლე მინისაგან, ნაკეთობის დამუშავებაზე.
7. მინის ნაწარმის დამკალიბრებელი ნაწევრად ავტომატებზე მომუშავე.
8. მინის მფორმირებელი მანქანის მემანქანე.
9. მინის ბურთულებიანი ავტომატის მემანქანე.
10. მინის მფორმირებელი მანქანის მემანქანე (ცენტრიდანული ჩამოსხმის მეთოდით).
11. მინის მასის შემკრები.
12. მინის მასის ამკრები, დასაქმებული ცეცხლოგამძლე მინისაგან, ნაწარმის დამომუშავებაზე.
13. მინის ნაწარმის შემომგლეხავი, დასაქმებული მინის ბლოკების შემოღესვაზე.

14. ნახევრადავტომატური გამომბერის ოპერატორი.
15. მინის მფორმირებელი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული ნახევრავტომატებზე დროტისაგან ნაწარმის გამომუშავებაზე.
16. გამობერილი ნაწარმის განმცალკავებელი, დასაქმებული ცხელი წესით გამობერილი და დაწნეხილი ნაწარმის გამოცალკევებაზე.
17. გამოწვაზე ცხელი ნაწარმის გამზიდავი.
18. გამთბობი კარუსელის მემანქანე.
19. მომმტვრევი.
20. ამომბრუნებელი.
21. ამომბრუნებელი, რომელიც დასაქმებულია ცეცხლგამძლე მინისაგან ნაკეთობის დამუშავებით.
22. გამმართველი (გამსწორებელი) და გადამდგმელი, მინის მფორმირებელ და გამთბობ მანქანებზე.
23. ცხელი მინის დამწნეხავი.
24. ქოვავას დამშლელი.
25. მინის ნაკეთობის შემდუღებელი.
26. მინის გამბერავი, დასაქმებული:
 - ა) სამუშაოებზე, სადაც გამოიყენება აირის აირჟანგბადის და ნავთის საწვავი;
 - ბ) მუდმივად მომუშავე ცეცხლგამძლე კვარციან მინაზე.
27. მეფიდერე.
28. ფორმის დამჭერი.
29. მინის დეტალებისათვის ცხელი წესით ფორმის მიმცემი.
30. ღუმლების ჩამტვირთავი, რომელიც ამზადებს ფორმებს ქაფმინის შესაცხოხად.
31. შეცნობისა და გამოწვის ღუმლის ოპერატორი.
32. ქაფმინისათვის წებოვანი შედგენილობის მომამზადებელი.
33. ქაფბლოკების დამჭრელი.
34. მინისა და მინის ნაკეთობის დამწებებელი, დასაქმებული, ქაფბლოკების დაწებებაზე.

მუხლი 357. ნაკეთობის დამუშავება

1. მლესავი, დასაქმებული მყარი ნაღობიდან მინის საჭრელი როლიკების ლესვით და გამართვით.
2. მინის მომნიშვნელი, დასაქმებული მინის ფურცლების მონიშვნაზე.
3. ცეცხლზე მჭრელი, დასაქმებული მინის ღრუ ნაკეთობის ცეცხლით ჭრაზე.
4. მინის ნაკეთობის დამჭრელი მშრალი წესით.
5. ცხელი მინის დამჭრელი.

მუხლი 358. მინის გახეხვა და გაპრიალება

1. მინის ნაკეთობის გამწყობი, დასაქმებული აბრაზული რგოლების (შაიბით) გამოყენებით მინის ნაკეთობის ნაპირების გაწყობაზე.
2. მენანდაკე.
3. საპრიალებლების დამწებებელი.
4. ფურცლოვანი მინის გამპრიალებელი, დასაქმებულ ინდივიდუალურ და როტაციულ ჩარხებზე; მინის მხეხავი, დასაქმებული ფურცლოვანი მინის გახეხვაზე ინდივიდუალურ და როტაციულ აპარატებზე.
5. მთრამავი, დასაქმებული ხელით სამუშაოებზე.
6. მინის ნაკეთობის მხეხავი, დასაქმებული ბროლის, ასევე დიდი ზომის ფერადი და უბრალო მინის ნაწარმის (ხელის ვაზები, დოქები, გრაფინი ყვავილის ვაზები) მოპირკეთებაზე სპეციალური გახეხვით აღმასის წახნაგებით.

მუხლი 359. დეკორირება

1. ტყვიის შემცველი საღებავებით მომუშავე აეროგრაფისტი.
2. მინის ნაკეთობის გრადუირებაზე მომუშავე, დასაქმებული ტყვიის, აზოტმჟავა ვერცხლის და გოგირდმჟავა სპილენძის შემცველი საღებავებით სკალის გახეხვაზე, ასევე აღნიშნული ნაკეთობიდან საღებავების ხელით მოცილებაზე.
3. მაირიხებელი.
4. მინაზე სილის მეჭავლე დახურულ ნაგებობაში მომუშავე მშრალი წესით.
5. მინის ნაკეთობის გამპრიალებელი მომუშავე მჟავის გამოყენებით.
6. მლხობი სიმჟავით, მინის ამომჭმელი, დასაქმებული მინის ნაკეთობის მლხობი მჟავით ამოჭმაზე და შემდეგ მის ჩამორეცხვაზე.
7. მინაზე სურათის დამხატავი.

მუხლი 360. მინის თერმული დამუშავება

1. ამომრჩევი, დაკავებული:
 - ა) გამოსაწვავი ღუმლებიდან, მომწვარი ნაკეთობის ამორჩევაზე;
 - ბ) გამომწვარი ნაკეთობის ამომრჩეველი.
2. მინის გამომწვრობი.
3. ცხელი წესით მინის ნაკეთობის მოღირებაზე დასაქმებული მუშა.
4. მემუფლე.
5. მინის მეფარდულე.
6. ფურცლების დამწყობი, დასაქმებული მინის ფურცლების ჩაწყობით ფორმებში.
7. მბერავი დანადგარის ოპერატორი.
8. მინის მდნობელი, დასაქმებული ღუმელებში ბისერისა ნადნობი მასის შერევით.
9. მინის ნაკეთობის გამომწვავი.
10. გამოსაწვავი ნაკეთობის გადამწყობი.
11. მწეველი.
12. ნაკეთობის ჩამწყობი, დასაქმებული ცხელი ნაკეთობის ჩაწყობით.

უტკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 361. მინის ნაკეთობის დაწებვა

1. მეავტოკლავე, დასაქმებული დაწესების პროცესის წარმოებაში:
 - ა) პარაფინის შევსებით;
 - ბ) სხვა კომპონენტების შევსებით.
2. თერმოსტატის დანერგვით, აბაზანაში მინი ნაკეთობის განწებებით.
3. მეაეროზოლუ.
4. მევინიპლასტე.
5. ხელით მუშაობისას კილოს გამომწველი.
6. მინაზე დამწებავი, დასაქმებული დამცავი ფირების პარაფინით დაწებებაზე.
7. ცელულოზიდის წამსმელი.
8. ფირის მწორტნავი, დასაქმებული მშრალი წესით კარდანის ჯაგრისით დასაწებებელი ფირის ჩორტნაზე.
9. ნავთობბითუმის მასტიკით, ემალით და ლაქით მინის ბლოკების მღებავი.
10. დანადგარი „თ“-ს ოპერატორი, რომელიც დასაქმებულია მინის ნაკეთობების ჩაწყობა, განულება, დაწენვა, დამაგრებაზე, ქოთნების განტვირთვაზე და სამსხმელო მაგიდებზე მინის მასის გადმოსხმაზე.
11. მინაზე ბადისა და სალტეს მრჩილავი, მუდმივად დასაქმებული ტყვიის სარჩილის გამოყენებით.
12. მღოზი მჟავით მინის ამომჭმელი, დასაქმებული მინის ბადის ამოჭმაზე.
13. მეპულფონე.

მუხლი 362. მინის ნაკეთობის მოვერცხვლა

1. სარკის მღებავი, დასაქმებული ღუმელში სარკის ამრეკლავების შრობით და შეცხობით.
2. სპილენძით დამფარავი.
3. რეაქტორზე მომუშავე.
4. საარკების აღმდგენი.
5. შემვერცხლავი.
6. სარკის მშობელი.
7. ვერცხლის უტილიზაციაზე მომუშავე.

მუხლი 363. მინის ნაკეთობის შეგროვება და შეფუთვა

1. თერმოსის სინჯარების მევაკუუმე.
2. ჭურჭლისა და სინჯარების მრჩილავი.

მუხლი 364. მინის ბოჭკოსა და მინაბოჭკოვანი მასალების წარმოება

მინის ბოჭკოსა და მინაბოჭკოვანი მასალების წარმოებაში დასაქმებული მუშები.

მუხლი 365. დანადგარების მომსახურება

1. აბრაზული წრეების ჩორტნაზე, გაჩარხვასა და გაწყობაზე დასაქმებული მუშები.
2. კალატოზი, რომელიც ემსახურება ცხელ ღუმლებს და მონაწილეობს ცხელი ღუმლების შეკეთებაში.
3. მინის ავტომატებისა და ნახევრადავტომატების გამწყობი, დასაქმებული კაზმის მომამზადებელი, სახარშ და მინის გამომამუშავებელი საამქროსა და უბნებზე.
4. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული თბოგაზიფიკაციის საამქროსა და უბნებზე, კაზმის მომამზადებელი, სახარშ და მინის გამომამუშავებელი წარმოებაში.
5. მწმენდავი, დასაქმებული:
 - ა) მინის სახეხ და საპრიალებელი უბნებზე კონვეიერების რეცხვით, წმენდით და შეწეთვით;
 - ბ) აბრაზული მასალების წნეხისათვის ფორმების წმენდაზე მშრალი წესით.
6. სკრუბერის, ჰიდრავლიკური საკეტების, აირგაყვანილობის, კოლექტორების, ფლიუსების, თხრილების, ციკლოური თხრილების, ფისით და ტექნიკური ნაწილობადის (მურის) წმენდაზე დასაქმებული მუშები.
7. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელემონტიორი, დასაქმებული საამქროებსა და უბნებში თბოგაზიფიკაციაზე, კაზმის მომამზადებაზე, მინის ხარშვასა და გამომამუშავებაზე მინის წარმოებაში.

მუხლი 366. დამხმარე მასალების მომზადება

1. თაბაშირის მხარშავი.
2. კროკუსისა და ზუმფარის მეკლასიფიკატორე.
3. კროკუსის გამომწვავი.
4. კროკუსისა და ზუმფარის დამფქველი.
5. დნობადი მჟავას ჩამსხმელ-გადმომსხმელი.

მუხლი 367. თბოგაზიფიკაცია

1. გამოხდის მეაპარატე, დასაქმებული გაუფენოლების დანადგარებზე.
2. მებუნკერე, დასაქმებული გაზოგენერატორებში საწვავის ჩატვირთვით.
3. მეაირე, დასაქმებული მაღალკალორიანი აირის გამომამუშავებაზე, რეტორტიდან შვკარის მოშორებაზე და კონდენსატიდან აირგაყვანილობის გაწმენდაზე, მინის წარმოებაში.
4. აირმეგენატორე.
5. აირმშველელი.
6. მენაცრე.
7. აირგენერატორის სადგურის მემანქანე.
8. მინის სახარში ღუმლების შემფრქვევი.

მუხლი 368. პროფესიები მინის სხვა წარმოებაში

1. მინის მეგრავირე, დასაქმებული აბრაზული წრეებით მინაზე სურათების დატანით.
2. მინის წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული ოპერაციობრივი კონტროლით ძირითადი საწარმოო საამქროების ცხელ უბნებზე.
3. საშრობი ღუმლებისა და დოლების ცეცხლოფარეში, დასაქმებული მყარი მინერალური და ტორფის სათბობის:
 - ა) ხელით ჩატვირთვაზე;
 - ბ) მყარი სათბობის მექანიზირებულ ჩატვირთვაზე;

- გ) თხევად სათბობზე და აირზე.
4. მინის დამჭრელი, დასაქმებული აბრაზული მინის დამჭრელით სარკის მინის ხელით დაჭრაზე.
5. გადამტანი მუშა, დასაქმებული:
- ა) ღუმლის ქვევიდან ერკლეუზის გატანით;
- ბ) მინის ფურცლის გამოშვებ მანქანიდან მინის ფურცლის გატანაზე;
- გ) მინის ფურცლების წარმოებაში სამანქანო-სააბაზანო საამქროებიდან ლეწის გატანაზე;
- დ) მინის გამოშვები მანქანებიდან დროტის გატანაზე.
6. საწარმოო შენობის დასლაგებული, დასაქმებული ცხელი მინის დამუშავებისა და ხარშვის უბანზე.
7. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულები სათბობის გაწიფიკაციის, კაზმის მომზადების, მინის ხარშვა-გამომუშავების, მინა-ბოჭკოვანი მასალების საამქროებსა და უბნებზე.

თავი XVIII მერქნის დამამუშავებელი წარმოება

მუხლი 369. ავეჯის წარმოება

1. წებოვანი ძაფის დამამზადებელი მეაპარატე.
2. ქაფიანი მასალებიდან ნაკეთობების დამამზადებელი.
3. ახდილი და გარანდული შპონების ამწყობი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალდეჰიდის, ფორმალინის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოს გამოყენებაზე.
4. ავეჯის გადამკვერელი, დასაქმებული ჩასატენი ბოჭკოვანი მასალების განლაგებაზე (ბამბა, ბეწვი, ნახვევი).
5. საშრობი დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული ჩასატენი მასალების შრომაზე.
6. ჩასატენი მასალების დამამზადებელი.
7. მუშები, დასაქმებული პოლიქლორვილის ფირების დაჩრჩილვაზე, შეწებებასა და შედუღებაზე.
8. მუშაკები, დასაქმებულები ავეჯის წარმოების მოპირკეთების საამქროში.

მუხლი 370. მერქნის ფილების წარმოება

1. მეზუნკერე, დასაქმებული მშრალი ბურბუშელის ბუნკერების მომსახურებაზე, მერქნის ბურბუშელების ფილების წარმოებაში.
2. მადეფიბრირებული რაფინირატორი.
3. მინერალიზატორის მადოზირებელი.
4. შემრევი აგრეგატის ჩამტვირთავი, დასაქმებული ცემენტისა და მერქნის ფილების წარმოებაში.
5. შემრევი აგრეგატის ოპერატორი, დასაქმებული:
- ა) ცემენტ-ბურბუშელის ფილების წარმოებაში;
- ბ) მერქან-ბურბუშელის ფილების წარმოებაში.
6. მერქნის ფილების წარმოების მართვის ცენტრალური პულტის ოპერატორი, დასაქმებული ცემენტ-ბურბუშელის ფილის წარმოებაში.
7. ინერციული სეპარატორის ოპერატორი, დასაქმებული მერქნის ბურბუშელის ფილების წარმოებაში.
8. მერქნის ფილების მწნეხავი ოპერატორი, დასაქმებული:
- ა) ცემენტ-ბურბუშელის ფილების წარმოებაში;
- ბ) მერქან-ბურბუშელის ფილების წარმოებაში.
9. მაღალი სიხშირის დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული სინთეტიკური ფისით გაჟღენთილი ბურბუშელის გათბობაზე.
10. ცემენტის საწყობის მუშები.
11. ყალიბიდან ხელით ამომღები და გამსწორებელი, დასაქმებული ცემენტ-ბურბუშელიანი ფილების წარმოებაში.
12. მეჩარხე-გამფრქვევი, დასაქმებული სინთეტიკური ფისით შეწებებული ცხელი ფილების ჩამოჭრაზე.
13. თერმოდამამუშავებელი, დასაქმებული კამერულ დანადგარში ხეობოჭკოვანი ფილების წრთობაზე.

მუხლი 371. ფანერების წარმოება

1. ბაკელიტის ფირების წარმოების მეაპარატე.
2. ჰიდრავლიკური წნეხის მეცინტილე.
3. დამჭრელი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული სინთეტიკური ფისით შეწებებული ფანერის ნარჩენების დაჭრაზე.
4. ფანერისა და შპონების შემკეთებელი, დასაქმებული ფორმალინის, ფენოლის ფორმალდეჰიდის შემცველი სინთეტიკური წებოთი შეწებებული მილის რგოლების შეკეთებაზე.
5. წვრილოფილის წნეხის მწნეხავი, დასაქმებული ფანერის დატენიანებაზე.
6. დახერხილი მერქნის მასალებისა და ნაკეთობის მქლენთავი, დასაქმებული წნევის ქვეშ ლაქით ფანერის მილების გაჟღენთვაზე.
7. შპონის მქლენთავი.
8. ბაკელიტისა და შარდოვანა-მელამინის ფირის გამოჭრელი ამწყობი, დასაქმებული ფისოვანი წებოსაგან შუასადების გაწმენდაზე.
9. ფანერის მილების ამწყობი, დასაქმებული სინთეტიკური წებოს გამოყენებაზე, რომლებიც შეიცავენ: ფენოლს, ფორმალინს, ფორმალდეჰიდს და შარდოვანას.
10. ფანერის მილების მწეხავი, დასაქმებული ავტოკლავებში ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოს გამოყენებით, მილების რგოლის შეწებებაზე.
11. შპონებისა და ფანერების დამზარისხებელი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი დაწებებული ფანერების დახარისხებაზე.
12. დამხვევ დაზგაზე მომუშავე, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი შეწებებაზე და მილის რგოლის დახვევაზე.
13. სახარატე დაზგაზე მომუშავე, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი დაწებებული ფანერის მილის დამუშავებაზე.
14. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული სინთეტიკური წებოთი (ფენოლი, ფორმალინი, ფორმალდეჰიდი და შარდოვანას შემცველი), დაწებებული ფანერების ჩაწყობა-შეფუთვაზე.

15. მერქნის ნაკეთობის, დეტალების, დახეხილი მასალების ჩამწყოები, დასაქმებული სინთეტიკური წებოთი (ფენოლი, ფორმალინი, ფორმალდეჰიდი და შარდოვანას შემცველი), დაწებებული ფანერების განლაგებაზე.

16. მეტრანსპორტიორე, დასაქმებული:

- ა) სინთეტიკურ ფისზე ფანერის ნარჩენების მეტრანსპორტიორე;
- ბ) სინთეტიკური წებოს გამოყენებით (ფენოლი, ფორმალინი, ფორმალდეჰიდი და შარდოვანას შემცველი) საამქროებში დეტალებისა და ნაკეთობების გადამტანი.

მუხლი 372. ასანთის წარმოება

1. წებოს მხარშავი, დასაქმებული ამნთები და ფოსფორის მასისათვის წებოვანი ხსნარის მომზადებაზე.

2. მწებავი; ასანთის მასის დამამზადებელი.

3. ასანთის კოლოფის წამსმელი.

4. მერქნის დაჭრილი მასალებისა და ნაკეთობების მქდენტავი.

5. ქიმიკატების ასანთები მასალისა და ფოსფორის გადამტანი მუშა.

მუხლი 373. ფანქრის წარმოება

1. ნაწარმის და ნაკეთობის ამომჩენავი, დასაქმებული საყელურის გახვრეტაზე.

2. მერქნის დამმუშავებელი წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული ღეროს მიღებასა და კონტროლზე.

3. ფანქრის მღებავი.

4. საბეჭდი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული, ფანერზე ფერადი ნახატების ბეჭდის დასმაზე.

5. მრეცხავი, დასაქმებული გამხსნელების გამოყენებით გრუნტის გამცალკეველ საამქროში დაბრუნებული ტარის რეცხვაზე.

6. სურათის დამტანი.

7. მერქნის დამმუშავებელი დანადგარის გამწყობი, დასაქმებული ღეროს, გრაფიტის და გრუნტის გამცალკეველი საამქროების დანადგარების გაწყობაზე.

8. გრაფიტის ღეროების გამომწველი.

9. ავტომატზე ფანქრის გამომყვანი.

10. დამმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული შენობაში გრაფიტის საამქროსა და სახრჩოლ განყოფილებაში.

11. ღეროს მწნეხავი, დასაქმებული:

ა) პირის გადამღები ღეროების დაწნეხაზე;

ბ) ფერად და შავგრაფიტის ღეროების დაწნეხაზე.

12. ღეროების გამქდენტავი.

13. მუშები, დასაქმებული მშრალ მდგომარეობაში გრაფიტის ღეროების დაქუცმაცება-დაფქვაზე.

14. საფანქრე მასის დამფქველი.

15. ღეროს გამბრტყელებელი, დასაქმებული:

ა) პირგადამღები ღეროების გაბრტყელებაზე;

ბ) ფერადი და შავგრაფიტის ღეროების გაბრტყელებაზე.

16. ღეროს ძაფის დამჭრელი, დასაქმებული პირგადამღები ღეროების დაჭრაზე.

17. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული გრაფიტისა და ღეროების საამქროებში შერევისა და ვალცვის მომსახურებაზე.

18. შემრევი, დასაქმებული აპარატის მომზადებაზე.

19. შემრევი, დასაქმებული მასის მომზადებასა და ვალცვაზე.

20. პირგადასაღები ღეროების დასამზადებლად.

21. შავგრაფიტისი და ფერადი ღეროების დასამზადებლად.

22. დამხარისხებელი, დასაქმებული.

23. პირგადასაღები ღეროების.

24. ფერადი და შავგრაფიტისი ღეროების დახარისხებაზე.

25. ღეროების მშრობელი.

26. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული გრაფიტისა და ღეროების საამქროებში.

27. მკაზმავი.

მუხლი 374. მუსიკალური ინსტრუმენტების წარმოება

1. მომბრინჯაოებელი, დასაქმებული ცხელი წესით თუჯის ჩარჩოების მომბრინჯაოებაზე.

2. ხმისმიერი თამასის ჩამომხმელი, დასაქმებული ხმისმიერი თამასების სქელფისიანი შემსებებით ჩასხმაზე.

3. ენიანი ინსტრუმენტების ამწყობი, დასაქმებული კაბინებში ზომფარის გამოყენებით ხმისმიერი თამასის აწყობაზე.

4. მერქნის, ცელულოიდიის და პლასტმასის გამპრიალებელი, დასაქმებული ცელულოიდიის გაპრიალებაზე ქრომის პასტის გამოყენებით.

5. მერქნის, პლასტმასისა და ფერადი ლითონის მხეხავი, დასაქმებული მშრალი წესით აბრაზიული წრეებით ხეხვაზე.

6. ნიტროგრუნტის მხეხავი.

7. მხეხავი, დასაქმებული თუჯის ჩარჩოების, მშრალი წესით აბრაზიული წრეებით ხეხვაზე.

მუხლი 375. მერქნის დამმუშავებელი წარმოების საერთო პროფესიები

1. სინთეტიკურ წებოვანი ფისის წარმოების მუპარატე.

2. შარდოვანა-მელამინის ფირის მომზადების მუპარატე.

3. გამოსაყვანი მასალების გამწყობ-გამწევი.

4. წებოს მხარშავი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოს მომზადებაზე.

5. მერქნის დამამუშავებელი წარმოების კონტროლიორი, დასაქმებული სტიროლის, ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერიგატების შემცველი ლაქებით (სტიროლის, ქსილოლის და რთული სპირტით) და ფარული დეტალების და ნაკეთობების ოპერატიულ კონტროლზე.

6. ტექნოლოგიური ღუმლების ცეცხლფარეში, მომუშავე მერქნისა და მისი ნარჩენების საწვავზე.

7. ავტომატური და ნახევრად ავტომატური მერქნის დამმუშავებელი ხაზების ოპერატორი, დასაქმებული დეტალების და ნაწარმის ლაქების გაპრიალებისა და ფანერებისა და ხეხილის მეთანოლის და მათი დერიგატების სტიროლისა და ფორმალდეჰიდის ლაქისა და საღებავის გამოყენებით, აგრეთვე ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას

შემცველი წებოების გამოყენებაზე.

8. გამოყვანი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების (ტოლოულის, ქსილოლის და რთული სპირტები), სტიროლისა და ფორმალდეჰიდის შემცველი ლაქებსა და საღებავებზე.

9. გამოყვანი, დასაქმებული ნიტრო ფითხნის გამოყენებაზე.

10. გამოყვანი, დასაქმებული შეღებილი კაბინის წმენდაზე.

11. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა და საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული იმ უბნებზე, სადაც გამოიყენება ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას, ასევე ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების (ტოლოულის, ქსილოლის, რთული სპირტის) შემცველი სინთეტიკური წებო და საღებავები.

12. მწეხავი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოს გამოყენებით ცივ და ცხელ დაწებვაზე.

13. მერქნის მომხარშველ-გამმორთქლავი.

14. მერქნის დახერხილი მასალისა და ნაკეთობის გამჟღენთავი, მომუშავე ანტისეპტიკების გამოყენებით.

15. ამწყობი, დასაქმებული სამუშაოებზე ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოს გამოყენებით.

16. ფანერისაგან ჩემოდნის ამწყობი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი დეტალების შეწეთვასა და შეღებვაზე.

17. ბლოკების, ნაკეთობებისა და საშენ კონსტრუქციათა დამწებავი, დასაქმებული სამუშაოებზე ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური ფისისა და წებოს გამოყენებით.

18. ფარების მწეხავი, დასაქმებული სამუშაოებზე, ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური ფისისა და წებოს გამოყენებით.

19. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული საამქროებში დანადგარების შეკეთებაზე, გაწყობასა და მომსახურებაზე, აგრეთვე სამუშაოებზე, სადაც გამოიყენება ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებო.

20. ლაქებისა და საღებავების შემდგენელი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლის და მისი დერივატების, სტიროლისა და ფორმალდეჰიდის შემცველი ლაქების, საღებავების, მასტიკის, პოლიტურის, ემალის პასტის, ფითხნის და გრუნტირების სამუშაოებზე.

21. წებოწამსმელი მოწყობილობის მეჩაჩხე, მუდმივად დასაქმებული შეწეთვაზე და სინთეტიკური წებოთი (ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი) დაწებვაზე.

22. მხერხავი, მრანდავი, მღარავი-პირგადამღები სახარატე და მერქნის მხერხავი ჩარხის მეჩაჩხე, დასაქმებული, ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი დაწებებული ნაკეთობისა და დეტალების ხერხვაზე, ღარვაზე და ჩარხვაზე.

23. დურგალი, მუდმივად დასაქმებული დეტალებისა და ნაკეთობების გაჩარხვაზე მშრალი წესით, აბრაზული ზუმფარით, ასევე საამქროებში დეტალებისა და ნაკეთობების ტექნოლოგიურ შეკეთებაზე.

24. დურგალი, დასაქმებული ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი სინთეტიკური წებოთი შეწებებული დეტალების აწყობაზე.

25. მშრობელი, დასაქმებული სინთეტიკური წებოს (ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი) გამოყენებით შპონების გაპრეზვასა და შრობაზე.

26. გადამტანი და დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული უშუალოდ გამოყვან და მომფანერებელსაწებავ საამქროებში დეტალებისა და ნაკეთობების ჩაწყობასა და ტრანსპორტირებაზე.

27. მეფანერე, დასაქმებული სამუშაოებზე სინთეტიკური წებოს (ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი) გამოყენებით.

28. მერქნის მხერხავი, მუდმივად დასაქმებული, მშრალი წესით აბრაზული ზუმფარით ხეხვაზე.

29. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი, დასაქმებული გამოყვან (ამწყობ-გამომყვან) საამქროებში, ელექტროდანადგარების მომსახურებაზე, აგრეთვე სინთეტიკური წებოს (ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი) მომზადებისა და გამოყენების უბანზე.

30. საამქროს ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, სადაც გამოიყენება სინთეტიკური წებო (ფენოლის, ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის და შარდოვანას შემცველი).

31. ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებული ცალკეულ საამქროებსა და უბნებზე, სადაც ხდება ბენზოლის, მეთანოლის და მათი დერივატების (ტოლოლი, ქსილოლი და რთული სპირტების შემცველი) საღებავების გამოყენება.

32. ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებული ფანქრის წარმოებაში, გრაფიტის, ღეროს და გრუნტგამაცალკვეველ საამქროებში.

თავი XIX

საფეიქრო და მსუბუქი მრეწველობა

მუხლი 376. აბრეშუმისა და აბრეშუმის ძაფსახვევის წარმოება

1. პარკის გამწყობი.

2. პარკის ამომხვევი.

3. ჭეპრის ჩამტენავი.

4. მრგვალსაჩეჩი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული ძაფსახვევის ნარჩენების გადამუშავებაზე.

5. ტილოს გამწურავი.

6. პარკის ნარჩენების მხარშავი.

7. მიმფსკვნელი, დასაქმებული ძაფსახვევში.

8. ნედლეულის მრეცხავი.

9. ნედლეულის დამმუშავებელი.

10. პარკის დამჭრელი.

11. მქოველი, მწყეტავი, ქსელის მიმბმელი ნატურალური აბრეშუმის წარმოებაში.

12. საწარმოო შენობების დამლაგებელი, დასაქმებული პარკის ამომხვევ და ნარჩენების გადამამუშავებელ საამქროებში.

13. მეშტაპელე, დამწყობი, ბოჭკოს მომხსნელი, ნართის მწმენდავი, დასაქმებული რთვაზე ძაფსახვევის ნარჩენებიდან.

მუხლი 377. შალის წარმოება და მატყლის პირველადი გადამუშავება

1. მხარშავი.

2. მატყლის მრეცხავი.

3. მატყლის მწნეხავი დასაქმებული გაურეცხავი მატყლის შეფუთვაზე.
4. მესეპარატორე, დასაქმებული ჩასადენი წყლებიდან ცნობის გამოყოფაზე.
5. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული წნელის მოწვასა და შედუღებაზე.
6. ჭუჭყიანი მატყლის დამხარისხებელი.
7. მეფლოტატორე.
8. საკერავი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული ჭუჭყიანი მატყლის რბილი ტარის წმენდაზე, გადმობრუნებასა და შეკეთებაზე.
9. მატყლის რეცხვის, ნაზავის მომზადების, კარბონიზაციისა და ნარჩენების გადამამუშავებელ უბნებზე მომუშავენი.
10. წყალგამწმენდი დანადგარების გამწმენდები და შემკეთებლები.
11. ჩამდინარე წყლების ანალიზზე დასაქმებული ლაბორანტები.

მუხლი 378. ბამბის წარმოება

1. ბამბის მშრობელი.
2. ბამბის გამთეთრებელი.

მუხლი 379. საფეიქრო-საგალანტერიო წარმოება

1. მთელავი.
2. ამოჭმული ქსოვილის ამომგდები.
3. შემმორთქვლეული.
4. შემმორთქვლეულ-მწნეხავი.
5. დამკოპლექტებელი, დასაქმებული ბენზინით გარეცხვისა და გაორთქვლის შემდეგ მხატვრული ნაკეთობის დაკომპლექტებაზე.
6. საქარგავი მანქანა „კანტოგრაფის“ მემანქანე.
7. ზონარების ბოლოების მტენავი (აცეტონით მუშაობისას).
8. ქსოვილების ამომჭმელი.
9. მუშები, დასაქმებულნი გარეფიტული ზეთის გამოყენებით საფარდე, ტიულისა და მაქმანის მანქანების მომსახურებაზე.
10. ქსოვილების მომხატველი უშუალოდ დასაქმებული:
 - ა) მუდმივად შავი ანილინის საღებავებზე;
 - ბ) მუდმივად სხვა ანილინიან და ქრომიან საღებავებზე.

მუხლი 380. ტრიკოტაჟის წარმოება

1. მთელავი.
2. დამორთქლავი.
3. მჟავასთან მომუშავე.
4. მეკეტლე, დასაქმებული ნატურალური აბრეშუმის, ხელოვნური და სინთეტიკური ბოჭკოს ნაწარმზე.
5. ხაოს გამჟღენთი, დასაქმებული ხელოვნური ბეწვის გაჟღენთვაზე.
6. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულნი საყალიბე საამქროებში.

მუხლი 381. ქეჩის წარმოება

1. მთელავი.
2. ხაოს მომხსნელი, დასაქმებული მშრალი ხერხით აბრაზულ ჩარხებზე.
3. ამომრჩევი.
4. მნამავი, დასაქმებული თავსაბურავების წარმოებაში.
5. დამამზადებელი, დასაქმებული რეზინის წებოთი ქეჩის ნაწილებისა და ფირფიტების დაწებებაზე.
6. ამომვსებელი დასაქმებული:
7. სამშენებლო და სასარაჯო ქეჩის ხელით ჩაწყობაზე;
8. საქეჩე რულონების ნაზავის ჩაწყობაზე.
9. ამოჭმული ტყავების ხარისხის კონტროლიორი.
10. მღებავი, დასაქმებული ნიტროსაღებავებით თავსაბურავებისა და ქეჩის ფეხსაცმლის შავი ანილინით ღებვაზე.
11. მჟავასთან მომუშავე.
12. მატყლისა და ტყავის მრეცხავი.
13. ჩამომცმელი.
14. დამმაგრებელი.
15. ქეჩის ფეხსაცმლის ძირის დამამზადებელი.
16. თავსაბურავის საფუძვლის დამამზადებელი.
17. ქურქის ლოსკუტის მხარშავი.
18. გამომწნეხავი.
19. ქეჩისებრი ნაწარმის მწნეხავი, დასაქმებული ჰიდროსაწნეზე.
20. მრეცხავი, დასაქმებული ქეჩის რეცხვაზე.
21. ტყავის ამომჭმელი.
22. მებუსუსე.
23. დამშლეული, დასაქმებული გაურეცხავი მატყლისა და ლოსკუტის დაშლით.
24. მჩხავი.
25. მთელავი.
26. მატყლის დამხარისხებელი.
27. ტყავის დამხარისხებელი, დასაქმებული ჰირველადი დამუშავების დახარისხებაზე.
28. ღინდლის მკრეჭავი, მომხსნელი, დასაქმებული ღინდლოვანი თავსაბურავის ძირის მოხსნაზე.
29. მშრობელი, დასაქმებული კამერულ, სცეცხლე და გვირაბისებრ საამქროებში.
30. მშრობელი, დასაქმებული ამოჭმული ტყავების შრობით:
 - ა) აზოტის მჟავით;
 - ბ) სხვა ამომჭმელებით.

31. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული მოსამზადებელ, სათელ და ამომჭმელ საამქროებში.

32. მეპატრონე.

33. თავსაბურავის ხელით ფორმის მიმცემა, დასაქმებულნი:

ა) მამაკაცის თექის ქუდეების პირველადი და მეორადი ფორმის მიცემისას;

ბ) სხვა სახის ფორმის მიცემისას.

34. ნაწარმის მშენებელი, დასაქმებული ქეჩის ფეხსაცმლისა და ტყავის წმენდაზე.

35. მქსოველ-მჩეჩავი, დასაქმებული წარმოების დაბალხარისხოვანი ნედლეულისა და ნარჩენების გადამუშავებაზე.

36. გამწებებელი.

37. მუშები, დასაქმებულნი დასაწებებელი აგრეგატების მომსახურებაზე ტექსტილური ნივთიერებების შემცველი პრეპარატების გამოყენებით.

38. თერმომომკლები.

მუხლი 382. ყველა სახის მეორადი ნედლეულის პირველადი დამუშავება (მაკულატურის, ძვლების, ძველი რეზინის ნაკეთობების და სხვების)

1. მეავტოკლავი, დასაქმებული ჩვრების დამუშავებაზე ხელით ჩატვირთვას.

2. რეზინის ნარევის მვალცავი, დასაქმებული რბილი ბურთულის წარმოებაში.

3. ნამზადისა და ნაკეთობის ამომჭრელი, დასაქმებული ნაკადში კალანდრასთან ერთად კალანდრის რეზინისაგან ნამზადისა და ნაკეთობის ამოჭრაზე.

4. მტვირთავი მუდმივად დასაქმებული ყველა სახის დაუმუშავებელი (არადეზინფიცირებული) მეორადი ნედლეულის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.

5. დამქუცმაცებელი, დასაქმებული მეორადი ნედლეულის პირველადი დამუშავების საამქროებში.

6. ჩამწყობი, დასაქმებული ხელის მანქანით საამშენებლო ქეჩის წარმოებაში.

7. რეზინის ნაკეთობისა და ნაწილების გამომჭრელი, დასაქმებული დარეზინიანებულ ქსოვილებზე.

8. რეზინის ნარევის მეკალანდრე, დასაქმებული რბილი ბურთულის წარმოებაში.

9. რეზინის ტექნიკური ნაკეთობის მწებავი.

10. ხარისხის კონტროლიორი, დასაქმებული პირველადი დამუშავების საამქროში ბოჭკოვანი ნედლეულის მიღებაზე.

11. ჩვრების მრეცხავი, დასაქმებული პირველადი დამუშავების საამქროში.

12. ქურქის ლოსკუტის მხარშავი.

13. მწნეხავ-ვულკანიზატორი.

14. მეორადი ნედლეულის მწნეხავი, დასაქმებული ხელით ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე.

15. მუშები, დასაქმებულნი საპნტ, საწეწ, საჩეწ, მტვერსაწმენდ ნემსახვრეტ, ნაწვის გამწმენდ მანქანებზე.

16. მეორადი ნედლეულის დამუშავებელი, დასაქმებული პირველადი დამუშავების საამქროებში.

17. ბოჭკოს მჭრელი.

18. საამშენებლო ქეჩის მთელავი.

19. მეორადი ნედლეულის დამხარისხებელი.

20. თერმომეპლასტიკატორი.

21. მზიდავი, დასაქმებული პირველადი დამუშავების საამქროებში მეორადი ნედლეულის ტრანსპორტირებაზე.

22. მწვლრეველი.

23. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული მეორადი ნედლეულის სარეცხ და გადასამუშავებელ საამქროში.

24. მეორადი ნედლეულის ჩამწყობ-შემფუთავი.

25. ემულსიის მომზადებელი.

მუხლი 383. ელასტიკური საფარისა და დარეზინებული ქამრების წარმოება

1. მქლენთავი მეპარატე.

2. შრობის მეპარატე.

3. რეზინის ნარევის მვალცავი.

4. ვულკანიზატორი.

5. კონტროლიორი.

6. შპრიც-მანქანის მემანქანე.

7. მწნეხავ-ვულკანიზატორი.

8. სინჯის ამღები.

9. მუშები, დასაქმებული საქლენთი მასის დამზადებაზე.

10. ქამრებისა და სატრანსპორტიორე ლენტის ამწყობი.

11. ჩამწყობ-შემფუთავი.

12. გამქსებელ-მწეხავი.

მუხლი 384. ტყავისა და ტყავნედლეულის წარმოება

1. დნობის მეპარატე.

2. რეკუპერაციის მეპარატე, დასაქმებული ორგანული გამხსნელების რეკუპერაციაზე.

3. სათრიმლაკი ექსტრაქტების მომზადების მეპარატე.

4. მეპარატე, დასაქმებული:

ა) ორგანულ გამხსნელებზე;

ბ) წყლიანი გამხსნელებისა და საღებავების გამოყენებაზე.

5. დეზინფექტორი, დასაქმებული ტყავ-ნედლეულის დეზინფექციაზე, რომლებიც არ არის გამოკვლეული ციმბირულ წყლოლზე.

6. ექსტრაგირების მეპარატე, დასაქმებული დიფუზორების ჩატვირთვაზე და გადმოტვირთვაზე.

7. ყაჯარისა და ტექნიკური ტყავის მწრობელი.

8. გლემურძის წებოს მხარშავი.

9. კოლორისტი.

10. ტყავ-ბეწვოვანი ნედლეულის დამკონსერვებელი, დასაქმებული გლემურძის კონსერვირებაზე.

11. ლაქის წამსმელი, ლაქის მხარშავი.

12. ცენტრიფუგასა და პრესზე ტყავის გადამჭიმველი.

13. ნიტროსაფარიანი ტყავის ზომითი მჭრელი და მწნეხავი.
14. სინჯის ამღები, დასაქმებული გამოუკვლევები ტყავ-ნედლეულის ბაქტერიოლოგიური ანალიზისათვის სინჯის აღებაზე.
15. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი მატყლის, ჯაგარისა და გლემურძის სარეცხ განყოფილებაში.
16. მუშები დასაქმებულნი: ტყავ-ნედლეულის პირველად დამუშავებაზე, ტყავ-ბეწვოვანი ნედლეულისა და სათრიმლაკი ტყავის ამომგები, გამზომი, დამკოპლექტებელი ტყავ-ბეწვოვანი ნედლეულის დამკონსერვებელი, ნიშანმდებელი, სატყავე ნედლეულის წონის მაკორექტირებელი, ნედლეულისა და ნახევარ-ფაბრიკატების კონტროლიორი, ტყავის მსხვილად მჭრელი, მეგლემურძე, ნედლეულის – მიმღებ-ჩამბარებელი, დამხარისხებელი, ტყავ-ბეწვოვანი ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების მკრეჭავი, მეტრანსპორტიორე, ჩამწყობ-შემფუთავი.
17. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი საღებო, ნაცრის, სათრიმლაკ, სამღებრო, საპოხავ საამქროებსა და ტყავის ცნიგამცელეო განყოფილებებში.
18. მუშები, დასაქმებულნი ტყავის მინაზე დაწებებით.
19. ტყავის გამშლელი.
20. ტყავისა და ცხვრის ტყავის ჩარჩოზე გადამჭიმავი.
21. ტყავ-ბეწვოვანი ნედლეულის, მატყლის, ჯაგარისა და ბეწვის დამხარისხებელი.
22. ქიმიური ხსნარის შემდგენელი.
23. მშრობელი, დასაქმებული ტყავის, მატყლის, ჯაგარისა და ბეწვის შრობაზე.
24. მეტრანსპორტიორე უშუალოდ დასაქმებული გამტარიანებითა და გამოუკვლევები იმპორტული თხისა და ცხვრის ტყავის სველმარილოვანი სინჯის მომზადებაზე.
25. დამტენიანებელი, დასაქმებული ტყავის დატენიანებაზე.
26. გამოორთქლავი აპარატის მწმენდავი; მუშები, დასაქმებულნი სალექარებისა და კანალიზაციის წმენდით.
27. ტყავების მხეხავი, ტყავის გამრეცხი დანადგარის მუშაპრატე.

მუხლი 385. სათრიმლაკ-ექსტრაქტული წარმოება

1. მეაპარატე-მეკონდესატორე, მეაპარატე-ნეიტრალიზატორი, მეაპარატე-პეპტიზატორი და მეაპარატე-მესულფირე, დასაქმებულნი სინთეტიკური სათრიმლაკ-ვების წარმოებაში.
2. ექსტრაჰირების მეაპარატე, გამოორთქლავი აპარატის მეაპარატე.
3. ექსტრაჰირების მეაპარატე, დასაქმებული დიფუზორების გადმოტვირთვაზე.
4. ექსტრაჰირების მეაპარატე, დასაქმებული დიფუზორების ჩატვირთვაზე.
5. ნედლეულის მსხვრეველი.
6. ანთრაცენის, ნაფტალინის, ფენოლის მდნობელი.
7. სათრიმლაკის მწნეხავი.
8. თხევადი ექსტრაქტის ჩამომსხმელი.
9. გამოორთქლავი აპარატის მწმენდავი, წვეწმეკების მწმენდავი.

მუხლი 386. ბეწვეულისა და ცხვრის ტყავის ქურქის წარმოება

1. მპარსავი.
2. ბეწვეულის ტყავის ამომგდები, დასაქმებული ხელითა და ღია ტიპის მანქანით ცხვრის ტყავის ამომგდებაზე.
3. ბეწვეულის ნედლეულის დამაკონსერვებელი, დასაქმებული გლემურძის დაკონსერვებაზე.
4. ბეწვეულისა და ცხვრის ტყავის ქურქის მღებავი, დასაქმებული ანილინით ღებვაზე. მშრობელი, დასაქმებული ანილინით შეღებილი ბეწვეულის შრობაზე. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი ნედლეულისა და სამღებრო წარმოებაში ანილინით შეღების შემდეგ ბეწვეულის გადატანაზე.
5. სინჯის ამღები, დასაქმებული ასკოლიაზე ბაქტერიოლოგიური ანალიზისათვის გამოუკვლევები ბეწვეულის ნედლეულის სინჯის შერჩევით.
6. მუშები, დასაქმებულნი პირველადი დამუშავების ბაზებში, საწყობებში და საამქროებში ღინდლოვან-ბეწვოვანი და ცხვრის ტყავის ქურქის ნედლეულის პირველად გადამუშავებაზე.
7. მუშები, უშუალოდ დასაქმებული ცხვრისა და ღინდლოვან-ბეწვოვანი ნედლეულის გაუცხიმოვნებაზე ნედლეულის სათრიმლაკ, საღებავ-ცხიმოვან, ფორმალინის საამქროებში და განყოფილებებში.
8. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი გამომყვან საამქროებში (განყოფილებებში):
 - ა) ნედლეულის წარმოებაში;
 - ბ) სამღებრო წარმოებაში.
9. მუშები, უშუალოდ დასაქმებული მატყლის სარეცხ, წებოს სახარშ განყოფილებებში, ქონსადნობებში.
10. მუშები, დასაქმებულნი საჭონავ-სამკერვალო და ანილინით ან ურზოლით შეღებილი ბეწვეულის ნაწარმისაგან ქუდების დამამზადებელ წარმოებებში დარუწინებულ და საფეიქრო ქსოვილებზე ბეწვინისა და სხვა გამსხნელების გამოყენებით გამოჭრილი ბეწვეულის დაწებებაზე.
11. ცხვრის ტყავის ჩარჩოზე გადამჭიმავი.
12. დამხარისხებელი, დასაქმებული ანილინისა და ურზოლის საღებავებით შეღებილი ღინდლოვან-ბეწვოვანი და საქურქე პროდუქციის დანარისხებაზე.
13. ქიმიური გამსხნელების შემდგენელი, დასაქმებული საფარი საღებავებისა (ორგანულ გამსხნელებზე) და ფორმალინის გამსხნელების დამზადებაზე.
14. ქიმიური გამსხნელების შემდგენელი, დასაქმებული ანილინისა და ურზოლის გამსხნელების დამზადებაზე.
15. ქიმიური გამსხნელების შემდგენელი, დასაქმებული სათრიმლაკიანი, ქრომიანი ექსტრაქტების დამზადებაზე.
16. მშრობელი, დასაქმებული ბეწვეულის შრობაზე, ბეწვეულის, ცხვრის ტყავისა და შალის ხელით ჩატვირთვაზე და გადმოტვირთვაზე.
17. მშრობელი, დასაქმებული ანილინით ან ურზოლით შეღებილი ბეწვეულისა და ცხვრის ქურქის შრობაზე, ხელით ჩატვირთვაზე და გადმოტვირთვაზე. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი ანილინითა და ურზოლით შეღებილი ბეწვეულისა და ცხვრის ქურქის საშრობ განყოფილებებში.
18. ზუმფარიანი წრეების მხეხავი.

მუხლი 387. ტყავის ფეხსაცმლის წარმოება

1. რეზინის ნარევის მვალცავი.
2. რეზინსარევის მემანქანე.

3. ფეხსაცმლის მტკეპნავი, დასაქმებული მანქანა „ანკლუპზე“ ნაწიბურის შეკვრასა და გვერდითი კიდის დატკეპნაზე.
4. ფეხსაცმლის ძირის მწენავი-ვულკანიზატორი.
5. გოგირდმჟავით ლანჩის ამომჭმელი.
6. ბენზინით ფეხსაცმლის ნაწილების მრეცხავი.
7. მუშები, დასაქმებულნი ტოქსიკური ნივთიერებების შემცველი ორგანული გამხსნელების, კაუჩუკის, ლატექსისა და სხვა წებოებისა და გამხსნელების გამოყენებაზე.
8. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ცხელი ვულკანიზაციის საამქროებში წნეხის შეკეთებაზე.
9. აპრეტურის, ემულსიისა და ლაქის შემდგენელი, დასაქმებული ორგანულ ნაერთებზე წებოსა და საღებავების შედგენაზე.
10. მშრობელი დასაქმებული ხელით ჩატვირთვისა და გადმოტვირთვისას კამერული საშრობების მომსახურებაზე.

მუხლი 388. სამკერვალო წარმოება

1. დარეზინიანებული და დაპუდრული ქსოვილისაგან ქიმიური დაცვის ნაწარმის წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული:

- ა) მწებავი, აპარატურის მემონტაჟი;
 - ბ) დანარჩენი მუშები;
 - გ) ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
2. ნარჩენების დამამუშავებელი.
3. გამომჭრელი, ამომჭრელი დასაქმებული აზბესტის ქსოვილისაგან ნაწილების გამოჭრაზე.
4. მეტყავი, დასაქმებული ანილინისა და ურზოლის საღებავებით შეღებილი ბეწვეულზე.
5. ნაკეთობის მეყალიბე, დასაქმებული ხელით თექის ქუდების ნოტიო-თბილ დამუშავებაზე.

მუხლი 389. საფეიქრო წარმოების საერთო პროფესიები

1. ქსოვილის, ხალიჩების მეაპრეტურე (გამომყვანი), ქსოვილის გამწვორებელი, ხარისხის კონტროლიორი, დასაქმებული ისეთ პრეპარატებზე, სადაც გამოიყენება ფორმალინი, პირიდინი, დიატინდიამიდი და სხვა ტოქსიკური ნივთიერებები.
2. აპრეტის მზარშავი, ქიმიური გამხსნელის დამამზადებელი, საღებავების დამამზადებელი.
3. მესავარცხლე, დასაქმებული ტყვიისა და მისი შენადნობის შედუღებაზე.
4. ქიმიური გამხსნელის დამამზადებელი, რომლის შემადგენლობაშია ქლორი, დიქლორეთანი, ფორმალინი, პირიდინი, ლაცინდიამიტი, ოქსოლოფილინი და სხვა ტოქსიკური ნივთიერებები.
5. ქიმიური გამხსნელის და შავი ანილინის ხსნარის დამამზადებელი.
6. პლატინის ნემსების, ნაკეთობების, აგრეთვე ტყვიის შენადნობების ჩამომსხმელი.
7. ქსოვილის თერმული დამუშავების მეაპარატე, მშრობელი, ხარისხის კონტროლიორი, ქსოვილის გამწვორებელი, დასაქმებული:

- ა) შავანილიან სამუშაოებზე;
 - ბ) სხვა საღებავებიან სამუშაოებზე.
8. პარაფინის ჩამსხმელი ფორმებში, ქსოვილის პარაფინის მზარშავი.
9. მეკარბონიზატორე.
10. შავი ანილინით მომუშავე მღებავი.
11. ნატრიუმის ნიტრატით მომუშავე მღებავი.
12. ქიმიური მასალებისა და საღებავებისაგან აბაზანების, შაბლონების და ტარის მრეცხავი:
- ა) ხელით;
 - ბ) მექანიკური საშუალებებით.
13. რეზინის მყესის მხვეველი, მქსელავი, მწვნელი.
14. მხვეველი, მქსელავი და რეზინის ძარღვის მწვნელი დასაქმებული ანტისეპტიკური ნივთიერებების გამოყენებაზე.
15. ნახატის ხელით ან ნახევარმექანიკური საშუალებით და მანერებით მჩითავი.
16. ნახატის გადამტანი.
17. საწარმოო შენობის, მილგაყვანილობის, მტვრის კამერის და ვენტილაციის მწმენდავი.
18. მტრუსავი (მრუჯავი), დასაქმებული ქსოვილის და ნართის გატრუსვაზე.
19. საპენტ-საბერტყი მანქანის ოპერატორი, ბოჭკოს გამომყვანი, საჩეჩი, მანქანების ოპერატორი, საჩეჩი აპარატების ოპერატორი (იმ ოპერატორების გარდა, სადაც ჩატვირთვა ხდება ბუნკერების საშუალებით), დასაქმებული გაურეცხავი მატყლის, ნარჩენებისა და ბამბის გადამუშავებაზე (რომელიც შეიცავს 10%-ზე მეტ მე-5 და მე-6 ხარისხს).
20. საპენტ-საბერტყი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული მატყლის გადამუშავებაზე. საპენტ-საბერტყი მანქანის მოწყობილობის მწმენდავი.
21. დოლის ამომჩეჩი; მრგვალსაჩეჩი მანქანის ოპერეტორი.
22. ქვეოსტატები, დაცილებათა შემოწმებელი, ზეინკალ-შემკეთებელი დასაქმებული ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე, მზეთავი, ტრანსპორტიორი (გადამტანი) უშუალოდ დასაქმებული ძირითად წარმოებაში, საამქროებში, უბნებში, სადაც ძირითადი წარმოების მუშათა რაოდენობის 50% მიეკუთვნება მავნე პირობებში მომუშავეებს.
23. ნარჩენებისა და ნახევრების მწენავი ხელით დატვირთვისას.
24. შალის ქსოვილების სველი გამოყვანაზე დასაქმებული მუშები სამღებრო და გამომყვან საამქროებში.
25. მინაბოჭკოსა და მინაბამბისაგან ნაწარმის დამზადებაზე დასაქმებული მუშები.
26. დიქლორეთანის გამოყენებით ქსოვილის გაჟღენთვაზე დასაქმებული მუშები.
27. საჩეჩი აპარატის ქუდების ლესვაზე, წმენდაზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.
28. სალეკარი რეზერვუარების და შემტრუსავი კამერის, ჩასადენი არხების გამწმენდი მუშები.
29. ნარჩენების დამამუშავებელი, აბრეშუმის პარკის ნარჩენების დამამუშავებელი.
30. მეშალითე და რაკლისტი, დასაქმებული შავი ანილინის გამოყენებაზე.
31. ბოჭკოს შემრევი, მელაბაზე.
32. საღებავის შემდგენელი, პერიოდულად დასაქმებული შავი ანილინის გამოყენებით.
33. მშრობელი, დასაქმებული საშრობი დანადგარების ან აპარატის მომსახურებაზე.
34. მეშაბლონე.
35. მუშები, დასაქმებული:
36. საჩეჩი, საბერტყი, ნახევრამწმენდი და ბირკაგამცვლელი მანქანებიდან ნარჩენების გამოვარცხნაზე;
37. საწარმოო ნარჩენების შეგროვებაზე.

მუხლი 390. ხელოვნური ბოჭკოს წარმოება

1. ნიტრონის ბოჭკოს წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

2. დანარჩენ წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

3. ქიმიური ბოჭკოს მწვეველი.

4. თვალაკთან მომუშავე, დასაქმებული თვალაკის ავტომატით რეცხვაზე; სართავი დეტალების ამომწველი.

5. ნეილონის ძაფის ცხელი გაჭიმვით გამოყვანის განყოფილების, საამქროს მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები .

მუხლი 391. საწეთავების წარმოება

1. ქიმიური ხსნარების დამზადების ოპერატორი დასაქმებული კირის გახსნაზე.

2. განეიტრალების მეაპარატე, დასაქმებული მდგარი წყლების განეიტრალებაზე.

3. დამხმარე (ტრანსპორტი) მუშა, დასაქმებული კირის ტრანსპორტირებაზე.

4. ქიმიური ხსნარების დამზადების ოპერატორი ნედლეულის მომზადებისა და ნახევარფაბრიკატებისა და პროდუქციის გაშვების ოპერატორი; ოსტატი; საწარმოო შენობების დამლაგებელი; ზეინკალ-შემკეთებელი.

5. გოგირდნახშირბადის რეგენერაციაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი,

6. მწმენდავი, დასაქმებული სართავი მანქანების წმენდაზე.

მუხლი 392. ქიმიური ბოჭკოს წარმოების საერთო პროფესიები

1. საგრეზი, საფიქრო, სახვევი საამქროებისა და სახარისხების მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

2. თვალაკის სახელოვნოს მუშები.

3. გარნიტურის სახელოვნოს (სამწყობო განყოფილება) მუშები.

4. ელექტროთითისტრის სახელოვნოს მუშები.

5. სართავი ტუმბოს სახელოვნოს მუშაკები.

6. ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებული საწარმოო წყლებისგან კანალიზაციის შეკეთებასა და წმენდაზე.

7. კანალიზატორ-მეტრაჟე, მზიდავი დასაქმებული მყავიანი აბრშუმის ტრანსპორტირებაზე.

8. ბაკელისტი (მჟღენთავი).

მუხლი 393. ხელოვნური ტყავის წარმოება

1. სახარში აპარატის ოპერატორი.

2. საშრობი აპარატის ოპერატორი, დასაქმებული საკიდრების დაწყობაზე.

3. სარეცხი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული პოლიეტოლორვილინიანი საფარის ზედა ტყავისა და ტექნიკური ქსოვილების შემცვლელების წარმოებაში ზამშისა და ტექსტოვინიტის რეცხვაზე.

4. ვულკანიზაციის დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული ლაბადის ქსოვილის ვულკანიზაციაზე.

5. დუბლიორი.

6. ტექნოლოგიური პროცესის კონტროლიორი, დასაქმებული კაუჩუკოვანი, ნიტროლაქოვანი, ზეთოვანი და სხვა საფარიანი საწედაპირე ტყავის შემცვლელებისა და ტექნიკური ქსოვილების წარმოებაში.

7. მღებავ-ვულკანიზატორი.

8. მღებავი, დასაქმებული „იკ“ ლენტის ღებვაზე.

9. ლაქის წამხმელი, დასაქმებული:

10. ორგანული გამხსნელების გამოყენებაზე;

11. ორგანული გამხსნელების გამოუყენებლად;

12. რეზინის შემრევი მანქანის ოპერატორი.

13. შპრედიנג-მანქანის ოპერატორი.

14. შპრიც-მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული დეკორატიული რანტის დამზადებაზე.

15. ხელით მჩითავი.

16. მჩითავი, დასაქმებული თითბერით ნახატის დამუშავებაზე.

17. მკემზავი.

18. საწნეხი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული „იკ“ ლენტის წნეხვაზე.

19. სხვა მუშები, დასაქმებული დარეზინებული ქსოვილის უბანზე.

20. მუშები, დასაქმებული კაპრონული ბადის დამზადებაზე.

21. რაკლისტი.

22. საღებავების შემდგენელი.

23. გამქისებელ-მხეხავი, დასაქმებული რეზინის შალითის გახეხვაზე.

მუხლი 394. ფეხსაცმლის საძირე ტყავის შემცვლელი რეზინის წარმოება

1. სავალცე მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული ტყავის შემცვლელი რეზინის ფენების ვალცვით.

2. ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული ბოჭკოს ჩატვირთვასა და გადმომტვირთვაზე.

3. მწნეხავ-ვულკანიზატორი.

4. დამხარისხებელი, დასაქმებული ტყავის შემცვლელი რეზინის ფენების დახარისხებაზე.

5. დამწყობ-მფუთავი, დასაქმებული ფენების დაწყობაზე.

6. ბრიკეტების მაფორმირებელი, დასაქმებული ბრიკეტების ფორმირებაზე.

7. ბრიკეტების მაფორმირებელი, დასაქმებული ბრიკეტების მიღებაზე.

მუხლი 395. ფეხსაცმლისა და ტექნიკური მუყაოსა და მისგან დეტალების წარმოება

1. ქიმიური გამხსნელების დამამზადებელი დანადგარის ოპერატორი.

2. სარეცხი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული ხელოსანოვების რეცხვაზე.

3. მუყაოსა და ფირების მღებავი, დასაქმებული ხელით ნიტროსაღებავებით ღებვაზე.

4. ნარჩენების დამამუშავებელი.
5. საფარი საღებავებისა და კონცენტრატების წარმოება, ფენსაცმლისა და ქიმიური ფურნიტურისა და კრემების, მინერალურ-საღებავი პიგმენტის, შარდოვანა-ფორმალდეჰიდის ფისის, კალციუმის სტეარატის მათეთრებლის და შელაქის წარმოება.
6. გამოწვის ოპერატორი.
7. საშრობი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული პიგმენტების შრობაზე.
8. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული მარსისა და მონტანცვლის უბნებზე.
9. ჩამომსხმელ-გადამსხმელი, დასაქმებული ქიმიურნიტურის წარმოებაში ჩამოსხმა-გადასხმაზე.
10. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
11. დამწყოლ-მფუთავი, დასაქმებული ფენსაცმლის კრემების, გამოყვანი ცვილის, ქიმიური ფურნიტურისა და მფარავი საღებავების შეფუთვაზე.
12. მარსისა და მონტანცვლის საამქროების ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

1. მუშები, დასაქმებულები მიღაყვანილობის, მტკვრისრუტავი ციკლონების, ფილტრების და სავენტილაციო სისტემის კამერების წმენდასა და შეკეთებაზე.

3. მეავტოკლავე, დასაქმებული წნევის ქვეშ სახარშავ ქვაბებში ნედლეულის ხარშვაზე.

5. შემრევი დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული წებოებისა და მასის შერევაზე.

7. შემრევი დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული ტექნიკური ნახშირბადის გამოყენებით მასის შერევაზე.

9. კონდენსაციის ოპერატორი, დასაქმებული ხელოვნური კარაკულის წარმოებაში.

11. სახარში აპარატის ოპერატორი, დასაქმებული შელავის გათეთრებაზე და შარდოვანა-ჭიანჭველადეჰიდის ფისისა და კალციუმის სტეარიტის, მიწერალური საღებავი პიგმენტების წარმოებაში.

13. საშრობი დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული:

ბ) მექანიზირებულისა და დოლორ საშრობებზე.

15. გრუნტზე მომუშავე.

17. რეზინის ხარევის მეკალანდრე.

19. კოლორიისტი.

21. კონტროლიორი, დასაქმებული კაუჩუკიანი, ნიტროლაქიანი, ზეთოვანი და პოლიქლორვილიანი საფარით დაფარული ქსოვილის, კარაკულისა და ტყავის შემცველი რეზინის დამუშავებაზე.

23. კალანდარის ოპერატორი.

25. ქსოვილის (ტილოს) მომგორებული, დასაქმებული ქსოვილის (ტილოს) ან ნიტროსაფარიანი მზა პროდუქციის მოგორვაზე.

27. გამცრელი.

29. მუშები, მუდმივად დასაქმებული ნაირითის, სეკანითის, ტოლოლოლის, ბენზოლის, დიქლორეთანის გამოყენებაზე.

31. მუშები, დასაქმებულები საქარბნო ტრანსპორტით ქიმიური პროდუქტების გააღანაზე და შიდა საამქროს რანსპორტით ქიმიური პროდუქტების, ნახვარფაბრატებისა და შიკა პროდუქტების გააღანაზე.

33. მასალოს მჭრელი, მუდმივად დასაქმებული მოსამზადებელ წარმოებაში მასალოს ჭრაზე.

35. ზედნაკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ტექნოლოგიური მოწყობილობების შეკეთებაზე; ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი, მზეთავი და სარაჯი.

37. კაუჩუკისა და ინგრედიენტების შემდგენელ-მწონავი, დასაქმებული:

39. დანარჩენ სამუშაოებზე.

41. თერმოპლასტიკატორი.

43. საწარმოო შენობების დამლაგებელი.

45. უპასუხეთ კითხვებს და დაამატეთ კომენტარები: <https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>

მუხლი 397. ტყავისაგან ტექნიკური ნაწარმის წარმოება

1. ქლენტის ოპერატორი, დასაქმებული ლატექსისა და ფრთაფისის ნარევით ბამბის ლენტისა და ნაჩეჩის ქლენტვასა და შრომაზე.
2. ტყავისაგან დამზადებული დეტალებისა და ნაწარმის გამცნიმინებელი, დასაქმებული ტყავისა და გონკის გაცნიმოვნებაზე.
3. მწებავი, დასაქმებული პოლიქლორვინილის წებოთი ტყავის ნახარშის დაწებებაზე.
4. საწნენ-სავულკანიზაციო დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული გაქლენთილი ლენტისაგან საწნენშირქამრების დამზადებაზე.
5. ქიმიური ხსნარების შემდგენელი, დასაქმებული გასაცნიმოვანებული ხსნარის შედგენაზე.
6. ტექნიკური ნაწარმის მფორმირებელი.

მუხლი 398. პოლიქლორვინილიანი ფისისაგან საფარის წარმოება

1. ქლენტის ოპერატორი.
2. რეზინის ნარევის მვალცავი.
3. სავულკანიზაციო დანადგარის ოპერატორი.
4. ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
5. რეზინის ნარევის მეკალანდრე.
6. რეზინშემრევი დანადგარის ოპერატორი, შპრიც-მანქანის ოპერატორი.
7. გამმართველ-ინსტრუქტორი.
8. მასალების მზეთავი, დასაქმებული შემონაქსოვის შეზეთვაზე.
9. მუშები, დასაქმებული პოლიქლორვინილისაგან ნარჩენების რეგენერაციაზე.
10. მუშები, დასაქმებული მქლენთავი მასის დამზადებაზე.
11. რეზინის ნაწარმის მომხსნელი.
12. ამომჭმელი.
13. გამქისებელ-მხეხავი.
14. სხვა მუშები უშუალოდ დასაქმებული ფენოვანი საფარის დამზადებაზე.

მუხლი 399. მხატვრული რეწვის წარმოება

1. მუყაოს დამხვევი, დასაქმებული ცხელი ზეთითა და სიკატივით ნაკეთობის გაქლენთაზე.
2. მინიატურული ფერწერის მხატვარი.

მუხლი 400. ლითონის მხატვრული ლანგრის წარმოება

1. ლანგრზე ლაქის წამსმელი, დასაქმებული ბენზოლის, მეთანოლისა და მათი დერევატების და რთული სპირტების შემცველ ლაქებზე.
2. დეკორატიული მოხატულობის მხატვარი.
3. ლანგრების მხეხავი, დასაქმებული მშრალი წესით ლაქირებული და გრუნტოვანი ნაკეთობის ხეხვაზე.
4. მფითხნავი, დასაქმებული ნიტროფითხნის გამოყენებით ლანგრის შეფითხნაზე.

თავი XX კვების მრეწველობა

მუხლი 401. ხორცის წარმოება

1. ჰიდროლიზური და დამდულრავი (ორთქლში გამტარებული) დანადგარების მეაპარატე.
2. სისხლის გადამამუშავებელი დანადგარის მეაპარატე.
3. საკვები ცხიმების წარმოების მეაპარატე.
4. საკვების დამამზადებელი მეაპარატე, დასაქმებული ქვაბების მომსახურებაზე.
5. სტერილიზაციის მეაპარატე, დასაქმებული კონსერვების სტერილიზაციაზე.
6. პნევმატიკური და ვაკუუმ-ჰიდრავლიკური დანადგარის მეაპარატე, დასაქმებული წნეებისა და ტუმბოების მომსახურებაზე.
7. სუბპროდუქტების თერმული დამუშავების მეაპარატე.
8. საქონლის დამკვლელი.
9. ბრუცელოზით დაავადებული ანდა ბრუცელოზზე დადებითად რეაგირებადი საქონლის დამკვლელი, ვეტსანწუნის დამმუშავებელი.
10. გამთეთრებელი-შემწველი.
11. ძეხვეულის ნაწარმის მხარშავი.
12. საქონლის პირველადი გადამამუშავების საამქროებში, საქონლის სასაკლაოზე ექსპერტიზის ჩამტარებელი ვეტექიმი და ვეტფერმალი (ვეტექნიკოსი), ქიმიურ-ბაქტერიოლოგიური ანალიზის ლაბორანტი ტრინონელოზის სინჯის აღებაზე.
13. ვეტერინარული ამბულატორიის, სამკურნალო დაწესებულებებსა და იზოლატორების, ზოონოზური (შინაური ცხოველების ბრუცელოზი, ქეცი, ციმბირული წყლული, ცოფი, ტულამერია და საქონლის სხვა ინფექციური დაავადებები) არასასურველი დაავადებების მქონე საქონლის ვეტექიმი, საშუალო და უმცროსი მომსახურე პერსონალი, სასაქონლო ბაზებში ზოონოზური არასასურველი დაავადებების მქონე საქონლის მომსახურე ვეტერინარი და მომვლელი.
14. გამომხარშავი, დასაქმებული საცდელი ცხოველების მოვლით.
15. ძეხვის ნაწარმის დამამზადებელი.
16. ხორცისა და ხორცის პროდუქტების დამმარილებელი.
17. ძეხვის ნატურალური გარსის დამამზადებელი, დასაქმებული ნედლეულის გადამამუშავებაზე.
18. სიმების დამამზადებელი დასაქმებული სიმებისა და ნაწლავური ნედლეულიდან ტექნიკური კერვის წარმოებაში.
19. ძეხვეული ნაწარმის შემზოლავი და შემწველი.
20. ლაბორანტი, დასაქმებული ხორცისა და სისხლის სინჯის აღებით.
21. მსხვილფეხა რქოსანი საქონლის დონორი სისხლის ამღები ლაბორანტი.
22. ჩამოსახმელი მანქანის მემანქანე.
23. გლეშორძე გამტყავებელი.
24. მიკრობიოლოგი, ბიოლოგი და ბაქტერიოლოგი, სანიტარიული ექიმი, დასაქმებული საეკვო ან გადამცემი ინფექციით დაავადებული პირუტყვისა და პროდუქტების ექსპერტიზით.

25. მუხიკალური სიმების დამხვევი, სიმების ტექნიკური ნაკერების გამპრიალებელი, დასაქმებულნი ნაწლავური ნედლეულიდან სიმებისა და ტექნიკური კვების წარმოებაში.
26. ხორცის ჩამომწვავებელი.
27. სუბპროდუქტების გამრუჯველი.
28. ტყავის მრეცხავი და ტყავის დამმარილებელი.
29. გამცრელი, დასაქმებული ფქვილის გაცრით.
30. დარბაზისა და საკანის ტიპის თერმოსტატულ განყოფილებაში დასაქმებული მუშები.
31. სანიტარიულ სასაკლაოებზე საეჭვო გადამდები დაავადებების (ბრუცელოზით, ქეცით, ციმბირული წყლულით) პირუტყვის სისტემატური გადამუშავებით დასაქმებული მუშები.
32. საამქროებიდან უტილის, სისხლის, ნაწლავებისა და მისი ნარჩენების გატანაზე დასაქმებული მუშები.
33. წარმოების მუშები დასაქმებულნი ტექნიკური პროდუქციის, მოხარშული საკვებისა და ალბუმინის წარმოებით.
34. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი ხელითა და მექანიკური საშუალებებით ძვლებისაგან, რქებისა და ფრთებისაგან ფართო მონმარების საგნების წარმოებაში.
35. სისხლისშემცვლელების, ჰიდროლიზატორების, სხვადასხვა შრატების, მინისებრი სხეულის, ენოვოკური ალერგენის ლიდაზის წარმოებაში დასაქმებული მუშები.
36. ჰორმონალური, ფერმენტული და ტუტე პრეპარატების გამომუშავებაზე დასაქმებული მუშაკები.
37. ჰემატოგენის გამომუშავებაზე დასაქმებული მუშაკები.
38. შხამიან ქიმიურ ნივთიერებებით დეზინფექციაზე, დეზინსექციასა და დერატიზაციაზე დასაქმებული მუშაკები.
39. სოფლის მეურნეობის კულტურების, ნათესების, ნარგავების, ბეღელ-საწყობების მავნებლებთან და მღრღნელებთან მებრძოლი მუშები.
40. ზოონოზური დაავადებისა (შავი ჭირი, ქეცი, ბრუცელოზი, ტულარემია, ციმბირული წყლული, ცოფი და სხვა) საეჭვოდ ანდა აშკარად გადამდებ მასალებთან მომუშავე ლაბორატორიის მუშაკები.
41. სუბპროდუქტების დამშლელი, დასაქმებული კუჭ-ნაწლავის გასუფთავებაზე.
42. ხორცპროდუქტების მხერხავი, დასაქმებული ელექტროხერხით ხორცისა და ძვლების ხერხვაზე.
43. ტყავიდან ნაყარის ჩამომცმელი.
44. ენდოკრინულ-ფერმენტული ნედლეულის შემკრები.
45. ტყავის დამხარისხებელი ტყავსაკონსერვო წარმოებაში.
46. ჯაგარის, ბეწვისა და მატყლის დამხარისხებელ-დამმუშავებელი, საჩიჩი აპარატის ოპერატორი, ჯაგარ-ბეწვიანი მასალის გამოყვანი, ბეწვისა და ჯაგარის მწრობელი.
47. შუალედურად მხარშავი.
48. სამედიცინო პრეპარატების წარმოებაში მასალებისა და პრეპარატების მასტერილიზებელი.
49. ტყავის მემარილწყლე, დასაქმებული მარილწყლით და როფის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვით.
50. ტყავის შემკრავი, დასაქმებული სველ მარილწყლიან ტყავზე.
51. დამლაგებელი, დასაქმებული საწარმოო შენობის, ცხელი უბნების კამერების და საქვების დალაგებით.

მუხლი 402. რძის წარმოება

1. ყინულის დამამზადებელი, დასაქმებული ყინულის ყალიბიდან ლეების და რძის სხვა ნედლეულის მეპარატე.
2. სტერიმშრალი რძის წარმოების მეპარატე.
3. რძის შესქელიზაციის მეპარატე.
4. მევაფლე.
5. რძის პროდუქტების დეფროსტატორი, დასაქმებული (0° C-დან და ქვევით ტემპერატურის პირობებში) ცივ ნაგებობებში.
6. გაყინული ნაწარმის ხელით შემფუთავი ცივ ნაგებობაში (0° C-დან და ქვევით ტემპერატურის პირობებში).
7. კამერაში ნაყინის გამომწრობი.
8. ნაყინის დამამზადებელი (0° C-დან და ქვევით ტემპერატურის პირობებში).
9. გადამდარი ყველის დამამზადებელი, დასაქმებული ყველის რეცხვასა და გაწმენდაზე.
10. ძეხვისებრი ყველის შემბოლავი.
11. რძის შაქრის მშრობელი.
12. ნედლი მარილის მშრობელი.
13. თერმოსტატიკოსი.
14. თერმოსტატიკოსი-ცივისტატიკოსი.
15. ნაყინის ხელით ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული ცივ შენობაში (0° C-დან და ქვევით ტემპერატურის პირობებში).
16. ნაყინის დამყალიბებელი, დასაქმებული ყალიბიდან ნაყინის ამოღებაზე.

მუხლი 403. ცნიმზეთოვანი წარმოება , მცენარეული ზეთის წარმოება

1. მსხვრეველი, დასაქმებული კოპტონისა და შროტის მსხვრევაზე.
2. მხალავი.
3. მემაგნიტე.
4. მწნეხავ-მწურავი.
5. მწნეხავ-დამყალიბებელი.
6. მშრობელი.

მუხლი 404. ბუმბულსაცლელი საამქრო და განყოფილება

საამქროსა და განყოფილებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.

მუხლი 405. ლეციტინის წარმოება

1. მეჰიდრატატორე.
2. მეკრისტალიზატორე.
3. მერეგენერატორე.
4. მეფოსფატე.

მუხლი 406. კაკალ-კურკოვანი წარმოება

1. მეცხიმე, მწნეხავ-მწურავი, დასაქმებული მწარე ნუშის ეთეროვანი ზეთის მიღებაზე.
2. დანარჩენი მუშები.
3. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 407. მდოგვის ფხვნილისა და სოიოს ფქვილის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 408. პურპუროლის წარმოება

1. რაფინირება, ცხიმის დეჰიდორაცია, ცხიმის ფილტრაცია და სოაპსტოკის დამუშავებაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები,
 - ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. ქონის მასის ჩამხარშავი, დასაქმებული გოგირდმჟავით ქონის მასის ჩახარშვაზე.
 3. მფილტრავი, დასაქმებული ცხელ ფირფიტაზე.
 4. დანარჩენი მუშები,
 5. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 409. გამყოფ-გლიცერინის წარმოება

1. გამოორთქვლის მეაპარატე, დასაქმებული გლიცერინიანი წყლის გამოორთქვლაზე.
2. გლიცერინის იონგაცვლის წმენდის მეაპარატე.
3. გამოხდის მეაპარატე, დასაქმებული ცხიმებისა და გლიცერინის დისტილაციაზე.
4. ცხიმგამყოფის მეაპარატე.
5. საქვების მემანქანე (ცეცხლოფარეში), დასაქმებული გლიცერინისა და ცხიმოვანი მჟავების დისტილაციის უბანზე.
6. გამანეიტრალიზებელი.

მუხლი 410. შაქრის წარმოება

1. პერიოდული მოქმედების დიფუზორების მეაპარატე.
2. სეპარაციული საამქროს მუშები.
3. რეგენერაციული განყოფილების, იონიტური დანადგარების მუშები.
4. სატურატორზე მომუშავე.
5. ჰიდროტრანსპორტიორის მომსახურე მუშა.
6. სეპარაციულ საამქროებში, ცვლებში მომუშავე ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 411. რაფინირებული შაქრის წარმოება, რაფინირებული შაქრის წარმოების ძირითადი წესი

1. გამაცხელებელზე და პასტურგებზე მომუშავე მუშები.
2. შაქრის რაფინირებული თავების ნათელ შრობასა და ზედა საწვევლაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 412. შაქარ-რაფინადის წნეხურ-შრობითი წარმოება

1. მწნეხავ-მეყალიბე.
2. გამფილტრავი.
3. უტფელის მხარშავ-მეაპარატე.
4. გამოსაორთქლი დანადგარის მეაპარატე.
5. სატუმბი დანადგარის მემანქანე, რაფინირებული თავების გამთეთრებელი.
6. სათეთრებელი უბნის გადამტანი მუშა.
7. კრისტალიზაციაზე მომუშავე.
8. უფტელის ჩამომსხმელი.
9. მშრობელი.
10. ცენტრიფუგაზე მომუშავე.

მუხლი 413. ძვლოვანი ნახშირის წარმოება

1. მზიდავი.
2. დამქუცმაცებელი.
3. გამკერავი.
4. მეკუჭნავე.
5. სკიპის ამწეს მემანქანე.
6. ნედლეულის გამომწველი.
7. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტზე).
8. ზეინკალ-შემკეთებელი.
9. ძვლის დამხარისხებელი.
10. ტრანსპორტიორზე მომუშავე.
11. საწარმოო ნაგებობის დამლაგებელი.
12. ელექტროდანადგარის მომსახურე ელმონტიორი.
13. ძვლოვანი ნახშირის წარმოებაში დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 414. კონსერვებისა და კონცენტრატების წარმოება, ხილ-ბოსტნეულის, კონსერვებისა და წვენების წარმოება

1. სტერილიზაციისა და პასტერიზაციის მეაპარატე.
2. ნახევარფაბრიკატების გათეთრებაზე დასაქმებული მუშა.
3. სულფიტირების მეაპარატე, ცეცხლოვან ღუმელებსა და ფორსუნკებზე დასაქმებული გამომწველი და შემხრჩოლავი.
4. მუშები, რომლებიც დასაქმებულნი არიან ნედლეულის სულფიტირებაზე (პიურე, წვენები, ხილის, კენკრის).
5. ბოსტნეულის შრობაზე დასაქმებული მშრობელი.

6. წაყრფისგან ქერქის მომცილებელი.

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 415. კვების კონცენტრატების წარმოება

1. მარცვლეულის ამფეთქებული.
2. დეზოდორაციაზე მომუშავე.
3. ჩანასახამცალკეებელი მანქანის ოპერატორი.
4. მცნობელი, დასაქმებული საბავშვო ფქვილისაგან პურის გამოცხობაზე.

მუხლი 416. ყავისა და ყავის სასმელების წარმოება

1. ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების მვალცავი.
2. გრანულირებაზე მომუშავე.
3. დამქუცმაცებელი.
4. ექსტრაქციული ბაქტერიის ოპერატორი ხსნადი ყავის წარმოებაში.
5. შრობის ოპერატორი ხსნადი ყავის ხაზზე.
6. ამრევი, დამფასებელი.

მუხლი 417. საკვები მჟავების, ესენციის, მარილმჟავა ბეტაინის წარმოება

1. ავტოკლავეზე მომუშავე.
2. გამოსაორთქლი დანადგარის მუშაპრატე.
3. გამოსატუტის მემანქანე
4. კირის ჩამქრობის მუშაპრატე.
5. კრისტალიზაციის მუშაპრატე.
6. ნეიტრალიზაციის მუშაპრატე.
7. შუალედური ხარშვის მუშაპრატე.
8. სულფინირების მუშაპრატე.
9. ბიოსინთეზის პრეპარატების ფერმენტაციის მუშაპრატე.
10. გამფილტრავი დანადგარის მუშაპრატე.
11. ტექნოლოგიური ტეკადი ტარის დამმუშავებელი, რომელიც დასაქმებულია დუდილის კამერაში სტერილიზაციაზე.
12. მჟავების ჩამოსხმაზე დასაქმებული, ჩამომსხმელ-გადმომსხმელი.
13. მშრობელი.
14. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
15. ჩამწყობ-შემფუთავი.
16. ცენტროფუგაზე მომუშავე.
17. ცვლების მიხედვით საკვები მჟავებისა და ესენციის წარმოებაში დასაქმებული ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 418. გლუტამინის მჟავას წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი ცვლების მიხედვით.

მუხლი 419. ძმრის წარმოება

1. გამოსახდელი დანადგარის მუშაპრატე.
2. ძმრის გამოყვანის მუშაპრატე.
3. ძმრის გამოსაყვანი დანადგარის მუშაპრატე.
4. ძმრის წარმოებაში დასაქმებული ცვლის ოსტატები.

მუხლი 420. მარილის მოპოვება და გადამმუშავება, ქვამარილის მოპოვება და გადამმუშავება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები.
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 421. გვირაბის ზედაპირზე მომუშავენი

1. მებუნკერე.
2. ამწეს მემანქანე.
3. გადამყრავებელი, რომელიც ასრულებს სამუშაოს ხელით გადაგორებისას.
4. გადამყრავებელი, რომელიც ასრულებს სამუშაოს მექანიკური საგორავებლის მეშვეობით.
5. მესახელოურე-მესიგნალე.
6. სკიპზე მომუშავე ან სკიპის მუშა.

მუხლი 422. ტბებში და აუზებში თვითდალექილი და დალექილი მარილის მოპოვება

1. მეჭრაქე.
2. მარილის დამამტვრეველი.
3. ტბებში მარილის მომპოვებელი აგრეგატის მემანქანე, რომელიც მუშაობს ტრაქტორზე.
4. მექანიკოსი, საგორავებლის მემანქანე.
5. მარილკომბაინის მემანქანე.
6. მარილის ამღები მანქანის მემანქანე.
7. აუზში მარილის ჩამყრელი.
8. მეგზური ტბაში.
9. მარილკომბაინის მემილე.
10. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი.
11. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
12. მუშები.

მუხლი 423. გამოსახარში მარილის წარმოება

1. გამოსაორთქლის მუშაპრატე.

2. მარილის გამმორთქლავი, დასაქმებული შემდეგ სამუშაოებზე:

- ა) ამოღებაზე;
 - ბ) ხარშვაზე.
3. მარილსარეწის მუშები.
4. მარილის ქიმიური წმენდის რეაქტორზე მომუშავე.
5. მარილის მომწვეტავი.
6. მშრობელი, ცენტრიფუგაზე მომუშავე.

მუხლი 424. მარილის დაქუცმაცება და ჩატვირთვა

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;
- ბ) მუშები.

მუხლი 425. მარილის დაფასოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;
- ბ) მუშები.

მუხლი 426. ბრიკეტებისა და სხვა ქიმიკატების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები;
- ბ) მუშები.

მუხლი 427. ღვინის, ლუდის, სპირტის, ლიქიორ-არაყის ნაწარმის და უალკოჰოლო სასმელების წარმოება

1. სპირტის რექტიფიკაციისა და გამოხდის მეაპარატე.
2. გამოორთქვლის მეაპარატე.
3. დუდილის პროცესის მეაპარატე.
4. შამპანურის წარმოების მეაპარატე.
5. საფუარის გამოყვანის მეაპარატე.
6. მხარშავი.
7. დეგორჟიორი.
8. სპირტის დენატურაციაზე მომუშავე.
9. სასმელებისათვის მშრალი კონცენტრატების დოზირებასა და შეფუთვაზე დასაქმებული მუშა.
10. ალაოს და ბარდის დამქუცმაცებელი.
11. ალაოს საშრობის მომსახურე ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
12. ფილტრების დამმუშავებელი.
13. კუპაჟის შემდგენელი.
14. ალაოს მოხალვაზე დასაქმებული მუშა.
15. ღვინისა და ღვინო მასალების დამმუშავებელი.
16. კონიაკისა და კონიაკის სპირტის დამმუშავებელი.
17. წვენების დამმუშავებელი, რომელიც დასაქმებულია დუდილის პროცესზე და საფუარის სუფთა კულტურის გამოყვანისა და გამრავლების სამუშაოებზე.
18. ღვინის წარმოებაში ნარჩენების დამმუშავებელი.
19. საფუარის სუფთა კულტურის გამოყვანი.
20. შამპანურის დამამზადებელი, რომელიც დაკავებულია შამპანურიანი ბოთლების გაცივებასა და გაყინვაზე.
21. მწნეხელ-გამომწურავი.
22. სუპერფოსფატის ექსტრაქტის მომამზადებელი.
23. მუდმივად სარდაფში მომუშავე მუშები.
24. რემიუერი.
25. მუშები, რომლებიც მუდმივად არიან დაკავებული ღვინის საცავების, სამთო გვირაბების, შტოლნების სამუშაოებზე.
26. ქვადვინოს მჟავას წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული მუშები.
27. მარცვლეულის მიღებაზე, გაწმენდაზე, დახარისხებასა და ტრანსპორტირებაზე დასაქმებული მუშები. 285. ალაოზე მომუშავე.
28. ალაოს მშრობელი.
29. ჰიდროტრანსპორტიორის მომსახურე მუშა.
30. გამცივებელი.
31. გამფილტრავი.

მუხლი 428. საფუარის წარმოება

1. მრეცხავი მუშა, რომელიც დასაქმებულია საფუარის ამრევი აპარატების ნაკადური ჩანებისა და ხერგილის რეცხვაზე.
2. საწურისა და მაკის მრეცხავი.
3. საფუარის სუფთა კულტურის გამოყვანის ოპერატორი.
4. საფუარის მოყვანის ოპერატორი.
5. საკვებ საშუალებათა და მარილხსნარის დამზადების ოპერატორი.
6. მწნეხელ-გამომწურავი.
7. ბიომასის სეპარატორზე მომუშავე.
8. საფუარის მშრობელი.
9. ცვლის ოსტატი, ტექნიკოსი, ინჟინერი, მუდმივად მომუშავენი ხერგილისა და დუდილის განყოფილებაში.

მუხლი 429. საკონდიტრო წარმოება

1. მებისკვითე, ბისკვიტის საცხობ ლუმელოთან მუდმივად დასაქმებული.
2. დრაჟების ქვაბთან დასაქმებული: ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა) მედრაჟე;
- ბ) საკონდიტრო ნაწარმის მომწოდებელი;
- გ) კარამელისა და დრაჟეების გამჭრიალელად, მეკანფეტე, რომელიც დასაქმებულია ხელით ჩამოსხმაზე, სახამებლის გაწურვაზე, სახამებლისაგან კორპუსის გასუფთავებასა და უჯრედის შტამპვაზე.
3. გამწმენდი მანქანის მემანქანე, მუშები, რომლებიც დასაქმებული არიან ტარის საამქროში საცობის ამოძრობაზე, სულოფიტრებულ ნედლეულთან მუდმივი მუშაობის პირობებში.
4. მომხალავი.
5. მცხოვრი, რომელიც დასაქმებულია ხელით ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე და ტემპერატურის მუდმივ რეგულირებაზე.
6. მწნეხავ-გამომწურავი, დასაქმებულია კაკაოს მასის დაწნეხვაზე.
7. ცილის მასის მომამზადებელი, რომელიც დასაქმებულია მოხალავაზე, მსხვრევაზე და ბურდოს მობურვაზე.
8. დამფქველი, რომელიც დასაქმებულია შაქრის დაფქვაზე.
9. მსხვრეველი.
10. შოკოლადის მასის ამრევი, რომელიც მუდმივად დასაქმებულია ამრევ მანქანაში კაკაოსა და შაქრის პუდრის ხელით ჩატვირთვაზე.
11. მშრობელი.
12. ცომის ამრევი, რომელიც დასაქმებულია ხელით ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე. დამფასებელი, რომელიც დასაქმებულია კაკაოს ფხვნილისა და დაფქული ყავის ხელით დაფასობაზე.

მუხლი 430. პექტინის წარმოება

1. დამფქველი, რომელიც დასაქმებულია მწესუმწირის კალათების დაფქვაზე.
2. დანარჩენი მუშები.
3. ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პესონალი.

მუხლი 431. პურის ცხობისა და მაკარონის წარმოება

1. დეზინფექტორი, რომელიც მუშაობს შხამიანი ნივთიერებების გამოყენებაზე.
2. მადლოზირებელი, მომუშავე ნედლეულის დოზირებაზე.
3. მესაფუარე.
4. მეკუჭნავე, დასაქმებული ფქვილის საწყობის შენობებში.
5. კონდიტერი, დასაქმებული ნაწარმის გამოცხობაზე, სიროფის და პომადის ხარშვაზე.
6. მემანქანე-ჩამურელი.
7. მოსახუფი მანქანის მემანქანე.
8. სახეხი მანქანის მემანქანე.
9. სახარში მანქანის მემანქანე.
10. საყირავებელი მანქანის მემანქანე.
11. პრუფერის მემანქანე.
12. ცომგამყოფი მანქანის მემანქანე.
13. მცხოვრ-ოსტატი, მცხოვრელი.
14. მცხოვრელი, დასაქმებული პურსაცხობ ღუმელებში ორცხობილის შრობაზე.
15. დამმარე მუშა (ტრანსპორტის) დასაქმებული ფორმების და ფირფიტების შეკეთებაზე.
16. ფქვილის საცრელი, ტრანსპორტირების, ცომის ამრევი დანადგარების და პურსაცხობი ღუმელების გაწმენდაზე, შეკეთებასა და გაწყობაზე დასაქმებული მუშები.
17. მვალცავ დანადგარებზე მაკარონის ნარჩენების დამფქველი.
18. მესილოსე.
19. მშრობელი, გრძელმილიანი მაკარონის მშრობელი.
20. მეცომე, პრიანიკების დამტირაჟებელი.
21. დამლაგებელი, დასაქმებული საწარმოო შენობების, ფქვილის საწყობის დალაგებაზე.
22. ჩამწყობ-გადამტანი, რომელიც უშუალოდ დასაქმებულია ცხელი პურის ჩაწყობაზე, პურფუნთუშეულის წარმოებაში.
23. ცომის მფორმირებელი, რომელიც დასაქმებულია ხელით ცომის აწევისა და გაცალკევებაზე.

მუხლი 432. სახამებლის სახამებელ-ბადაგის წარმოება

1. გოგირდოვანი წყლის წარმოებასა და გოგირდოვანი ღუმელების კოშკურ დანადგარებზე დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პესონალი.
2. ნედლი სიმინდისგან (გოგირდოვანი წყლის გამოყენებით) სახამებლის წარმოებაზე დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პესონალი.

მუხლი 433. სიმინდის ზეთისა და კომბინირებული საკვების წარმოება

1. მშრალი კომბინირებული საკვების მიღების მეაპარატი.
2. სიმინდის ზეთის მიღების მეაპარატი.
3. დალექვის მეაპარატი.
4. გამფილტრავი.

მუხლი 434. მშრალი სახამებლის წარმოება

1. მშრალი სახამებლის მიღების მეაპარატი.
2. დაჟანგვის მეაპარატი.
3. ქლორირების მეაპარატი.
4. მშრობელი.
5. ცენტრიფუგაზე მომუშავე.

მუხლი 435. დექსტრინის წარმოება

1. სახამებლის გაყოფის მეაპარატი.

2. სახამებლის შემამჟავებელი.
3. გამცრელი.
4. ზეინკალ-შემკეთებელი.
5. მეტრანსპორტიორე.
6. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი.
7. ცვლის ოსტატი.
8. ტექნიკოსი.
9. ინჟინერი.

მუხლი 436. გლუკოზის წარმოება

1. ზადაგის მიღების მეაპარატი.
2. გლუკოზის მიღების მეაპარატი.
3. მსუბუქი ტარის მბერტყავი, რომელიც დაკავებულია გლუკოზიანი ტომრების დასუფთავებაზე.
4. სახამებლის რძისა და მჟავის მადოზირებელი.
5. ხელსახოცების მრეცხავი.
6. გამწვანებელი.
7. დაშაქვრის ოპერატორი.
8. სითხეების დამწმენდი.
9. ფილტრწენებზე დასაქმებული მფილტრავი.
10. ცენტრიფუგაზე მომუშავე.

მუხლი 437. მალტოზის წარმოება

1. დაშაქვრის ოპერატორი.
2. სეპარატორზე მომუშავე.
3. მეალაოე.
4. ფილტრწენებზე დასაქმებული მფილტრავი.

მუხლი 438. ჩაის მრეწველობა, მწვანე ჩაის ფოთლის პირველადი გადამუშავება, მწვანე აგურის ჩაის, ჩაის ფილების და ჩაის საწონი წარმოება

1. მწონავი, რომელიც დასაქმებულია სამეთვალყურეო მაგიდასთან.
2. ამომრჩეველი.
3. ფილების დამქუცმაცებელი.
4. კუპაჟის შემდგენელი.
5. დამფასოებელი-შემფუთავი მანქანის მემანქანე.
6. მომხალავ-დამხვევი მანქანის მემანქანე.
7. ჩაის მრეცხავი მანქანის მემანქანე.
8. ფიქსაციური მანქანის მემანქანე.
9. პრეს-ფორმის დამტენი.
10. მანქანა-დანადგარების გამწვობი.
11. აგურის ჩაის საწნეხი ხაზის მემანქანე.
12. წნეხ-ფორმის მომამზადებელი.
13. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, რომელიც დასაქმებულია წუნის გადარჩევაზე და კონვეიერთან მექანიკურ აწონვაზე.
14. აგურის ჩაის მწნეხავი.
15. ჩაის ფოთლების მწნეხავი.
16. კოფეინის მასალების მწნეხავ-დამყალიბებელი.
17. ლაო ჩაის დამნამავი.
18. ჩაის დამჭრელი.
19. სეპარატორზე მომუშავე.
20. ჩაის ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატებისა და ლაო ჩაის გადამრჩევ-დამხარისხებელი.
21. ჩაის ფოთლებში სხვა შენარევების (სარეველების) გადამრჩევ-დამხარისხებელი.
22. ჩაის გადამრჩევ-დამხარისხებელი.
23. ჩაის მშრობელი.
24. საწარმოო შენობის დამლაგებელი.
25. ჩაის შესახვევ და შემფუთავ ავტომატებზე დასაქმებული ჩამწვობ-შემფუთავი.
26. ჩაის დამფასოებელი.
27. ჩაის ფერმენტაციაზე მომუშავე.

მუხლი 439. თამბაქოსა და თამბაქოს ნაწარმის წარმოება

1. მწონავი.
2. საფერმენტაციო საკანში ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი.
3. მეკუჭნავი.
4. საფერმენტაციო საკნების მომსახურე, ქიმიურ-ბაქტერიოლოგიური ანალიზის ლაბორანტი.
5. თამბაქოს საფერმენტაციო მოსამზადებელი ხაზის მემანქანე.
6. თამბაქოს მაჩვენებელი.
7. მწნეხავ-დამყალიბებელი, დასაქმებული ფუთების წნეხაზე.
8. ფარმატურის და ნარჩენების გამცრელი, დასაქმებული ფარმატურის გაწმენდაზე.
9. საფერმენტაციო წარმოებაში თამბაქოს დამხარისხებელი.
10. თამბაქოს სავაგონო პარტიის შემდგენელი.
11. მეტრანსპორტიორე.
12. საწარმოო ნაგებობის საფერმენტაციო განყოფილების დამლაგებელი.
13. ფუთების შემფუთავ-ჩამწვობი.
14. საფერმენტაციო ქარხანაში, საფერმენტაციო საკანში, თამბაქოს ფერმენტაციაზე დასაქმებული ტექნიკოსი.

მუხლი 440. თამბაქოსა და წეკოს წარმოება

1. პნევმატური დანადგარის მემანქანე.
2. ნედლეულის საწყობის მუშები.
3. თამბაქოს ფოთლების ამრევი.
4. თამბაქოს ფოთლების დამხარისხებელი.
5. თამბაქოსა და წეკოს საწყობში მომუშავე მეტრან-სპორტიორე.
6. თამბაქოს დამნამავი.
7. წეკოს ნედლეულის დამნამავი.

მუხლი 441. თამბაქოს, სიგარეტის, სიგარეტის დამტენის, ჰილზების დამტენის სიგარის, წეკოს წარმოება, შემფუთავი საამქრო

1. დასაქმებული:
 - ა) მუშები;
 - ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
2. სიგარეტის ფაბრიკაში საკანში სიგარეტის მშრობელი.

მუხლი 442. საყნოსი წეკოს წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 443. ვისკოზის ზუფების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 444. აცეტატის ბოჭკოსაგან სიგარეტის ფილტრის წარმოება

1. ფილტრისმკეთებელი მანქანის მემანქანე.
2. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის).
3. მემანქანე მარეგულირებელი.

მუხლი 445. თამბაქოსა და წეკოს წარმოების საერთო პროფესიები

1. თამბაქოსა და წეკოს ნარჩენების შემკრები, გადამმუშავებელი და გადამტანი მუშები.
2. ელექტროდანადგარების მომსახურე ზეინკალ-შემკეთებელი და ელმონტიორი მუდმივად დასაქმებულები:
 - ა) თამბაქოსა და წეკოს წარმოებაში;
 - ბ) საფერმენტაციო წარმოებაში.

მუხლი 446. საფუარისაგან ვიტამინ D²-ის წარმოება

1. დასხივებისა და გადაკრისტალიზაციის სტადიაზე უშუალოდ დასაქმებული მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები.
2. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები 425-ე მუხლში მითითებულის გარდა.

მუხლი 447. კვების საღებავების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 448. კვების მრეწველობის საერთო პროფესიები (ცხიმების, ზეთოვანი და არომატული ნივთიერებების ექსტრაქცია, ქლოროფორმის, დიქლორეთანის და ბენზოლის გამოყენებით)

1. წარმოებაში დასაქმებული:
 - ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
 - ბ) მუშები.
2. დასაქმებულები, რომლებიც იყენებენ ბენზინისა და სხვა ორგანულ გამხსნელებს.
3. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი კატალიზატორების და მათი რეგენერაციის წარმოებაში.
4. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი ფტოროვანი ბორის კატალიზატორის წარმოებაში.
5. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი ნიკელალუმინის და დანარჩენი სხვა კატალიზატორების წარმოებაში.
6. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი მყარი კატალიზატორების ქრომის, ნიკელის, სპილენძის, მარგანეცის და ვანადიუმის წარმოებაში.

მუხლი 449. აირის გაწმენდა და წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 450. წყალბადის წარმოება (რკინაორთქლის წესით)

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 451. წყალბადის წარმოება ელექტროლიტური წესით

(წყლის დაშლის წესით.)

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 452. გენერატორის აირის წარმოება.

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 453. ეთანლამინება და აირის მშრალი წმენდა

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 454. ცხიმოვანი, ზეთოვანი, სინთეტიკურ-არომატული და სხვა ნივთიერებების ჰიდროგენიზაცია

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 455. მარცვლეულის და სხვა მტვრიანი ნედლეულის პროდუქტების გაწმენდა, გაშრობა, დაფქვა, გაცრა და შენახვა

- 1. ელევატორის კორპუსების გამწმენდ-გამშრობი.
- 2. კოშკურას, სამქროების, განყოფილებების, ციფხიანი კოშკურას, მექანიზებული საწყობების, მარცვალსაშრობის, სამსხვრევ-სანაივებელ და სავალცავი სამქროების მუშები.

მუხლი 456. მარცვლეულის და სხვა მტვრიანი ნედლეულის პროდუქტების ამომგდები და დამფასოებელი

- 1. პროდუქციის ამომგდები.
- 2. გადამკერი, დასაქმებული ტომრების გადაკერვაზე.
- 3. მმარკირებელი.
- 4. დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), დასაქმებული პროდუქციით სავსე ტომრების გადაადგილებაზე.
- 5. ჩაქუჩიანი სამსხვრეველას და წისკილის მომსახურე მუშები.
- 6. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული ბრიკეტების ტომრებში და პაკეტების ყუთებში ჩაწყობაზე.
- 7. დამფასოებელი.

მუხლი 457. საკაზმისა და სანელებლების მომზადება

- 1. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები მშრალი საკაზმისა და სანელებლების მსხვრევაზე, დაფქვაზე, გაცრაზე და დაფასოებაზე.
- 2. მუშები, დასაქმებულები სუფრის ხრენის, ხანვის, ნიორის, მდოგვის წმენდაზე დაჭრაზე, დაქუცმაცებაზე და მშრალი ინგრედიენტების მომზადებაზე.

მუხლი 458. ხის ტარის დამზადება

- 1. მუშები, დასაქმებულები კასრის სადგარის შემოწვაზე, გაორთქლაზე, კასრზე ფისის შემოვლებაზე; მაღირებაზე და სელიკატირებაზე, მზა პროდუქციის, ქაღალდისა და ტარის პარაფინირებაზე.
- 2. მუშები, დასაქმებულები საშრობში ხის ტარის შრობაზე და პეტროლატუმით შრობაზე.

მუხლი 459. სხმული და ქაღალდის ტარის დამზადება

- 1. საბეჭდი ფორმების გრავიორი.
- 2. ქაღალდის მუყაოს და ნაწარმის მწებავი, დასაქმებული მუყაოსა და ქაღალდის კოლოფებისა და სახურავის დაწებებაზე.
- 3. ქაღალდის სხმულ ნაკეთობათა ჩამომსხმელი.
- 4. ფლექსოგრაფიული ბეჭდვის მბეჭდავი.
- 5. ქაღალდის სხმულ ნაკეთობათა მწნეხავი.
- 6. ნარჩენების მწნეხავი.
- 7. მუშა, დასაქმებული სილიკატური ლოდის მიწოდებაზე, გოფრირებული აგრეგატის მემანქანე და მომსახურე საგამომჭრელო განყოფილებაში საწნებ-საჭრელი მანქანისა და საკერავი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული შემსუბუქებული ყუთების შეკერვაზე.
- 8. ლიტოოფსეტური ფორმების მხეხავი.

მუხლი 460. ტარის დამუშავება

- 1. მრეცხავი, დასაქმებული მინის, თუნუქის და სხვა ტარის რეცხვაზე, ტუტეების, მჟავას, სარეცხი სპირტის და სხვა ქიმიური ნივთიერებების გამოყენებით.
- 2. მუშა, დასაქმებული ურანის ფისიანი მადანის წმენდაზე
- 3. მუშები, დასაქმებულები ფქვილიანი, ქიმიური პროდუქტებიანი, თამბაქოიანი, წიწაკიანი, მდოგვიანი ტომრების გაუმტვრევაზე, გაწმენდაზე, დახარისხებაზე, მიღებაზე, მითანასა და შეფუთვაზე

მუხლი 461. მინის ქილების ხუფებისათვის შემამჭიდროებელი რეზინის რგოლების წარმოება

- 1. რეზინის ნარევის მვალცავი.
- 2. მუშა, დასაქმებული ვულკანიზაციაზე.
- 3. მემანქანე, დასაქმებული შპრიც-მანქანაზე.
- 4. გამცრელი, დასაქმებული მასალების გაცრაზე.
- 5. დანარჩენი მუშები, დასაქმებულები წარმოებაში.

მუხლი 462. კირკვის გამოწვა

კირის, ცარცის, თხევადი ნახშირმჟავას, კირის რძის წარმოებისა და კომპრესიის წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი;
- ბ) მუშები.

მუხლი 463. ქიმიური ნედლეულის მიღება და მომზადება

- სამქროებში აბინოონტროპროდუქტების ორგანული გამხსნელების (ფენოლის, პლასტიფიკატორების და სხვა ანალოგიური პროდუქტების) ჩამოსხმის და მიწოდების სადგურების (განყოფილებები) დასაქმებული
- ა) მუშები;

ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 464. პლასტმასის დაწნეხილი მასალების და ნაკეთობის წარმოება

ფენოლის, კარბამიდის, კარბინოლის, ფურილოვის საფუძველზე დაწნეხილი მასალების წარმოება, ფენოლის ფისის შერევით სხვა დანამატებზე (ფენოპლასტის, ამინოპლასტის, პულვერბაკელიტის, ფაოლიტის, ვოლოკნიტის, აზბესტის მასის, ასბოვინილის არზამიტის და სხვების) დასაქმებული:

- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 465. პლასტმასის ნაკეთობათა წარმოება წნევის ქვეშ ნაკეთობების ცხელი წნეხა, დაყალიბება და ჩამოსხმა, (ნაკეთობის დამზადება ჰიდრაულიკური წნეხით, შტანგ-წნეხით, ჩამოსასხმელი მპრიცებით და სხვა მანქანებზე) ფენოამინოპლასტისაგან, ეთროლის, პოლიქლორვინილის ფისისაგან, აზბესტვინილის მასის, ფაოლიტის, პლასტიკატის, პოლიეთილენის და სხვა

- 1. პლასტმასის ნაკეთობების მწნეხავი.
- 2. პლასტმასის ჩამოსხმელი.
- 3. ზეინკალ-შემკეთებელი.
- 4. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრო-დანადგარების მომსახურებაზე.
- 5. ჩამოსხმელი მანქანის გამწყობი.
- 6. ექსტრუზიული მანქანების გამწყობი.
- 7. არმატურის გამომწველი მუშები.
- 8. მუშა დასაქმებული აბების განყოფილებაში ნარჩენების დაქუცმაცებაზე, დაწნეხვასა და ჩამოსხმაზე.
- 9. დამკოპლექტებელი, დასაქმებული ორგანულ გამხსნელებთან.
- 10. გამლაქავი.
- 11. პოლიმერიზაციის მეაპარატე.
- 12. ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- 13. დანარჩენი მუშები, საწნეხ და ჩასასხმელ განყოფილებაში.

მუხლი 466. პლასტმასის ნაკეთობების მექანიკური დამუშავება

- 1. დაზგასთან ხელით დამუშავებაზე დასაქმებული:
- ა) მუშები,
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- 2. მწეხავი, დასაქმებული შეწებებაზე პლასტმას გამხსნელებით, ან ორგანული ნერთებით.

მუხლი 467. თუნუქის ქილების წარმოება

- 1. გამლაქავი მანქანის მემანქანე.
- 2. საბეჭდ მანქანაზე დამწყობი.
- 3. დანადგარების გამწყობი, დასაქმებული თუნუქის ქილების წარმოებაში, კორპუსწარმომქნელი და საც-ხისდამდები ავტომატის გაწყობაზე.
- 4. თუნუქის მბეჭდავი.
- 5. შემამჭიდროებელი ხსნარების (საცხის) მომამზადებელი, დასაქმებული, წყალ-ამიაკური საცხის მომზადებაზე.
- 6. მიმღები, დასაქმებული მანქანებსა და აგრეგატებზე.
- 7. დაზგასთან მომუშავე, დასაქმებული კორპუსწარმომქნელ მანქანასთან.
- 8. დაზგასთან მომუშავე, დასაქმებული საცხის დამდებ აგრეგატთან.
- 9. მშტაპავი და დამხმარე მუშა, დასაქმებული ქილების შტამპვაზე, ავტომატებზე და ნახევრავტომატებზე.

მუხლი 468. არაკვებითი დანიშნულების თევზის, ზღვის ცხოველების ხორცის გადამამუშავება და უტილიზაცია

- 1. უტილიზაციის სამქროებსა და განყოფილებებში დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.
- 2. ზღვის მკვდარი ცხოველების და კონფისკატების გადამამუშავება _ გაუცნიმოვნებაზე დასაქმებული:
- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 469. კვების მრეწველობის ყველა დარგის საერთო პროფესიები

- 1. დამგმანავ-მეკასრე, დასაქმებული საგმანავი ტარის სულოფიტირებაზე.
- 2. ჩამტვირთავის მძლოლი, დასაქმებული ტრაქტორის თათებით.
- 3. მამოლოებელი თერმოიზოლაციაზე (თერმომამოლოებელი), დასაქმებული ცხელი ტექნოლოგიური დანადგარების და მილოგაყვანილობის იზოლაციაზე.
- 4. მრეცხავი, დასაქმებული ცისტერნების შიდა კედლების, სადულარი და ჩასახერგი როფების რეცხვაზე.
- 5. მედუმელოე, ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ცეცხლაგამლე საწარმოო ღუმელების, მაყალის, ქვებისა და საშრობების შეკეთებაზე.
- 6. მუშები, დასაქმებულები ნახშირმყავას წარმოებაში.
- 7. ძვალსავარვარო განყოფილების მუშები.
- 8. მუშები, დასაქმებულები საკვნილაციო, ტექნოლოგიური, სატრანსპორტო დანადგარების გაწყობაზე, კრუპეულის, კომბინირებული საკვების საწარმოებსა და სამქროებში, ელევატორებში, გამწმენდ-გამშრობ ციფვებიან კოშკურებში, მექანიზირებულ საწყობებში, მარცვალსაშრობებში, ტარის საერმონტო სახელოსნოებში და შენობის დალაგებაზე.
- 9. მუშები, დასაქმებულები დიზელოგენრატორებთან, ასევე ლოკომოილებთან დახურულ შენობაში.
- 10. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები საყინულე კამერებსა და სამაცივრო ლიფტებში.
- 11. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები მტვრიანი პროდუქტების დაფასობაზე.
- 12. მუშები, დასაქმებულები დახურულ შენობაში ფისის გახურებასა და ხარშვაზე.
- 13. მუშები, დასაქმებულები ცნიმებისა და ზეთის გამოდნობაზე და გათეთრებაზე.
- 14. მუშები, დასაქმებულები საკვები ესენციების, მყაველების, სალევაკების, აწონვაზე, გადმოსხმაზე და დაფასობაზე.
- 15. თერმოსტატული განყოფილების მუშები; კონტროლიორი, დასაქმებული ცხელი ქილების წუნდებაზე.

16. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები მიწისქვეშ და გვირაბებში.
17. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები მარცვლეულის, ფქვილის, ბურღულეულის, გადანაჭრების, კომბინირებული საკვების, მტკრიანი მასალის ვაგონებში, ბარჟებზე, ხომალდებსა და საწყობებში ჩატვირთა გადმოტვირთვაზე; ასევე მექანიკური ნიჩბების, მოძრავი ტრანსპორტიორების ელექტორებისა და თვითმიმწოდებელის მომსახურებაზე.
18. მგანავი, დასაქმებული გაფისვის ოპერაციებზე.
19. მხეხავი, დასაქმებული აბრაზიული წრეებით მშრალი წესით ვალცვაზე.

მუხლი 470. თევზის მრეწველობა

1. მყვინთავი, მაშველი სამსახურის, მსუბუქი აღჭურვის მყვინთავის გარდა.
2. თევზების, კიბორჩხალების, ზღვის მხეცების, ვეშაპების მოპოვებასა და დამუშავებაზე დასაქმებული:
 - ა) მეპარკუნე;
 - ბ) მეპარკუნის თანაშემწე;
 - გ) უფროსი ოსტატი;
 - დ) ოსტატი;
 - ე) მეზღვაური.
3. ღია ზღვაში მომუშავე მცურავი სახელოსნოებისა და მცურავი დოკების რაზმი, მათ შორის რემონტზე მომუშავე პერსონალი.
4. მყარ საწვავზე მომუშავე გემის ცეცხლოფარეში.
5. თხიერ საწვავზე მომუშავე გემის ცეცხლოფარეში.
6. ყველა გემის მემანქანეთა რაზმი ღია კატარღების გარდა მცურავი დოკებისა და მცურავი სახელოსნოების მემანქანეთა რაზმი.
7. გემებზე მომუშავე სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, დასაქმებული საყოფაცხოვრებო მომსახურების რაზმის თეორეულისა და სპეცტანსაცმლის რეცხვაზე.
8. მემანქანე, დასაქმებული ფქვილისა და ცხიმის გამომუშავებაზე.
9. ნავთობპროდუქტების გადაზიდვის ჩასახმელი გემების გემბანის რაზმი.
10. შორეული ცურვის გემებზე მზარეული, მცხოვრებელი და მეკამბიუმე.
11. ტექნიკურ, სამსახურებრივ-დამზარეულო და ფლოტის სხვა სახეობის გემებზე მზარეული, მცხოვრებელი და მეკამბიუმე.
12. ტუმბოს მემანქანე:
 - ა) შემავალი ყველა გემის მემანქანეთა ჯგუფის შემადგენლობაში ღია კატარღების გარდა;
 - ბ) არ შედის გემების მემანქანეთა ჯგუფის შემადგენლობაში, აგრეთვე დასაქმებულია სანაპიროს ტუმბოს დანადგარზე.

მუხლი 471. სანაპირო თევზჭერა

1. ზღვის ზვირთცემის ზოლში თევზების, კიბორჩხალების, ვეშაპებისა და ზღვის ცხოველების დაჭერასა და დამუშავებაზე დასაქმებული:
 - ა) სანაპირო თევზის მჭერი;
 - ბ) საცურაო საშუალებების მიმღები.
2. მხარშავი, დასაქმებული თევზების, კიბორჩხალების ხარშვაზე.
3. მდნობელი, დასაქმებული ცხიმის დნობაზე (ხარშვაზე).
4. ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული შესაბოლო საკნის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.
5. ზღვის ცხოველის ტყავის დამმარილებელი.
6. პატას დამამზადებელი.
7. თევზის დამმარილებელი.
8. თევზის შემბოლავი.
9. ზღვის ცხოველის ტყავის გლემურძის ამცლელი.
10. საკვები ნედლეულის მრეცხავი, დასაქმებული დამმარილებული თევზის რეცხვაზე, გარდა დისტანციური მართვის სარეცხი აგრეგატით.
11. მანქანებისა და მოწყობილობების ამწყობი, დასაქმებული საწვავი ქურების მომსახურებაზე.
12. გამომწველი.
13. კიბორჩხალების დამმუშავებელი, დასაქმებული კიბორჩხალების ჩამოხსნასა და ხელით დამუშავებაზე.
14. ზღვის მხეცის დამმუშავებელი, დასაქმებული გემებიდან და დასამარილებელი როფიდან ზღვის ცხოველის ხელით ჩამოტვირთვაზე, დამარილება, დამუშავებასა და ჭრაზე.
15. თევზის დამმუშავებელი, დასაქმებული გემიდან და დასამარილებელი როფიდან თევზის ხელით გადმოტვირთვაზე, განსხვავებული მოცულობის მქონე ტუზულუკების მომზადებასა და ჩასხმაზე, დამმარილებული თევზის რეცხვაზე, თევზის ასხმასა და დაჩხვლეტაზე, თევზის დამმარილებაზე, ხელით დაცალკეება-ჭრაზე, საშრობ კამერებში თევზის შრობაზე, ხელით თევზის გალხობაზე.
16. მუშები, დასაქმებულები ვეშაპისა და ზღვის ცხოველის ხარშვაზე.
17. მუშები, დასაქმებულები შესაბოლო კამერების მომსახურებაზე.
18. მუშები, დასაქმებულები ხელით ვეშაპების დაცალკეებასა და კიბორჩხალების ჩამოტვირთვაზე.
19. მშრობელი, დასაქმებული საშრობ კამერებში თევზის შრობაზე.

მუხლი 472. აგარის, აგაროიდის, მანიტის, ნატრიუმის ალჰინატის, წყალმცენარეული ფხვნილისა და ზღვის სხვა პროდუქტების წარმოება

1. მხარშავი, დასაქმებული ანფლოცინის, ფილოფორის ზღვის პროდუქტების ხარშვაზე.
2. დამუშავებელი, დასაქმებული წყალმცენარის აგარის (აგაროიდის) დაქუცმაცებაზე (დანაყვაზე).
3. ნატრიუმის ალჰინატის დამამზადებელი.
4. წყალმცენარეული ფხვნილის დამამზადებელი.
5. მანიტის დამამზადებელი.
6. საკვები ნედლეულის მრეცხავი, დასაქმებული ზღვის პროდუქტების რეცხვაზე, გარდა დისტანციური მართვის სარეცხ აგრეგატებში რეცხვისა.
7. ზღვის პროდუქტების დამმუშავებელი.
8. აგარის, ლაბის შემთეთრებელი.

9. დამხარისხებელი-დამშლელი, დასაქმებული ზღვის პროდუქტების დახარისხებაზე.
10. მშრობელი, დასაქმებული აგარის, აგაროიდული გამხსნელის, აგარის ლაზისა და ზღვის პროდუქტების შრომაზე.
11. ჩამწობ-შემფუთავი, დასაქმებული აგარული, ალკინატური და წყალმცენარეული ფხვნილის ჩამწობაზე.
12. მფილტრავი, დასაქმებული აგაროიდული გამხსნელის ფილტრაციაზე.

მუხლი 473. ბადის საქსოვი და საჭერი იარაღის ფაბრიკა, ბადის ჩასასმელი სახელოსნო

1. ქვესაკრავისა და ჭაპანის დამამზადებელი, დასაქმებული ქვესაკრავის დამზადებაზე.
2. ტაკელაჟის დამამზადებელი.
3. საჭერი იარაღის აღჭურვილობის დამამზადებელი, დასაქმებული ქაფკლასტისგან ტივტივას დამზადებაზე (სათავსოებში მუშაობისას).
4. საჭერი ბადის დამამზადებელი.
5. მღებავ-მღენთავი, დასაქმებული მაკონსერვებელი შემადგენლობით ბადემასალების ჟღენთავაზე.
6. მუშები, დასაქმებულები საჩეჩი, მტვერსაწმენდი და სხვა ანალოგიური მანქანებიდან ნარჩენების ამოწმენდაზე.
7. ნარჩენების დამმუშავებელი.
8. საჭერი იარაღის შემკეთებელი.
9. ნარჩენების მწნეხავი, დასაქმებული ხელით სამუშაოებზე.
10. დანადგარების მწმენდავი, დასაქმებული საჩეჩი მანქანის წმენდაზე.

მუხლი 474. ფენოპლასტის წარმოება

1. ფენოპლასტის აქაფების ოპერატორი.
2. მუშები, დასაქმებულები ფქვაზე, წნეხვასა და ქიმიური ნედლეულის დოზირებაზე.
3. მუშები, დასაქმებულები გამოჭრაზე, ბურღვასა და ქაფკლასტის თელვაზე.
4. ზეინკალ-მონტიორი.
5. ტექნიკ-ლაბორანტი.
6. ელექტრომოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი.
7. საწარმოო შენობების დამლაგებელი.

მუხლი 475. თევზის მრეწველობის საერთო პროფესიები

1. მტვირთავი, დასაქმებული საზღვაო და სამდინარო ნავსადგურებში ნახშირისა და სხვა ფხვიერი ტვირთების დატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე, ასევე წყლიდან მრგვალი ხის გემზე დატვირთვის სამუშაოებზე.
2. მამოლოებელი, დასაქმებული მინის ბამბით თერმოიზოლაციაზე და ბიტუმირებაზე.
3. გემების მგმანავი; მუშა დასაქმებული ფისის ხარშვაზე, გაფისული ძენძის სორსვლასა და ჩაჭედვაზე.
4. გემის ჩამგმანავი.
5. ზეინკალ-მემონტაჟე.
6. ზეინკალ-გემთშემკეთებელი.
7. გემის მილგამყვანი.
8. ელექტრომოწყობილობების ელექტრომონტიორი, მუდმივად დასაქმებული გემის შიგნით რემონტსა და მონტაჟზე, გარდა ღია უგემბანო გემებისა.
9. მოტორისტი, დასაქმებული მანქანებისა და მექანიზმების მომსახურებაზე.
10. მზიდავი და სხვა მუშები.
11. მტვირთავი, ფხვიერი, ნაყარი და მტვრიანი ტვირთების გადამუშავებაზე.
12. მუშები დასაქმებულები ტვირთისაგან დამტვრიანებული გემებისა და საწყობების წმენდასა და რეცხვაზე.
13. მუშაკები, დასაქმებულები სასიგნალო მუქების აცტილენური აპარატურის, მუქურისა და დანურულ ნაგებობებში მუშაობისას მნათი ქერქეჭელას რემონტსა და რეგულირებაზე.
14. ცხიმსადნობი საქვებების შიგნით ცხიმმომცილებლების, ცხიმსალექარების, გრაქსის საკრებლების, ცხიმოვანი ტანკების, ცხიმის ქარხნის დიდი ბუნკერების, ვეშაპსასაკლაო ფლოტის გემებზე შიგაწვის მაზუთისა და ზეთოვანი ტანკების სარემონტო სამუშაოებზე დასაქმებული მუშები.
15. მოქმედი თბოელექტროსადგურის სამანქანო საამქროს მუშაკები: ზეინკალი (მორიგე), დეაერატორების მემანქანე, რედუქციული-სანამავი მოწყობილობის მომსახურებაზე დასაქმებული მუშები, მკვებავი ტუმბოებისა და შიგაწვის ძრავების მემანქანე, მზეთავი.
16. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები დანურულ შენობებში და გემის შიგნით გემის დიზელების რეგულირებასა და გამოცდაზე.
17. მორიგე, ელექტროსადგურის სამანქანო დარბაზში მართვის ფართან.
18. მუშები, დასაქმებულები ჰიდრონაგებობების ლითონური კონსტრუქციების გადაკვრასა და შეღებვაზე.
19. მუშები, დასაქმებულები გემის ლითონური კორპუსის გადაკვრასა და გაწმენდასა და შეღებვაზე.
20. მუშები, დასაქმებულები საქვების გაწმენდაზე გრაქსისაგან და ცხიმინი ტანკებისაგან.
21. ზეინკალ-მონტიორი და მექვებე, დასაქმებულები ცხელ და ორთქლის საქვებების რემონტზე.

თავი XXI

პოლიგრაფიული წარმოება

მუხლი 476. ფორმული პროცესები

1. საბეჭდი ფორმების ვულკანიზატორი.
2. გალვანოტიპიზატორი, დასაქმებული:
3. ღრმა ბეჭდვისა და ბიმეტალური ფორმების ოქსიდირებასა და დამზადებაზე;
4. გალვანური წესით სხვა ფორმების დამზადებაზე.
5. მეკუჭნავე, დასაქმებული ტყვიის შემცველ შრიფტებთან და ფორმებთან ტიპოგრაფიული ნაღობიდან.
6. საბეჭდი ფორმების პირის გადამღები.
7. კორექტორი.
8. მემონტაჟე, დასაქმებული ოფსეტური და ღრმა ბეჭდვისთვის ფორმების მომზადებაზე.
9. ასოთამწყოები ხელით და მანქანაზე, დასაქმებული ბრაილევის ტიპის აწყობაზე.

10. მანქანის ასოთამწყობი, დასაქმებული ამწყობ-მაპერფორმირებელ და ფოტოამწყობ მანქანაზე.
11. მენოფოტოგრაფიკე.
12. კლიშეების გამცალკეებელი.
13. ჩამოსხმელი, დასაქმებული შრიფტის და ტყვიის შემცველი ტიპოგრაფიული ნაღობიდან ასოთამწყობი მასალის ჩამოსხმაზე.
14. ღრმა ბეჭდვის ფორმის გადამყვანი.
15. მეტალოგრაფიული ნაჭდევის მბეჭდავი.
16. ღრმა ბეჭდვის, ფორმიანი ცილინდრების გამორიყლებელი, დასაქმებული ქრომიანი პასტით გაპრიალებაზე.
17. მაღალი ბეჭდვის მსინჯავი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიის შემცველ ფორმებთან;
 - ბ) სხვა ფორმებთან.
18. მსინჯავ-გადამტანი.
19. მერეტუშერე, დასაქმებული მაღალი, ბრტყელი და ღრმა ბეჭდვისათვის ნეგატივებისა და დიაპოზიტივების რეტუშზე.
20. სტერეოტიპერი, დასაქმებული გამოყვანაზე და მატრიცის ჩამოსხმაზე.
21. სტერეოტიპერი, დასაქმებული ტყვიის ნაღობისაგან სტერეოტიპის ჩამოსხმაზე.
22. ღრმა ბეჭდვის ფორმის ამომჭმელი, კლიშეების ამომჭმელი, ამომჭმელი, დასაქმებული მელორელფური კაზმის ამოჭმაზე.
23. ფოტოცინკოგრაფი.
24. ფოტოგრაფი, დასაქმებული: ღრმა, მჭიდრო და მაღალი ბეჭდვისათვის ნეგატივების (პოზიტივების) დამზადებაზე.
25. ქრომოლიტოგრაფი, სტერეოფოტოგრაფიამეტრულ ხელსაწყოზე დასაქმებული მუშები.
26. ლიტოფსეტური ფორმების მხერხავი.

მუხლი 477. ბეჭდვის პროცესები

1. მომბრინჯაოებელი, მიმღები, დასაქმებული: მანქანებსა, აგრეატებსა და მომბრინჯაოებელ მანქანებზე.
2. საბეჭდი მანქანების გამწყობ-მიმღები, დასაქმებული ანილინური, ბრაილევის, მაღალი, ღრმა, მჭიდრო, ტრაფარეტული ბეჭდვისა და საბეჭდ-ამომკვეთ აგრეატებზე.
3. ფლექსოგრაფიული ბეჭდვის მბეჭდავი.
4. ბრაილევის ბეჭდვის მბეჭდავი.
5. მაღალი ბეჭდვის მბეჭდავი.
6. ღრმა ბეჭდვის მბეჭდავი.
7. ბრტყელი ბეჭდვის მბეჭდავი.
8. საბეჭდ-ამომჭრელი მანქანის მბეჭდავი.
9. ტრაფარეტული ბეჭდვის მბეჭდავი.
10. მბეჭდავ-შემომფენი.

მუხლი 478. საბროშურე-საკინძვო და გამომყვანი პროცესები

1. მებროშურე, დასაქმებული გეოგრაფიული რუკების ტილოზე დაწებებასა და შრობაზე დივინილსტიროლის ან კალიუმ-ბიქრომატის შემცველი წებოთი.
2. მებროშურე, დასაქმებული დაბეჭდილი ფურცლების დაკეცვაზე მაღალი ბეჭდვის საამქროში.
3. გამლაქავ-მოგუმირების მანქანების მემანქანე.
4. დამზაზავი მანქანის მემანქანე.
5. სარვეულე-აგრეატების მემანქანე.
6. მკეცავ-მემანქანე და მიმღები მანქანებსა და აგრეატებზე, დასაქმებული საბეჭდ საამქროში ფურცლების დაკეცვაზე.
7. დამჭრელი მანქანის მემანქანე, დასაქმებული საბეჭდ საამქროში ფურცლისა და მუყაოს დამჭრელ ერთდანიან მანქანაზე.
8. საბეჭდ მანქანაზე ზედმდები და მიმღები მანქანებსა და აგრეატებზე, დასაქმებული გალაქვა-მოგუმირების, ხაზვის მანქანებსა და რვეულის აგრეატებზე.
9. მბეჭდავ-მტვიფრავი.

მუხლი 479. შრიფტის წარმოება

1. შრიფტული პროდუქციის დამკოპლექტებელი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაღობისაგან დამზადებულ პროდუქციაზე.
2. ნახევარფაბრიკატებისა და მზა პროდუქციის კონტროლიორი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაღობისაგან დამზადებულ პროდუქციაზე.
3. შრიფტული პროდუქციის გამცალკეებელი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაღობისაგან დამზადებულ პროდუქციაზე.
4. მიმღები მანქანებსა და აგრეატებზე, დასაქმებული ტყვიის შემცველი შენაღობებისაგან შრიფტული პროდუქციის დამზადებაზე.
5. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაღობისაგან დამზადებული შრიფტული პროდუქციის ჩაწყობა-შეფუთვაზე.
6. შემწუსტებელი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ნაღობისაგან დამზადებული შრიფტულ პროდუქციაზე.

მუხლი 480. სხვადასხვა პროფესიები

1. აკლიმატიზატორი, დასაქმებული ქაღალდის აკლიმატიზაციაზე, მაღალი და ღრმა ბეჭდვის საამქროებში.
2. საბეჭდი ფორმების შრიფტის, ნოტების გრავიორი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიის შემცველ ნაღობთან სამუშაოზე; ღრმა ბეჭდვის მანქანების მომსახურებაზე; დიაპოზიტივებზე და ტიპოგრაფიულ ფორმიან ფირფიტებზე, გეოგრაფიულ, გეოლოგიურ, საზღვაო და სპეციალურ პლანებისა და პუანსონების დამზადებაზე;
 - ბ) ყველა სხვა სამუშაოზე.
3. მეკუჭნავე, დასაქმებული ღრმა ბეჭდვის საამქროში, ფორმიანი ცილინდრების შენახვაზე.
4. წებოს მხარშავი, დასაქმებული ლატექსის საფუძველზე ან კალიუმბიქრომატის დამატებით წებოს მომზადებაზე.
5. კოლორისტი და საღებავმსრესავი, დასაქმებული:
 - ა) ტყვიის, ანილინის, ბენზოლის და ტოლოულის საღებავებზე;
 - ბ) სხვა საღებავებთან.
6. კალიუმბიქრომატისა და ნახევარფაბრიკატების კონტროლერი (მუხლი 478-ის პუნქტებზე, phos. მანქანებისა და საბეჭდი პროდუქციის შეკვრასა და აღრიცხვაზე დასაქმებული:

- ა) კონტროლიორი;
- ბ) დამხარისხებელი-კონტროლიორი;
- გ) კონტროლიორ-აღმრიცხველი;
- დ) მიმღებ-გამგზავნი;
- ე) მისამართის მიმკუთვნილებელი მანქანის მემანქანე.
7. ფირფიტის წნეხმიმდებარე მანქანის მემანქანე.
8. პოლიგრაფიული დანადგარის გამწყობი, დასაქმებული:
- ა) მაღალი, ღრმა და ანლინური ბეჭდვის საამქროში, საამწყობო, სტერეოტიპული შრიფტის ჩამომსხმელი და ნოტისაბეჭდის მომსახურებაზე;
- ბ) ბრტყელი ბეჭდვის, ფოტოტიპური, ცინკოგრაფიული, შტემპელოგრაფიორის და მეტალოგრაფულ წარმოებაში, ამომჭმელი, საღებავსასრესი გალვანოგან-ყოფილებაში ტრაფარეტულ ბეჭდვაზე.
9. ლილვაკების ჩამომსხმელი.
10. ლითონისა და შენადნობთა მდნობელი, დასაქმებული ტყვიის შემცველი ტიპოგრაფიული ნაღობის დნობაზე.
11. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული:
- ა) ლითონის ფოლგებზე, ნახევარფაბრიკატებისა და ქაღალდის მიმტანი მაღალი ბეჭდვის საამქროში.
- ბ) სტერეოტიპის ჩამოსხმასა და გამოყვანაზე და ტყვიის შემცველი ტიპოგრაფიული ნაღობის დნობაზე, ნაკრების ტრანსპორტირებაზე და ნაკრების სალაროს ტყვიის მტვერისაგან გაწმენდაზე, მატრიცის გადაღებაზე, მატრიცისა და ამწყობი მანქანების წმენდაზე, საბეჭდი ფორმებისა და ლილვაკების ჩამორეცხვაზე, მაღალი და ღრმა ბეჭდვის საამქროებში; შუასადები ქაღალდების ჩაწყობასა და ამორჩევაზე, ღრმა ბეჭდვის საამქროში, ქაღალდებისა და ნახევარფაბრიკატების მიწოდებაზე, შრიფტის და სიტყვის ჩამომსხმელ წარმოებაში.
12. მეპრეპარატორე, დასაქმებული ყალიბისა და საბეჭდ საამქროში ხსნარის მომზადებაზე.
13. ელექტრომოწყობილობების მომსახურე ზეინკალ-შემკეთებელი და ელექტრო-მონტიორი, მუდმივად დასაქმებული:
- ა) ღრმა ბეჭდვის საამქროში;
- ბ) ნაკრების, სტერეოტიპის ღრმა და ანლინური ბეჭდვის, შრიფტისა და სიტყვის ჩამომსხმელ წარმოებაში.
14. დნობადი მჟავით მინის ამომჭმელი.
15. საწარმოო შენობის დამლაგებელი უშუალოდ დასაქმებული:
- ა) ღრმა ბეჭდვის საამქროში;
- ბ) მაღალი და ბრტყელი ბეჭდვის, ამკრებ, სტერეოტიპის, ცინკოგრაფის საამქროს, ლილვებისა და ყალიბების რეცხვის უბანზე და გალვანურ განყოფილებაში, ყალიბისა და საღებავსასრესი საამქროების დალაგებაზე, შრიფტის ჩამოსხმის წარმოებაში.
16. ცვლის ოსტატი და უფროსი ოსტატი:
- ა) ამკრებ, სტერეოტიპულ, მაღალი და ღრმა ბეჭდვის, საღებავსასრეს, შრიფტის ჩამოსხმისა და ნოტის საბეჭდ წარმოებაში;
- ბ) ბრტყელი ბეჭდვის, ყალიბურ, შტემპელ-გრაფიურისა და მეტალოგრაფულ წარმოებაში.

თავი XXII ტრანსპორტი

მუხლი 481. საავტომობილო ტრანსპორტი და გზატკეცილები

1. ასფალტმეხეტონე დასაქმებული ბიტუმის სახარში ქვაბების წმენდაზე.
2. რეზინის ნარევის მღარავი, დასაქმებული საბურავების შეკეთებისა რეზინის ღარვასა და რეზინო-ტექნიკური ნაკეთობების დამზადებაზე.
3. ავტობუსის მძღოლი დასაქმებული რეგულარულ ხაზებსა და შეკეთებაზე.
4. სამედიცინო დახმარებისა და სანიტარიული ავტომანქანის მძღოლი.
5. ავტომანქანის მძღოლი და მათ შორის სპეციალური ტვირთამწეობის (სახანძროს გარდა):
- ა) 1,5-დან 3 ტ-მდე;
- ბ) 3-დან და ზევით.
6. მსუბუქი ავტომანქანა-ტაქსის მძღოლი, დასაქმებული რესპუბლიკის ქალაქებში, სამხარეო რაიონული და ქვემდებარებისა და საერთაშორისო ტრასებზე.
7. მევულკანიზატორე, მუდმივად დასაქმებული ცხელ სავულკანიზაციო წნეხებზე, ავტომანქანების, ავტოკამერების და რეზინის ნაკეთობების შეკეთებაზე.
8. მეგარდეროზე, დასაქმებული ეთილირებელი საწვავით დაბინძურებული ტანსაცმლის შენახვაზე და საწარმოო ნაგებობების დალაგებაზე.
9. ქვისდამქუცმაცებელი დანადგარის მომსახურე დამქუცმაცებელი და დამხმარე მუშა.
10. ავტომანქანების საწვავითა და საპონი მასალებით მუდმივად გამწყობი; მეკუჭნავე, მუდმივად დასაქმებული საწვავსა და საპონ მასალებთან.
11. მოტორიანი საგორავებლის მემანქანე, ასფალ-ტბეტონის ჩამწყობის მემანქანე, დასაქმებული ცხელი საფარით საგზაო სამუშაოებზე.
12. ბიტუმსადნობი გადასადგილებელი დანადგარის მემანქანე და დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), დასაქმებული ბიტუმის სახარმ ქვაბებთან მიტანა-ჩატვირთვაზე და ამოჭრის ხელით სამუშაოებზე.
13. შემკვრელის გამწაწილებლების მემანქანე (საგზაო სამუშაოების შესრულებისას).
14. ეთილირებელი საწვავით, ავტომანქანის დაჭუჭყიანებული დეტალების, კვანძების მრეცხავი.
15. ცხელი წესით მრჩილავი და მკალავი, რომელიც მუდმივად დასაქმებულია ტყვითა და მისი შენადნობებით რჩილვაზე.
16. მუშები, რომლებიც მუდმივად დასაქმებული არიან მარცვლეულის, ფქვილის, ბურღულეულის, გადანაჭრების, კომბინირებული საკვებისა და მათი ნარჩენების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვის სამუშაოებზე.
17. ავტომანქანების შემკეთებელი და დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), მუდმივად დასაქმებული ღამის ცვლებში ავტომანქანების დათვალიერებასა და შეკეთებაზე.
18. ავტომანქანის ძრვის შემკეთებელი ზეინკლები, რომლებიც მუშაობენ გზაზე და ეთილირებულ საწვავზე.
19. ბენზინგასამართ სადგურებში, ეთილირებული საწვავით ღია ცის ქვეშ სარემონტო სამუშაოებზე მუდმივად დასაქმებული ელექტროზეინკალი.
20. ელექტროზეინკალი, დასაქმებული ნაგებობებში ბენზინგასამართის შეკეთებაზე ეთილირებული საწვავით.

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 482. სამოქალაქო ავიაცია, დოსაფი და ჰიდრომეტსამსახური

1. იმ თვითმფრინავებისა და შვეულმფრენების, რომელთა მეშვეობითაც სასოფლო და სატყეო მეურნეობის სამუშაოებზე ხდება შხამქიმიკატების გამოყენება, შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული:

- ა) ინჟინერი;
- ბ) საავიაციო ტექნიკოსი (მექანიკოსი);
- გ) საველე რემონტის საავიაციო ტექნიკოსი;
- დ) საავიაციო მექანიკოსი (მოტორისტი);
- ე) საველე შეკეთების საავიაციო მექანიკოსი;
- ვ) საავიაციო მოტორისტი.

2. მოწოდებლობებისა და ლითონის მაკონსერვებელი, მუდმივად დასაქმებული სპეცსაცხის გამოყენებაზე ძრავების კონსერვაციასა და გაკონსერვებაზე.

3. საფრენი აპარატების მრეცხავი, უშუალოდ დასაქმებული შხამქიმიკატებთან მუშაობისას სასხურებელი და საწამლავი, აეროზოლური გენერატორებისა და თვითმფრინავების (შვეულმფრენების) მომსახურებასა და წმენდაზე.

4. საფრენი აპარატების მრეცხავი, დასაქმებული თვითმფრინავების სანიტარიული კვანძების წმენდაზე.

5. მრეცხავი, მუდმივად დასაქმებული კრეოლინით და ბენზინით დეტალების რეცხვაზე.

6. მრეცხავი, დასაქმებული ეთილირებელი ბენზინით მომუშავე ძრავების რეცხვაზე.

7. გადამკვრელი და მამხლოებელი დასაქმებულნი მინა-ქსოვილით, მინისებრი ქიჩითა და მინის ბამბით გადაკვრასა და მამხლოებაზე.

8. ყველა სისტემის გაზტურბინული ძრავების, ასევე აგრეგატების კვანძებისა და მათთან ერთად დეტალების გამოცდაზე, დაყვანასა და აღჭურვაზე დასაქმებული:

- ა) მუშები;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

9. საერთო სათავსოებსა და ღია მოედნებზე.

10. ბოქსებში.

11. სანიტარიულ-ეპიდემიოლოგიური და სამკურნალო-პროფილაქტიკური დაწესებულებების მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულნი პროფილაქტიკურ, მიმდინარე, დასკვნით და საკნის დეზინფექციით, ასევე მღრღნელების, კოლოებისა და ტკიპების წინააღმდეგ ბრძოლით.

12. მუშაკები დასაქმებულნი შკალიანი საავიაციო ხელსაწყოების შეკეთებით, რომელიც დაფარულია მუდმივი მოქმედების რადიოაქტიური სინათლის შემცველობით.

13. მუშები უშუალოდ დასაქმებულნი გაზტურბინიანი თვითმფრინავების საწვავის შიდა ავზების წმენდასა და შეკეთებაზე.

14. რადიოაპერატორები დასაქმებულნი (კვ) საავიაციო რადიოარხების მიწისზედა კავშირებზე სადღეღამისო გრაფიკის მიხედვით დღისა და საღამოს ცვლებში სატელეგრაფო არხებზე, ერთ რადიოაპერატორზე საშუალო საათობრივი დატვირთვით საათში 30 და მეტი სიტყვა.

15. რადიოაპერატორები დასაქმებულნი (კვ) საავიაციო რადიოარხების საჰაერო კავშირებზე და რადიომაკონტროლებელ რადიოსადგურებზე, რადიოცვლის დატვირთვის მიუხედავად სადღეღამისო გრაფიკის მიხედვით დღისა და საღამოს ცვლებში.

16. დამუშავებული ზეთის მეგენერატორე.

17. საღებავებისა და ლაქების მიმსხმელ-ჩამორეცხავი, დასაქმებული გამხსნელების ჩამორეცხვით (აცეტონი, ბენზოლი, ტოლუოლი, ამილის სპირტი, AFთ-1, PDB, დახურული სათავსოებში);

18. ორგანული მინის ნაწარმის ზეინკალ-აწყობი, მუდმივად დასაქმებული ორგანული დიქლორეთანის დაწებებით.

19. ავიძრავებისა და აგრეგატების შეკეთების ზეინკალი მუდმივად დასაქმებული სათავსოში ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე მოტორებისა და აგრეგატების შეკეთებაზე.

20. საავიაციო ხელსაწყოების შეკეთების ზეინკალ-მექანიკოსი მუდმივად დასაქმებული ტუტით გავსებული აპარატურის შეკეთებაზე.

21. საავიაციო ძრავების ზეინკალი სრული სამუშაო დღის განმავლობაში მუდმივად დასაქმებული ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე მოტორების დაშლაზე;

22. აგრეგატების შემკეთებელი ზეინკალი და საავიაციო მექანიკოსი (მოტორისტი) დასაქმებული ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე გამათბობლების, დემფერების, ბენზინის სისტემებისა და სხვა აგრეგატების შეკეთებით, ასევე მრეცხავი დასაქმებული ბენზინავზების ჩამორეცხვასა და გაორთქვლაზე.

23. აგრეგატების შემკეთებელი ზეინკალი, დასაქმებული საწვავიან და ხრახნისებრ მოტორიან ჯგუფის თვითმფრინავების (შვეულმფრენების) დაშლაზე:

- ა) ღია ცის ქვეშ;
- ბ) სათავსოში მუშაობისას.

24. აგრეგატების შემკეთებელი ზეინკალი, დასაქმებული თვითმფრინავის საკვანძის დაშლაზე.

25. ზეინკალ-გამომცდელი მუდმივად დასაქმებული ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე თვითმფრინავების ხრახნების გამოცდაზე.

26. საფრენი აპარატების შეკეთების ზეინკალი უშუალოდ დასაქმებული თვითმფრინავების, შვეულმფრენებისა და მათი სპეციალური მოწყობილობების დაშლაზე შხამქიმიკატებთან მუშაობის შემდეგ, ასევე თვითმფრინავებისა და შვეულმფრენების შხამქიმიკატებით ჩამტვრთვებით:

- ა) მაღალტოქსიკური;
- ბ) ნაკლებად ტოქსიკური.

27. ზეინკალ-შემკეთებელი და მწმენდავი მუდმივად დასაქმებულნი ბენზინგასამართი და ბენზინდისტერნების შეკეთებასა და ჩამორეცხვაზე.

28. ჩამომსხმელ-გადამსხმელი და მეკუჭნავე, დასაქმებული საავიაციო საწყოებში საწვავ-საზეთავ მასალებზე.

29. მეტალკე-მეგრავიტი, მუდმივად დასაქმებული ავიძრავებისა და თვითმფრინავების დეტალების ტალკირებაზე.

30. მწმენდავი, მუდმივად დასაქმებული თვითმფრინავებისა და მოტორების დეტალების ძლოვანი ნაფ-ხველების პნევმატურ წმენდაზე;

31. მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულნი ფოტოგრამმეტრიულ, ფოტოლაბორატორიულ და ფოტოგეოდე-ზირებულ სამუშაოებზე აეროფოტოგადამღები მასალების კამერული დამუშავებისას.

32. მუშაკები, დასაქმებულები ლოკატორებთან და იმყოფებიან აქტიური გამოსხივების ზონაში.

33. მუშაკები, დასაქმებულები საფრენი აპარატების ჰერმეტიზაციის შემოწმებაზე.

უკუკავშირის ინფორმაცია: <https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>

მუხლი 483. პიდრომეტსამსახური

1. აირმეგენერატორე, დასაქმებული რადიოჰონდებისა და ბურთ-პილოტებისათვის რეაქტორში წყალბადის გამომუშავებაზე.
2. რადიოაპერატორი, დასაქმებული სინოპტიკური მასალების გადატანით რუკაზე.
3. უფროსი ტექნიკოსი და ტექნიკოსი, დასაქმებული რუკაზე სინოპტიკური მასალების გადატანაზე.

მუხლი 484. რკინიგზის ტრანსპორტი

1. მეზუნიკე (უფროსი მეზუნიკე), დასაქმებული რკინიგზის სადგურებში სამუხრუჭე ბუნიკებით დამუხრუჭების გზით ვაგონების მოძრაობის სიჩქარის რეგულირებაზე, სამუხრუჭე პოზიციებთან ბუნიკების გამოტანასა და მიტანაზე, სახარისხებელ ლიანდაგებზე ვაგონების გადასაბმელად მიმარჯვებაზე, ვაგონების მუხრუჭების ბუნიკებით და ხელის მუხრუჭებით გადადობვასა და დამაგრებაზე.
2. სატვირთო მატარებლის კონდუქტორები, დასაქმებული ამკრები, გამომზიდი, გამომყვანი, გადამცემი და სამეურნეო მატარებლების მომსახურების, შუალედურ სადგურებში მომსახურე მატარებლებით სამანევრო მუშაობის წარმოების, მატარებლის გადადობვის და მუხრუჭის ბუნიკებით და ხელის მუხრუჭებით მისი დამაგრების სამუშაოებზე.
3. მატარებლის შემდგენელი, მატარებლის შემდგენლის თანაშემწე, დასაქმებული შემადგენლობებისა და ვაგონთა ჯგუფების შედგენადმლის, მატარებლებიდან ვაგონების მოხსნისა და მატარებლების მიზმის, სატვირთავ-გადმოსატვირთავ და სხვა სპეციალიზებულ ლიანდაგებზე ვაგონების ჩამოყენების, ამ ლიანდაგებიდან მათი გამოტანის, შემადგენლობებისა და ვაგონების პარკიდან პარკში და ერთი სადგურიდან მეორეში გადაცემის სამუშაოებზე.
4. გამოსატენ-მასწორებელ-სა-უ-სტებელი, ღორღსაწმენდი და ღორღსამჭიდროებელი სალიანდაგო მანქანების მემანქანეები და მათი თანაშემწეები, დასაქმებული რკინიგზის ლიანდაგის რემონტისას დარტყმითივიზრაციული მოქმედების თვითმავალი მანქანების მართვაზე, ორთქლისა და დიზელის ძრავებით სალიანდაგო სვლის ტვირთამწეების მემანქანეები და მემანქანეების თანაშემწეები, თოვლსაწმენდი და გამწმენდი სალიანდაგო მანქანების მემანქანეები, დასაქმებული ლიანდაგების ნაგვისა და ჭუჭყისაგან გასაწმენდათ თოვლომიწის ასაღები მანქანების მართვაზე, სარწყავი მატარებლის მემანქანე, დასაქმებული რკინიგზის ლიანდაგის ვაკისზე მცენარეულობის მოსასპობ სამუშაოებზე სარწყავი მატარებლების მართვაზე.
5. მოძრავი ელექტროსადგურის მემანქანე, ავტომოტრისის მემანქანე, ძრავამავალის მემანქანე, ბულოდოზერის მემანქანე, დრეზინის მძღოლი, ტრაქტორისტი, დასაქმებული ორთქლის და დიზელის ძრავიანი სტაციონარული და მოძრავი დანადგარების მართვაზე.
6. ლიანდაგის მონტიორი, დასაქმებული ზვავების უზნებზე და გვირაბებში რკინიგზის ლიანდაგებისა და ხელოვნური ნაგებობების რემონტსა და მიმდინარე მოვლა-შენახვაზე.
7. ლიანდაგის მონტიორი, დასაქმებული ანტისეპტიკებით გაჟღენთილ შპალებთან და ძელებთან დაკავშირებულ სამუშაოებზე.
8. ლიანდაგის მონტიორი, დასაქმებული ელექტრული და პნევმატიკური შპალშემომბეკნების გამოყენებით ლიანდაგის ზედნაშენის მოწყობასა და სარემონტო სამუშაოებზე.
9. ლიანდაგის მონტიორი, დასაქმებული ტექნიკური საშუალებებისა და რკინიგზის ლიანდაგის საექსპლოატაციო და სარემონტო სამუშაოებზე, რომელიც სრულდება შავი და ფერადი მეტალურგიის, ქვანახშირის (ფიქლის) და ცემენტის მრეწველობის, სამთო ქიმიის საწარმოების კარიერებში (ჭრილებში), აზბესტისა და გრაფიტის მისაპოვებლად.
10. ლიანდაგის მონტიორი, დასაქმებული რკინიგზის ლიანდაგისა და ხელოვნური ნაგებობების მოვლა-შენახვასა და რემონტზე მატარებელთა მოძრაობაში რეგლამენტირებული შესვენებების (ფანჯრების) დროს.
11. ულტრაბგერითი აპარატით მომუშავე დეფექტოსკოპიის ურიკის ოპერატორები, მათი თანაშემწეები, დეფექტოსკოპისტები მაგნიტურ და ულტრაბგერით დეფექტოსკოპზე მუშაობისას.
12. მეკიპირე, სილის მიმწოდებელი დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული მყარი და თხევადი საწვავით, წყლით, ყინულით, მარილით და სილით ლოკომოტივების და ვაგონების ეკიპირებაზე.
13. ვაგონების მსინჯველი, ვაგონების მსინჯველ-შემკეთებელი, მოძრავი შემადგენლობის რემონტის ზეინკალი, უშუალოდ დასაქმებული რკინიგზის სადგურების ლიანდაგებზე ვაგონების ტექნიკური მომსახურებისა და ვაგონების დასატვირთად მომზადების პუნქტებში რკინიგზის ვაგონების რემონტსა და მომსახურებაზე.
14. სათბობი აპარატურის ზეინკალი, დასაქმებული თბომავალის სამანქანო განყოფილებასა და დიზელმატარებლების ძრავიანი ვაგონების სადიზელო განყოფილებაში ცხელი მოწყობილობის რემონტსა და მომსახურებაზე.
15. ტექნიკური მომსახურების პუნქტებში ლოკომოტივების გასინჯვისა და მომსახურების ზეინკალი, დასაქმებული ტექნიკური მომსახურებისას ლოკომოტივების, დიზელმატარებლების, ელექტრომატარებლების სავალი ნაწილების რემონტსა და მომსახურებაზე.
16. დენმიმღების რემონტის ზეინკალი, დასაქმებული ელმავლებისა და ელექტრომატარებლების დენმიმღების რემონტზე.
17. მოძრავი შემადგენლობის რემონტის ზეინკალი, დასაქმებული ვაგონებისა და ლოკომოტივების ზეთისა და ჰაერის ფილტრების რემონტზე.
18. ვაგონ-ცისტერნების სარქველების შემკეთებელი ზეინკალი, მუდმივად დასაქმებული ცისტერნების ჩამოსასხამი ხელსაწყოების, ჩასაშვები და დამცავი სარქველების დაშლაზე, რემონტსა და აწყობაზე.
19. საკონტაქტო ქსელის ელექტრომონტიორი, წვეის ქვესადგურის ელექტრომონტიორი მატარებელთა მოძრაობის პირობებში დასაქმებული წვეის ქვესადგურის მოწყობილობის, საკონტაქტო ქსელის, სცბ-ის მოწყობილობათა მკვებავი მაღალი ძაბვის ელექტროგადაცემის ხაზების რემონტსა და მომსახურების სამუშაოებზე.
20. საკონტაქტო ქსელის ელექტრომონტიორები, ელექტრომომარაგების რაიონების ელექტრომონტიორები, დასაქმებული საკონტაქტო ქსელის მოწყობილობების, სცბ-ის მოწყობილობათა მკვებავი მაღალი ძაბვის ელექტროგადაცემის ხაზების, სადგურების პარკებში პროექტორის ანძებზე, გვარლის საკიდრზე და ხისტ განივებზე განათებული მოწყობილობების რემონტისას და მომსახურებისას მაღლივ სამუშაოებზე, აგრეთვე ელექტრომოწყობილობების რემონტისა და მომსახურების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული მხოლოდ მაღლივ სამუშაოებზე სადგურების პარკებში პროექტორების ანძებზე გამანათებელი მოწყობილობების რემონტისა და მომსახურებაზე.
21. ჩამომსხმელი, დასაქმებული მჟავების, ტუტების, ანტისეპტიკების, ნავთობის, მაწითის, თხევადი შხამიმიკატების, კაპრონის, ბაბიტისა და სხვა შხამიანი ნივთიერებების ჩამოსხმაზე.
22. მოძრავი შემადგენლობის მრეცხავ-დამლაგებელი, დასაქმებული მოძრავი შემადგენლობის ხელით გაწმენდასა და გარეცხვაზე ნავთის, აცტონისა და სხვა გამხსნელების გამოყენებით.
23. მწეთავი, დასაქმებული ლოკომოტივების ძრავადურძის საკისრების, წვეის ძრავისა და წყვილთვლის კბილა გადაცემის შეუეთვასა და სხვადასხვა კვანძის გაპოხვაზე.

24. მეკაბელე-მრჩილავი, დასაქმებული ტყვის, პოლიეთილენის და პოლიქლორვინილის გარსიანი კაბელების დარჩილვაზე.
25. მეაკუმულატორე, დასაქმებული მჟავა და ტუტე აკუმულატორების რემონტზე, კვლავაწყობასა და დამუშავებაზე.
26. აირშემდუღებელი, ელექტროაირშემდუღებელი, ელექტროშემდუღებელი, დასაქმებულნი აირსაშემდუღებლო, ელექტროაირსაშემდუღებლო, ელექტროსა-შემდუღებლო და აირსაჭრელ სამუშაოებზე.
27. საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული აცეტილენის, ფრეონის, ამიაკისა და ქლორის კომპრესორული დანადგარების (კომპრესორების), დიზელის ძრავებით კომპრესორების მომსახურებაზე.
28. მჭედელი, დასაქმებული უროებით ჭედვის სამუშაოებზე, მჭედელი, დასაქმებული ხელით ჭედვის სამუშაოებზე.
29. ხარატი, დასაქმებული დეტალების, იარაღების, წყვილთვლების დამუშავებაზე ლითონდამამუშავებელ ჩარხებზე.
30. ლითონის მჭრელი, დასაქმებული ლითონსაჭრელ სამუშაოებზე ლითონსაჭრელ ჩარხებზე.
31. მხეხავი, დასაქმებული ლითონის დამუშავებაზე სახეხ ჩარხებზე.
32. მღესავი, დასაქმებული დეტალების, იარაღების აბრაზივის რგოლებით მშრალი ხერხით გალესვაზე.
33. დურგალი, დასაქმებული ხის დამუშავების სამუშაოებზე ხის დამუშავების დაზგებზე.
34. ჩამომხმელი, დასაქმებული სადნობ ღუმელებში დეტალების, ნაკეთობების ჩამოსხმაზე.
35. მექვაბე, საქვაბე დანადგარების ოპერატორი, დასაქმებულნი მყარი და თხევადი სათბობით მომუშავე წყალსატბობისა და ორთქლის ქვაბების მომსახურებაზე, ნაცრისა და წიდის მოსაცილებელი სამუშაოების შესრულებაზე.
36. მღებავი, დასაქმებული სამღებრო სამუშაოებზე დახურულ სათავსებში ასფალტის, კუზბასისა და ღუმელის ლაქების, ნიტროლაქებისა და ბენზოლის, ტოლოულის, რთული სპირტებისა და სხვა მავნე ქიმიური ნივთიერებების შემცველი ლაქების გამოყენებით, აგრეთვე ამ საღებავებისათვის შედგენილობების მომზადება.
37. დასამოქლონებელ ელექტროპნევმატური დანადგარის ოპერატორი, დასაქმებული სატვირთო ვაგონების ურიკების გვერდით ჩარჩოებზე ფრიქციული თამასების დამოქლონებაზე მაღალ წნევასა და ტემპერატურის მქონე დასამოქლონებელი დანადგარით.
38. მეკუჭნავე, დასაქმებული მუდმივ სამუშაოებზე ქიმიკატების, მჟავების, გამხსნელების, ნავთობპროდუქტების, საზეთისა და ნახშირის საწყობებში.
39. ლიანდაგებისა და ხელოვნური ნაგებობების შემომვლელი, დასაქმებული 0,5 კმ-ზე მეტი სიგრძის გვირაბებში რკინიგზის ლიანდაგისა და ხელოვნური ნაგებობების გასინჯვაზე (მუდმივ სამუშაოებზე აღნიშნულ უბანზე).
40. ტყვია-კალოვანი შენადნობების ჩამომსხმელი, დასაქმებული ტყვია-კალოვანი შენადნობების დეტალების ჩამოსხმასა და ჩასხმაზე.
41. მოძრავი შემადგენლობის მრაცხავ-დამლაგებელი, დასაქმებული ფრინველების ნარჩენებისაგან, ცხოველური წარმოშობის ნედლეულისაგან, მტვრევადი ტვირთისაგან, შხამქიმიკატებისა და მინერალური სასუქებისაგან სატვირთო ვაგონების გაწმენდა-გარეცხვაზე.
42. სპეცტანსაცმლის მრეცხავი, დასაქმებული სპეცტანსაცმლის რეცხვაზე სარეცხ მანქანებში სინთეზური სარეცხი საშუალებებისა და პრეპარატების გამოყენებით.
43. გასამრავლებელი და პირის გადამღები მანქანების ოპერატორი, დასაქმებული ქსეროქსის ტიპის ელექტროგრაფული რეპროდუქციის აპარატების გასამრავლებელი და პირის გადამღები მანქანების მომსახურებაზე.
44. მაგისტრალურ რკინიგზაზე – ელმავლის მემანქანე, მემანქანის თანაშემწე, ძრავა-ვაგონიანი ელექტრომატარებლის მემანქანე, მემანქანის თანაშემწე, თბომავლის მემანქანე, მემანქანის თანაშემწე, დიზელმატარებლის მემანქანე, მემანქანის თანაშემწე, დასაქმებულნი ლოკომოტივების, ძრავავაგონიანი ელექტრომატარებლის, დიზელმატარებლის მართვასა და მომსახურებაზე.
45. რეფრიჟერატორული მატარებლის (სექციის) მექანიკოსი, დასაქმებული რეფრიჟერატორული მოძრავი შემადგენლობის დიზელების და სამაცივრო დანადგარების რემონტსა და მომსახურებაზე უშუალოდ ვაგონებში.
46. გამოსატენ-მასწორებელ-საზუსტებელი, ღორღსაწმენდი და ღორღსამჭიდროებელი სალიანდაგო მანქანების უფროსები, მათი მოადგილეები.
47. სამატარებლო დისპეტჩერი, დასაქმებული მომსახურე (სადისპეტჩერო) უბანზე მატარებელთა მოძრაობასთან დაკავშირებულ სახელმძღვანელო სამუშაოებზე.
48. პირველი კატეგორიის რკინიგზის სადგურების მორიგეები.

მუხლი 485. საზღვაო ტრანსპორტი

1. ფლოტის ყველა სახეობის გემის და სპეცდანიშნულების გემის სამანქანო შემადგენლობის (მცურავი სარემონტო, ამწის, გადამტანის, დოკის, ნავთობგადამქაჩი და გამწმენდი სადგურების და სხვა), გარდა ღია კატარღებისა, მომსახურებაზე დასაქმებული:

- ა) ყველა დასახელების მექანიკოსი;
- ბ) ელექტრომექანიკოსი;
- გ) მემანქანე;
- დ) ელექტრიკები;
- ე) დოკერმანი;
- ვ) ზეინკალ-მილგამყვანი;
- ზ) ხარატი;
- თ) მეკუჭნავე;
- ი) ზეინკალ-მეკუჭნავე;
- კ) ხარატი-მეკუჭნავე.

2. საგემბანო შემადგენლობა, ნავთობპროდუქტების გადამტანი, ჩამოსასხმელი გემები და ნავთგამწმენდი სადგურის მომსახურებაზე დასაქმებული:

- ა) კაპიტანი;
- ბ) შკიპერი და მისი თანაშემწე;
- გ) ყველა დასახელების შტურმანი;
- დ) უფროსი ბოცმანი;
- ე) ბოცმანი;
- ვ) ყველა დასახელების მეზღვაური;
- ზ) მეზღვეტი.

3. მცურავი დოკის მომსახურებაზე დასაქმებული:

- ა) შემცველი დოკმისტი;
- ბ) დოკის უფროსის თანაშემწე;
- გ) უფროსი ბოცმანი;
- დ) ბოცმანი;
- ე) შვიპერის თანაშემწე;
- ვ) ყველა დასახელების მეზღვაური;
- ზ) დოკის მუშები.

4. ხორბლის, ცემენტის, ნახშირის და სხვა ნაყარი ტვირთის მცურავი გადამტვირთავების:

- ა) კაპიტანი;
- ბ) შვიპერი და მისი თანაშემწე;
- გ) ბოცმანი;
- დ) ყველა დასახელების მეზღვაური;
- ე) უფროსი მეამწე და მეამწე.

5. ცხელი აგლომერატის გადამტანი ხომალდის:

- ა) კაპიტანი;
- ბ) შვიპერი და მისი თანაშემწე;
- გ) ყველა დასახელების შტურმანი;
- დ) ბოცმანი;
- ე) შვიპერის თანაშემწე;
- ვ) ყველა დასახელების მეზღვაური;
- ზ) დურგალი;
- თ) მეზღვრე.

6. კაპიტან-მექანიკოსი.

7. კაპიტან-მექანიკოსის თანაშემწე.

8. შვიპერ-მექანიკოსი.

9. ბაგერმაისტერ-მექანიკოსი.

10. ბაგერმაისტერ-მექანიკოსის თანაშემწე.

11. შტურმან-მექანიკოსი.

12. საჭის მემოტორე, მეჯალამბრე-მემოტორე, მეზღვაურ-მემოტორე (გარდა ღია კატარლებისა).

13. მყვინთავი, გარდა სამაშველო სამსახურის მსუბუქი აღჭურვილობის მყვინთავისა.

14. მყვინთავი-მეზღვაური.

15. სარეცხი მანქანით სპეცტანსაცმლის მრეცხავი.

16. მზარეული, ხაბაზი და კამბუზი (გემის მზარეული):

- ა) სამგზავრო ხომალდებზე, ყინულმჭრელზე და შორეული ნაოსნობის გემებზე;
- ბ) საკაბოტაჟო, სამოსამსახურე-დამხმარე, ტექნიკური და ფლოტის სხვა სახეობის გემებზე;
- გ) გემებზე, რადიოვახტის გამწევი ყველა დასახელების რადიოელექტროინჟინერი.

17. გემის ეკიპაჟის წევრები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულნი არიან გემის ცისტერნის და სხვა ნავთობპროდუქტებისა და ქიმიკატების ტევადობის შიდა წმენდით.

მუხლი 486. გემთამწეობის და გზის სამსახური

მუშები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულნი არიან დახურულ შენობაში აცეტილენის აპარატურის შეკეთებაზე და რეგულირებაზე.

მუხლი 487. საზღვაო ნავსადგური

1. შიდასატრანსპორტო მანქანების მძღოლები ყველა სახის ამძრავით, მუდმივად დასაქმებულნი:

- ა) სქელფისის ნაყარით გადატვირთვაზე;
- ბ) გემის ტრიუმებში ნაყარი და ფხვიერი, მტვრიანი ტვირთის დატვირთვაზე და განლაგებაზე;
- გ) ნაყარი და ფხვიერი მტვრიანი ტვირთის გადმოტვირთვაზე;
- დ) მანქანების გადატვირთვაზე, რომელიც დამონტაჟებულია ავტომანქანებზე შემდეგი ტვირთამწეობით 1,5 ტონიდან 3 ტონამდე და 3 ტონაზე ზევით.

2. ნავსადგურის მტვირთავები, დასაქმებული:

- ა) სქელფისის ნაყარით გადმოტვირთვაზე;
- ბ) ხელით ფხვიერი და ნაყარი მტვრიანი ტვირთის გადატვირთვაზე და ტვირთგანლაგებაზე;
- გ) ფხვიერი, ნაყარი მტვრიანი ტვირთის გადატვირთვაზე, წყლიდან გემზე მრგვალი ხე-ტყის დატვირთვაზე და ხელით შოთის თუჯის დატვირთვაზე;
- დ) ნახშირის, წიაღისეულის და ტყავის ნედლეულის დატვირთვა-გადმოტვირთვაზე;
- ე) ტრიუმებში მანქანებზე მუშაობისას.

3. სქელფისის გადმოტვირთვაზე დასაქმებული ნავსადგურის ყველა სახის ამწეს მემანქანე.

4. დოკერ-მექანიზატორი, ბრიგადირი, მერგოლური.

5. ნახევრად პორტალური ამწეების მემანქანე.

6. MAN ტიპის ჰიდურ-დიზელური პორტალურ ამწეებზე მომუშავე.

7. საზღვაო ნავსადგურში აპარატური კონცენტრატების დატვირთვა-გადმოტვირთვის სამუშაოზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 488. ხომალდშემკეთებელი სამუშაოები საქვაზე და ხომალდის კორპუსის სამუშაოები

1. ხომალდის მექავა და მისი დამხმარე – ხომალდის კორპუსის რემონტიორი, დასაქმებული:

- ა) ხომალდის მონტაჟზე და რემონტზე (მათ შორის, დოკში);
- ბ) მოქლონვაზე და თევზაზე პნევმატური ხელსაწყოებით;
- გ) ცხელ ღუნვაზე.

2. მუშები, სისტემატურად დასაქმებულნი ხელის პნევმატურ და ელექტროდასარტყმელ ინსტრუმენტებზე.

უკუკავშირის

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 489. საწინკლო-სარემონტო სამუშაოები

1. ზეინკალ-გემშემკეთებელი, დასაქმებული:

ა) ხომალდის შიგნით შეკეთებაზე და მონტაჟზე;

ბ) დოკში მუშაობისას;

გ) ხომალდის დიზელის გამოცდაზე და რეგულირებაზე დახურულ შენობებში გემის შიგნით.

2. ხომალდის მილოგამყვანი, დასაქმებული:

ა) ხომალდის შიგნით შეკეთებაზე და მონტაჟზე;

ბ) დოკში მუშაობისას.

3. ხომალდის მეტაკელაჟე, დასაქმებული მანქანისა და მექანიზმების შეკეთებაზე და მონტაჟზე:

ა) ხომალდის შიგნით;

ბ) დოკზე მუშაობისას.

4. გემის ელექტრომონტაჟზე დასაქმებული:

ა) გემის შიგნით შეკეთებაზე, მონტაჟზე და გამოცდაზე;

ბ) დოკში.

მუხლი 490. ელექტროშესადღებელი სამუშაოები

აირშემდღებელი, დასაქმებული ხომალდის შიგნით.

მუხლი 491. სამღებრო სამუშაოები

მუშები დასაქმებულნი ხომალდის ლითონის კორპუსის გაფხეკით, გაწმენდით, გადაკვრით, შეღებვით.

მუხლი 492. აეროფოტოგადამღები მასალების და სამუშაოების კამერული დამუშავების, ტიპოგრაფიული, გეოლოგიური, გეოგრაფიული, სანაოსნო (ნავიგაციური) ზღვის რუკების, ხომალდების და ზღვის პლანშეტების გამზომის შედგენისა და ხაზვითი სამუშაოები

1. ტიპოგრაფიული, გეოლოგიური, გეოგრაფიული, ნავიგაციური საზღვაო რუკების, ხომალდების და ზღვის გამზომი პლანშეტების ხაზვით და შედგენით დასაქმებული:

ა) უფროსი ინჟინერი;

ბ) ინჟინერი;

გ) უფროსი ტექნიკოსი;

დ) ტექნიკოსი;

ე) უფროსი ტიპოგრაფი;

ვ) ტიპოგრაფი;

ზ) ჰიდროგრაფი;

თ) კარტოგრაფ-შემდგენელი;

ი) მხაზველი;

კ) უფროსი ლაბორანტი;

ლ) ლაბორანტი.

2. აეროფოტოგადამღები მასალების კამერული დამუშავებით უშუალოდ დასაქმებული:

ა) უფროსი ინჟინერი;

ბ) ინჟინერი;

გ) უფროსი ტექნიკოსი;

დ) ტექნიკოსი;

ე) უფროსი ტიპოგრაფი;

ვ) ტიპოგრაფი;

ზ) უფროსი ლაბორანტი;

თ) ლაბორანტი.

3. ასტრონომიულ და გეოდეზიურ გამოთვლით მანქანებზე უშუალოდ დასაქმებული:

ა) უფროსი ინჟინერი;

ბ) ინჟინერი;

გ) უფროსი ტექნიკოსი;

დ) ტექნიკოსი.

მუხლი 493. კავშირგაბმულობა

1. მუშაკები, დასაქმებულები საექსპლუატაციო-ტექნიკური მომსახურებით, გრძელტალღიან, საშუალოტალღიან, მოკლელტალღიან გადამცემ რადიოსადგურებსა და რადიოლოკაციურ მოწყობილობაზე, აგრეთვე რადიოშუქურების და იონოსფეროს სადგურებზე.

2. მუშები, დასაქმებული დამხმარე სამუშაოებზე რადიოგადამცემ და რადიოლოკაციური მოწყობილობების შენობებში.

მუხლი 494. მეტროპოლიტენი

1. მღებავ-მეხატაჟე, აირელექტროშემდღებელი დასაქმებულნი გვირაბნაგებობათა მოწყობილობების მომსახურებაზე.

2. ზუმფის აგრეგატის მემანქანე, ზუმფის აგრეგატის ზეინკალი.

3. გამრეცხი აგრეგატის მემანქანე, საკომპრესორო დანადგარების მემანქანე.

4. ძრავმავალის მემანქანე, მემანქანის თანაშემწე, მემანქანე-ინსტრუქტორი.

5. ლიანდაგის მონტიორი.

6. ლიანდაგისა და ხელოვნურ ნაგებობათა შემომვლელი, საკონტაქტო რელსის

7. შემომვლელი.

8. დეფექტოსკოპური ურიკის ოპერატორი.

9. გვირაბის მუშა.

10. შპურის მზურდავი.

11. უფროსი ოსტატი.

12. ოსტატი.

13. ქვეოსტატი (პს).

14. სწავლული უფროსი ელექტრომექანიკოსი.

15. ელექტრომექანიკოსი.
16. ხაზის და სამანევრო მემანქანები და თანამშრომლები.
17. მემანქანე ინსტრუქტორი.
18. ზეინკალშემკეთებელი, აირელექტროშემდუღებელი, დასაქმებული ესკალატორების კაპ. შეკეთებაზე დახრილ უბანზე მუდმივ სამუშაოზე გვირაბში.
19. მოძრავი შემადგენლობის ვაგონების გამსინჯველი, განთავისუფლებული ბრიგადირი.
20. ოსტატი, დასაქმებული გვირაბში სახაზო პუნქტში (ტექნიკური გასინჯვის პუნქტი სად. გოცირიძე).
21. ესკალატორების მემანქანე, მემანქანის თანამშრომელი, დასაქმებული ესკალატორების მომსახურებაზე და შეკეთებაზე.
22. სანტექნიკური ელექტრომომწყობილობების მომსახურების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
23. ასენზატორი, დამაბალებელი (დ-10) და შერეული (შ-5 – შ-9; შ-10 – შ-13) ქვესადგურების ელექტრომონტიორი.
24. განათების ქსელების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
25. ცენტრალიზაციის პოსტის მორიგე, სადგურის მორიგე (ს.ს. გურამიშვილი, წერეთელი, ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამედიცინო ინსტიტუტი, ვაჟა-ფშაველა).
26. ესკალატორების მომსახურებაზე დასაქმებული ოსტატი.
27. ესკალატორების მომსახურების და შეკეთების უბნის უფროსი, უფ. ოსტატი, დასაქმებული ესკალატორების კ/შ დახრილ უბანზე მუდმივ სამუშაოზე გვირაბში.
28. სანტექნიკური მოწყობილობის მომსახურების უფ. ოსტატი, ოსტატი, უფ. ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
29. განათების ქსელების ექსპლუატაციაში დასაქმებული უფ. ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, მომუშავე გვირაბში.
30. დამაბალებელი (დ-10) და შერეული (შ-5 – შ-9; შ-10 – შ-13) ქვესადგურების უფ. ელექტრომექანიკოსი.
31. განთავისუფლებული ბრიგადირი.
32. მღებავი, მღებავ-მეხატეაზე, გვირაბნაგებობათა ელექტრო და პნევმო
33. მოწყობილობის მომსახურების ზეინკალ-ელექტრიკოსი, დასაქმებული გვირაბში.
34. შიგა წვის ძრავების (დიზელის) მემანქანე, სადიზელო ქვესადგურის ელმონტიორი.
35. ზეინკალ-ელექტრიკოსი, დასაქმებული ესკალატორების მომსახურებაზე და
36. შეკეთებაზე.
37. ლიანდაგის მონტიორი.
38. გვირაბის მუშა, დასაქმებული გვირაბში და დახრილ გვირაბში წყლის მოცილებაზე (მედრენაჟე).
39. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული გვირაბ-ნაგებობათა და სადგურების ვესტიბიულების მოწყობილობის მომსახურებაზე.
40. ლითონკონსტრუქციების მომსახურების და შეკეთების ზეინკალ-ელექტრიკოსი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში, სპეცობიექტების ელექტრომონტიორი.
41. სანიტარიულ-ტექნიკური მოწყობილობის მომსახურების და შეკეთების ზეინკალ-ელექტრიკოსი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
42. საკომპრესორი დანადგარების მემანქანე.
43. საწარმოს სათავსოების დამლაგებელი და იატაკსარეცხი მანქანის მუშა, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში და მიწისქვეშა ნაგებობებში.
44. სახაზო პუნქტის ოპერატორი (გოცირიძე).
45. სვბ-ს და კავშირგაბმულობის მოქმედი მოწყობილობის მომსახურების ელექტრომონტიორი მუდმივად დასაქმებული გვირაბში.
46. უფ. მოლარე, მოლარე, დასაქმებული სამუშაოზე მიწისქვეშა სადგურებზე.
47. ავტოგამშვები პუნქტის კონტროლიორი, მუდმივად დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
48. მეველკანაზატორე და რეზინის ნაკეთობათა შემკეთებელი, დასაქმებული ესკალატორის სახელურების შეკეთებაზე.
49. დეზინფექტორი, ინსტრუქტორ-დეზინფექტორი.
50. ბრტყელი ბეჭდის მბეჭდავი.
51. ხელით ასოთამწყობი, სტრიქონ ჩამომსხმელი მანქანაზე ამწყობი.
52. დამაბალებელი, წვეის და შერეული ქვესადგურების ელექტრომონტიორი, ელექტრომომწყობილობის მომსახურების და შეკეთების ელექტრომონტიორი, ზეინკალ-ელექტრიკოსი, რელეების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში.
53. საკაბელო ქსელის ელექტრომონტიორი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში, მაღალი ძაბვით გასინჯვის ლაბორატორიის ელექტრომონტიორი.
54. მეაკუმულატორე.
55. აირ და ელექტროშემდუღებელი.
56. ხარატი, დასაქმებული მორბედების დამუშავებაზე, ღუმელის თერმისტი, მღებავი, ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ესკალატორების ნაწილების და საფხურების ღებვასა და დამუშავებაზე.
57. მჭედელი.
58. მხეხავი, მოძრავი შემადგენლობის ვაგონების სავალი ნაწილების მწმენდავი-გამბერავი და მოძრავი შემადგენლობის მღებავი (დეპოში).
59. დაზგაზე მომუშავეები ხარატი, მღარავი, დურგალი.
60. ცეცხლმაქრობების დამმუხტავი.
61. ელექტროფარების დამმუხტავი.
62. მოძრავი შემადგენლობის ვაგონების მრეცხავ-დამლაგებელი, დასაქმებული სამუშაოზე გვირაბში სახაზო პუნქტში (ტ.გ.პ. სად. გოცირიძე).
63. უფროსი ოსტატი, ოსტატი, ქვეოსტატი, დასაქმებული გვირაბში და დახრილ გვირაბში წყლის მოცილებაზე.
64. ცენტრალიზაციის პოსტის მორიგე, სადგურის მორიგე, დასაქმებული მუდმივ სამუშაოზე გვირაბში.
65. სადგურის უფროსი, სადგურის უფროსის მოადგილე, დასაქმებული მიწისქვეშა სადგურებზე.
66. იატაკსარეცხი მანქანის ელექტრომექანიკოსი, მომუშავე გვირაბში.
67. ცვლის ოსტატი, ენერგოგენერაციის უბნის უფროსი, ელსადგურის უფროსი, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, მექანიკოსი, დასაქმებული სამუშაოზე მიწისქვეშა სადიზელო ქვესადგურში.

68. დამადაბლებელი, წევის და შერეული ქვესადგურების უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომოწოდების მომსახურების უფროსი ელექტრომექანიკოსი და ელექტრომექანიკოსი, ტელემართვის უბნის უფროსი, ჯგუფის უფროსი, მომუშავე გვირაბში.

69. საკაბელო ქსელების ექსპლუატაციაში დასაქმებულნი უფროსი ელექტრომექანიკოსი და ელექტრომექანიკოსი მომუშავე გვირაბში.

70. სცბ-ს და კავშირგაბმულობის მოქმედ მოწყობილობების მომსახურების უბნის უფროსი, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, მუდმივად დასაქმებულნი გვირაბში.

71. მოძრავი შემადგენლობის სარ-ის სრკ-ს ელექტრომექანიკოსი, მუდმივად დასაქმებული გვირაბში (გოცირიძე).

72. ლითონკონსტრუქციების მომსახურების და შეკეთების უფროსი ოსტატი, ოსტატი, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, მომუშავე გვირაბში.

73. ესკალატორების შეკეთებაზე დასაქმებულნი ჯგუფის უფროსი, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, მომუშავე გვირაბში.

74. მოძრაობის, ელექტრომომარაგების და ელექტრომექანიკური სამსახურების მორიგე დისპეტჩერები.

75. დისპლეის ეკრანთან აპარატურასთან დასაქმებულნი:

ა) სამმართველოს კადრების განყოფილების ოპერატორი;

ბ) შიდა აუდიტის გან-ის ოპერატორი.

მუხლი 495. კავშირგაბმულობა

1. მეკაბელო-მრჩილაკები დასაქმებულნი:

ა) სკანალიზაციო მეურნეობის ელ. მონტიორები, ტყვიის კაბელის ჩადებაზე მომუშავენი საკაბელო ჭებში და კოლექტორებში;

ბ) სახაზო მეურნეობისა და საქალაქო სატელეფონო კავშირგაბმულობის სააბონენტოს ელ. მონტიორები, რომლებიც შუალოდ არიან დაკავებული ტყვიის კაბელის მირჩილვაში, ასევე პოლიეთილენისა და პოლიქლორვინილის კაბელების გარსის მირჩილვაში.

2. მიწისქვეშა კავშირგაბმულობის ობიექტებზე მომუშავე მუშაკები.

3. ავტომატურ სატელეფონო სადგურებში მომუშავე მეელსმენეები (დაზიანების ბიუროს ოპერატორები):

ა) სარეგულირო საამქროში მომუშავეები;

ბ) საქალაქთაშორისო სატელეფონო სადგურის მეელსმენეები.

4. ელ. მონტიორები, ტექნიკები, ინჟინრები სააკუმულატოროში მომუშავეები როგორც მყავიან, ასევე ტუტიან აკუმულატორებზე.

5. ინჟინრები, ელ. ექანიკოსები, ასევე სააბონენტო გადამცემი და მიმღები რადიო-სარელო სადგურების მოწყობილობებზე მომუშავეები.

6. დიზელ-მოტორისტები.

7. მაღალმთიან ადგილებში მომუშავეები ზღვის დონიდან 1500-2000 მეტრამდე, 2001-2500 მეტრამდე და 2500 მეტრს ზევით.

8. მუშაკები, რომლებიც მუშაობენ უშუალოდ რადიოსადგურებში და დაკავებული არიან სმენით კონტროლზე, რადიო გადაცემებზე.

9. ინჟინრები, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ტექნიკი, რადიოოპერატორი, რომლებიც მუშაობენ ტელე-რადიო გადამცემ სადგურებში, აგრეთვე ემსახურებიან საანტენო-საანძო ნაგებობებსა და ტელეურტრანსლატორებს.

10. სასადგურო სატელევიზიო დანადგარების ინჟინრები, უფროსი ელექტრიკოსები, ტექნიკები, ელ. მონტიორები, რომლებიც უშუალოდ დაკავშირებული არიან ტელეცენტრის მოძრავ სატელევიზიო სადგურის და რადიოლოკაციური სადგურების მომსახურებით, აგრეთვე მაღალი სიხშირის (VKB) რადიო-ტელე გადაცემი სადგურების 1 კილოვატი სიმძლავრის ზევით.

11. საფოსტო გზავნილების დამხარისხებელი, დაკავებული საფოსტო და სატელეგრაფო გზავნილების დამხარისხებით, ასევე საფოსტო ვაგონებში, ჟურნალ-გაზეთების ექსპედიციაში და ტოპოგრაფიაში.

12. საქალაქთაშორისო სატელეფონო კავშირის მეელსმენეები, რომლებიც ემსახურებიან კომუტატორს, რომელიც არის არანაკლებ 100 აბონენტის და გააჩნია არანაკლები 20 შემავრთებული ხაზი.

13. „ტელეტაიპის“ ტიპის სატელეფონო აპარატებზე მომუშავე ტელეგრაფისტი:

ა) დღეღამის განმავლობაში მომუშავე, საშუალო საათობრივი დატვირთვა ერთ ტელეგრაფისტზე 800 სიტყვა საათში;

ბ) გრაფიკით დღის და ღამის ცვლებში და საშუალო საათობრივი დატვირთვა ერთ ტელეგრაფისტზე 1100 სიტყვა საათში.

14. ტელეგრაფისტი:

ა) რომელიც აწარმოებს ტელეფონით დეპეშების მიღებას, საათში არა უმეტეს 300 სიტყვის, დატვირთვის პირობებში;

ბ) დანარჩენი ტელეგრაფისტები, მომუშავენი ყველა სისტემის აპარატებზე.

15. ყველა სისტემის აპარატზე მომუშავე ფოტოოპ-პერატორი.

16. საქალაქთაშორისო სატელეფონო კავშირის ტელეფონისტი, რომლებიც მუშაობენ საქალაქთაშორისო სატელეფონო სადგურებში, სალაპარაკო პუნქტებში, რომლებიც დასაქმებული არიან უშუალოდ საქალაქთაშორისო სალაპარაკო პუნქტების დაკავშირებაზე, ამასთანავე ცნობათა ბიუროებში, საკონტროლო მაგიდებზე და ამ სადგურების შეკვეთების-მაგიდებზე.

17. საქალაქო და ადგილობრივი სატელეფონო კავშირის ტელეფონისტი, რომლებიც ემსახურებიან კომუტატორს, რომელთაც ჰყავთ არანაკლებ 100 აბონენტი, გადამცემი მაგიდა, რომელთაც აქვთ არანაკლებ 20 შემავრთებული ხაზი, ამასთანავე მომსახურე კომუტატორი, რომლებიც ჩართულია კავშირის საქალაქთაშორისო არხები იმ პირობით, რომ სადაც კომუტატორში ჩართულია არანაკლებ 100 აბონენტისა.

18. საქალაქო, ადგილობრივი (საწარმოო) სატელეფონო კავშირის ტელეფონისტი, რომელიც ემსახურება სატელეფონო კავშირის საკონტროლო, შემოწმებულ და ცნობათა მაგიდებს, რომელთაც ჰყავთ არანაკლებ 250 აბონენტი.

19. ქალაქის სატელეფონო ქსელის, საცნობარო სამსახურის ტელეფონისტი, რომელიც მუშაობს ავტომატურ სატელეფონო სადგურებში.

20. საკანალიზაციო, სახაზო ნაგებობების და ქალაქის სატელეფონო კავშირის მოწყობილობების ელექტრომონტიორი, რადიოფიკაციის და სოფლის სატელეფონო კავშირის სააბონენტი მოწყობის ელექტრომონტიორი, კავშირის საქალაქთაშორისო ხაზის ელექტრომონტიორი და დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), რომელიც დასაქმებულია კავშირის სახაზო მეურნეობაში ბოძების ანტისეპტიკურ გაჟღინთვაზე.

21. კავშირგაბმულობის საკანალიზაციო, სახაზო და ქალაქის სააბონენტო მოწყობილობისა და ნაგებობის ელექტრომონტიორი, ასევე რადიოფიკაციისა და სოფლის სატელეფონო კავშირის ელექტრომონტიორი და დამხმარე მუშა, უშუალოდ დასაქმებული ჭებსა და კოლექტორებში ტყვიის ჩადებაზე მომუშავენი და კაბელების გადამცემები.

22. საავტომობილო ძრავის:

- ა) შემკეთებლები;
- ბ) რემონტიორები;
- გ) მღებავები;
- დ) ავტომობილის მძღოლები, მათ შორის სპეციალურ ტვირთამწეებზე.

თავი XXIII **სოფლის მეურნეობა**

მუხლი 496. სასოფლო სამეურნეო სამუშაოები

1. გამწობი და მეკუჭნავი, დასაქმებული ეთილირებული ბენზინის ჩამოსხმაზე, გაშვებასა და გადასხმაზე.
2. კომბინირებული საკვების ხარშვისა და გაორთქვლის მზარეული.
3. ბრუცელოზითა და ტუბერკულოზით დაავადებული პირუტყვის მომსახურე მუშები.
4. სასოფლო, სატყეო და წყალმეურნეობის საწარმოებისა და ორგანიზაციების ყველა მუშაკები დასაქმებულები აეროფოტოგადამღები მასალების კამერულ დამუშავებაზე, გეგმებისა და რუკების გამოთვლის, შედგენისა და დახაზვის სამუშაოებზე, ასევე გამომთვლელ მანქანებზე ასტრონომიულ და გეოდეზიურ გამოთვლებზე.

მუხლი 497. მცენარეთა დაცვა მავნებლებისა და დაავადებებისაგან

1. მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულები არიან სამუშაოებით, რომელთა შესრულების დროს კონტაქტი აქვთ პესტიციდებთან:
 - ა) სასოფლო-სამეურნეო მცენარეების მავნებლებისა და დაავადებების, ასევე დაავადებული მარცვლეულის წინააღმდეგ ბრძოლისათვის გამოსაყენებელი პესტიციდების ჩატვირთვა-გადმოტვირთვასა და ტრანსპორტირებასთან;
 - ბ) მეურნეობის შემნახველ საწყობში ბაზებიდან შამპიმიკაპების მიღება, გატანასა და შენახვასთან;
 - გ) სასოფლო-სამეურნეო კულტურათა მარცვლეულის და თესლის შეწამვლასთან; სარგავი მასალის დამუშავებასთან;
 - დ) მცენარეების შესხურებასა და შეფრქვევასთან, ნიადაგში პესტიციდების (ფუმიგანტების) შეტანასთან, მცენარეული და სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის ფუმიგაციასთან, ვაკუუმ-კამერებში და გემის ტრიუმებში, სატრანსპორტო საშუალებებში მცენარეული პროდუქციის შეწამვლასთან, ცარიელი სათავსოების, სატრანსპორტო საშუალებების გაუსნეოვნებასთან, მოწამლული სატყუარების მომზადებასთან, საბელღე-სასაწყობე შენობების გაწაცისთან და ნესტიან დამუშავებასთან, სათბურების პესტიციდებით დამუშავებასთან, სარეველების ქიმიურ მარგვლასთან, დეგაზაციასთან;
 - ე) მცენარეების ავიაშესხურებასა და შეფრქვევაზე (სიგნალისტი, გამწობი);
 - ვ) საკარანტინო პუნქტებისა და ლაბორატორიის მიერ პესტიციდებით დამუშავებული საიმპორტო, ტრანზიტული, საექსპორტო ფიტოსანიტარიულ კარანტინს დაქვემდებარებული პროდუქციის დახედვასა და ექსპერტიზაზე.
2. პესტიციდების სარეალიზაციო ობიექტებზე მომუშავე რეალიზატორი, მეკუჭნავი და სხვა მომსახურე პერსონალი.
3. მუშაკები, დასაქმებულები პესტიციდების გაუვნებლყოფასა და უტილიზაციის სამუშაოებზე.
4. მცენარეთა დაცვის საშუალებების (პესტიციდების) ხარისხის განსაზღვრასა და სოფლის მეურნეობის პროდუქციაში პესტიციდების ნაშთის განსაზღვრაზე მომუშავე საკონტროლო ლაბორატორიების თანამშრომლები.

მუხლი 498. ბიოპრეპარატების წარმოება

1. ბაქტერიული, სოკოვანი, ვირუსული პრეპარატების წარმოების მეპარატე დასაქმებული:
 - ა) ბაქტერიული, სოკოვანი, ვირუსული კულტურების გამოყვანაზე;
 - ბ) ამიაკზე.
2. საქონლის დამკველი.
3. გამომზარშველი (ვეტერინარული სანიტარი), დასაქმებული ტიტრული ცხოველების მომსახურებაზე, რომლებიც გამოიყენებიან არსებული ქვედანაყოფის მე-12 პუნქტში მითითებულ ბიოპრეპარატების წარმოებისათვის.
4. გამომზარშველი და სხვა მუშაკები, მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები ტიტრული ცხოველების მოვლაზე, რომლებიც გამოიყენებიან არსებული დანაყოფის მე-12 პუნქტში მითითებულ ბიოპრეპარატების მისაღებად.
5. გამომზარშველი, მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები ვირუსის მატარებელ ცხოველებთან, რომლებიც გამოიყენება მე-12 პუნქტში დასახელებული ბიოპრეპარატების მისაღებად.
6. ამპულების დამრევი.
7. სპეცტანსცემლის მრეცხავი, მემანქანე, მუდმივად დასაქმებულები არსებული დანაყოფის მე-12 პუნქტით გათვალისწინებული განსაკუთრებით საშიში ინფექციების საწინააღმდეგო ბიოპრეპარატების წარმოებისას საწარმო-სანიტარიული ტანსაცმლის ხელით რეცხვაზე.
8. ჭურჭლისა და ამპულების მრეცხავი, დროტის დამმუშავებელი, უშუალოდ დასაქმებულები ბიოპრეპარატების წარმოებისას სარეცხ განყოფილებაში (უბნებზე):
 - ა) იმ ადგილებში, სადაც ზორციელება მუშაობა არსებული დანაყოფის მე-12 პუნქტით გათვალისწინებულ განსაკუთრებით საშიში ინფექციებთან;
 - ბ) იმ ადგილებში, სადაც ზორციელება მუშაობა სხვა ბიოპრეპარატებთან.
9. ბიოსინთეტიკური სამკურნალო საშუალებების წარმოების პრეპარატორი და ბაქტერიული პრეპარატების წარმოების ლაბორანტი, დასაქმებულები გადამდებად საეჭვო ან გადამდებ მასალებთან, ასევე ქიმიურ ნივთიერებებთან.
10. საქონლის ტყავის მიმღებ-ჩამზარებელი.
11. ბიოწარმოების მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები განსაკუთრებით საშიში ინფექციების საწინააღმდეგო ბიოპრეპარატების წარმოებაზე, მათ შორის ისეთის, რომელიც ადამიანის ჯამრთელობას უქმნის საფრთხეს: ბრუცელოზი, ციმბირის წყლული, ტეტანუსი, განგრენა, (ემფიზემატოზური კარბუნკული კრავის ანაერობული დიზენტერიის და სხვა) ლეკტოსპიროზა, ტუბერკულოზი, პარატიფი, ლისტერელეოზა, ბოტულიზმი, ქეი, ფრინველის, ღორის, მსხვილფეხა რქოსანი პირუტყვის ჭირი, ცხვრის, თხის და ფრინველ ჩუტყავილა, ასევე ანტირაბიული ვაქცინები.
12. მუშაკები, დასაქმებულები სათეს და თერმოსტატულ შენობებში, სტერილიზაციის ოთახებში, ტუბერკულოზის გამოყვანაზე, განსაკუთრებით საშიში ინფექციებთან მომუშავე მასალებისა და პრეპარატების მასტერილიზებელი.
13. მუშაკები, მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები საუტილიზაციო დანადგარებზე ცხოველთა გვამების გაუვნებლყოფისა და უტილიზაციის სამუშაოებზე.
14. ბიოგამწმენდი ნაგებობების მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები არსებული დანაყოფის მე-12 პუნქტში ჩამოთვლილ წარმოებებში.

15. ბაქტერიული კულტურის მოყვანისათვის მკვებავი საშუალებების მზარშავი.

16. ჩამწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული არსებული დანაყოფის მე-12 პუნქტში მითითებულ ბიოპრეპარატებთან.

17. მუშაკები, დასაქმებულები ბაქტერიული, სოკოვანი, ვირუსული მცენარეთა დაცვის საშუალებების პროდუცენტი-შტამის მიღებასა და გამრავლებაზე, პრეპარატული ფორმების დამზადება-დაფასებაზე.

18. მუშაკები, დასაქმებულები მიკროორგანიზმების (ბაქტერიები, სოკოები) ცხოველმყოფელობის პროდუქტების საფუძველზე მიკრობული სინთეზის პრეპარატების მიღებაზე, მცენარეთა დაცვის მიკრობიოლოგიური საშუალებების პრეპარატული ფორმების დამზადება-დაფასებაზე.

მუხლი 499. ქიმიური პესტიციდების წარმოება

პესტიციდების მწარმოებელ ქარხნებში ქიმიური ნივთიერებების სინთეზთან, მიღებასთან, პრეპარატული ფორმების დამზადება-დაფასებასთან დასაქმებული:

ა) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი,

ბ) მუშები.

მუხლი 500. ACD პრეპარატის წარმოება

1. მუშები, დასაქმებულები ACD პრეპარატის წარმოებაზე.

2. მუშები, დასაქმებულები ACD რეაქტორის შეკეთებაზე.

3. მუშები, დასაქმებულები პრეპარატ ACD-ს უშუალოდ ფილტრაციაზე, ჩამოსხმაზე, დაფასებასა და შეკვებაზე.

4. ACD-ს პრეპარატის გამომუშავების საამქროს ოსტატი.

მუხლი 501. ვეტერინარია

1. განსაკუთრებით საშიში ინფექციური დაავადებებით ავადმყოფი ან დაავადებაზე საეჭვო ცხოველების მკურნალობასა და მოვლაზე დასაქმებული:

ა) ექიმი ვეტერინარი -ფერშალი ;

ბ) ტექნიკოსი ;

გ) ლაბორანტი ;

დ) ვეტერინარი სანიტარი.

2. პირობით პათოგენურ, პათოგენურ მიკროორგანიზმებთან, დაინფიცირებულ ცხოველებთან და პათოლოგიურ მასალებთან, ცხოველური, ბაქტერიული და მცენარეული წარმოშობის შხამიან და სპეციფიკურ პროდუქტებთან დასაქმებული:

ა) ტექნიკოსი,

ბ) ვეტერინარიული კლინიკის ექიმ-ორდინატორი,

გ) ლაბორანტი,

დ) პრეპარატორი,

ე) სანიტარი,

ვ) ექიმი ვეტერინარი,

ზ) ფერშალი.

3. განსაკუთრებით საშიში ინფექციური დაავადებების კერებში ცხოველების კლინიკური და დიაგნოსტიკური გამოკვლევებით, ლაბორატორიული გამოკვლევებისათვის მასალის აღებით, შეფუთვითა და გადაგზავნით; ლეშების გაკვეთით, დაცემის ადგილების გამოკვლევითა და დაცემული ცხოველების დამარხვით, ლეშების შეგროვებითა და უტილიზაციით; განსაკუთრებით საშიში ინფექციების კერებში ცხოველების მკურნალობითა და სასწრაფო აცრების, აგრეთვე ვეტერინარულ-სანიტარიული ღონისძიებების ჩატარებით დასაქმებული:

ა) ექიმი ვეტერინარი,

ბ) ფერშალი,

გ) ტექნიკოსი,

დ) ქიმიკოსი,

ე) ტოქსიკოლოგი,

ვ) პრეპარატორი,

ზ) ლაბორანტი,

თ) დეზინფექტორი,

ი) ვეტერინარი-სანიტარი.

4. ინფექციური დაავადებებით დაცემული ან იძულებით დაკლული ცხოველების გაკვეთით უშუალოდ დასაქმებული:

ა) ექიმი ვეტერინარი,

ბ) ფერშალი,

გ) ტექნიკოსი,

დ) პრეპარატორი,

ე) ლაბორანტი,

ვ) ვეტერინარი სანიტარი.

5. ცხოველების ლეშებისა და კონსფიკატების, მიკროორგანიზმების, დამუშავებული კულტურების გაუვნებლობითა და უტილიზაციით დასაქმებული:

ა) ექიმი ვეტერინარი,

ბ) ფერშალი,

გ) ტექნიკოსი,

დ) პრეპარატორი,

ე) ლაბორანტი,

ვ) ვეტერინარი სანიტარი.

6. სამკურნალო-პროფილაქტიკური და დიაგნოსტიკური პრეპარატების (ბაქტერიული, სოკოვანი, ვირუსული, შრატოვანი); ბაქტერიული ტოქსინების, მიკროორგანიზმების საკვები არეების ქსოვილოვანი უჯრედების, კულტურების; სისხლისა და სისხლის შემცველი პრეპარატების მიღებაზე, გამოყენებაზე, გამოკვლევისა და გამოცდაზე დასაქმებული:

ა) ექიმი ვეტერინარი,

ბ) ფერშალი,

გ) ტექნიკოსი,

- დ) ქიმიკოსი,
- ე) ტოქსიკოლოგი,
- ვ) პრეპარატორი,
- ზ) ლაბორანტი,
- თ) დეზინფექტორი,
- ი) ვეტერინარი-სანიტარი.

7. მსხვილი რქოსანი პირუტყვისა და ცხენების მაკობაზე და გამოკვლევაზე დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი.

8. შხამქიმიკატების, ანტჰელომინთური და სადეზინფექციო საშუალებების გამოყენება ცხოველური და მცენარეული წარმოშობის ობიექტების, ნიადაგის, შენობებისა და ცხოველების გადასარეკად გამოყენებული სატრანსპორტო საშუალებების, ცხოველური და მცენარეული წარმოშობის ნედლეულისა და პროდუქტების, სხვა ვეტერინარულ ზედამხედველობას დაქვემდებარებული ობიექტების დამუშავებაზე დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ტექნიკოსი,
- დ) ქიმიკოსი,
- ე) ტოქსიკოლოგი,
- ვ) პრეპარატორი,
- ზ) ლაბორანტი,
- თ) დეზინფექტორი,
- ი) ვეტერინარი-სანიტარი.

9. სამკურნალო და პროფილაქტიკური მიზნით ცხოველების აეროზოლურ დამუშავებაზე დასაქმებულები:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი.

10. სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის (გარდა იძულებით დაკლული ცხოველების ხორცისა) ბიოქიმიკურ, ტოქსიკოლოგიურ და ბაქტერიოლოგიურ გამოკვლევაზე ინფექციური დაავადებების აღმძვრელების გამორიცხვის სამუშაოებზე დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი.
- ე) მიკოლოგი,
- ვ) ქიმიკოსი,
- ზ) ტოქსიკოლოგი,
- თ) ვეტერინარი სანიტარი.

11. აგრარულ ბაზრობებში ხორცისა და რძის პროდუქტების ვეტერინარულ -სანიტარიულ ექსპერტიზაზე დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი.
- ე) მიკოლოგი,
- ვ) ქიმიკოსი,
- ზ) ტოქსიკოლოგი,
- თ) ვეტერინარი სანიტარი.

12. ტუბერკულოზთან და სხვა სახის ალერგენებთან მუშაობით, აგრეთვე ცხვრისა და თხის ალერგიული გამოკვლევებით ბრუცელოზზე, დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი.

13. ვეტერინარი სპეციალისტი, დასაქმებული დოზიმეტრიული და რადიომეტრიული კონტროლის ჩატარებით სახელმწიფო ვეტერინარიული ზედამხედველობის ობიექტებზე.

14. მავნე ნივთიერებების მიღებაზე, გამოყოფაზე, გასუფთავებაზე, გამოკვლევაზე, გამოცდაზე, გამოყენებაზე, სინთეზისა და დაფასოებაზე, აგრეთვე ქიმიური ნივთიერებისა, რომლებსაც ახასიათებთ შერეული სპეციფიკური მუტაგენური და კანცეროგენური ეფექტები, დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი

15. ცოფთან მებრძოლი მუშაკები, რომლებსაც უშუალო კონტაქტი აქვთ ცოფით დაავადებულ ცხოველებთან.

16. ქიქლასთან და სხვა საშიში მწერებისა და ტკიპების საწინააღმდეგო ღონისძიებების გატარებაზე დასაქმებული:

- ა) ექიმი ვეტერინარი,
- ბ) ფერშალი,
- გ) ვეტერინარი-სანიტარი,
- დ) ტექნიკოსი

მუხლი 502. კრეოლინის ქიმიური ქარხნები

1. გამომწარმავი დასაქმებული ცხოველებზე კრეოლინის ტოქსიკურობის შემოწმებით.
2. ხარშვის ოსტატი და მეაპარატე დასაქმებული კრეოლინის საამქროში.
3. კანიფოლისა და სხვა ქიმიკატებისაგან კასრების ტარის შემკეთებელი მუშები.
4. ჩამსხმელ-გადმომსხმელი დასაქმებული:
 - ა) კრეოლინის ჩამოსხმაზე, დაფასობასა და შეფუთვაზე;
 - ბ) სკიპიდარისა და კუპრის ჩამოსხმის დაფასობაზე.

მუხლი 503. მარილფენოტიაზინის ბრიკეტების დამზადება

- მარილფენოტიაზინის ბრიკეტების წარმოებაში უშუალოდ დასაქმებული:
- ა) ოსტატი;
 - ბ) ძირითადი და დამხმარე სამუშაოების მუშები.

მუხლი 504. ლაბორატორიები

1. აგროქიმიური და ბიოლოგიური ლაბორატორიის თანამშრომლები.
2. ვეტერინარული აფთიაქის თანამშრომლები დასაქმებულები წამლების მომზადებასა და კონტროლზე.

მუხლი 505. ზოოკომბინატები

1. გველსაცდელების ჰერპეტოლოგიური ლაბორატორიის მუშები და ლაბორანტები უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები გველებისაგან შხამის აღებაზე.
2. გველთსაცდელების ჰერპეტოლოგიური ლაბორატორიის თანამშრომლები, მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები გველების მოვლასა და მათ კვებაზე.

მუხლი 506. სვიის გადამამუშავებელი წარმოება

1. ჩამტვირთავ-გადმომტვირთავი, დასაქმებული შენჩროლების საკანში (გოგირდოვანი აირის გამოყენებით).
2. მხრჩოლავი დასაქმებული გოგირდოვანი აირით სვიის დამუშავებაზე.
3. მწნეხავ-დამყალიბებელი დასაქმებული გოგირდოვანი აირით შენჩროლებული სვიის დაწნეხვაზე.
4. დამხარისხებელ-გადამრჩევი დასაქმებული საამქროში სვიის დახარისხებასა და უბნებში სვიის შენჩროლებასა და დაწნეხვაზე.
5. მზიდავი, დასაქმებული მხოლოდ სვიის შენჩროლებისა და დაწნეხვის საამქროში.
6. საწარმოო შენობის დამლაგებელი დასაქმებული მხოლოდ სვიის შენჩროლებისა და დაწნეხვის საამქროში.

მუხლი 507. ძირტკბილას ფესვის გადამამუშავება

მუშები, დასაქმებულები ძირტკბილას ფესვების გადამამუშავებაზე.

თავი XXIV

კულტურის საწარმოები და ორგანიზაციები

მუხლი 508. კულტურის საწარმოები და ორგანიზაციები _ კინოსტუდია, კინოლენტის პირის გადამღები წარმოება, კინოფიკაცია, კინოგაქირავება, ტელევიზია, რადიომაუწყებლობა და თეატრალური სანახაობის საწარმოები

1. ქიმიური ხსნარების დამამზადებელი მეაპარატე, დასაქმებული ფიქსირებული და გასამფლავებელი ნარევის დამზადებაზე, ინჟინერ-ქიმიკოსები.
2. აეროგრაფისტი.
3. დეკორატორი-ბუტაფორისტი, დასაქმებული უშუალოდ ისეთ სამუშაოებზე, სადაც გამოიყენება ნიტროსაღებავები, მანათობელი და სხვა ანალოგიური საღებავები.
4. საკაბლო ნაწარმის მეკულკანიზატორე, დასაქმებული ცხელი ვულკანიზაციის დროს კაბელის დაბოლოებებზე და შედუღებაზე.
5. ჰიდრომღებავი.
6. უთოზე მომუშავე, დასაქმებული მსახიობების კოსტუმების და თეთრეულის დაუთოებით.
7. გრიმიორი, დასაქმებული გრიმების დამზადებით.
8. გრიმიორი, დასაქმებული პლასტიკური გრიმების დამზადებაზე ცხელი ვულკანიზაციის გამოყენებით.
9. დეზინფექტორი.
10. სინათლის მგრძნობიარე ლენტების დამმუშტველი, გამნათებელი.
11. კინომექანიკოსი და უფროსი კინომექანიკოსი, დასაქმებული სტაციონალურ დანადგარზე, ზუსტი და რთული აპარატურის რთული კინოტექნიკის მექანიკოსი, რთული აპარატურის ტექნიკი.
12. მეკუჭნავე, დასაქმებული ქიმიკატების საწყობში.
13. კოლორისტი, საღებავის მწმენდავი და სხვა მუშები, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებულნი არიან საღებავის დამზადებაზე მულოტიპლიკაციისათვის, ტყვიის კრონის გამოყენებით.
14. ფილმის ასლების დამკომპლექტებელი.
15. ნეგატიური მასალების კონტროლიორი, დასაქმებული კინოფირების კონტროლზე, ნეგატივის მემონტაჟე.
16. მასიური პოზიტივის კონტროლიორი.
17. ფირებისა და გამხსნელის კონტროლიორი, დასაქმებული:
 - ა) ფერად ფირებზე და ფერად გამხსნელზე;
 - ბ) სხვა სამუშაოებზე.
18. კინოფირის ასლის გადამღები.
19. კოსტუმების (ტანსაცმლის) ჩამწომი (კოსტუმერი), სისტემატიურად დასაქმებული ტანსაცმლის საწყობში, რეკვიზიტორები.
20. თეატრალური მაკეტების დამამზადებელი, რომელიც იყენებს ნიტროსაღებავებს, მანათობელ და სხვა ანალოგიურ საღებავებს.
21. მღებავი-დეკორატორი, მწმენბელი-მღებავი, რომელიც დასაქმებულია შენობაში და იყენებს ნიტროსაღებავებს, მანათობელ და სხვა ანალოგიურ საღებავებს.
22. კომპრესორული დანადგარების მემაქანე, დასაქმებული ამიაკის კომპრესორზე.
23. მექანიკი, რომელიც ემსახურება კინოსატელევიზიო დანადგარებს.

24. ნეგატივის, პოზიტივის და ფილმების ასლების, აგრეთვე გადაცემის მონტაჟორი:
- კინოსტუდიაში და ტელევიზიაში;
 - კინოპირის გადამღებ ფაბრიკებში, სუბტიტრების სახელოსნოში, კინოზაზღაპრებში, განყოფილებებში, კინოგაქირავებაში.
25. ჩამოსასხმელი და საწნენი ნაკეთობების დამამუშავებელი, დასაქმებული ცელულოზიდის გაპრიალებაზე, ცელულოზიდის დამუშავებაში.
26. კინოდანადგარის პულტის მართვის ოპერატორი, დასაქმებული მაყურებელთა დარბაზში 6 საათის განმავლობაში.
27. გამნათებელი, დასაქმებული კინოგადამღების და ტელეგადამცემის დროს.
28. მეპასვორტე.
29. ფირებისა და ფოტოქაღალდების მაპერფორირებელი, დასაქმებული კინოფირის პერფორაციაზე.
30. სუბტიტრების მუშადავი.
31. პირომექანიკოსი-მეიარაღე, დასაქმებული პიროტექნიკური ნაკეთობების დამზადებაზე და პიროტექნიკური სამუშაოების შესრულებაზე.
32. საწყისი მასალების დამამზადებელი, დასაქმებული:
- კინოსტუდიაში და ტელევიზიაში;
 - კინოპირის გადამღებ ფაბრიკებში.
33. ფირების დამამზადებელი.
34. დამმარე მუშა, დასაქმებული ფერადი ფირებისა და შემადგენლობითი ხსნარის დამზადებაზე ფირების ფერადი დამუშავებისათვის.
35. შავ-თეთრი ფირების დამუშავებაზე, შემადგენლობითი ხსნარზე, ქიმიკატების და ფირების საწყობში, ლაბორატორიებში, სუბტიტრების სახელოსნოში დასაქმებული დამმარე მუშა.
36. მაგნიტური გზაკვალის მომრწყველი.
37. კინოფირის გამამჟღავნებელი, დასაქმებული შავ-თეთრი ფილმების პოზიტივის და ნეგატივის დამუშავებით.
38. კინოფირის გამამჟღავნებელი, დასაქმებული ფერადი ფილმების დამუშავებით.
39. მუშები, დასაქმებული სუბტიტრების სახელოსნოში.
40. მუშები, დასაქმებულნი პავილიონებში სანათებისათვის სიმადლეზე ჩამოსაკიდებელი ხარაჩოების აწყობაზე.
41. მუშები, დასაქმებულნი ქაღალდის ნარჩენებისაგან საქაღალდის დამზადებაზე.
42. ფაზების მღებავი, ფილმების ასლების რესტავრატორი (აღმდგენი).
43. კინოფოტოფირების, ფოტოქაღალდების, ტექფირების დამჭრელი.
44. სუბტიტრების კლიშეს მჭრელი, დასაქმებული მოთუთიკვებული კლიშეს დაჭრაზე და გაპრიალებაზე.
45. რეტუში დასაქმებული:
- ფერად და შავ ნეგატივზე;
 - შავ-თეთრ ნეგატივზე და პოზიტივზე.
46. ზეინკალ-შემკეთებელი დასაქმებული გასამჟღავნებელ მანქანაზე, ტექნოლოგიურ მოწყობილობებზე და კომუნიკაციებზე დამუშავებელ საამქროში.
47. საკონტროლო-გამოთვლითი ხელსაწყოების და ავტომატიკის ზეინკალი, დასაქმებული ზუსტი გამოთვლითი აპარატურის შეკეთებაზე დამუშავებელ საამქროში:
- ფერად ფირებზე;
 - შავ-თეთრ ფირებზე.
48. მულტიპლიკაციური სინჯის გადამღები, დიაპოზიტიური ფილმების გადამღები.
49. ფილმის ასლების ჩამწყობ-შემფუთავი.
50. დეკორაციის დამდგმელი, დასაქმებული პავილიონებში სიმადლეზე.
51. ფერისა და სინათლის დამყენებელი, დასაქმებული კინოფირის დამუშავებაზე.
52. შუქის დამყენებელი ტელეგადამცემის დროს.
53. ფილმის შემმოწმებელი, დასაქმებული:
- კინოსტუდიაში და ტელევიზიაში;
 - კინოპირის გადამღებ ფაბრიკებში, სუბტიტრებულ სახელოსნოებში, კინოზაზღაპრებში, კინოგაქირავების განყოფილებებში.
54. ფოტოლაბორანტი, დასაქმებული:
- ფერადი მასალის დამუშავებაზე;
 - შავ-თეთრი ნეგატივის და პოზიტივის დამუშავებაზე.
55. ელექტრომაკოპირებელი.
56. მეელექტროლონი, დასაქმებული ვერცხლის რეგენერაციაზე (აღდგენაზე) გოგირდოვანი ნატრიუმის გამოყენებით.
57. ცეცხლიკებზე დამონტაჟებულ ელექტრომოწყობილობების მომსახურებაზე დასაქმებული ელექტრომონტიორი პავილიონებში და ფირის დამუშავებელ საამქროებში.
58. მთავარი ინჟინერი, ინჟინერი, უფროსი ელექტრომექანიკოსი, ელექტრომექანიკოსი, უფროსი ტექნიკი, ტექნიკი, მექანიკოსი დასაქმებულები კინო-სატელევიზიო მოწყობილობების მომსახურებაზე, ვიდეომაგნიტური ჩანაწერების ოპერატორი, რომელიც დასაქმებულია საექსპლუატაციო-ტექნიკური მომსახურებით სტუდიის საპარატო კომპლექსზე, რადიოცენტრების მოძრავ სატელევიზიო სადგურებზე, აგრეთვე ტექნიკური კონტროლის ჯგუფის მუშაკები, რომლებიც დასაქმებულნი არიან ეკრანზე ვიზუალური დაკვირვებით.
59. მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულნი სასმენი აპარატის კონტროლით, რადიოგადამცემების დროს ტელეცენტრებში, რადიოცენტრებში და ტელევიზიისა და რადიოს საწარმოებსა და დაწესებულებებში.
60. ქიმიკატების საწყობის გამგე.
61. კოსტიუმების შესანახი საწყობის გამგე.
62. ინჟინერ-ოპტიკოსი.
63. ინჟინერი, უფროსი ტექნიკი, ტექნიკი, უფროსი ლაბორანტი, საამქროს ლაბორანტი, რომლებიც ამზადებენ სადგურებს საამქროში და აკონტროლებენ ამ საამქროს ლაბორატორიას.
64. ეკრანზე ფილმების მაკონტროლებელი.
65. უფროსი, უფროსის მოადგილე, ტექნოლოგი, ცვლის უფროსი, უფროსი მაკონტროლებელი ოსტატი, მაკონტროლებელი ოსტატი, მაკონტროლებელი – ამწყობი საამქროს უბნის უფროსი, მაკონტროლებელი ამწყობ საამქროში ფერისა და სიმკვრივის მიხედვით.
66. პიროტექნიკით შეიარაღებული საამქროს უფროსი.

67. ფილმის პირების სარესტავრაციო უბნის უფროსი.
68. ხსნარის დამამზადებელი უბნის უფროსი.
69. ვერცხლის რეგენერაციის უბნის უფროსი გოგირდოვანი ნატრიუმის გამოყენებით.
70. უფროსი ინჟინერი, ინჟინერი, ტექნოლოგი, ცვლის უფროსი, უფროსი ოსტატი, ოსტატი, საამქროს უფროსი, საამქროს უფროსის მოადგილე, ფირის დამმუშავებელი.
71. უფროსი ინჟინერი, ინჟინერი, ინჟინერ-ტექნოლოგი, უფროსი ტექნიკი, ტექნიკი, უფროსი ლაბორანტი, სინთეტიკური მასალების ლაბორატორიის ლაბორანტი, დასაქმებული ოპერატიული საამქროს საკონტროლო-გამოსაცდელი ლაბორატორიის ლაბორანტი, საამქროს საკონტროლო-გამოსაცდელი ლაბორატორიაში ფირის დამმუშავებისას ოპერატიული გადაღებების დროს.
72. ტექნიკი, რომელიც ემსახურება გადასაღებ ტექნიკას ტრიუკის მანქანაზე და დეზასამორფირებელ მანქანაზე.

მუხლი 509. სამხატვრო-საწარმოო პერსონალი

1. ტელევიზიისა და რადიოში დასაქმებული წამყვანები და დირექტორები.
2. რადიომაუწყებლობასა და ტელევიზიაში ხმის ოპერატორი.
3. კულტურის სამინისტროს სტუდიაში დასაქმებული ხმის რეჟისორი.
4. მემონტაჟე, ასისტენტი, კინორეჟისორი, დასაქმებული ნეგატივისა და პოზიტივის მონტაჟზე.
5. ოპერატორი და ოპერატორის ასისტენტი, დასაქმებული მულტიპლიკაციის გადაღების დროს ტრიუკმანქანაზე და დეზასამორფირების მანქანაზე ფართოეკრანის მანქანისათვის და მიკროგადაღებისათვის.
6. მხატვარი, დასაქმებული მხოლოდ მულტიპლიკაციურ სამუშაოებზე.
7. შრიფტების დამწერი მხატვარი, კომბინირებული გადაღებების მხატვარი.
8. დეზინფექტორი, დასაქმებული ფუმিგაციური კამერის მომსახურებაზე.
9. შხამქიმიკატების საწყობის მეკუჭნავე.
10. ექსპონატების შესანახი საწყობის მეკუჭნავე.
11. კომპრესორების დანადგარების მემანქანე, დასაქმებული ფრეონის ამიაკის კომპრესორზე.
12. მიწისქვეშა სატუმბი სადგურების და შადრევნების მომსახურებაზე დასაქმებული ტუმბოს დანადგარის მემანქანე.
13. მუშები, დასაქმებული დამნაძვი, შესაფრქვევი აეროზოლის გენერატორებზე და მანქანაზე შხამქიმიკატებთან მუშაობის დროს.
14. სამაცივრო კამერებში დასაქმებულები.
15. ოპერატორები.
16. რეჟისორი, რეჟისორის ასისტენტი, ხმის რეჟისორი, ხმის რეჟისორის ასისტენტი.
17. მოძრავ-ტექნიკურ საშუალებებზე დასაქმებული მუშაკები.
18. ტელევიზიისა და რადიოს სტუდიებსა და საპარატოებში დასაქმებული მუშები.
19. გადაცემის მომზადებასა და ჩაწერაზე დასაქმებული შემოქმედებითი პერსონალი.
20. ტელევიზიისა და რადიოს აუდიო-, ვიდეო- და კინოფონდებში დასაქმებული მუშაკები.
21. ასლის გამაღებ მანქანაზე („ქსეროქსი“) და კომპიუტერზე დასაქმებული მუშაკები.
22. ავტომატურ მოკარნახეზე („სუფლიორზე“) დასაქმებული მუშაკები

მუხლი 510. კულტურის საწარმოები, ორგანიზაციები და დაწესებულებები, ბიბლიოთეკები

ქიმიკოსი და ენტომოლოგი წიგნის ჰიგიენისა და რესტავრაციის განყოფილების სამეცნიერო-კვლევით ლაბორატორიაში.

მუხლი 511. გრამფირფიტების წარმოება

1. სახარში დანადგარის მეაპარატი.
2. ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატისა და ნაწარმის მომამზადებელი მეაპარატი.
3. მევალცლე.
4. მწონავი, დასაქმებული საამქროში.
5. ელექტრო და ავტოურიკის მძღოლი, დასაქმებული უშუალოდ საამქროში.
6. მტვირთავი, დასაქმებული აბების ჩამოტვირთვით.
7. მსხვრეველი.
8. ძირითადი ნედლეულის საწყობში დასაქმებული მეკუჭნავე.
9. დამხმარე მასალების საწყობის მეკუჭნავე.
10. მეკუჭნავე, დასაქმებული აბების საწყობში.
11. დამხმარე მუშა, დასაქმებული საწყობში ნედლეულის, ნახევარფაბრიკატების და მზა პროდუქციის ჩატვირთვა-გადმოტვირთვაზე.
12. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული უშუალოდ საამქროში.
13. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული უშუალოდ საამქროში.
14. ჩაწყობ-შემფუთველი, დასაქმებული უშუალოდ საამქროში.
15. ლითონის ნაკეთობების და დეტალების გამპრიალბელი.
16. მეკაზმე, დასაქმებული კაზმის შედგენით.
17. ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ელექტრო-მოწყობილობების მომსახურებით საამქროში.

მუხლი 512. საწნეხი საამქრო

1. აბების საწყობის მეკუჭნავე.
2. მეკუჭნავე, დასაქმებული ინსტრუმენტების გაცემით საამქროს ინსტრუმენტალური საწყობიდან.
3. დამკომპლექტებელი დასაქმებული საამქროში მზა პროდუქციის დაკომპლექტებით.
4. ნიშანმდებელი, დასაქმებული ეტიკეტების დაწებებით პრესის მომსახურებაზე.
5. ჩამომსხმელი და დაპრესილი ნაკეთობების დამმუშავებელი, დასაქმებული პლასტმასიდან გაკეთებული ნაკეთობის გაპრიალბით.
6. აბების საწყობში შიდა საამქროებს შორის ტრანსპორტირებაზე მომუშავე დამხმარე მუშა.
7. პლასტმასის ნაკეთობების მწნეხავი.
8. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული საამქროს დანადგარების მომსახურება და შეკეთებაზე.
9. საამქროში დასაქმებული საწარმოო შენობების დამლაგებელი (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)
10. საამქროში ელექტროდანადგარებზე მომუშავე ელექტრომონტიორი.

11. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულნი საწნებ და საფეკავ-სავალცავ საამქროში.

თავი XXV

კომუნალური მეურნეობა და საყოფაცხოვრებო მომსახურება

მუხლი 513. წყალგაყვანილობისა და კანალიზაციის მეურნეობა

1. კალატოზი, დასაქმებული საკანალიზაციო ნაგებობების შეკეთებაზე.
2. მეკუჭნავე.
3. წყალგაყვანილობის გამწმენდ ნაგებობების მომსახურე კოაგულატორი.
4. სატუმბო დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული:
 - ა) წყალგაყვანილობისა და საკანალიზაციო სადგურებში 3 მ-ზე მეტ სიღრმეში;
 - ბ) სატუმბოვე სადგურებში წყლის დაქლორიაწებაზე;
 - გ) კანალიზაციის სითხესთან მუშაობისას.
5. საკანალიზაციო სამუშაოებზე დაჭეჭიანებული ინვენტარისა და სპეცტანსაცმლის მრეცხავი და გამშრობი მემანქანე.
6. თხევადი ქლორით ბალონების შემვსები.
7. მეოზონტორე.
8. წყალგაყვანილობის ნაგებობაზე ფილტრების მრეცხვი.
9. გამწმენდი ნაგებობის, დაქლორატორული დანადგარების ოპერატორი.
10. ავარიულ-აღდგენითი სამუშაოების ოპერატორი, დასაქმებული:
 - ა) საკანალიზაციო ქსელების შეკეთებასა და გამწმენდ სამუშაოებზე;
 - ბ) მიწისქვეშა და წყალგაყვანილობის ჭების გაწმენდაზე.
11. ზეინკალ-შემკეთებელი, დასაქმებული ქლორირების დანადგარის შეკეთებაზე.
12. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი, საკანალიზაციო სადგურებში (უხდება შენება საკანალიზაციო სითხესთან).
13. ლაბორანტი, ექიმ-ბაქტერიოლოგი და ქიმიკოსი, რომლებიც მუდმივად არიან დასაქმებული კანალიზაციის წყლების ანალიზზე, ქლორის, ქლორიანი კირის კოაგულანტის გამოყენებით.

მუხლი 514. ქალაქის გაზის მეურნეობა

1. ასაორთქლებელი დანადგარის მეპარატე.
2. აცეტილენის დანადგარის მეგენერატორე.
3. თერმოიზოლაციის მუშაკი, რომელიც ასრულებს სამუშაოებს მიწის გაცხელებელ ზედაპირზე.
4. მღებავი, რომელიც ასრულებს სამღებრო სამუშაოებს გაზსადენებსა და მათზე არსებულ მოწყობილობებზე ნიტროსაღებავებით.
5. გაზის გამანაწილებელი სადგურების მემანქანე, რომელიც ასრულებს სამუშაოებს სატუმბო-საკომპრესორო საამქროებში გაზის გამანაწილებელ და გაშემვსებ სადგურებში: იოდიზირებულ გაზებზე მუშაობისას და სხვა გაზებზე მუშაობისას.
6. ელექტრომონტიორი, რომელიც ასრულებს სამუშაოებს მიწისქვეშა გაზსადენებზე მოხეტილ დენებს შორის.
7. მიწისქვეშა გაზსადენების რემონტისა და ექსპლუატაციის ზეინკალი:
 - ა) დაკავებული მიწისქვეშა გაზსადენების რემონტსა და ექსპლუატაციაზე;
 - ბ) დაკავებული გაზის მრიცხველების ტარიფებით, შეკეთებითა და რეგულირებით;
 - გ) დაკავებული კონდენსატშემკრებების მომსახურებითა და შეკეთებით.
8. გაზის მოწყობილობების ექსპლუატაციისა და შეკეთების ზეინკალი, დაკავებული:
 - ა) გაზოლდერებისა და გაზის მარეგულირებელი სადგურების მომსახურებით;
 - ბ) შენობებში დამონტაჟებული გაზმოწყობილობების შეკეთებით;
 - გ) გაზის აპარატურის შეკეთებაზე;
 - დ) თხევადი გაზის დანადგარების ექსპლუატაციითა და შეკეთებით;
 - ე) მოქმედ გაზსადენებში შეჭრა და მისგან ამოჭრით;
 - ვ) გაზის აპარატურასა და გაზსადენების მოწყობილობების მიღებითა და კონტროლით.
9. ელექტროშემდუღებელი, შემდუღებელი.

მუხლი 515. საქალაქო ელექტროტრანსპორტის საექსპლუატაციო საწარმო

1. ტრამვაი-ტროლეიბუსის მძღოლი.
2. მეკუჭნავე, ვერცხლისწყლის აპარატურის შენახვაზე მუდმივად დასაქმებული.
3. დამოქლონველი, რომელიც დასაქმებულია ტრამვაისა და ტროლეიბუსის ვაგონების ხელის პნევმატური ინსტრუმენტით შემოკერვაზე.
4. საღებავმრეცხავი და მღებავი, მუდმივად დასაქმებული მოძრავი შემადგენლობის მომსახურებაზე ნიტროგლიფტელისა და პენტაფტელის საღებავების გამოყენებით.
5. სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, მუდმივად დასაქმებული ვერცხლისწყლით დაჭეჭიანებული სპეცტანსაცმლის ხელით რეცხვაზე.
6. რკინიგზისა და ხელოვნური ნაგებობის შემოშვლელი მონტიორი, უშუალოდ დასაქმებული ტრამვაის გაზის რემონტით მხოლოდ ღამის საათებში.
7. ვაგონების მეთვალყურე – შემკეთებელი, მოძრავი შემადგენლობის მრეცხავ-დამლაგებელი, მუდმივად მომუშავენი ტრამვაის, ტროლეიბუსის და ფუნიკულიორის მოძრავი შემადგენლობის შეკეთებასა და დალაგებაზე მხოლოდ ღამის საათებში.
8. ქვანახშირის ფხვნილის ცხელ წნეხვაზე მუდმივად დასაქმებული მწნეხავი.
9. თერმიტის მომზადებაზე დასაქმებული შემდუღებელი.
10. ზეინკალ-შემკეთებელი დასაქმებული ისრებისა და ტრამვაის გაზის კონსტრუქციის მომზადებით, შედუღებით, ისრების მონტაჟით და შეკეთებით ღამის საათებში.
11. კონტაქტური ქსელის ელექტრომონტიორი, მუდმივად დასაქმებული ღამის ცვლაში.
12. სარელეო ხაზის ელმონტიორი, მუდმივად დასაქმებული სითბოსგამზომი ხელსაწყოების და ავტომატების შეკეთებაზე და გაწობაზე.

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მუხლი 516. ქალაქებისა და მუშათა დასახლებების სანიტარიული გაწმენდა

1. ავტომობილის მძღოლი, რომელსაც გადააქვს ბინძური, ლაზობადი ნაგავი, ცხოველების გვამი, ასევე სხვა ნაგავიც:

ა) 1,5 – დან 3 ტონამდე;

ბ) 3 ტონაზე მეტი.

2. მზიდავი, დასაქმებული დამპალი ნაგავისა და ცხოველთა მძორების გადატანაზე.

3. ლაზობადი ნაგავისა და მკვდარი ცხოველების ჩამტვირთავი, გადამტანი მტვირთავი და დამზარე (ტრანსპორტის) მუშა.

4. მიღებაზე, უტილიზაციასა და ნაგავის გაუვნებლობაზე, ცხოველების ლეშის და უსუფთაობის უტილიზაციაზე მომუშავე მუშები.

5. საცხოვრებელი სახლების ნაგავსაყრელებიდან ნაგავის შეკრებაზე, დახარისხებაზე, ძვლების, ჩვრების, ქაღალდისა და სხვა ნარჩენების გამოცალკეებაზე დასაქმებული მუშები.

6. კეთილმოწყობის მუშა, დაკავებული თხრილებიდან ლექის ხელით ამონიჭებაზე.

7. ნაგავსაზიდი, ასენიზაციის მანქანის და სხვა გამწმენდი მანქანებისა და ინვენტარის შეკეთებაზე დასაქმებული მუშები.

8. ზეინკალ-სანტექნიკოსი, დასაქმებული საზოგადოებრივ საპირფარეშოში.

9. ტრაქტორისტი, ექსკავატორისა და ბულდოზერის მემანქანე, რომლებიც მუშაობენ ნაგავსაყრელებზე, ასენიზაციის მიწოდორზე და კომპოსტირებაზე.

10. სამომსახურეო დაწესებულების დამლაგებელი, დაკავებული საზოგადოებრივი საპირფარეშოების დალაგებაზე.

მუხლი 517. ქალაქის კეთილმოწყობა

1. გამწვანების მეურნეობის მუშა, რომელიც უშუალოდ დასაქმებულია შეწამვლაზე, შხამიმიკატებით აეროზოლის გენერატორისა და ავტომატების მომსახურებაზე.

2. კეთილმოწყობის მუშა (ხელით გასუფთავების სამუშაოებზე), რომელიც დასაქმებულია გადასატუმბ სადგურებში შლამისა და ნარჩენების გასუფთავებაზე.

3. ზეინკალ-რემონტიორი, რომელიც მუდმივად დაკავებულია, შეწამვლელი, აეროზოლის გენერატორის და შხამიმიკატებთან მომუშავე მანქანების შეკეთებაზე.

4. მფრქვევლი, ტემპერატურის გამზომი დაქუცმაცებული ქვისა და ბითუმის მადოზირებელი ტექნოლოგიური ღუმლების ცეცხლოვარეში, რომელიც დაკავებულია ბითუმის ქვაბების მომსახურებაზე – ასფალტის ქარხნებში მომუშავე ყველა მუშა.

მუხლი 518. ნაგავდამხარისხებელი სადგური (საყოფაცხოვრებო ნაგავიდან მეორადი ნედლეულის გამორჩევა)

მეორადი ნედლეულის ამოღებასა, გარეცხვასა და ნარჩენების დახარისხებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 519. ნარჩენების საამქრო

1. ძაღლების დაჭერით, მოვლით, გატყავებით და მკვდარი ცხოველების დამარხვით დასაქმებული მუშები.

2. ტყავისა და ცხოველთა ლეშის ნარჩენების გაუვნებლობით დასაქმებული მუშები.

მუხლი 520. ტანსაცმლის ქიმიური წმენდისა და ღებვის საწარმო

1. გაუცნიმოვნების მეაპარატე.

2. დამმუთოვებელი, რომელიც დასაქმებულია დაუთოებით კალანდრაზე.

3. ქიმიური წმენდის დისპეტჩერი, რომელიც მუშაობს უშუალოდ ფაბრიკის საამქროებში.

4. კონტროლიორი.

5. მღებავი.

6. მხოლოდ ქუდის წმენდასა და რესტავრაციაზე დაკავებული მექუდე-მოდელიორი.

7. გამმორთქლავი – მწნეხვი.

8. ლაქისამომყვანი, დასაქმებული საამქროში (უბანზე).

9. ტანსაცმლის საწარმოო პარტიის დაკომპლექტებაზე დასაქმებული მუშები.

10. ცნიმგამვლელი დანადგარის შეკეთებასა და მომსახურებაზე დასაქმებული ზეინკალ-შემკეთებელი.

11. ქიმიკატებითა და საღებავებით გაქუდითილი ტანსაცმლის მშრობელი მუშა (საშრობკამერებში ხელით დაკიდება).

12. გამსწნელებით მწმენდავი.

მუხლი 521. სამრეცხაო

1. დამმუთოვებელი.

2. თეთრეულის დამკოპლექტებელი, დასაქმებული ჭუჭყიანი თეთრეულის საწარმოო პარტიის დაკომპლექტებაზე.

3. მარკირების მუშა, დასაქმებული ჭუჭყიანი თეთრეულის მარკირებაზე.

4. ცენტროფუგებში თეთრეულის მწურავი.

5. დამზარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული რეცხვის საამქროში.

6. სახლებსა და სამრეცხაო პუნქტში ჭუჭყიანი თეთრეულისა და შეკვეთების მიმღები.

7. სარეცხი ხსნარების მიმღები.

8. თეთრეულის გამჭიმავი.

9. სარეცხი დანადგარის შეკეთებაზე მუდმივად დასაქმებული ზეინკალი.

10. ჭუჭყიანი თეთრეულის დამხარისხებელი.

11. თეთრეულის მრეცხავი, დასაქმებული:

ა) ხელით რეცხვით და სპეცტანსაცმლის რეცხვით;

ბ) სხვა სამუშაოებზე.

12. თეთრეულის მშრობელი.

13. საწარმოო ნაგებობის დამლაგებელი, დასაქმებული სამრეცხაო საამქროს დალაგებით.

14. ელექტროდანადგარების მომსახურე ელმონტიორი, მუდმივად დაკავებული სარეცხი დანადგარის შეკეთებაზე.

მუხლი 522. სპეცსამრეცხაო

1. დამმუთოვებელი, დასაქმებული ხელით სამუშაოებზე.

2. მტვირთავი.

3. დოზიმეტრისტი.

4. მეკუჭნავე.

5. სპეცტანსაცმლის რეცხვის მემანქანე, დასაქმებული სპეცტანსაცმლის შეკეთებაზე.

6. ზეინკალ-შემკეთებელი.

7. წყალგაყვანილობის ზეინკალ-სანტექნიკოსი.
8. ჭუჭყიანი თეთრეულის დამხარისხებელი.
9. თეთრეულის მრეცხავი.
10. თეთრეულის მშრობელი.

მუხლი 523. აბანო

1. მეაბანოე.
2. აბანოსა და სანგამშვების დეზინფექტორი და დეზინსექტორი.
3. სამსახურებრივი ნაგებობის დამლაგებელი, დასაქმებული სასაპნო შენობის დალაგებით.

მუხლი 524. ლომბარდი

1. მეკუჭნავე, დასაქმებული ლომბარდში.
2. მუშები, რომლებიც ხმარობენ ნაფტალინს.

მუხლი 525. დაკრძალვის სამსახური

1. კრემაციის ღუმლების მემანქანე, დასაქმებული მყარი მინერალური საწვავის, ხელით ჩატვირთვაზე.
2. საკრემაციო ღუმლების მომსახურე მუშები.
3. გვამის გაყინვაზე (კონსერვაციაზე) დასაქმებული მუშები.
4. ხელოვნური ყვავილების პარაფინირებაზე დასაქმებული მუშები.

მუხლი 526. მაგივრები

1. მხარშავი, ძეხვეულის ნაწარმის მომხალველი, მომხალველი, დასაქმებული ნამცხვრის და სხვა ნაწარმის მოხალვაზე – ყველა სამუშაო სრულდება ღუმლებით და სხვა მოსახალ აგრეგატებზე.
2. ვაფელნიკი, უშუალოდ დასაქმებული ვაფლისა და ვაფლის პროდუქციის გამოცხობაზე.
3. ძეხვეულის ნაწარმის, თევზის შემოღოვა, დასაქმებული ხელით სამუშაოებზე.
4. მუშები, რომლებიც დასაქმებული არიან ნახევარფაბრიკატების ცივ და ცხელ შემოღოვაზე.

მუხლი 527. საზოგადოებრივი კვების საწარმო

1. მუშები და კონდიტრები, უშუალოდ დასაქმებულები საკონდიტრო ღუმლებთან და ელექტროსაცხობ კარადებთან.
2. ღუმლებთან მომუშავე მზარეული.

მუხლი 528. კომუნალური მეურნეობისა და საყოფაცხოვრებო მომსახურების საერთო პროფესიები

რბილი ტარიდან და ტომრიდან ფქვილის, წიწაკის, მდოგვის, მარილის, პარკოსნების, მარცვლის, შაქრის და ბურღულის ამოგდებაზე მუდმივად დასაქმებულები.

მუხლი 529. სარეცხი საშუალებების წარმოება

1. ვაკუუმ-საშრობი დანადგარის მუშაპრატე.
2. ნედლეულისა და ნახევარფაბრიკატების მვალცავი.
3. გამომდნობი.
4. მადოზირებელი.
5. სარეცხი საშუალებებისათვის საფუძვლის მომამზადებელი.
6. სატუმბი დანადგარის მემანქანე.
7. საპნის მხარშავი.
8. საღებავების მომამზადებელი.
9. მშრობელი, დასაქმებული საპნის ბურბუშელას შრობაზე.

მუხლი 530. სინთეტიკური სარეცხი საშუალებების წარმოება

უშუალოდ წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები ;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 531. სარეცხი და საპნის ფხვნილის წარმოება

1. მტვირთავ-გადმომტვირთავი.
2. კონტროლიორი.
3. სარეცხი საშუალებების ნარევის შემდგენელი.
4. მშრობელი.
5. დამფასებელი.

მუხლი 532. ლანოლინის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული მელანოლე.

მუხლი 533. სტეარინ-ოლეინის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები ;
- ბ) ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 534. ტუნგოს ზეთის წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები ;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

მუხლი 535. სინთეზური ცხიმოვანი მჟავებისა და სპირტების წარმოება

წარმოებაში დასაქმებული:

- ა) მუშები ;
- ბ) ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი.

თავი XXVI
ჯანმრთელობის დაცვა

მუხლი 536. ჯანმრთელობის დაცვა

უმადლესი, საშუალო და უმცროსი სამედიცინო და ფარმაცევტული პერსონალი და სამედიცინო დაწესებულებაში დასაქმებული სხვა პერსონალი, რომლებიც საქმიანობენ შემდეგ სფეროებში:

- ა) რადიაქტიური ნივთიერებებისა და მაიონებელი გამოსხივების წყაროების გამოყენებით;
- ბ) III-IV რისკ -ჯგუფის პათოგენურ მიკროორგანიზმებთან მუშაობა;
- გ) განსაკუთრებით საშიშ ინფექციებთან მუშაობა;
- დ) ინფექციური სნეულებები;
- ე) ტუბერკულოზი;
- ვ) გადაუდებელი და კრიტიკული მედიცინა;
- ზ) ფსიქო-ნევროლოგიური პროფილის დაწესებულებები;
- თ) მავნე ქიმიური ნივთიერებების გამოყენებით;
- ი) საპატრონაჟო და ხანგრძლივი დაყოვნების დაწესებულებები.

თავი XXVII

სამეცნიერო კვლევითი ლაბორატორიები, დაწესებულებები და ორგანიზაციები, სასწავლო დაწესებულებათა ლაბორატორიები

მუხლი 537. სამეცნიერო - კვლევითი ლაბორატორიები, დაწესებულებები და ორგანიზაციები, სასწავლო დაწესებულებათა ლაბორატორიები

1. ლაბორანტი და პრეპარატორი, ინჟინერი, ტექნიკოსი, ქიმიკოსი, ოსტატი, უფროსი ლაბორანტი, უფროსი ინჟინერი, მეპარატე, უფროსი ტექნიკოსი, უფროსი ოსტატი, უფროსი და უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი, ლაბორატორიის გამგე და მისი მოადგილე, ბიოლოგი, ბიოფიზიკოსი, ბიოქიმიკოსი, ექიმი-მედიკოსი, ექიმ-ვეტერინარი და მისი მოადგილე, ზოოლოგი, ზოოტექნიკი, უმცროსი და უფროსი სამედიცინო პერსონალი, პროვიზორი, ფარმაცოლოგი, ენტომოლოგი, მიკოლოგი, მიკრობიოლოგი, რენდგენოლოგი, რადიოლოგი, სასამართლო სამედიცინო ექსპერტი:

ა) სამუშაოს მწარმოებლები საერთო ნაგებობაში და ბოქსებში ავადმყოფობის წარმომქმნელ მიკრობებთან, ვირუსებთან, აქტინომიცეტებთან, ცხოველებთან და მსხვილ ჩლიქოსნებთან, რომლებიც ინფიცირებული არიან დაავადებაწარმომქმნელი მიკრობებით, ვირუსებით და ტოქსოპლაზმებით, ასევე ინფექციით დაავადებული ავადმყოფის გამოადენისა და სისხლის გამოკვლევით (ავადმყოფობის გამომწვევ მიკრობებს და ვირუსებს მიეკუთვნება: მუცლის ტიფის გამომწვევები, „ა“ და „ბ“ ჯგუფის პარატიფები და სალმონელოზი, დიზენტერია, სოკოვანი, სიფილისი, ლისტერელება, ერიზინელოიდი, ტუბერკულოზი, დიფტერია, ბოტულიზმი, აეროზანი განგრენა, ფსევდო-ტუბერკულოზი, ციებ-ცხელება, სიმსივნის გამომწვევი ვირუსი, ამასთანავე ცხოველური წარმოშობის შხამიანი პროდუქტები და ბაქტერიული წარმოშობის ტოქსინები);

ბ) გვამის მასალაზე მომუშავენი, რომლებიც იყენებენ ტოქსიკურ ნივთიერებებს; ჰალოიდებს ჰალოიდების წარმომქმნელებს, ორგანული და არაორგანული ანჰიდრიდის მჟავას, ჰალოიდნარევ ეთერსა და კეტონს; ფოსფორსა და მის შენაერთს; დარიშხანსა და მის შენაერთს; ტყვიას, გოგირდნახშირბადს, გოგირდწყალბადს, მერკაპტანს, მჟავებისა და (ბორისა და საკვები მჟავების გარდა) აზოტის ჟანგულებს, ნიტროქლორიდებს, ქლოროფორმს, დიქლორეთანსა და სხვა ქლორირებულ ნახშირწყალბადს, ბენზოლს, ტოლუოლს ქსილოლოის, ფენოლისა და სხვა არომატული წარმონაქმნის რიგის წარმონაქმნებს; უაიტ-სპირტს; გოგირდოვან ეთერს, ეთილის სპირტს და სხვა გამსხნელებს; პირილინისა და მის საფუძვლებს და სხვა ნიტრონაერთებს, ციანიდის და ტიოციანიდის შენაერთებს, მეტალურ ვერცხლისწყალს, წარმოებული ვერცხლისწყალსა და მის მარილებს, აცეტონჰიდრიდის, ორგანული ფტორის შენაერთებს, ეთილაცეტატის მეთილაცეტატისა და სხვა მფრინავი ალდეჰიდის, მარტივი და რთული ეთერის, ნიტრიდისა და იზონიტრიდის, ჰიდრაზინის და შერეული ჰიდრაზინის, ანილომლევა-ვებისა და მათი ნახევარფაბრიკატების გოგირდწყალბადის, მერკაპტანების, მჟავების (ბორისა და საკვები მჟავების გამოკლებით), აზოტის ჟანგულების, ნიტროქლორიდების, ქლოროფორმის, დიქლორეთანისა და ქლორირებული ნახშირწყალბადის; ბენზოლის, ტოლუოლის, ქსილოლის, ფენოლისა და სხვა არომატული რიგის წარმონაქმნების; უაიტ-სპირტის, გოგირდოვანი ეთერის, მეთილის სპირტისა და სხვა გამსხნელების; პირილინისა და მისი საფუძვლებს; ამიაკის პირველადი მეორადი და მესამეჯერადი ამინების; ნიტრობენზოლის, ნიტრომეთანისა და სხვა ნიტროშენაერთების; ციანიდური და თიოციანიდური ნაერთების; ლითონური ვერცხლისწყლის, წარმოებული ვერცხლისწყლისა და მისი მარილების; ფტორორგანული ნაერთების; ფორმალინის, ფორმალდეჰიდის, ეთილაცეტატის, მეთილაცეტატის და მფრინავი ალდეჰიდების; მარტივი და რთული ეთერის ნიტრიდებისა და იზონიტრიდების; ჰიდრაზინისა და შერეული ჰიდრაზინის; ანილოსაღებავებისა და მათი ნახევარპროდუქტების, ამინოპლასტების, ნახშირის გადამუშავებული პროდუქტების არომატული და ქლორირებული ნახშირწყალბადის, ქლოროპრენის, სოვპრენის, რეზინიტის, სინთეზური ლატექსის, ალკალიოიდების; ნაერთები რომელთაც გააჩნიათ ცრემლდენი, ხველების, ხრჩოლადი და საერთომხამიანი მოქმედებები; ზემოაღნიშნული ნივთიერებებიანი ჭურჭლის მრეცხავი, ამასთანავე ლაბორატორიის თანამშრომლები, რომლებიც მთელი სამუშაო დღის განმავლობაში დაკავებული არიან ქიმიური და სანტექნიკური დანადგარების შეკეთებითა და მომსახურებით;

გ) მუდმივად და უშუალოდ მომუშავენი განსაკუთრებით საშიში ინფექციების ცოცხალ კულტურასთან – ენცეფალიტები, კეთრი, მენინგიტი, ქუჩის ცოფი, ყვითელი ცხელება, ჰსიტაკოზი, ორნიტოზი, პოლიომელიტი, ყვავილი, ჰემორაგიული ცხელება, ვირუსული ჰეპატიტი, ტიფი, ქუცხელება და სხვა რიკეტსიოზები, ასევე ქოლერა, ციმბირის წყლული, მელიოდოზი, შავი ჭირი, ბრუცელოზი, ტულარემია, ამასთანავე ზემოთ ნახსენები ინფექციებით დაავადებულ ცხოველებთან მომუშავენი;

დ) საწარმოო შენობებში მაგარი მჟავების: ქლორიანი კირის, ქლორის, ბრომის, ციანიტური ნაერთების, ფენოლის, ფორმალდეჰიდის, გოგირდმეცველი ორგანული ნაერთების; ტყვიის, მარგანეცის, დარიშხანის, სტრინიუმოვანების, ქრომის, ფტორის და ვერცხლისწყლის შენაერთების, მეთილის სპირტისა და მეთილაცეტატის, ქლორირებული და არომატული ნახშირწყალბადისა და მათი ნიტრო და ამინონაერთების, ცხელი და ნადნობი ლითონების და მათი შენადნობების, მადანის დნობისა და გამოწვის პროდუქტების და ნახევარპროდუქტების სინჯის შერჩევაზე მომუშავენი;

ე) მუშაკები, რომლებიც მუშაობენ აეროფოტოგადამღები მასალების კამერალურ დამუშავებაზე და სამუშაოებზე, რომელიც შეეხება ტიპოგრაფიული, გეოდეზური და გეოგრაფიული გეგმების და რუკების შედგენას;

ვ) პექტრალური ანალიზის სამუშაოების მწარმოებელი.

ზ) ვერცხლისწყლის ხელსაწყოებისა და აპარატების შეკეთებაზე მომუშავენი;

თ) სპექტრალურ ანალიზებზე: სპექტოგრაფებზე, სტილომეტრებსა და სტილოსკოპებზე მომუშავენი;

ი) ნახშირის სინჯის ანალიზის მწარმოებელი;

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- 3) პლასტომეტრული მაჩვენებლების განმსაზღვრელი მუშაკები.
2. ვიკარიუმის მუშები, დასაქმებული ინფიცირებული ცხოველების მომსახურებაზე.
3. რეზინის ნარევის მომზადებასა და ვულკანიზაციაზე დასაქმებული მუშები.
4. უშუალოდ დასაქმებულები 30კვტ. მაღალი ძაბვის ელექტრონული მიკროსკოპის და ელექტრონოგრაფიის საშუალებით კვლევის ფიზიკურ მეთოდებზე.
5. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებული არიან აზბესტა და აზბესტოტექნიკურ ნაწარმთან.
6. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ ემსახურებიან ტექნიკური ნახშირბადის წარმოებას.
7. კოლორისტული ლაბორატორიის მუშაკები.
8. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ აწარმოებენ პლასტმასის ფიზიკური გამოკვლევის სხვადასხვა სამუშაოებს.
9. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ აწარმოებენ ვანადიუმის ნაერთების, სელენის, ტელურის, გერმანიუმის, კაფის, ტიტანის, ნიობის, ტანტალის, ცირკონის, გაფნიის და ტალიუმის ანალიზს.
10. ლაბორატორიის მუშაკები, დასაქმებული გამდნარი ქლორიდებით ტუტე და ტუტე მიწის მეტალების, ნიობიუმის აქროლადი ქლორიდებით ქრომის, რკინის, ტიტანის ანალიზზე.
11. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ და მუდმივად აწარმოებენ სამუშაოებს ლოპარიტთან და ნახევარპროდუქტებთან, რომლებიც მისი დამუშავებისას მიიღება:
- ა) უშუალოდ დასაქმებულები ანალიზის ჩატარებაზე, გამდნარი ორთქლიანი კალით, ლაქების, ქსილოლის, ტოლოულის, ეთილაცეტატის, ბუტილაცეტატის გამოყენებით;
- ბ) უშუალოდ დასაქმებულები თუჯის, ფოლადის, მადანის, შლაკის, ფლუისის, ფერონადნობის, სილიკატების, ფერადი მეტალების, აირის, რეაქტივების, მჟავას ტუტის ვერცხლისწყლის, ბენზოლის და სხვა ძლიერმოქმედი ნივთიერებების გამოყენებით მიღების საფარის ანალიზზე;
- გ) უშუალოდ დასაქმებულები, სინჯის მშრალი წესით დამუშავებაზე, ხეხვაზე და ამოჭმაზე;
- დ) უშუალოდ დასაქმებულები, თერმოდამუშავებაზე, გაგლინვაზე, ჭედვაზე და სინჯის დამუშავებაზე ადიდვის მეთოდით და მექანიკურ გამოცდაზე მხოლოდ ცხელ ნიმუშებზე;
- ე) მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები, ცხელი აირის ცხელი და გამდნარი მეტალების, მათი ნადნობების ფლოუსების და ფერონადნობის სინჯების შერჩევაზე;
- ვ) უშუალოდ დასაქმებულები 30კვტ. მაღალი ძაბვის ელექტრონული მიკროსკოპის და ელექტრონოგრაფიის საშუალებით კვლევის ფიზიკურ მეთოდებზე;
- ზ) ელექტროდუმელების მომსახურე, რკინის ფხვნილის გამოწვას, მეტალებისა და ფეროშენადნობების გამოდნობაზე;
- თ) მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები, მადანის, ქვანახშირის, ფეროშენადნობისა და კონცენტრატების შრობასა და დაქუცმაცებაზე, ლაბორატორიული გამოცდისათვის;
- ი) მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებული ელექტროლიზზე, ლაბორატორიულ პირობებში.
12. ლაბორატორიის მუშაკები (ლაბორანტი, ინჟინერი, ტექნიკოსი, ქიმიკოსი და პრეპარატორის მუშა), უშუალოდ დასაქმებულები, ნახევარგამტარი მეტალების ანალიზზე და მათი ფიზიკური თვისებების გამოკვლევებზე.
13. ლაბორატორიის მუშაკები: (ლაბორანტი, ინჟინერი, ტექნიკოსი, ქიმიკოსი, და პრეპარატორზე მომუშავე), უშუალოდ დასაქმებულები იშვიათი და გაბნეული მეტალების, ნადნობების და მათი ნაერთების (ბერილი, სტრონციუმი, ცირკონი, ვისმუტი, სტიბიუმი, დარიშხანი და სხვა) ანალიზზე.
14. ლაბორანტი, დასაქმებული, ყველა სახის საყალიბე მასალების გამოცდაზე.
15. ლაბორანტი, დასაქმებული, მეტალოკერამიკული ნაწარმის გამოცდაზე.
16. პიუზოკერამიკული ლაბორატორიის მუშაკები, (ინჟინერი, უფროსი ინჟინერი, ტექნიკოსი, ლაბორანტი და უფროსი ლაბორანტი).
17. ლაბორანტი დასაქმებული, ჩამოსხმის სამკროში და ცხელ უბნებში, მტვრისა და აირის ანალიზზე.
18. ლაბორატორიის მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები კრისტალური იოდითა და გაზისებრი ქლორით, იშვიათი და იშვიათმიწიანი მეტალების იოდირებასა და ქლორირებაზე.
19. ლაბორატორიის მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები, ურანის და თორიუმის შემცველი იშვიათი მეტალების მადნის შედგენილობის პროცენტის მესამედი წილიდან ერთმდე გამდიდრებასა და შესწავლაზე.
20. ლაბორატორიის მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები კაფის ტეტრაქლორიდის დაშლაზე და ქლორის შენაერთების მიღებაზე ნახევარგამტარი მასალებისათვის.
21. ლაბორატორიის მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები მტვერდამჭერი აპარატებისა და მეთოდების დამუშავებაზე. აგრეთვე იშვიათი მეტალებისა და იშვიათმიწის ელემენტების გამომწვები საწარმოების ჩამდინარი წყლების გაწმენდაზე.
22. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები, იშვიათი მეტალების საფუძველზე სპეცნადნობების, ძნელდნობადი ფხვნილების, კარბიდების, სილიციდების, ბორიდების, ფოსფიდების, და სხვა ნაწარმის მომზადებაზე, მათ თერმულ და ქიმიურ გადამუშავებაზე, მეტალების გამოცდაზე მაღალი ტემპერატურის ღუმელებში და შეკუმშული გაზის დენით.
23. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები, მიკროსკოპებზე, პოლიაროსკოპებზე და კონომეტრებზე ტოკსიკური იმერსიული სითხეების გამოყენებით, მიკროსკოპებზე მუშაობისას, რომელთაც გააჩნიათ სინათლის ულტრაიისფერი წყარო, იმერსიული ობიექტებისა, აგრეთვე სქელფენოვანი ატომური ფოტომულსისის გამოყენებით.
24. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ვერცხლისწყლის მადნით ან კონცენტრატებით და მეტალური ვერცხლისწყლით (პოლიაროგრაფია, ამპერომეტრული ტიტრებით, პრეპარატული ელექტროლიზით ვერცხლისწყლის კათოდებზე, პირომეტრია).
25. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები, გამოკვლევების ჩატარებით ყველა სახის ზეთებზე, სხვადასხვა მისართებით, კონსისტენტური ზეთით, სამუხრუჭე მასალებით, თხევადი და გაზისებრი აირით.
26. მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები ლაბორატორიებში ლაქსადებადების დაფარვით ტოკსიკური კომპონენტების გამოყენებით.
27. ლაბორატორიის მუშაკები მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებულები:
- ა) ტოქსიკური ნივთიერებებისაგან წვრილდისპერსიული ფხვნილების მომზადებაზე, დაქუცმაცებაზე, მსხვრევაზე, გაცრაზე მათ მარილებსა და ჟანგულებზე (მარგანეცი, მაგნიუმი, ბერილი, ფოსფორი, ტელური, ინდიუმი, ვერცხლისწყალი, ცინკი, ბარიუმი), ფერითორული ნახევარგამტარი მასალებისა და კრისტალების მომზადებაზე;

ბ) მაღალი ტემპერატურის (300 გრ) გამოყენებით „ა“ პუნქტში ჩამოთვლილი ნივთიერებების გადამუშავებაზე და გამოკვლევებზე;

გ) ელექტრონახშირის ნაწარმის გაქვდნითაზე გამდნარი მეტალებით, ქვანახშირის აფსკებით, ფისით, ბაკელიტის ლაქით, ფტორის კადმიუმით სილიციუმ-ორგანული და სხვა ხელოვნური ფისით, მათი ბენზოლში გარეცხვით, ოთხქლორიანი ნახშირბადისა და დიქლორეთანის, აგრეთვე ელექტროგრადაციაზე და ელექტრონახშირის აირწმენდაზე.

28. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები მინისებრი ბოჭკოს დამზადებაზე, მაღალი ტემპერატურის დნობის დანადგარებზე, ფისით, ორგანული გამხსნელების გამოყენებით და აგრეთვე მინაპლასტიკატების დამუშავებითა და გამოცდით. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები ცხელ დაწნევაზე, ფორმირებაზე, ჩამოსხმაზე, დაწევაზე და შედუღებაზე ფენო და ამინოპლასტიკების, ეტროლის, პოლიქლორვინილის ფისის, ტექსტოლიტის, ორგანული ნაერთების გამოყენებით.

29. ინჟინერი, უფროსი ინჟინერი, ტექნიკი, უფროსი ტექნიკი, ლაბორანტი, უფროსი ლაბორანტი, და მუშები, დასაქმებულები ელექტროსაინჟოლაციო ლაბორატორიაში.

30. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები კარბიდებიდან, ბარიდებიდან, სილიციდებიდან, ნიტრიდებიდან, ფოსფიდებიდან, ანილინის ტოკსიკური ნაერთებიდან მეტალოკერამიკული ნაწარმის დამუშავებაზე.

31. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები:

ა) სპეცნადნობების დამზადებაზე (დაქუცმაცება, წვრილად დაფქვა, გაცრა, დაწნევა, თერმული დამუშავება), ფხვნილოვანი მეტალურგიის მეთოდის გამოყენებით, ტოქსიკური თვისებების მქონე ნივთიერებებისა და მათი ნაერთების გამოყენებით (კობალტი, მოლიბდენი, ნიკელი, ვოლფრამი, სილიციუმი, ბერილი, ლითიუმი და სხვა);

ბ) მაღალი ტემპერატურის (2000-3000გრ.-ის ლუმლებში სხვადასხვა გაზით (ნახშირბადის მჟავა და სხვა ფოსფორწყალბადი და სხვა) ახალი ძნელდნობადი ფხვნილოვანი ნადნობების (კარბიდი, ბარიტი, სილიციდი, ფოსფიდი და სხვა ნაერთებისა და მასალების) გამოკვლევას, გამოცდას და მათ წარმოებას.

32. ლაბორატორიის მუშაკები მუდმივად დასაქმებულები ტიტანის, ჰაფნიუმის, სმულის და სხვა იშვიათი ელემენტების საფუძველზე ნადნობის გლინვაზე.

33. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები, აეროდინამიკურ მილებზე, მათთან რეაქტიული ძრავების, აგრეგატების, კვანძებისა და დეტალების გამოცდაზე:

ა) მაღალი ხმაურის პირობებში 100 დგ. და მაღლა;

ბ) 20-დან 100 დგ. ხმაურის დონეზე.

34. ლაბორანტი წარმოებებში: ნახშირბადის ჟან-გვის კონვერსიაზე, ჩამდინარე წყლის დეფენოლიზაციაზე, ნახშირწყალბადის გაზების გახლეჩაზე, თხევადი და აირივანი გაზის ჰიდროგენიზაციაზე, გაზებიდან სინთეზზე, ჰიდრირებული პროდუქტების გადამუშავებაზე, სინთეზზე და დეჰიდრირებაზე, ბენზინის არომატიზაციაზე, გოგირდწყალბადისაგან და ნახშირბადის ჟანგისგან წყლიანი გაზის და წყალბადის კომპრესიაზე, ნახევრად კოქსირებაზე.

35. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები ჰელმოგოლოცის ეტალონების კოჭების გეომეტრიული ფორმების კომპარირებაზე, სპეციალურ კომპარატორ გამზომი მიკროსკოპით.

36. ლაბორატორიის მუშაკები, დასაქმებულები გამომთვლელ მანქანებზე, ტაბულატორზე გამოთვლებით (ასტრონომიული, გეოდეზიური და სხვა).

37. საყინულე ლაბორატორია:

ა) ლაბორანტი, პრეპარატორი;

ბ) მექანიკოსი, საწარმოო დაწესებულების მუშა და დამლაგებელი, უშუალოდ ლაბორატორიაში მომუშავეები.

38. ლაბორატორიის მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები მიწისქვეშა პირობებში, მადნებში გრავიმეტრიული დახრილობასაზომი გაზომვების ჩატარებაზე

39. ლაბორატორიის თანამშრომლები, მუდმივად დასაქმებულები კარანტინის დროს საკოლექციო ნარგავების შხამქიმიკატებისაგან გაწმენდაზე.

40. ლაბორატორიის მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები ნარგავებზე შხამქიმიკატების შესხურებით და შეფრქვევით, აგრეთვე შესაფრქვევი, შესასხურებელი, აეროზოლის აგრეგატებისა და ავტომატური წმენდაზე, შხამის მომზადებაზე, დაფასებასა და მდლწელების წინააღმდეგ ნაკვეთის დამუშავებაზე.

41. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები სინთეზის სამუშაოებზე, ტოქსიკური ქიმიური ნივთიერებების გამოკვლევასა და გამოცდაზე, ახალი ქიმიური წარმოებების ტოქსიკური ნივთიერებების დამუშავების მეთოდების სრულყოფა, აგრესიულ-ტოქსიკურ გარემოში ნაწარმისა და მასალის გამოცდაზე. ამასთან მუშები, სამუშაო დღის განმავლობაში დაკავებული ქიმიური და სანტექნიკური დანადგარების რემონტზე, რომელზეც წარმოებს ზემოთ აღნიშნული სამუშაოები.

42. ლაბორატორიის მუშაკები უშუალოდ დასაქმებულები, სინთეზის სამუშაოებზე, ბორის ტოქსიკური ორგანული ნაერთის, ფოსფორის კაჟის, ფტორის და ვერცხლისწყლის გამოკვლევასა და გამოცდაზე.

43. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები მეტალის ტოქსიკური ორგანული ნაერთების გამოკვლევასა და სინთეზის სამუშაოებზე.

44. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები: ვანადიუმის, სელენის, ტელურის, გერმანიუმის, კაჟის, ტიტანის, ნიობის, ტანტალის, ცირკონის, გაფნიის, ტალის ტოქსიკური შენაერთების ქიმიურ გადამუშავებასა და გამოკვლევებზე.

45. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ტუტოვანი გადამდნარი ქლორიდებისა და ტუტოვან მიწიანი მეტალების, აქროლადი ქლორიდების, ნიობის, ქრომის, ტიტანის და რკინის კვლევით სამუშაოებზე.

46. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები იშვიათი და გაზნული მეტალების, ნადნობებისა და მათი ნაერთების (ბერილის, სტრონციუმის, ცირკონის, ვისმუტის, სურმის, დარიშხანის და სხვა) გამოკვლევებზე.

47. ლაბორატორიის მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ელექტრო- და გაზომვით დაზოგადებული აპარატებზე, ლაბორატორიებში.

48. ლაბორატორიის მუშაკები, დასაქმებულები:

ა) სინთეზით, ქიმიური ანალიზით, გამოყოფით, გამოცდით (ბიოლოგიური, ტოქსილოგოლოგიური მიკრობიოლოგიური ქიმიკოთერაპევტული) წამლის ფორმების დამზადებით, აპარატურულ-ტექნოლოგიური გამოკვლევებით; ტოქსიკური და ძლიერმოქმედი სინთეტიკური წამლების პრეპარატების, ანტიბიოტიკების, ვიტამინ „ბ-12-ის“ ალკალოიდების, გლუკოზიდების, ბაქტერიული პრეპარატების, ჰორმონების, ინსექტიციდების, სადეზინფექციო საშუალებების, კარცეროგენულ ნივთიერებებთან მუშაობით;

ბ) ძლიერმოქმედი და შხამიანი სამკურნალო მცენარეების დაფქვაზე, შრობასა და დაფასებაზე, სახელობრ: დურღენის, კბოლის, ამისტილოჭირის, ასტმატოლას, ბელადონას, ნარის, ლენცოვას, კატაბალასას, ცხვირისატენოლას, ლემის, დარმანის, დოლმატის გვირილას, ყვითელყვავილას, ლეზურას, წიწინაურის, თავყვითელას ქენდირის, შროშანის, ფუტკარას,
 https://chat.matsne.gov.ge/index.php?chat_locale=ka&style=matsne&name=

ოლუანდრეს, ღვედკაცას, წითელი წიწაკა, მთის ჩაღუნა, ძაღლყურძენას, მატითელას, მხვინაყოფა სოფორას, ჩარანი, ტერმოსისი, ხოროსანის, ქუჩულის შხამს, მთის ეფედრას;

გ) სამკურნალო მცენარეულის: ჭაობის იელი, უცუნას, გლედიჩიას, ასისთავას, ხარისძირას, ვორონოვის თეთრყვავილას, თავკომბალა ქრისტესისხლას) ნედლეულის დაფქვაზე, შრობასა და დაფასობაზე;

დ) სხვა სამკურნალო მცენარეთა ნედლეულის დაფქვაზე, შრობასა და დაფასობაზე.

49. კომპიუტერული ტომოგრაფიისა და ანგიოგრაფიის კაბინეტებში, რადიო იზოტოპური კვლევის განყოფილებებში დასაქმებულები.

50. ლაბორატორიის მუშაკები, რომლებიც უშუალოდ აწარმოებენ საყოფაცხოვრებო-საწარმოო ჩამდინარე წყლების ქიმიურ და ბიოლოგიურ ანალიზებს, ნიადაგისა და ატმოსფერული ჰაერის ნიმუშების ანალიზებსა და დასაქმებული არიან ისეთ ტოქსიკურ ნივთიერებებთან, როგორებიცაა: ორგანული და არაორგანული ანჰიდრიდის მჟავები, ეთერი და კეტონები, ტყვია, გოგირდნახშირბადი, მჟავები და აზოტის ქანკულები, ქლოროფორმი, დიქლორეთანი და სხვა ქლორირებული ნახშირწყალბადები, ბენზოლი, ტოლუოლი, ქსილოლი, ფენოლი, ეთილის სპირტი, პირიდინი, ვერცხლისწყლის მარილები, ჰიდრაზინი, მეთილის სპირტი და სხვა გამსხნელები, ამიაკი, ფორმალინი, ციანედური ნაერთები, ჰექსანი, ჰალოგენები, მინერალური ფუძეები და ტუტეები.

თავი XXVIII. ეკონომიკური დარგების საერთო პროფესიები

მუხლი 538. ეკონომიკური დარგების საერთო პროფესიები

1. ცივად ტვიფრის მეავტომატე, დასაქმებული სალურსმნე ავტომატზე .

2. აკუმულატორის დამუხტვაზე და რემონტზე დასაქმებული მუშა .

ა) მჟავას (ტყვიის);

ბ) ტუტის გამოყენებით.

3. ქანგბადის, ტუტის და კრიპტონულ დანადგარზე დასაქმებული ჰაერგამყოფის მეაპარატე.

4. ნახშირმჟავას მიმღები მეაპარატე.

5. სინთეტიკური ფისის, მჟავას და ანტისეპტიკის დამზადებაზე დასაქმებული სახარში მანქანის მეაპარატე.

6. ჩამდინარე წყლების გამწმენდი დანადგარის მეაპარატე, დასაქმებული სამრეწველო ჩამდინარე წყლების განეიტრალებაზე.

7. ქიმიური წყლების გამწმენდი მეაპარატე, დასაქმებული:

ა) დაქლორვის პროცესზე;

ბ) წყლების ქიმიური გაწმენდის სხვა სამუშაოებზე.

8. მეთანის, ბენზოლის და მისი დერივატის (ტოლუოლი, ქსილოლი და რთული სპირტები) შემცვლი საღებავებით დასაქმებული აეროგრაფისტი:

ა) შენობაში;

ბ) გარე სამუშაოებზე.

9. ბაკელიტური ლაქით დეტალების ხელით ჟღენტაზე დასაქმებული მჟღენტავი.

10. არტახის ჩამოცმაზე (დაგებაზე) და აგებმაზე (გადაღებაზე) დასაქმებული მუშა:

ა) ცხელი მეთოდით;

ბ) ელექტროგახურებით.

11. მეკასრე, დასაქმებული:

ა) ქიმიდლეულის, ტოქსიკურ-ქიმიური, ნავთობის პროდუქტების და ტექნიკური მურა ნახშირბადის ტარის შეკეთებაზე.

ბ) ნახშირის, მადნის და ზეთის ტარის შეკეთებაზე.

12. რეზინის ნარევის ცხელ ვალცვაზე დასაქმებული რეზინის ნარევის მვალცავი.

13. ანტისეპტიკური პასტის, ჰიდროიზოლაციის და კონსისტენციური საცხის დამზადებაზე დასაქმებული ანტისეპტიკების მზარშავი.

14. მწონავი, დასაქმებული:

ა) დახურულ შენობებში თაბაშირის, კაზმის ცემენტის, აზბესტის და სხვა მტვრიანი მასალის აწონვაზე;

ბ) ქიმიური ნედლეულის, ქიმიური პროდუქტების, ნავთობპროდუქტების და ტექნიკური ნახშირბადის (მურა);

გ) ნახშირის, მადნის და ზეთის საცხის;

დ) ქიმიური ნედლეულის, ქიმიური პროდუქტების, ნავთობპროდუქტების და ტექნიკური ნახშირბადის ვაგონსაწორებზე და ავტოსაწორებზე.

15. უტილიზაციის ქარხნებში და უტილიზაციის დანადგარებზე დასაქმებული ვეტერინარი ექიმი, მედდა და სანიტარი.

16. მაშველი სამსახურის მყვინთავი.

17. საგზაო პირობებში სპეციალური და საბრძოლო მანქანების გამომცდელი-მემანქანე, დასაქმებული ტანკების გამოცდაზე.

18. გამომცდელი-მემანქანე, დასაქმებული:

ა) საწარმოო შენობებში საგამოცდო სტენდებზე;

ბ) ავტოდრომებზე ავტომობილების გამოცდაზე.

19. რეზინის ნარევის ცხელ ვულკანიზაციაზე დასაქმებული ვულკანიზატორი.

20. სტაციონარული აირგენერატორის მომსახურებაზე დასაქმებული მეაირგენერატორე.

21. აირის უბნებში და სამქროებში მორიგეობაზე დასაქმებული აირმაშველი.

22. მეაირე, დასაქმებული:

ა) აირგამანაწილებელ პუნქტებზე;

ბ) სტაციონალურ აირგენერატორებზე.

23. ლილვის ქრომირებაზე მუდმივად დასაქმებული გალვანიზატორი.

24. რადონოსამკურნალო დაწესებულებაში დასაქმებული მეგარდირობე.

25. კირის ჩამქრობი დასაქმებული დახურულ შენობაში კირის ჩამქრობაზე.

26. აცეტილენური აირგენერატორის რემონტზე და მომსახურებაზე დასაქმებული მეგენერატორე.

27. ჰიდრომემონიტორე.

28. სილის ჰიდროჰავლურ და ჰიდროგამწმენდ დანადგარზე მომუშავე.

29. გრავიორი (მჭრეთელი) დასაქმებული:

ა) ლითონის დეტალებსა და ნაკეთობებზე;

ბ) ტყვიაშემცველი შენადნობის დეტალებსა და ნაკეთობებზე (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=)

30. ამონიუმფტორის სამუშაოებსა და მინანაკეთობის გრადუირებაზე მუდმივად დასაქმებული მეგრადუირე.

31. მტვირთავი, მუდმივად დასაქმებული:

ა) ცხოველების გვამის ჩატირთვაზე;

ბ) დაყრით სქელოფისის ჩატირთვაზე;

გ) მტვირთავი ან სხვა ტოქსიკური ტვირთის ჩატირთვა-გადმოტვირთვაზე: აგლომერატის, აზბესტის, ალუბასტრის, წილის, ნაცრის, ჩამქრალი კირის, ქლორიანი კირის, კოქსის, კოქსწვრილას, დაქუცმაცებული კოქსის, ცემენტის, ტექნიკური ნახშირბადის (მურა), ნახშირის, ცხელი ფიქალის, საკერძე და ინერტული მტვრის, მინერალური ლურჯას; ზამბაზე: მინერალური, მინისებრი, წილისა და მისი ნაკეთობის; გრაფიტზე: დაფქული, ნაჭრებად და ნამცვეებად დაქუცმაცებული გრაფიტის დაყრით, შეუფუთავი ნახშირის ელექტროდების, შეუფუთავი ცეცხლოგამძლე და აბრაზიული გრაფიტის; ნედლი და დაფქული ძვლის დაყრით; აჯასპის დაყრით; ცარცის დაყრით; ძენძის დაყრით ან ფუთებად; გაურეცხავი მატყლის (შალი); ტალკის დაყრით, შეუფუთავი თამბაქოს; თამბაქოს მტვრის დაყრით ანდა ტომრებში; მადნისა და მისი კონცენტრატების; ფრეზული ტორფის; ქათმის ჭდის; კრეოზიტისა და კრეოზოლის ჩასხმა მინერალური სასუქების დაყრით, ნატფალინის ბრიკეტებში და ტომრებში; კალციუმიანი და კალსტიკური სოდის; ტყვიის ნაწვეის, ვასტისა და მურდასანის; ფეკალის; ფენოლის ჩამოსხმისას და დასხმისას; ორთქლისა და აირის გამოყოფი შლამის; ტუტის ჩამოსხმისას და დასხმისას.

32. ლითონის ნაკეთობისა და აპარატის გუმირებაზე დასაქმებული მუშა.

33. მწეხავი, დასაქმებული:

ა) სახარატო-საწენ ჩარხებზე დეტალების დამზადებაზე;

ბ) აირის სანთურით, ხელით შეთობით სპეციალური ფოლადისაგან და ფერადი ლითონისგან სპეცნაწარმის დამზადებაზე.

34. სასაწყობე ნაგებობებში დეგაზაციაზე დასაქმებული მუშა.

35. დეზინფექტორი.

36. უსინათლო მხეჭდავის მოკარნახე (სუფლიორი), სისტემატიურად დასაქმებული ტექსტის კარნახით.

37. ბრაილუვის ნაკრების უსინათლოთათვის დიქტორი, დასაქმებული ტექსტის კარნახით.

38. დახურულ შენობებში თაბაშირის, კაზმის, ცემენტის, აზბესტის და სხა მტვერის მასალების დოზირებაზე დასაქმებული მადოზირებელი.

39. მსხვრეველი, დასაქმებული პლასტმასის ნარჩენების მსხვრევაზე.

40. მეთუნე მუდმივად დასაქმებული:

ა) სელენისა და კუპროქსის გამმართველების წარმოებაში სპეცტილაციო დანადგარების რემონტზე;

ბ) ცხელ უბნებზე.

41. საზეთი (საპოხი) და საწვავი მასალის გამმართველი დასაქმებული:

ა) ბენზინგასამართი და საპოხი (ზეთის) მასალების გამმართველ სადგურში;

ბ) ეთილირებული ბენზინით თვითმფრინავების გამართვაზე;

42. ტყვია-კალის შენადნობის ჩამოსხმელი, დასაქმებული:

ა) ტყვიისა და ტყვიის შენადნობის დნობაზე, ავსებაზე და ჩამოსხმაზე;

ბ) ტყვიის ფორმების ავსებასა და ტყვიის ლილვაკის ჩამოსხმაზე;

გ) ზაბიტისა და სხვა შენადნობების დნობასა და ჩამოსხმაზე, 50% ტყვიის შემცველობით.

43. ცეცხლსაქრობის დამმუხტავი, დასაქმებული ცეცხლსაქრობის რეცხვაზე, რემონტზე და დამუხტვაზე ბრომეთანითა და ნახშირმჟავით დიქლორეთანის რეცხვისას.

44. მენაცრე, დასაქმებული ნაცრისა და წილის გამოღებით ბუნკერებიდან, საცეცხლეებიდან, ნაცრის კამერებიდან, საშრობი ღუმელებიდან, საწარმოო და კომუნალური საქვაბებიდან და წყლის გამაცხელებელი ქვაბებიდან, ასევე ცეცხლორიკიანი ცხურებიდან, ორთქმავლის საქვაბებიდან და საპაროებიდან, რომლებიც მუშაობენ მყარ მინერალურ და ტორფიან საწვავზე:

ა) ხელით მუშაობისას;

ბ) მექანიკური საშუალებებით.

45. თერმომამზოლოებელი დასაქმებული:

ა) მინის ზამბის, მინაბოჭკოს, მინაქრისა და წილის ზამბის გამოყენებით;

ბ) დახურულ შენობებში ცხელი ზედაპირის (საქვაბების, მილგაყვანილობის) განმზოლოებაზე

46. მეცეცხლოური, დასაქმებული შემთ ღუმლის დანთებაზე.

47. ძრავის გამოსაცდელ სადგურებში ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე ძრავის გამომცდელი:

ა) ბოქში მუშაობისას;

ბ) შენობებში მუშაობისას;

გ) ღია ტიპის საცდელ სადგურებში, შენობებში და ბოქსებში სუფთა ბენზინზე მომუშავე ძრავის გამოცდისას.

48. ძრავის მექანიკოს-გამომცდელი, დასაქმებული საბლოკე დანადგარების, კარბიურატორების, ჟიკლიორების, ზეთის ტუმბოების, საჭირხნების გამოცდაზე და ჭანჭიკების დაჭერაზე შენობებში ეთილირებულ ბენზინზე მუშაობისას.

49. ძრავის გამომცდელი, დასაქმებული დიზელებისა და დიზელ-გენერატორების გამოცდაზე:

ა) სპეციალურად მოწყობილ ბოქსებში, რომლებიც ბერათიზოლირებულია გარემომცველი შენობებიდან და მუშაობს ბოქსის შიგნით უშუალოდ დიზელთან;

ბ) საცდელ სტენდზე შენობაში;

გ) თბომავლის რეოსტატზე და სვლის გამოცდაზე.

50. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე ძრავის გამოცდაზე საცდელ სადგურებში:

ა) ბოქსში მუშაობისას;

ბ) შენობაში მუშაობისას.

გ) ღია ტიპის საცდელ სადგურებში და შენობებში ძრავის სუფთა ბენზინზე მუშაობისას.

51. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები და მოსამსახურეები, დასაქმებული ზღვის დონიდან:

ა) 2000 მ-დან 2300 მ-მდე;

ბ) 2301 მ-დან 3000 მ-მდე;

52. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები ანტიდეჰონის წარმოებაზე ფოსფატის, სახარშ, სამაცივრო, ოქსალატის განყოფილებაში

53. ინჟინერ-კარტოგრაფი, კარტოგრაფ-ტექნიკოსი, ტოპოგრაფი, მზაველი, დასაქმებული ტოპოგრაფიული, გეოლოგიური გეგმებისა და რუქების შედგენაზე და ნაზვანზე.

54. ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, დასაქმებულები ბლოკის დანადგარების, კარბიურატორების, ჟიკლიორების, ზეთის სატუმბის, საჭირხნის გამოცდაზე და დახურულ შენობაში ჭანჭიკების დაყვანაზე ეთილირებულ ბენზინზე მუშაობისას.

55. ქვის მთლელო, დასაქმებული საღებავ-სასრეს ლილეზე.
56. სამრეწველო ღუმელების, ქვაბების და აგრეგატების კალატოზი-მექურე, დასაქმებული ცხელ სამუშაოებზე საწარმოო ღუმელების და ქვაბების რემონტზე.
57. რადონო სამკურნალო დაწესებულებაში დასაქმებული მეთეთრეული.
58. სპეციალიზირებული მასალების საწყობში დასაქმებული მეკუჭნავი:
- ა) ქიმიკატების გამხსნელების, ნავთობპროდუქტების, საპონი ზეთის, პლასტმასის ნაკეთობებისათვის, პრესფხვნილის, ნახშირის და ქიმიური ნივთიერებებისათვის გამოყენებული ტარის დაბრუნებაზე;
- ბ) ვერცხლისწყლის და ვერცხლისწყლით დაბინძურებულ სპეცტანსაცმელზე;
- გ) ტექნიკურ ნახშირბადზე (მურა).
59. წებოს მზარშავი, დასაქმებული:
- ა) წებოს დამზადებაზე კალიუმბიქრომატის და ანტისეპტიკის დამატებით;
- ბ) ბაკელიტური და კარბამიდული წებოს ხარშვაზე.
60. ხელის პნევმატიკური ინსტრუმენტით დასაქმებული დამმოქლონველი.
61. რაბის აპარატის მომსახურების მეკესონე დასაქმებული კესონურ სამუშაოებზე.
62. გვირაბგამყვანი – მეკესონე, დასაქმებული კესონურ სამუშაოებზე.
63. მეკესონე, დასაქმებული საზეინკლო -კესონურ სამუშაოებზე.
64. ელექტროსამონტაჟო სამუშაოებზე დასაქმებული მეკესონე.
65. სამღებრო სამუშაოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული საწარმოო უბნებზე და სამღებრო საამქროებში ოპერაციობრივ კონტროლზე.
66. ლითონდაფარვითი სამუშაოების კონტროლიორი დასაქმებული ოპერაციობრივ კონტროლზე:
- ა) გაღვანურ საამქროებსა, საწარმოო უბნებსა და სამუშაო ადგილებზე;
- ბ) ტყვიის შენადნობით მოკალულ რადიატორებსა და მოტყვიავებულ ბენზოავზებზე.
67. სამჭედლო-საწნეხი სამუშაოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული ოპერაციობრივ კონტროლზე სამჭედლო-საწნეხ საამქროებში სამუშაოს ცხელ უბნებზე.
68. თერმული დამუშავების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული ოპერაციობრივ კონტროლზე თერმულ საამქროებში სამუშაოს ცხელ უბნებზე.
69. ჩამომსხმელ წარმოებაში მასალების და სამუშაოების კონტროლიორი, უშუალოდ დასაქმებული ოპერაციობრივ კონტროლზე:
- ა) ჩამომსხმელ საამქროში სამუშაოს ცხელ უბნებზე;
- ბ) საჩეხ, საყალიბე, საკოპე და მიწის მოსამზადებელ განყოფილებაში, საწარმოო უბნებსა და სამუშაო ადგილებზე.
70. სამინანქრო საამქროს საწარმოო უბნებში და სამუშაო ადგილებზე მომინანქრების ოპერაციობრივ კონტროლზე დასაქმებული კონტროლიორი.
71. დახურულ შენობებში იარაღის კონტროლიორი.
72. საჩარხო და საზეინკლო სამუშაოების კონტროლიორი, დასაქმებული ტყვიის შენადნობის გამოყენებით ავტომობილის ძარის შეზუსტების, წმენდისა და ღებობის უბნებზე, ოპერაციობრივი კონტროლით.
73. ლითონნაკეთობის და მოწყობილობების დამკონსერვებელი, დასაქმებული სპეციალური საცხის გამოყენებით ნაკეთობის კონსერვაციაზე.
74. პლასტმასის ნაწარმის კონტროლიორი.
75. პოლიგრაფიულ წარმოებაში მომუშავე კორექტორი.
76. ცხელი ქვაბების რემონტიორი.
77. ქვაბების გამწმენდი.
78. საწარმოო ღუმელების ცეცხლფარეში.
79. პლასტმასის ჩამომსხმელი დასაქმებული თერმოპლასტავტომატზე.
80. ცხელი წესით მკალავი, დასაქმებული ტყვიის, კალისა და კალის შენადნობებით.
81. მღებავი, მუდმივად დასაქმებული:
- ა) ცხელ საამქროებში ლითონკონსტრუქციის შეღებვაზე;
- ბ) გემის კორპუსის ლითონის ფუძის და ზღვის მოტივტივე კორპუსების ფუძის, შიგა ცისტერნების, რეზერვუარების, ავზის, პონტონის და მცურავი დოკების გადაკვრაზე, გახეხვაზე, გაწმენდასა და შეღებვაზე.
82. ნიშანდებელი, მუდმივად დასაქმებული სამუშაოებზე ამონიუმფტორით.
83. უბნის უფროსი და ოსტატი დასაქმებული საწნეხ უბნებზე და პლასტმასის ნაკეთობების (დეტალების) ჩამოსხმაზე.
84. ოსტატი, დასაქმებული ტყვიის შენადნობის გამოყენებით გამწმენდი, საღებო ავტომობილის ძარის გამსწორებელ უბნებზე.
85. მემანქანე (საბეჭდი მანქანის).
86. ავტოკომპრესორების მემანქანე, დასაქმებული:
- ა) 3 ტონაზე უფრო მეტი ტვირთამწეობის შასზე დამონტაჟებულ ავტომობილებზე;
- ბ) 3 ტონამდე ტვირთამწეობის შასზე დამონტაჟებულ ავტომობილებზე.
87. გრუნტის გაყინვის ამიაკურ-სამაცივრო დანადგარების მემანქანე.
88. გაზსაბერი მანქანის მემანქანე დასაქმებული ორთქლტურბოპერატორზე.
89. შიგაწვის ძრავის მემანქანე, დასაქმებული:
- ა) გაზის ძრავის მომსახურებით;
- ბ) დიზელების და ლოკომოტივების სადგურების მომსახურებით;
- გ) შენობებში დიზელების მომსახურებით.
90. ორთქლის მანქანისა და ლოკომოტივების მემანქანე, დასაქმებული შენობაში.
91. კომპრესორული დანადგარების მემანქანე, რომელიც ემსახურება:
- ა) ამიაკური, საპაერო, კამოჭერის, ქანგადის, კრიპონის, ფრეონის კომპრესორებს, ტურბოკომპრესორებს, დიზელის ძრავიან კომპრესორებს;
- ბ) ქლორის კომპრესორებს.
92. საქვების მემანქანე (ცეცხლფარეში), დასაქმებული მყარ, მინერალურ და ტორფის საწვავზე მომუშავე, ორთქლისა და წყალსაბოთი ქვაბების მომსახურებაზე:
- ა) ხელით ჩატვირთვისას;
- ბ) მექანიზებული ჩატვირთვისას.

93. საქვების მემანქანე (ცეცხლოფარეში), დასაქმებული თხევად საწვავზე და გაზზე მომუშავე ორთქლისა და წყალსატობი ქვების მომსახურებაზე.

94. ავტომობილის ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:

- ა) 3 ტონაზე უფრო მეტი ტვირთამწეობის ავტომობილების შასზე დამონტაჟებულ მანქანებზე;
- ბ) 3 ტონამდე ტვირთამწეობის ავტომობილების შასზე დამონტაჟებულ მანქანებზე.

95. ამწეს მემანქანე, დასაქმებული:

- ა) ცხელ სამუშაო უბნებზე;
- ბ) საამქროებში, სადაც ტექნოლოგიური სათბობის სახით გამოიყენება ზეგოგირდოვანი მაწითი;
- გ) საყალიბე, საკოპე და მიწამომამზადებელ საამქროებში;
- დ) გალვანურ და სამდებრო საამქროებში, სადაც ხდება პულვერიზატორით ნაკეთობების შეღებვა.
- ე) რკინიგზაზე, მუხლო-უხაზე და პნევმოთვლებით სვლის, შიგაწვის, დიზელის და ელექტროძრავიანი ამწის მომსახურებაზე.

96. სატუმბო დანადგარის მემანქანე, დასაქმებული 3 მ-ზე მეტი სიღრმის წყალგაყვანილობისა და საკანალიზაციო სატუმბო სადგურების მომსახურებაზე.

97. ტექნოლოგიური ტუმბოების მემანქანე, დასაქმებული ნავთობის და ნავთობპროდუქტების ტრანსპორტირებაზე.

98. სამაცივრო დანადგარების მემანქანე.

99. ექსკავატორის მემანქანე, დასაქმებული ექსკავატორის მომსახურებაზე.

100. მოძრავი ელექტროსადგურის მემანქანე.

101. მეტალიზატორი, დასაქმებული მეტალიზაციის წესით ნაკეთობების ფერადი და შავი ლითონებით დაფარვაზე.

102. მრეცხავი, დასაქმებული:

- ა) ლაქ-საღებავი პროდუქციისაგან ტარის გამოწვაზე;
- ბ) ტოქსიკური ქიმიური პროდუქციისაგან ჭურჭლის რეცხვაზე;
- გ) გამხსნელებით ტარის რეცხვაზე;
- დ) მუდმივად დასაქმებული დეტალების (ნაკეთობების) რეცხვაზე ტუტე და მჟავას გამხსნელებში;
- ე) დიქლორეთანითა და ტრიქლორეთილენით დეტალების რეცხვაზე, გაუცხმევებასა და წმენდაზე;
- ვ) მუდმივად დასაქმებული დახურულ შენობებში დეტალების ბენზინში რეცხვაზე;
- ზ) ნავთობპროდუქტებისა და ქიმიური ნივთიერებებისაგან გემების, რეზერვუარების, ცისტერნების, ავზების რეცხვაზე, გაორთქვლასა და დეგაზაციაზე.

103. მექანიკური ნიჩბის მემოტორე, დასაქმებული საფრენავ-ბურთისებრი ნიჩბით მომსახურებაზე.

104. გაპრიალებული რგოლების მკეჭნავი, მუდმივად დასაქმებული აბრაზივის ფხვნილით რბილი რგოლების დაკეჭვანაზე, ტექნიკური საპრიალებელი პასტით (ქრომის გამოკლებით) ხარშვასა და წასმანაზე.

105. ჩამოსასხმელი მანქანის გამმართველი, დასაქმებული თერმოპლასტავტომატების გამართვაზე.

106. სახეხი დაზგების გამმართველი, დასაქმებული საჩორტნ, სალეს, და სახეხ დაზგებზე, რომლებზეც სამუშაოები წარმოებს მშრალი წესით აბრაზივის რგოლებით.

107. ქლიბების, ჭოპოსნებისა და ხერხების მჭდელი.

108. გადამკვრელი, დასაქმებული ავიატილოს, ავიატოლის, მიწაქრის და სპეციალური ქსოვილების აკვრაზე.

109. ყველა სახის პირის გადამღებ და გასამრავლებელ მანქანებზე დასაქმებული მანქანის ოპერატორი.

110. მტვერაირსაჭერი დანადგარების მომსახურების ოპერატორი, მუდმივად დასაქმებული მილსადენების მტვერსაჭერი ციკლონების, ფილტრებისა და სავენტილაციო სისტემის კამერების გაწმენდაზე.

111. ოპტიკოსი, დასაქმებული ლინზების ჭრაზე, ტეხვასა და დაკალიბრებაზე.

112. რკინიგზის ცისტერნების, მოცულობისა და ნავთობის ჭურჭლის დამთვალეიერებელი, დასაქმებული შიდა დათვალეიერებით, ნავთობპროდუქტებიანი ვაგონცისტერნების მიღებითა და ჩაბარებით.

113. მრჩილავი, მუდმივად დასაქმებული:

- ა) სამუშაოებზე ტყვიის, კალისა და მათი შენადნობების გამოყენებით, ასევე რჩილვაზე სპილენძ-ფოსფოროვანი სარჩილით;
- ბ) სამუშაოებზე თითბერის გამოყენებით;
- გ) ვერცხლისწყლის სარჩილის დამზადებაზე და ამ სარჩილით რჩილვაზე;
- დ) რჩილვაზე მარილის აბაზანებში;
- ე) საჭრისზე მაგარი შენადნობებისგან ფირფიტების რჩილვაზე.

114. ტყვით მრჩილავი.

115. პირომეტრისტი, მუდმივად დასაქმებული ცხელ სამუშაო უბნებზე გადამტანი თერმოწყვილებით, ოპტიკური და ორთქლსაზომი რადიომოსახსნელი პირომეტრებით.

116. ლითონისა და შენადნობების მდნობელი, დასაქმებული:

- ა) ტყვიისა და მისი შენადნობების დნობაზე;
- ბ) უშუალოდ დასაქმებული ბაბიტისა და არანაკლებ 50 პროცენტის შემცველობის მქონე სხვა შენადნობების დნობაზე.

117. მზარეული, დასაქმებული მუდმივად ქურასთან.

118. დამხმარე (ტრანსპორტის) მუშა, დასაქმებული:

- ა) სტაციონარული აირგენერატორების მომსახურებაზე;
- ბ) ამოსაჭმელ, ვერცხლის საფანგავ და გალვანურ საამქროებში (უბნებში);
- გ) ნახშირის, მადნისა და საცხები ზეთების ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე;
- დ) ქიმიური ნედლეულით, ქიმიური პროდუქტებით, ნავთობპროდუქტებითა და ტექნიკური ნახშირბადით სამუშაოებზე;
- ე) ანტისეპტიკით გაჟღენთილი შპალების ჩატვირთვასა და გადმოტვირთვაზე, შტაბელებად მათ დაწყობასა და რგოლებად აწყობაზე;
- ვ) პლასტმასის ნაკეთობის (დეტალების) წარმოების საამქროებში და უბნებზე.

119. გამპრიალებელი, დასაქმებული დეტალების (ნაკეთობების) გაპრიალებაზე:

- ა) ქრომოვანი პასტის გამოყენებით;
- ბ) ბენზინის, ნავთის, კარბორუნდიანი და ალმადანიანი პასტის გამოყენებით.

120. მწენელი, მუდმივად დასაქმებული მიწაქსოვილისაგან დეტალების წნეხაზე.

121. პლასტმასის ნაკეთობის მწენელი, დასაქმებული ცხელი მეთოდით სამუშაოებზე და პლასტმასის ნაკეთობის (დეტალების) წარმოებაში წნეხის გამართვაზე.

122. მწენელი-ვულკანიზატორი, დასაქმებული რეზინის ნაკეთობების ცხელ შტამპვაზე, წნეხასა და ვულკანიზაციაზე.

123. მწენელი, დასაქმებული გრაფიტის ბრინჯაოს დეტალების წნეხაზე.

124. სახერხი მასალისა და ხეტყის მასალის მჟღენთავი, დასაქმებული:

- ა) ხის საჟღენთი დანადგარის მომსახურებაზე;
- ბ) ხეტყის შემოგოწვის, იწოლირებისა და ანტისეპტიკებით ჟღენთის სამუშაოებზე;
- გ) ხეტყის ანტისეპტიკური პასტიტ ხელით შემოგოწვასაზე.

125. ელექტროტექნიკური ნაკეთობის მჟღენთავი, დასაქმებული სტატორების, როტორების, კოჭების, სექციების, ავტოსადენებისა და გრაგნილების, ელექტროტექნიკური მანქანებისა და ხელსაწყოების სპეციალური ტოქსიკური ლაქებით ჟღენთის სამუშაოებზე.

126. რგოლების მგლინავი, დასაქმებული განივი გლინვის მეთოდით ბურღის დამამზადებელი დგანების მომსახურებაზე.

127. გამგრელი, დასაქმებული ანტისეპტიკური პასტებისათვის ქიმიკატების გაცრავაზე.

128. კეთილმოწყობის მუშები (ჭუჭყის ხელით მოცილების სამუშაოებზე).

129. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები მყარი აბრაზივის რგოლებით, რბილი რგოლებითა და ტილოებით მშრალი წესით აბრაზივის ფხვნილის მათზე დანებით დამუშავებაზე, ჩორტნაზე, გაპრიალებაზე, ლესვასა და ხეხვაზე;

130. მუშები უშუალოდ დასაქმებულები ვაკუუმის ქვეშ ცნომოვანი რიგის მჟავით ჟღენთაზე.

131. მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები უტილიზაციის საწარმოებში (სამქროებში, განყოფილებებში) ცხოველების გვამებისა და კონფისკატების გაწმენდასა და უტილიზაციასაზე.

132. მუშები, დასაქმებულები გოგირდოვანი ანჰიდრიდით ელექტრომაცივრების ჩატვირთვაზე.

133. მუშები, დასაქმებულები ფენოლფორმალდეჰიდის წებოთი ქეჩისა და მუყაოს დაწებებაზე.

134. მუშები, დასაქმებულები ლითონური ნატრიუმის დატენვაზე.

135. მუშები, დასაქმებულები საგლინი დგანის შემდეგ ბურღების დახვევაზე.

136. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები სათავსოებში ქლორვინილის, ბაკელიტური და ბიტუმიური მასალისაგან მასტიკის ცხელი შემადგენლობის მომზადებისა და გამოყენებისა ცივი ზედაპირების იწოლაციაზე.

137. მუშები, უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები მხოლოდ ხელსაწყოების ვერცხლისწყლით ავსებაზე, ვერცხლისწყლის გაწმენდაზე, თერმომეტრების, კაპილარების ვერცხლისწყლით დაკალიბრებაზე და ხელსაწყოებიდან ვერცხლისწყლის ამოღებაზე.

138. მუშები, დასაქმებულები ვერცხლისწყლით გავსებული ხელსაწყოების გამოყვანაზე, გრადუირებაზე, კლიშელირებაზე, კონტროლზე, შემოწმებასა და აწყობაზე.

139. მუშები, დასაქმებულები ტყვიისა და ტყვიის შენადნობების მექანიკურ და ხელით დამუშავებაზე.

140. მუშები, დასაქმებულები ლითონის აირის სანთურაზე ან ქურაზე გაცხელებისას ღუნვაზე, რჩილვასა და მოკალვაზე.

141. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები აბრაზივის რგოლების გაწყობაზე.

142. მუშები, დასაქმებულები გრაფიტის ნაკეთობის (დეტალების) დამუშავებაზე.

143. მუშები, დასაქმებულები მინადუღწინადის მომზადებაზე.

144. მუშები, დასაქმებულები ტექსტოლიტისაგან, მიკანიტისაგან, გეტინაქსისაგან და სხვა პლასტიკური მასისაგან დეტალების (ნაკეთობის) ჭრაზე, მკვეთრ დამუშავებაზე და მოწყობილობების გამართვაზე რომელზეც წარმოებს აღნიშნული მასალების დამუშავება.

145. მუშები, დასაქმებულები პლასტმასისაგან ნაკეთობების (დეტალების) წარმოების სამქროებში (უბნებზე) ნედლეულის მომზადებასა და არმატურის გამოწვაზე.

146. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები კაპრონისაგან ნაკეთობების (დეტალების) ჩამოსხმაზე.

147. მუშები, დასაქმებულები ნიტროკამერების მომსახურებაზე.

148. მუშები, დასაქმებულები დახურულ შენობებში იარაღის გამიწვნასა და სროლაზე.

149. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ქრომის პასტის მომზადებასა და ნაკეთობაზე მისი წასმით.

150. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ტაბლეტებში სარჩილის (თუთიასთან ცინკის ნარევიტ) დამზადებაზე.

151. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ტოქსიკური ბაკელიტური და კარბამიდული წებოების გამოყენებით.

152. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები ფოსფატური, სახარში, სამაცივრო და ოქსალატის განყოფილებებში ანტიდეჰონის წარმოებაზე.

153. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები გიპსორის გამოჭრაზე, მათგან საიწოლაციო პაკეტების დამზადებაზე, ასევე რემონტის დროს ძველი პაკეტების ახლით შეცვლაზე.

154. მუშები, რომლებიც ასრულებენ სამუშაოებს ზღვის დონიდან შემდეგ სიმაღლეებზე:

ა) 2000-დან 2300 მ-მდე;

ბ) 2301-დან 3000 მ-მდე;

155. მუშები და ცვლის ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები დიზელების და დიზელგენერატორების გამოცდაზე:

ა) სპეციალურად მოწყობილ ბოქსებში, რომლებიც ბგერათიწოლირებულია გარემომცველი შენობებიდან და მუშაობს ბოქსის შიგნით უშუალოდ დიზელზე;

ბ) შენობებში სვლის გამოცდაზე;

გ) თბომავლის რეოსტატულ და სავალ გამოცდაზე.

156. გაზოგენერატორის სადგურის მუშები, მუდმივად დასაქმებულები ღარებისა და შხაფ-სალექარების შეკეთებაზე.

157. ტყვიის ნადნობის მტკრით დამტვერიანებული სპეცტანსაცმლის წმენდაზე მუდმივად დასაქმებული მუშები.

158. სამქროში (კუნტებში), სპეცტანსაცმლის გაწმენდასა და შრობაზე დასაქმებული მუშები.

159. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები სქელფისთან (მტკირთავების გარდა).

160. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები გოგირდმჟავას ნარჩენების გადამუშავებაზე აჯასში.

161. მჟავას რეგენერაციაზე დასაქმებული მუშები.

162. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები თხევადი ეთილოვანი ბენზინის ნარევის მომზადებაზე.

163. მუშები, დასაქმებულები რენტგენის აპარატურისათვის ბლენდის აწყობაზე.

164. მუშები, დასაქმებულები სხვადასხვა ჩარხებზე, ბაკელიტის და კარბამიდის წებოთი შეწებებული დეტალების დამუშავებაზე.

165. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები დახურულ შენობაში, გოგირდის ნადნობთან.

166. მუშები, დასაქმებულები ტყვიით დაფარული ფურცლების დახარისხებაზე.

167. მუშები, დასაქმებულები, მჟავასა და ანტისეპტიკების მომზადებაზე.

168. მუშები, დასაქმებულები ჭუჭყისა და ნავის გამტანი ჰაჰანტრანსპორტის შეკეთებაზე.

169. სამრეცხაოს მუშები, დასაქმებულები:

ა) ჭუჭყიანი თეთრეულის მიღებისა და დახარისხების განყოფილებაში (შეკვეთების მიმღები, დასაქმებული ჭუჭყიანი თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის მიღებაზე; თეთრეულის დამხარისხებელი; მმარკირებელი; თეთრეულის კომპლექტის შემდგენელი; დასაქმებული ჭუჭყიანი თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის აღრიცხვასა და საწარმოო პარტიების შედგენაზე; დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის);

ბ) ინფექციური, ტუბერკულოზის, ანტილეპროზული, ჭირის საწინააღმდეგო დაწესებულებებიდან, განყოფილებებიდან, წარმოებიდან და ლაბორატორიებიდან, ჭუჭყიანი თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის მიმღები;

გ) სამრეცხაო საამქროში ან განყოფილებაში (თეთრეულის მშრობელი, სპეცტანსაცმლის მრეცხავი მემანქანე, დამხმარე მუშა (ტრანსპორტის), თეთრეულის მრეცხავი, ცენტროფუგებზე თეთრეულის მწურავი, საწარმოო შენობის დამლაგებელი;

დ) ჭუჭყიანი თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის ჩაღობვასა და რეცხვაზე დასაქმებული;

ე) თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის ხელით მრეცხავი;

ვ) ტალახით მკურნალობის დაწესებულებებში, სპეცტანსაცმლისა და თეთრეულის ხელით მრეცხავი;

ზ) საშრობ-საუთოო საამქროებში (განყოფილებებში); უთოზე მომუშავე, დასაქმებული, თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის ორთქლის უთოთი დაუთოვებაზე;

თ) უთოზე მომუშავე, დასაქმებული კალანდრზე და წნეხზე;

ი) თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის ელექტრო-უთოთი დაუთოვებაზე;

კ) თეთრეულის მშრობელი, დასაქმებული თეთრეულისა და სპეცტანსაცმლის შრობაზე;

ლ) თეთრეულის მჭიმავი;

მ) სარეცხი ხსნარების დამამზადებელი.

170. მუშები, დასაქმებულები საკანალიზაციო ქსელების და საჭერების წმენდასა და რემონტზე.

171. მუშები და ოსტატი, უშუალოდ დასაქმებულები ტყვის, კალის, ნიკელის, რკინის, ქრომოვანას, სპილენძისა და სხვა მეტალური ფხვნილებისაგან შედგენილი სამუხრუჭე ლენტისა (ფრიქციული ნადები) და ფირფიტების დამზადებაზე, პულვერბაკელებისა, აზბესტისა და გრაფიტის უბნებზე; ფრიქციულ ნადებსა და სამუხრუჭე ფირფიტებში შემაჯალი ყველა კომპონენტების გაგრაზე, გამოწვაზე, ფრიქციული ნადებისა და სამუხრუჭე ფირფიტების ზედაპირის გაწმენდაზე, გაუცხიმოვნებაზე, დეტალების ზედაპირზე წებოს დადებასა და შეწებებაზე, წებოს შრობაზე, ზუფფარის მშრალად წმენდაზე, ფრიქციული ნადებისა და სამუხრუჭე ფირფიტების შიდა ზედაპირის მშრალად წმენდაზე.

172. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები: სანტიმეტრული და დეციმეტრული დიაპაზონის ტალღების გენერატორის რეგულირებაზე, აწყობაზე და მომსახურებაზე, იმავე დიაპაზონის ტალღებზე (1სმ-დან 100 სმ-ის ჩათვლით), გასაზომ გენერატორებზე ღია გამოსხივების პირობებში მუშაობისას:

ა) ინტენსიური გამოსხივების დროს 0,5-დან 10 მკ ჩათვლით;

ბ) კვადრატულ სანტიმეტრზე 10 მკ ვატ ზევით ინტენსიური გამოსხივებისას.

173. ვერცხლისწყალგარდამქმნელი სადგურების (ქვესადგურების და წევითი სადგურების), წევით სადგურების მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები ვერცხლისწყლის გამმართველების შენობაში.

174. მუშები, დასაქმებულები ვერცხლისწყლის ხელსაწყოების წარმოებაში, ღია ვერცხლისწყლის გამოყენებაზე.

175. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები ვერცხლისწყლით შევსებული ხელსაწყოებისა და გამმართველების აწყობასა და შეკეთებაზე.

176. წარმოების მუშაკები, მუდმივად დასაქმებულები საამქროებსა და უბნებზე, რომლებიც ორგანიზებულია სპეციალურად ტუბერკულოზით დაავადებულთათვის.

177. მუშაკები, დასაქმებულები 30 მკვტ ზევით ძაბვის ელექტრონულ მიკროსკოპებზე.

178. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები მაცივრების საყინულე და სამაცივრო კამერებსა და ლიფტებში.

179. მუშები, უშუალოდ დასაქმებულები მაღალი სიხშირის გამაძლიერებელი გენერატორებისა და აპარატურის გამოცდაზე, ასევე მათი მუშაობისას, ამ გენერატორებისა და აპარატურის აწყობასა და კონტროლზე.

180. ორგანიზაციების მუშაკები, უშუალოდ დასაქმებულები, თვითმფრინავის ბორტზე, სამუშაო წლის განმავლობაში ფრენის საათების გათვალისწინებით:

ა) 50-დან – 100 სთ-მდე;

ბ) 101-დან – 200 სთ-მდე;

გ) 201-დან – 300 სთ-მდე;

დ) 301-დან – 400 სთ-მდე;

ე) 401-დან – 500 სთ-მდე;

ვ) 500 სთ-ზე ზევით.

181. მუშები, მუდმივად დასაქმებულები გამომთველ მანქანებთან, პერფორატორებთან, ოპერატორი, მევერფიკატორე, დამხარისხებელი და მეტაბულია-ტორე, სადმრიცხველო მანქანების სადგურებში მომუშავეები.

182. ელექტროსვლის გამომცდელი.

183. გამომუშავებული ზეთის მერეგენერატორე, მუდმივად დასაქმებული გამომუშავებული ზეთისა და დაზეთილი ჩკარულის რეგენერაციზე.

184. მინაბოჭკოვანი და მინაპლასტიკური მასალების მჭრელი, დასაქმებული მინაქსოვილისა და მინა-ბოჭკოვანი მასალებისა და ნაკეთობების გამოჭრაზე.

185. პლასტმასის ნაკეთობის ამწეობი, დასაქმებული, ორგანული გამხსნელის (დიქლორეთანის) გამოყენებით პლასტმასის ნაკეთობის შეწებებაზე.

186. ამიაკის გამოყენებით სინათლეგადამღები.

187. საღებავებისა და ლაქების ჩამომრეცხავი, დასაქმებული გამხსნელებთან დახურულ შენობებში (აცეტონი, ბენზოლის, ტოლუოლის, ამილის სპირტის).

188. მედდა-დიასახლისი, დასაქმებული რადონსამკურნალოში.

189. ავტომობილების რემონტის ზეინკალი, დასაქმებული:

ა) შენობებში და გარეთ სამუშაოებზე ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე ძრავის, მოტორისა და კარბიურატორის რემონტზე;

ბ) ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე ძრავების გარეცხვაზე და გაწმენდაზე;

გ) საასენიზაციო, ნაგვის და მოსავლის ამღები მანქანების რემონტზე;

დ) ტყვის შენადნობის გამოყენებით ავტომობილის ძარის გაწმენდაზე, შემოღობვაზე და გასწორებაზე. ნაკადურ-მასიურ წარმოებაში კონვეიერულ აწყობაზე, მუდმივად დასაქმებული პნევმატური და ელექტრული ინსტრუმენტებით ხელით მუშაობაზე.

190. მექანიკურ-სამწყობო სამუშაოთა ზეინკალი, დასაქმებული: ონლაინ კონსულტაცია (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=)

ა) ნაკადურ-მასიურ წარმოებაში კონვეიერულ აწყობაზე პნევმატური და ელექტრული ინსტრუმენტებით ხელით სამუშაოებზე;

ბ) თერმობაროკამერებში, აგრეგატებისა და ხელსაწყოების გამოცდაზე;

ბ.ა) – 60 °C ტემპერატურისას და ქვევით;

ბ.ბ) + 40 °C ტემპერატურისას და ზევით.

191. თბოაპარატურის ზეინკალი, დასაქმებული, გაწოილზე (გოგირდოვან) მომუშავე თბოაპარატურის დაყვანაზე, რეგულირებასა და კონტროლზე.

192. მოძრავი შემადგენლობის ზეინკალი დასაქმებული ვაგონების შეკეთებაზე.

193. ზეინკალ-შემკეთებელი დასაქმებული:

ა) ეთილირებულ ბენზინზე მომუშავე ტექნოლოგიური მოწყობილობების შეკეთებაზე ძრავასადელო სადგურებში

– ბოქსებში მუშაობისას

– შენობებში მუშაობისას

– ღია ტიპის სადგურებში, შენობებში და ბოქსებში სუფთა ბენზინზე მომუშავე ძრავებზე მუშაობისას;

ბ) სამრეცხაო საამქროებში მოწყობილობების რემონტზე.

გ) საქვებში მყარ, თხევად და აირის საწვავზე მომუშავე, ორთქლის ქვების შეკეთებასა და მორიგებაზე;

დ) ცხელ სამუშაო უბნებზე, შემოსატრელო (ჩამოსათლელი), მიწამოსამზადებელი, ამომგდებ, დამყალიბებელი, ღეროს დასამზადებელი, სამღებრო და ამომჭმელი უბნებში (განყოფილებებში), მოწყობილობების მომსახურებასა და შეკეთებაზე;

ე) ფრეონიანი და ამიაკიანი კომპრესორებისა და სამაცივრო დანადგარების გამოცდასა და შეკეთებაზე;

ვ) აზოტის, წყალბადის და წყალბად-გასათხევადებელი ჰელიუმის სადგურების გამოცდასა და შეკეთებაზე;

ზ) შპალგამფლნთა დანადგარების შემკეთებელი;

თ) დანადგარების შემკეთებელი უბნებში, სადაც გამოიყენება ბაკელიტისა და კარბამიდის წებო;

ი) ცხელი ქვების შეკეთებაზე;

კ) პლასტმასის ნაკეთობის (დეტალების) წარმოებაში საამქროებში და უბნებში დანადგარების შემკეთებელი;

ლ) სტაციონალური გაზოგენერატორის მომსახურებაზე.

194. ზეინკალ-რემონტიორი, დასაქმებული, ტექნოლოგიური დანადგარების მომსახურებაზე საწყობებში სადაც ინახება:

ა) ქიმიური ნედლეული, ქიმიროდუქტები, ნავთობპროდუქტები და ტექნიკური ნახშირი;

ბ) ნახშირი, მადანი და საპოხი მასალები.

195. ზეინკალი, დასაქმებული სელენისა და კუპროქსის გამმართველების წარმოებაში, სკვენტილაციო და გათბობის (დატენიანება) რემონტისა და მომსახურებაზე.

196. დანადგარების რემონტიორი, დასაქმებული ვერცხლისწყლით სავსე ტუმბოებისა და სხვა დანადგარების მომსახურებაზე.

197. ზეინკალ-სანტექნიკოსი, მუდმივად დასაქმებული მიწისქვეშა თბოაყვანილობისა და წყალსადინარების მომსახურებაზე (მეთვალყურეობა და რემონტი).

198. მიწისქვეშა გაზაყვანილობის ექსპლოატაციის ზეინკალი, დასაქმებული მიწისქვეშა და საქარხნო გაზის ქსელის რემონტზე.

199. ჩამომსხმელ-გადმომსხმელი, დასაქმებული:

ა) მჟავებით, ანტისეპტიკებით, ქიმიკატებითა და ნავთობპროდუქტებით;

ბ) საპოხი მასალებით.

200. მზეთავი:

ა) დასაქმებული დიზელისა და ლოკომობილების ელექტროსადგურების მომსახურებაზე;

ბ) უშუალოდ და მუდმივად დასაქმებულები, ცხელ უბნებზე დანადგარების შეზეთვით, შემოსატრელო, მიწა-მომამზადებელი, ამომგდებ, დამყალიბებელი, საკოპე, გალვანურ, სამღებრო და ამომჭმელი უბნებსა და განყოფილებებში.

201. ცვლის ოსტატი უბანზე, სადაც გამოიყენება ბაკელიტისა და კარბამიდის წებო.

202. ცხელი ფილების შემომჭრელი, დასაქმებული სინთეტიკური ფისით შეწებებული ფილების შემოჭრაზე.

203. ოპერატორი, დასაქმებული დისპლეის სისტემის აპარატებზე.

204. ასლების გადამღები (ქსეროქსზე მომუშავე).

205. სტენოგრაფისტი, დასაქმებული სტენოგრაფირებაზე.

206. ჯამბარაზე მომუშავე, უშუალოდ დასაქმებული ჩამომსხმელ საამქროში შემომჭრელი უბნებზე, შემდუღებელი საამქროში ანტისეპტიკით გაჟღენთილი ხე-ტყის ჩატვირთვაზე.

207. ბაკელიტისა და კარბამიდის წებოთი გაჟღენთილი დეტალებისა და ნაკეთობების მშრობელი, დასაქმებული შეზეთვასა და შრომაზე.

208. თერმისტი ღუმელებზე, დასაქმებული ცემენტაციაზე ბიტუმის, ემულისიისა და სილიკატების გამოყენებით.

209. ტექნიკოსი (რენტგენოტექნიკოსი) და მექანიკოსი, მუდმივად დასაქმებული, რენტგენული აპარატებისა და დანადგარების რემონტზე, გაწყობასა და რეგულირებაზე.

210. ამომჭმელი, დასაქმებული მჟავასთან.

211. სამოსამსახურო შენობის დამლაგებელი, დასაქმებული საზოგადოებრივი საპირფარეშოებისა და სანიტარიული კვანძების დალაგებაზე.

212. საწარმოო შენობის დამლაგებელი, მუდმივად დასაქმებული:

ა) ნავთობისა და ნავთობპროდუქტებისაგან საწყობის დამსუფთავებელი;

ბ) ცხელი საამქროს, ზედა ზონაზე მიწებისა და ფარანის ჩამომრეცხავ-მწმენდავი;

გ) ვერცხლისწყლის წვეთით ქვესადგურების დალაგებაზე;

დ) სალეს, პოლირებისა და გალვანური საამქროების საწარმოო ფართობზე, ასევე ტყვიის ნადნობისაგან ნაკეთობების შემოღობვასა და შეწესებაზე.

213. ჩაწყობ-შემფუთავი, დასაქმებული ვერცხლისწყლის ხელსაწყოების წარმოებაში, ვერცხლისწყლის ღიად გამოყენების საამქროებში, ვერცხლისწყლის ხელსაწყოების ბუდეში ჩაწყობაზე.

214. ფენოლზე მომუშავე, დასაქმებული სტაციონარების ტექნოლოგიურ პროცესებში გაზოგენერატორების მომსახურებაზე.

215. მთევაკი, დასაქმებული პნევმატიკური ინსტრუმენტებით ხელით სამუშაოებზე.

216. მწმენდავი, მუდმივად დასაქმებული ქიმიური ნივთიერებებისა და ნავთობპროდუქტებისაგან გემების, ცისტერნების, რეზერვუარების და ავზების შიგნით წმენდაზე.

217. მიღების მწმენდავი (მილთმწმენდავი).

218. ლითონის დეტალებისა და ნაკეთობების მწმენდავი, დასაქმებული:

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

- ა) დახურულ შენობაში მშრალ ქვიშასთან და მეტალის ნაქლიბთან;
- ბ) მშრალ ქვიშასთან და მეტალის ნაქლიბთან ღია ცის ქვეშ;
- გ) მშრალი წესით საფანტითა და საფანტკავლოურ წმენდაზე, მოთუთიავებული ნაწარმის წმენდაზე და სამუშაოებზე ძვლის ფეხნილით;
- დ) სათელ ბარაბანში ნაკეთობის წმენდაზე;
- ე) ლატუნისა და ფოლადის ჯაგრისით ლითონის ხეხვასა და წმენდაზე.
219. საკერავი მანქანის ოპერატორი, დასაქმებული მინის ბამბისა და მინაბოჭკოვანი მასალების კერვაზე.
220. შვეიცარი, დასაქმებული რადონოსამკურნალოში.
221. ელექტრომლესავი, დასაქმებული ელექტრო-ნაპერწყლითა და ანოდმექანიკური წესით ლესვაზე.
222. ელექტროდანადგარების მომსახურე და შემკეთებელი ელექტრომონტიორი:
- ა) მუდმივად და უშუალოდ დასაქმებული, ცხელ უბნებზე, საკონტროლო-გამზომი ხელსაწყოებისა და ავტომატიკის რემონტსა და მომსახურებაზე. შემჭრელი, მიწის მოსაზრადებელი, ამომგდებ, დამყალიბებელი, საკოპე, გალვანურ, სამღებრო და ამომჭმელი უბნებსა და განყოფილებებში;
- ბ) კარბამიდისა და ბაკელიტის წებოს მომზადებისა და გამოყენების უბანზე;
- გ) პლასტმასისაგან ნაკეთობისა და დეტალების წარმოების უბანზე;
- დ) სტაციონარული გაზოგენერატორის მომსახურებაზე;
- ე) ავტომობილების ძარის, ტყვიის ნადნობით შეზუსტება-შემოდნობის უბანზე მოწყობილობების მომსახურებასა და რემონტზე.
223. ელექტროდანადგარების შემკეთებელი ელექტრომონტიორი დასაქმებული:
- ა) ვაგონების ელექტროდანადგარების რემონტზე;
- ბ) სარეცხ სამქროებში დანადგარების რემონტზე.
224. ელექტრომანქანების ელექტრომონტიორ-მეგრანგილე და განმცალკეველი, მუდმივად დასაქმებული, ტოკსიკური გამხსნელებისა და ლაქებით ნაკეთობათა ჟღენტაზე.
225. ტრანსფორმატორების რემონტიორი, განმცალკეველი და ელექტრომონტიორ-მეგრანგილე, მუდმივად დასაქმებული ნაკეთობის ჟღენტაზე, სპეციალური ლაქებისა და ტოკსიკური გამხსნელების გამოყენებით.
226. მეკაბელე-ელექტრომონტიორი, დასაქმებული ტყვიის საკაბელო ქურის მონტაჟზე და ვერცხლისწყლის გამართველებზე.
227. საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზების ელექტრომონტიორი, დასაქმებული მაღალი ძაბვის საჰაერო ხაზებისა და სარკინიგზო გზების ქსელების მონტაჟსა და რემონტზე.
228. მეელექტროდე.
229. სამედიცინო რენტგენური მოწყობილობების ელექტრომექანიკოსი, მუდმივად დასაქმებული, რენტგენული აპარატურისა და დანადგარების გაწყობასა და რემონტზე.
230. ემულსიის მზარშავი.

დანართი №2

შრომის პირობების ჰიგიენური კლასიფიკაცია საწარმოო გარემოს ფაქტორებისა და სამუშაოს მავნეობისა და საშიშროების მიხედვით

თავი I

ზოგადი დებულებები

მუხლი 1. გამოყენების სფერო და ზოგადი დებულებები

1. წინამდებარე სანიტარული ნორმები განკუთვნილია სამუშაო ადგილებზე შრომის პირობებისა და ხასიათის ჰიგიენური შეფასებისათვის შემდეგი მიზნით:

- ა) დასაქმებულის (დასაქმებულების) შრომის პირობების სანიტარულ ნორმებსა და წესებთან, ჰიგიენურ ნორმატივებთან შესაბამისობის კონტროლისა და ჰიგიენური დასკვნის გასაცემად;
- ბ) გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების ჩატარების პრიორიტეტების დასადგენად და მათი ეფექტურობის შესაფასებლად;
- გ) შრომის პირობების მონაცემთა ბანკის შესაქმნელად საწარმოს, დარგის, ქალაქის, რაიონის, რეგიონის, ქვეყნის მასშტაბით;
- დ) ორგანიზაციაში შრომის პირობების მიხედვით სამუშაო ადგილების ატესტაციისათვის;
- ე) სანიტარული დარღვევების გამოვლენისა და აღმოფხვრის მიზნით ზემოქმედების ზომების მისაღებად, ბრალეული პირების პასუხისგებაში მისაცემად;
- ვ) დასაქმებულის ჯანმრთელობის მდგომარეობის შრომის პირობებთან შესაპირისპირებლად (პერიოდული სამედიცინო შემოწმების ჩატარებისა და სანიტარულ-ჰიგიენური დახასიათების შედეგისა);
- ზ) პროფესიული დაავადებებისა და მოშინავეების შემთხვევების გამოსაკვლევად;
- თ) პროფესიული რისკის დონის დასადგენად, პროფილაქტიკური ღონისძიებების შემუშავებისა და დასაქმებულთა სოციალური დაცვის ზომების დასასაბუთებლად;
- ი) დასაქმებულებისათვის (სამუშაო ადგილზე არსებულ შრომის პირობებზე სრული ინფორმაციის მისაღებად როგორც სამუშაოზე მიღებისას, ისე შრომითი საქმიანობის პროცესში);
- კ) სოციალური და სამედიცინო სადაზღვევო მომსახურებისათვის.

2. წინამდებარე სანიტარულ ნორმებში მოცემული ჰიგიენური კრიტერიუმები არის მაჩვენებლები, რომლებიც საშუალებას იძლევა შეფასდეს საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის პარამეტრების მოქმედი ჰიგიენური ნორმატივებიდან გადახრის ხარისხი. შრომის პირობების კლასიფიკაცია დაფუძნებულია აღნიშნული გადახრების დიფერენცირების პრინციპზე.

3. ინფექციური დაავადებების გამომწვევებთან მუშაობისას შრომის პირობები (პოტენციური საფრთხის გამო) შეიძლება მავნეობის გარკვეულ კლასს მიეკუთვნოს.

4. იმ შემთხვევაში, როცა დასაბუთებული ტექნოლოგიური მიზნების გამო, დამსაქმებელი ვერ ახერხებს სამუშაო ადგილებზე ჰიგიენური ნორმატივების დაცვას სრული მოცულობით, ტექნიკურ-ეკონომიკური დასაბუთების და სხვა აუცილებელი დოკუმენტების განხილვის შემდეგ შეუძლიათ გამოიყენონ ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები და შეზღუდონ დასაქმებულებზე მავნე საწარმოო ფაქტორების ზემოქმედების დრო (დროით დაცვა). ამასთან, ყოველმა დასაქმებულმა უნდა მიიღოს სრული ინფორმაცია შრომის პირობების, მათი მავნეობის ხარისხის, ჯანმრთელობისათვის

შესაძლო მავნე, არახელსაყრელი შედეგების, აუცილებელი ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების, შრომისა და დასვენების რეჟიმის, სამედიცინო-პროფილაქტიკური ღონისძიებების, მავნე ფაქტორთან კონტაქტის დროის შემცირების ზომების შესახებ. ამავდროულად ორგანიზაციებმა უნდა შეიმუშაონ შრომის პირობების გაუმჯობესების ღონისძიებების პერსპექტიული გეგმა.

5. ჰიგიენური ნორმატივების დარღვევა, რაც განპირობებულია დასაქმებულთა პროფესიული საქმიანობის თავისებურებებით და რეგლამენტირებულია დარგობრივი, ეროვნული, საერთაშორისო აქტებით (მაგ., მეზღვაურების, მფრინავების, მყვინთავების შრომა და სხვ.), წარმოადგენს ამ პროფესიებისათვის სოციალური დაცვის ზომების, შრომისა და დასვენების რაციონალური რეჟიმის გამოყენების საფუძველს.

6. დაუშვებელია მუშაობა საშიშ (ექსტრემალურ) პირობებში (მე-4 კლასი) ავარიების ლიკვიდაციის, ავარიული სიტუაციების თავიდან აცილებისათვის გადაუდებელი სამუშაოების შესრულების გარდა. ამასთან, სამუშაოები უნდა ჩატარდეს შესაბამისი ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენებით და ამ სამუშაოებისათვის რეგლამენტირებული რეჟიმის მკაცრი დაცვით.

7. შრომის მავნე პირობებში დასაქმებული ცალკეული პროფესიული ჯგუფების დასაქმებულთა მავნე პირობებთან კონტაქტის დასაშვები დრო (დროით დაცვა) სამუშაო ცვლის განმავლობაში და/ან შრომითი საქმიანობის პერიოდში (მუშაობის სტაჟის შეზღუდვა) განისაზღვრება წინამდებარე დოკუმენტით. დროით დაცვა ამცირებს დასაქმებულის ჯანმრთელობის დაზიანების რისკს, მაგრამ, როგორც წესი, არ ცვლის მისი შრომის პირობების კლასს.

თავი II

გამოყენებული ტერმინების განმარტებები

მუხლი 2. ტერმინები და განმარტებები

1. **შრომის ჰიგიენა** – პროფილაქტიკური მედიცინის დარგი, რომელიც სწავლობს შრომის პირობებს და ხასიათს, მათ გავლენას ადამიანის ჯანმრთელობასა და ფუნქციურ მდგომარეობაზე; შეიმუშავებს დასაქმებულებზე საწარმოო გარემოს და შრომითი პროცესის ფაქტორების მავნე და საშიში ზემოქმედების პროფილაქტიკის მეცნიერულ საფუძველებს და პრაქტიკულ ღონისძიებებს;

2. **შრომის პირობები** – შრომითი პროცესისა და საწარმოო გარემოს ფაქტორების ერთობლიობა, რომელშიც ხორციელდება ადამიანის საქმიანობა;

3. **მავნე საწარმოო ფაქტორი** – საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორი, რომლის ზემოქმედებაც ადამიანზე გარკვეულ პირობებში (ინტენსივობა, ხანგრძლივობა და სხვ.) შეუძლია გამოიწვიოს პროფესიული დაავადება, შრომის-უნარიანობის დროებითი ან მდგრადი დაქვეითება, ამაღლოს სომატიური და ინფექციური დაავადების სიხშირე, მიგვიყვანოს შთამომავლობის ჯანმრთელობის დარღვევამდე;

4. საწარმოო გარემოს ფაქტორები:

ა) **ფიზიკური ფაქტორები** (ტემპერატურა, ტენიანობა, ჰაერის მოძრაობის სიჩქარე, სითბური გამოსხივება; არამაიონებელი გამოსხივება; მაიონებელი გამოსხივება*; საწარმოო ხმაური, ულტრაბგერა, ინფრაბგერა; ვიბრაცია; აეროზოლები (მტვერი) უპირატესად ფიბროგენული მოქმედების; არასათანადო განათება; აეროიონები);

ბ) **ქიმიური ფაქტორები** (მათ შორის ქიმიური სინთეზით მიღებული ბიოლოგიური ბუნების ზოგიერთი ნივთიერება (ანტიბიოტიკები, ვიტამინები, ჰორმონები, ფერმენტები, ცილოვანი პრეპარატები) და/ან რომელთა კონტროლისათვის გამოიყენება ქიმიური ანალიზის მეთოდები);

5. **ბიოლოგიური ფაქტორები** – პრეპარატებში შემავალი მიკროორგანიზმები–პროდუცენტები, ცოცხალი უჯრედები და სპორები, პათოგენური მიკროორგანიზმები;

6. **შრომის სიმძიმე** – შრომითი პროცესის დახასიათება, რომელიც ასახავს დატვირთვას უპირატესად ორგანიზმის საყრდენ-მამოძრავებელ აპარატზე და ფუნქციურ სისტემებზე (გულსისხლძარღვთა, სუნთქვის და სხვ.), რომლებიც უზრუნველყოფენ მის საქმიანობას. შრომის სიმძიმე ხასიათდება ფიზიკური დინამიკური დატვირთვით, ასაწევი და გადასადგომი ტვირთის მასით, სტერეოტიპული სამუშაო მოძრაობების საერთო რიცხვით, სტატიკური დატვირთვის სიდიდით, სამუშაო პოზის ფორმით, სხეულის დახრის ხარისხით, სივრცეში გადაადგილებით;

7. **შრომის დაძაბულობა** – შრომითი პროცესის დახასიათება, რომელიც ასახავს დატვირთვას უპირატესად დასაქმებულთა ცენტრალურ ნერვულ სისტემაზე, გრძნობათა ორგანოებზე, ემოციურ სფეროზე. შრომის დაძაბულობის დამახასიათებელი ფაქტორებს მიეკუთვნება: ინტელექტუალური, სენსორული, ემოციური დატვირთვები, დატვირთვების მონოტონურობის ხარისხი, მუშაობის რეჟიმი;

8. **საშიში საწარმოო ფაქტორი** – საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორები, რომელიც შეიძლება გახდეს მწვავე დაავადების, ჯანმრთელობის უეცარი მკვეთრი გაუარესების ან სიკვდილის მიზეზი. ცალკეული მავნე საწარმოო ფაქტორი რაოდენობრივი მახასიათებლებისა და მოქმედების ხანგრძლივობის შესაბამისად შეიძლება გახდეს საშიში;

9. **წამყვანი საწარმოო ფაქტორი** – ფაქტორი, რომლის სპეციფიკური გავლენა დასაქმებულის ორგანიზმზე რიგი ფაქტორების კომბინირებული ან შერწყმული მოქმედებისას ყველაზე მეტად ვლინდება;

10. **შრომის პირობების ჰიგიენური ნორმატივები** (ზდვ, ზდდ) – მავნე საწარმოო ფაქტორის დონე, რომელიც ყოველდღიური (დასვენების დღეების გარდა) მუშაობისას, მაგრამ არა უმეტეს 40 სთ-ისა კვირაში, მთელი სამუშაო პერიოდის განმავლობაში არ უნდა იწვევდეს დაავადებას ან სხვა გადახრას (რომლის გამოვლენაც შესაძლებელია კვლევის თანამედროვე მეთოდებით) დასაქმებულის ან მისი შთამომავლობის ჯანმრთელობის მდგომარეობაში. ჰიგიენური ნორმატივების დაცვა არ გამოირჩევა ჯანმრთელობის მდგომარეობის დარღვევას პირებში, რომლებიც გამოირჩევიან მომატებული მგრძნობელობით. ჰიგიენური ნორმატივები დასაბუთებულია მსო-იანი სამუშაო ცვლისათვის. ცვლის უფრო დიდი ხანგრძლივობისას, თითოეულ კონკრეტულ შემთხვევაში მუშაობის შესაძლებლობა შეთანხმებული უნდა იყოს სახელმწიფოს შესაბამის ორგანიზაციებთან;

11. **ექსპოზიცია** – მავნე ფაქტორის ინტენსივობის და მოქმედების ხანგრძლივობის რაოდენობრივი დახასიათება.

12. **პროფესიული რისკი** – საწარმოო გარემოს და შრომითი პროცესის ფაქტორების არახელსაყრელი გავლენის შედეგად ჯანმრთელობის დაზიანების ალბათობის სიდიდე, შედეგის სიმძიმის გათვალისწინებით. პროფესიული რისკის შეფასება ტარდება ფაქტორების ექსპოზიციის სიდიდის, დასაქმებულთა ჯანმრთელობის მდგომარეობის და შრომის-უნარიანობის დაკარგვის მაჩვენებლების გათვალისწინებით;

13. **დროით დაცვა** – დასაქმებულებზე საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის არახელსაყრელი ფაქტორების მავნე ზემოქმედების შემცირება მათი მოქმედების დროის შემცირების ხარჯზე: ცვლის განმავლობაში შესვენებების შემოღება, სამუშაო დღის შემცირება, შვებულების ხანგრძლივობის გაზრდა, მოცემულ პირობებში მუშაობის პერიოდის შეზღუდვა;

14. **პროფესიული დაავადება** – დაავადება, რომლის განვითარებაში გადამწყვეტი როლი ეკუთვნის საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის არახელსაყრელ ფაქტორებს; ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

15. პროფესიული ავადობა – წლის განმავლობაში ახლად გამოვლენილი პროფესიული დაავადებებით და მოწამვლებით დაავადებული ავადმყოფების რიცხვითი მაჩვენებელი, გამოთვლილი 100, 1000, 10000, 100000 დასაქმებულზე, რომლებიც განიცდიან საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის მავნე ფაქტორების ზემოქმედებას;

16. პროფესიით განპირობებული ავადობა – ავადობა (სტანდარტიზებული ასაკის მიხედვით) სხვადასხვა ეთიოლოგიის (უპირატესად პოლიეთიოლოგიის) ზოგადი დაავადებებით, რომლებსაც აქვთ მატების ტენდენცია არაჩელსაყრელ შრომის პირობებში მუშაობის სტაჟის ზრდასთან ერთად და აღემატება ასეთ ავადობას იმ პროფესიულ ჯგუფებში, რომელთაც არა აქვთ კონტაქტი მავნე ფაქტორებთან;

17. შრომისუნარიანობა – ადამიანის მდგომარეობა, რომლის დროსაც ფიზიკური, გონებრივი და ემოციური შესაძლებლობების ერთობლიობა საშუალებას აძლევს დასაქმებულს შეასრულოს განსაზღვრული მოცულობის და ხარისხის სამუშაო;

18. სამუშაო დღე (ცვლა) – კანონმდებლობით დადგენილი მუშაობის ხანგრძლივობა (საათებში) დღე-ღამის განმავლობაში;

19. მუდმივი ვიბრაცია – ესაა ვიბრაცია, რომლის ნორმირებადი პარამეტრების სიდიდე იცვლება არა უმეტეს 2-ჯერ (ნდბ-ით) დაკვირვების დროში;

20. არამუდმივი ვიბრაცია – ესაა ვიბრაცია, რომლის ნორმირებადი პარამეტრების სიდიდე იცვლება არანაკლებ 2-ჯერ (ნდბ-ით) დაკვირვების დროში;

21. მუდმივი ინფრაბგერა – ესაა ინფრაბგერა, რომლის ბგერითი წნევის დონე იცვლება არა უმეტეს 2-ჯერ (ნდბ-ით) დაკვირვების დროში ხმაურსაზომის „ხაზობრივი“ სკალით, დროით მანძილზე „ნელა“ გაზომვისას;

22. მუდმივი ხმაური – ესაა ხმაური, რომლის ბგერის დონე ცვლის განმავლობაში იცვლება დროში არა უმეტეს 5 დბ-ით ხმაურსაზომის მანძილზე „ნელა“ გაზომვისას;

23. არამუდმივი ხმაური – ესაა ხმაური, რომლის ბგერის დონე სამუშაო დღის (ცვლის) განმავლობაში იცვლება დროში ნდბ-ზე მეტად ხმაურსაზომის მანძილზე „ნელა“ გაზომვისას;

24. არამუდმივი ინფრაბგერა – ინფრაბგერა, რომლის ბგერითი წნევა იცვლება არანაკლებ 2-ჯერ (ნდბ-ით) დაკვირვების დროში ხმაურსაზომის „ხაზობრივი“ სკალით, მანძილზე „ნელა“ გაზომვისას;

25. სამუშაო ადგილის ატმოსფერო – სამუშაო ადგილის შესაბამისობის დადგენა შრომის უსაფრთხოებისა და სანიტარიულ-ჰიგიენურ ნორმებთან (ხმაური, განათება, ვიბრაცია, დამტკვრიანება და ა.შ.)

26. ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები – სამუშაო ადგილებზე უსაფრთხოების დაცვის მიზნით გამოყენებული ფხსაცმელი, ტანსაცმელი, თავსაბურავები და სხვა საშუალებები.

თავი III

შრომის პირობების ჰიგიენური კრიტერიუმები და კლასიფიკაცია მავნეობის და საშიშროების ხარისხის მიხედვით

მუხლი 3. შრომის პირობების კლასიფიკაციის პრინციპები

1. კლასიფიკაციაში გამოყენებულია დასაქმებულთა ორგანიზმში მიმდინარე ცვლილებების ხარისხობრივი დახასიათება, რომელიც შეიძლება რაოდენობრივი მაჩვენებლებით, სათანადო ინფორმაციის დაგროვების შესაბამისად. ჰიგიენური კრიტერიუმებიდან გამომდინარე, შრომის პირობები იყოფა 4 კლასად: ოპტიმალური, დასაშვები, მავნე და საშიში.

ა) შრომის ოპტიმალური პირობები (1 კლასი) – ისეთი პირობებია, რომლის დროსაც შენარჩუნებულია დასაქმებულთა ჯანმრთელობა და შექმნილია წინაპირობა მუშაობისუნარიანობის მაღალ დონეზე შესანარჩუნებლად. საწარმოო ფაქტორების ოპტიმალური ნორმატივები დგინდება მიკროკლიმატური პარამეტრებისა და შრომითი პროცესის ფაქტორებისათვის. სხვა ფაქტორებისათვის ოპტიმალურად, პირობითად მიიღება შრომის ისეთი პირობები, რომელთა დროსაც არაჩელსაყრელი ფაქტორები არ არსებობს ან არ აღემატება მოსახლეობისათვის უსაფრთხოდ მიჩნეულ დონეს;

ბ) შრომის დასაშვები პირობები (2 კლასი) – ხასიათდება საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორების ისეთი დონეებით, რომლებიც არ აღემატება სამუშაო ადგილისათვის დადგენილ ჰიგიენურ ნორმატივებს, ხოლო ორგანიზმის ფუნქციური მდგომარეობის შესაძლო ცვლილებები აღდგება რეგლამენტირებული შესვენების დროს ან შემდეგი ცვლის დასაწყისისათვის. შრომის დასაშვები პირობები არ უნდა ახდენდეს არაჩელსაყრელ ზემოქმედებას (ახლო და შორეულ პერიოდში) დასაქმებულის ან მისი შთამომავლობის ჯანმრთელობის მდგომარეობაზე. შრომის დასაშვები პირობები პირობითად მიეკუთვნება უსაფრთხოს;

გ) შრომის მავნე პირობები (3 კლასი) – ხასიათდება მავნე საწარმოო ფაქტორების არსებობით, რომლებიც აღემატება ჰიგიენურ ნორმატივებს და ახდენს არაჩელსაყრელ გავლენას დასაქმებულის და/ან მისი შთამომავლობის ორგანიზმზე. შრომის მავნე პირობები ჰიგიენური ნორმატივების გადაშეცდების ხარისხის და დასაქმებულთა ორგანიზმში ცვლილებების გამოხატულების* მიხედვით იყოფა მავნეობის 4 ხარისხად:

გ.ა) 3 კლასის 1 ხარისხი (3. 1.) – შრომის პირობები ხასიათდება ჰიგიენური ნორმატივებიდან მავნე ფაქტორების დონეების ისეთი გადახრით, რაც იწვევს ფუნქციურ ცვლილებებს, რომლებიც, როგორც წესი, აღდგება მავნე ფაქტორებთან კონტაქტის შეწყვეტიდან უფრო გვიან (ვიდრე შემდეგი ცვლის დასაწყისი) და ზრდის ჯანმრთელობის დაზიანების რისკს.

გ.ბ) 3 კლასის 2 ხარისხი (3. 2.) – მავნე ფაქტორების დონე, რომელიც იწვევს მყარ ფუნქციურ ცვლილებებს, რაც უმრავლეს შემთხვევაში იწვევს პროფესიით განპირობებული ავადობის ზრდას (რაც ვლინდება შრომისუნარიანობის დროებითი დაკარგვით მიმდინარე ავადობის დონის მატებით, პირველ რიგში ისეთი დაავადებებით, რომლებიც აისახება მოცემული მავნე ფაქტორებისადმი ყველაზე უფრო მგრძნობიარე ორგანოებზე და სისტემებზე) და ხანგრძლივი ექსპოზიციის (15 წელი და მეტი) შედეგად წარმოქმნილი პროფესიული დაავადებების საწყისი ნიშნების ან მსუბუქი (პროფესიული შრომისუნარიანობის დაკარგვის გარეშე) ფორმების გამოვლენას;

გ.გ) 3 კლასის 3 ხარისხი (3.3.) – შრომის პირობები, რომელიც ხასიათდება მავნე ფაქტორების ისეთი დონეებით, რომელთა ზემოქმედებას შრომითი საქმიანობის პერიოდში, როგორც წესი, მიჰყავრთ მსუბუქი და საშუალო სიმძიმის პროფესიული დაავადებების განვითარებამდე (პროფესიული შრომისუნარიანობის დაკარგვით), ქრონიკული (პროფესიული განპირობებული) პათოლოგიების ზრდისა და შრომისუნარიანობის დროებითი დაკარგვით მიმდინარე ავადობის დონის მატებისაკენ;

გ.დ) 3 კლასის 4 ხარისხი (3.4.) – შრომის პირობები, რომლის დროსაც შეიძლება წარმოიქმნას პროფესიული დაავადებების მძიმე ფორმები (საერთო შრომისუნარიანობის დაკარგვით), აღინიშნება ქრონიკული დაავადებების რიცხვის მნიშვნელოვანი ზრდა და შრომისუნარიანობის დროებითი დაკარგვით მიმდინარე ავადობის მაღალი დონე.

დ) საშიში (ექსტრემალური) შრომის პირობები (4 კლასი) – ხასიათდება საწარმოო ფაქტორების დონეებით, რომელთა ზემოქმედება სამუშაო ცვლის (ან მისი ნაწილის) განმავლობაში ქმნის საშიშროებას სიცოცხლისათვის, მწვავე პროფესიული დაავადებების, მათ შორის, მძიმე ფორმების განვითარების მაღალ რისკს.

2. შრომის პირობების გრადაცია საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორების პირობითი კრიტერიუმებიდან გამომდინარე, შრომის პირობები იყოფა 4 კლასად: ოპტიმალური, დასაშვები, მავნე და საშიში. შრომის პირობების გრადაცია საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორების პირობითი კრიტერიუმებიდან გამომდინარე, შრომის პირობები იყოფა 4 კლასად: ოპტიმალური, დასაშვები, მავნე და საშიში.

2. შრომის პირობების მკვეთრი ხარისხი დგინდება მკვეთრი ნივთიერებების მკვეთრი კონცენტრაციებით ან საშუალოცვლური სიდიდეების მიხედვით.

4. სამუშაო წონის ჰაერში ერთმიმართულად მოქმედი ჯამური ეფექტის მქონე რამდენიმე მავნე ნივთიერების არსებობისას (ცხრილი 16) გამოყენებულ უნდა იქნეს მათი ფაქტობრივი კონცენტრაციების (თითოეული ნივთიერებისათვის ცალ-ცალკე) შესაბამის ზედკ-სთან შეფარდებათა ჯამი, რომელიც შრომის დასაშვებ პირობებში არ უნდა აღემატებოდეს 1-ს.

6. სამუშაო ზონის ჰაერში სხვადასხვა მიმართულებით მოქმედი ორი ან მეტი მავნე ნივთიერების ერთდროული შემცველობისას შრომის პირობების მავნეობის კლასი დგინდება შემდეგნაირად:

ბ) ნებისმიერი რაოდენობის ნივთიერებების არსებობა, რომელთა დონეები შეესაბამება 3.1 კლასს, არ ზრდის შრომის პირობების მანუალების ხარისხს;

დ) მავნეობის 3.3 კლასის ორი და მეტი მავნე ნივთიერების არსებობისას შრომის პირობები გადადის კლასში 3.4. ანალოგიურად ზორციელდება 3.4 კლასიდან მე-4 კლასში – შრომის საშიშ პირობებში გადასვლა.

8. იმ ნივთიერებებთან მუშაობისას, რომლებიც აღწევენ კანის საფარველში და გააჩნიათ შესაბამისი ნორმატივი – ზედ (საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის № 255/ნ ბრძანების „კანის საფარველის მავნე ნივთიერებებით დაბინძურების ზღვრულად დასაშვები დონეების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად).

2. ბიოლოგიური ბუნების მავნე ნივთიერებების შემცველობის კონტროლს ატარებენ მუხლი 23-ის შესაბამისად (სამუშაო წონის ჰაერში მიკროორგანიზმების შემცველობის კონტროლის მეთოდიკა). დასაქმებულზე რამდენიმე ბიოლოგიური ფაქტორის კომბინირებულ ზემოქმედებას აფასებენ ისევე, როგორც ქიმიური ფაქტორის მოქმედებისას.

2. დასაქმებულთა სუნთქვის ორგანოებზე უფმა-ის ზემოქმედების ხარისხის შეფასების დამატებით მაჩვენებელს წარმოადგენს მტვრით დატვირთვა ფაქტორთან რეალური ან სავარაუდო კონტაქტის მთელი პერიოდისათვის. ფიბროკენუი მტვრის საშუალო-ცვლური ზდკ-ის გადამეტებისას მტვრით დატვირთვის გამოთვლა აუცილებელია. მტვრით დატვირთვა (მდ) დასაქმებულთა სუნთქვის ორგანოებზე იმ მტვრის ექსპოზიციური დოზის რეალური ან სავარაუდო პერიოდის სიდიდეა, რომელსაც დასაქმებული შეისუნთქავს ფაქტორთან ფაქტობრივი ან სავარაუდო პროფესიული კონტაქტის მთელ პერიოდში.

K მტვრის ფაქტობრივი სვკ დასაქმებულის სუნთქვის ზონაში, მგ/მ³;

თ - უფმა-სთან კონტაქტის წლების რაოდენობა;

4. მტკვრით დატვირთვა ზეიძლევა გამოთვლილ იქნეს მტკვრთან კონტაქტში მუშაობის ნებისმიერ პერიოდში ფაქტობრივი ან პროგნოზი სიდიდის მისაღებად.

ა) Iა და Iბ კატეგორიების სამუშაოებისათვის ფილიტვის ვენტილაციის მოცულობა ცვლაში – 4მ^3 ;
 ბ) IIა და IIბ კატეგორიების სამუშაოებისათვის – 7მ^3 ;

გ) III კატეგორიის სამუშაოსათვის – 10მ^3 .

6. მტვრით დატვირთვის მიღება-შუღ ფაქტობრივ მნიშვნელობებს ადარებენ მტვრით დატვირთვის საკონტროლო სიდიდეს, ომელსაც გამოითვლიან მუშაობის ფაქტობრივი ან სავარაუდო სტაჟის, მტვრის ზდგ-ის და სამუშაოთა კატეგორიების ახედვით, მუშლის 6, ჰუნექტი 3-ის შესამისად. მტვრით დატვირთვის საკონტროლო დონე (მდსდ) – მტვრით დატვირთვა, ომელიც ფორმირდება მტვრის საშუალოცვლური ზდგ-ის დაცვის პირობებში ფაქტობრიან პირობებში კონტაქტის მთელი დროის განმავლობაში:

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

მდსდ = ზდგXNXთXQ ,

სადაც:

ზდგ მტვრის საშუალოცვლური ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციაა

მუშაკის სუნთქვის ზონაში, მგ/მ³;

N – სამუშაო ცვლის რიცხვი კალენდარულ წელიწადში;

თ – უფმა-სთან კონტაქტის წლების რაოდენობა;

Q – ფილტვის ვენტილაციის მოცულობა მ³.

7. მტვრით დატვირთვის ფაქტობრივი დონის საკონტროლო დონესთან შესაბამისობისას შრომის პირობებს მიაკუთვნებენ დასაშვებ კლასს და იმავე პირობებში მუშაობის გაგრძელება უსაფრთხოდ ითვლება.

8. მდსდ-ი ს გადამეტების ჯერადობა მიუთითებს შრომის პირობების მავნეობის კლასზე ამ ფაქტორის მიხედვით (ცხრილი 3) მდსდ-ის გადამეტებისას რეკომენდებულია „დროით დაცვის“ პრინციპის გამოყენება ცხრილი 14-ის შესაბამისად.

მუხლი 7. ვიბრაჟუსტიკური ფაქტორების ზემოქმედების ჰიგიენური კრიტერიუმები

1. დასაქმებულებზე ხმაურის, ვიბრაციის, ინფრაბერის და ულტრაბერის ზემოქმედებისას შრომის პირობების გრადაცია მოქმედი ნორმატივების გადამეტების სიდიდის შესაბამისად წარმოდგენილია პირველი დანართის ცხრილ 4-ში.

2. შრომის პირობების მავნეობისა და საშიშროების ხარისხს ვიბრაჟუსტიკური ფაქტორების მოქმედებისას ადგენენ მათი დროითი მახასიათებლების (მუდმივი, არამუდმივი ხმაური, ვიბრაცია და ა.შ.) გათვალისწინებით.

3. შრომის პირობების კლასის განსაზღვრა საწარმოო ხმაურის ზემოქმედებისას ხორციელდება სამუშაო ადგილებზე, ხმაურის ზღვრულად დასაშვები დონეები დადგენილია შრომითი საქმიანობის სიმძიმისა და დაძაბულობის გათვალისწინებით საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს № 297/ნ ბრძანებით „გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული წესებისა და ნორმების „ხმაური სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელი, საზოგადოებრივი შენობების სათავსებში და საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიაზე“ შესაბამისად.

4. შრომის პირობების კლასის განსაზღვრა საწარმოო ვიბრაციის მოქმედებისას ხდება საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს № 297/ნ ბრძანებით „გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული წესებისა და ნორმების „საწარმოო ვიბრაცია, ვიბრაცია საცხოვრებელი და საზოგადოებრივი შენობების სათავსებში“ შესაბამისად.

5. შრომის პირობების კლასი ინფრაბერის მოქმედებისას განისაზღვრება საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 17 სექტემბრის № 257/ნ ბრძანების „სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელ და საზოგადოებრივ შენობებში, საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიებზე ინფრაბერის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად.

6. შრომის პირობების კლასი ულტრაბერის ზემოქმედებისას განისაზღვრება საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის № 76/ნ ბრძანების „სხვადასხვა ტიპისა და დანიშნულების გამოსხივების წყაროებთან, სამრეწველო მასალებთან და ინსტრუმენტებთან მუშაობისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად, თუმცა კონტაქტური და საჰაერო ულტრაბერის ერთდროული ზემოქმედებისას კონტაქტური ულტრაბერის ზღვრულად დასაშვები დონეები იქნეს 5 დბ-ით ნაკლები, ვიდრე მითითებულია ბრძანებაში.

მუხლი 8. შრომის პირობების კლასიფიკაცია მიკროკლიმატის მაჩვენებლების მიხედვით

1. შრომის პირობების მიკუთვნება მავნეობისა და საშიშროების ამა თუ იმ კლასისადმი მიკროკლიმატის (გამაცხელებელი და გამაცივებელი) მაჩვენებლების მიხედვით ხორციელდება ცხრილების 5, 6, 7-ის შესაბამისად. შრომის პირობების გრადაცია წარმოდგენილია შედარებით მონოტონური მიკროკლიმატისათვის. დინამიკურ მიკროკლიმატში ჩასატარებელი სამუშაოებისათვის (გამაცხელებელიდან გამაცივებელ გარემოში გადასვლა და პირიქით), ასევე დასაქმებულთა სქესის, ასაკობრივი შემადგენლობის და სითბური მდგრადობის შესწორების კოეფიციენტები შეიძლება მოცემული იქნეს დამატებითი სამედიცინო გამოკვლევების (ორგანიზმის თერმული მდგრადობის ფიზიოლოგიური კრიტერიუმების საფუძველზე) ჩატარების შემდეგ;

2. გამაცხელებელი მიკროკლიმატი – მიკროკლიმატის პარამეტრების (ჰაერის ტემპერატურა, ტენიანობა, მისი მოძრაობის სიჩქარე, სითბური გამოსხივება) ისეთი შენაშაბა, რომლის დროსაც ადგილი აქვს ადამიანის სითბოს ცვლის მოშლას გარემოსთან, რაც გამოიხატება სითბოს დაგროვებით ორგანიზმში ოპტიმალური სიდიდის ზედა საზღვრის ზევით (>0,87კჯ/კგ) და/ან სითბოს დაკარგვის წილის გადიდებით ოფლის აორთქლების გზით (>30%) სითბური ბალანსის საერთო სტრუქტურაში, ზოგადი ან ლოკალური დისკომფორტული თბოშერძების (მსუბუქად თბილა, თბილა, ცხელა) წარმოქმნით.

3. გამაცხელებელი მიკროკლიმატის შესაფასებლად სათავსებში (წლის პერიოდის მიუხედავად), ასევე ღია ტერიტორიაზე წლის თბილ პერიოდში გამოიყენება ინტეგრალური მაჩვენებელი – გარემოს თერმული დატვირთვა (გოდ – ინდექსი).

4. გოდ – ინდექსი – ემპირიული ინტეგრალური მაჩვენებელია (გამოსახული °C -ში), რომელიც გამოსახავს ჰაერის ტემპერატურის, მისი მოძრაობის სიჩქარის, ტენიანობის და სითბური გამოსხივების შერწყმულ გავლენას ადამიანის თბოცვლაზე გარემოსთან.

5. ცხრილი 5-ში წარმოდგენილია გოდ-ინდექსის სიდიდეები ადამიანისათვის, რომელიც ჩაცმულია მსუბუქი საზაფხულო ტანსაცმლის თბოიზოლაციანი კომპლექტში 0,5–0,8კლო (1კლო=0,155°C –მ²/ვტ).

6. მიკროკლიმატის ოპტიმალური მნიშვნელობისა და მისი დასაშვები სიდიდის ზედა ზღვარის შეფასება უნდა მოხდეს საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის № 256/ნ ბრძანების „საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად. ასევე უნდა გაითვალისწინონ გოდ-ინდექსი – სითბური დასხივებისას 1000ვტ/მ² (ცხრილები 5 და 6).

7. ადამიანის სხეულის (მისი ზედაპირის – 25%) სითბური დასხივება, რომელიც აღემატება 1000 ვტ/მ²-ს, ახასიათებს შრომის პირობებს, როგორც მავნეს და საშიშს, მაშინაც კი, თუ გოდ-ინდექსს აქვს დასაშვები პარამეტრები (ცხრილი 5). ამასთან, შრომის პირობების კლასი განისაზღვრება უფრო მეტად ამოხატული მაჩვენებლით – გოდ-ინდექსით ან სითბური დასხივებით (ცხრილები 5 და 6).

8. სხეულის დიდი ზედაპირის დასხივებისას აუცილებელია შესაბამისი გადათვლა სხეულის თითოეული ნაწილის პროცენტული წილის გათვალისწინებით: თავი და კისერი – 9%, მკერდი და მუცელი – 16%, ზურგი – 18%, ხელები –18%, ფეხები –39%.

9. ადამიანის სხეულის დასხივებისას 100 ვტ/მ²-ზე მეტად აუცილებელია ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენება (მათ შორის, სახისა და თვალებისათვის).

10. ცხრილი 5-ში წარმოდგენილი ინფრამუდელი გამოსხივების სიდიდეები ითვალისწინებს უწყვეტი დასხივებისა და პაუზების ხანგრძლივობის აუცილებელ რეგლამენტაციას (პუნქტი 2-ის შესაბამისად);

11. წლის თბილ პერიოდში ღია ტერიტორიაზე მუშაობისას საჭიროა ორიენტაციის აღება მიკროკლიმატის იმ პარამეტრებზე, რომელიც მოყვანილია ცხრილ-ლებში 5 და 6;

12. გამაცივებელი მიკროკლიმატი – ეს მიკროკლიმატის პარამეტრების ისეთი შეხამებაა, რომლის დროსაც ადგილი აქვს ორგანიზმის თბოცვლის ცვლილებას, რომელიც ქსოვილების ღრმა და/ან ზედაპირული ფენების ტემპერატურის დაწვეის შედეგად ორგანიზმში წარმოქმნის სითბოს საერთო ან ლოკალურ დეფიციტს ($>0,87 \text{ კჯ/კგ}$);

13. გამაცივებელი მიკროკლიმატის მქონე საწარმოო სათავსებში მუშაობისას (სითბური დასხივების არარსებობისას) შრომის პირობების კლასი იმ დასაქმებულების მიმართ, რომლებიც ჩამტლულები არიან „ჩვეულებრივი ტანსაცმლის“ კომპლექტში თბოიზოლაციით 1 კლო, განისაზღვრება ცხრილი 7-ის მიხედვით.

14. გამაცივებელი მიკროკლიმატის მქონე საწარმოო სათავსებში მუშაობისას საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს შესაბამისი სამსახურებთან შეთანხმებით შრომის პირობების კლასი შესაძლებელია დაწეული იქნეს (მაგამ არანაკლებ 3.1. კლასისა), შრომისა და დასვენების რეჟიმის დაცვისა და დასაქმებულების შესაბამისი თბოიზოლაციის მქონე ტანსაცმლით უზრუნველყოფის პირობებში.

15. გამაცივებელი მიკროკლიმატის მქონე საწარმოო სათავსებში დასაქმებულთათვის და სითბური დასხივების წყაროს არსებობისას, შრომის პირობების კლასი დგინდება „სითბური დასხივების“ მაჩვენებლის (ცხრილი 5) მიხედვით, თუ მისი ინტენსიურობა აღემატება 1000 ვტ/მ^2 -ს. სითბური დასხივებისას 141 -დან- 1000 ვტ/მ^2 -მდე შრომის პირობების შეფასება ხორციელდება (შრომის ჰიგიენის სპეციალისტების მიერ) ორგანიზმის კონკრეტული თერმული დატვირთვის განსაზღვრის საფუძველზე.

16. თუ ცვლის განმავლობაში დასაქმებულის სა-წარმოო მოღვაწეობა ხორციელდება სხვადასხვა მიკროკლიმატში (გამაცხელებელი და გამაცივებელი), ისინი ცალ-ცალკე უნდა შეფასდეს, შემდეგ კი – გაანგარიშდეს დროში საშუალო შეწონილი სიდიდე.

17. არასტანდარტული სიტუაციების მიმართ (სხვადასხვა ხანგრძლივობისა და ფიზიკური აქტიურობის სამუშაო გამაცხელებელ და გამაცივებელ გარემოში) შრომის პირობების შეფასება შეიძლება მოცემულ იქნეს ადამიანის სითბური მდგომარეობის სპეციალური ფიზიოლოგიურ-ჰიგიენური გამოკვლევების საფუძველზე.

მუხლი 9. შრომის პირობების კლასიფიკაცია სინათლის გარემოს მაჩვენებლის მიხედვით

1. „განათების“ ფაქტორის მიხედვით შრომის პირობების შეფასება ხორციელდება ბუნებრივი და ხელოვნური განათების მაჩვენებლებით (ცხრილი 8).

2. შენობაში ბუნებრივი განათების და ულტრაიისფერი სხივების არასაკმარისობის კომპენსაციის ზომების არარსებობის შემთხვევაში „ბუნებრივი განათების“ მაჩვენებლის მიხედვით შრომის პირობებს მიაკუთვნებენ 3.2. კლასს.

ა) ულტრაიისფერი სხივების არასაკმარისობის კომპენსაციისათვის ზომების არსებობას (პროფილაქტიკური ულტრაიისფერი დასხივების დანადგარები), იმ შემთხვევაში, თუ ისინი უზრუნველყოფენ დასხივების დონის ნორმატიულ მოთხოვნებს, შრომის პირობებს, ბუნებრივი განათების მაჩვენებლის მიხედვით მიაკუთვნებენ 3.1 კლასს.

3. კომბინირებული განათების სისტემის გამოყენების შემთხვევაში, თუ ჯამური განათებულობა არ არის ნორმირებულზე დაბალი, ზოგადი განათება კი ნორმატიულ დონეზე დაბალია, შრომის პირობები ხელოვნური განათების მაჩვენებლის მიხედვით უნდა მიეკუთვნოს 3.1. კლასს.

4. „არეკლილი ბზინვარების“ მაჩვენებელი განისაზღვრება მუშა ზედაპირებთან და გარეგნის ობიექტებთან მუშაობისას, რომლებსაც აქვთ მიმართულ-გაბნეული და შერეული ანარეკლი (ლითონი, პლასტმასა, მინა და ა.შ.). არეკლილი ბზინვარების კონტროლი ხორციელდება სუბიექტურად. ანარეკლის ათინათის დამაბრმაველები მოქმედების, გარეგნის ობიექტების ხილვადობის გაუარესებისა და მხედველობის დისკომფორტზე დასაქმებულების ჩივილის არსებობისას შრომის პირობებს მოცემული მაჩვენებლის მიხედვით მიაკუთვნებენ 3.1. კლასს.

5. „სიკაშკაშის“ მაჩვენებელი განისაზღვრება იმ შემთხვევაში, როდესაც ნორმატიულ დოკუმენტში არსებობს მითითება მისი შეზღუდვის აუცილებლობაზე (მაგ., ადგილობრივი განათებისას ღია ფერის სამუშაო ზედაპირის სიკაშკაშის შეზღუდვა; დასაქმებულის მხედველობის არეში მყოფი მნათი ზედაპირის სიკაშკაშის შეზღუდვა, კერძოდ, გამვლელ შუქში ნაწარმის ხარისხის კონტროლის დროს და ა.შ.).

6. „სიკაშკაშის დანაწილების არათანაბრობის“ მაჩვენებლის კონტროლი ხორციელდება იმ სამუშაო ადგილებისათვის, რომლებიც ვიდეოდისპლეურ ტერმინალთა და პერსონალური ელექტროგამომთვლელი მანქანით არის აღჭურვილი. ის ითვალისწინებს სიკაშკაშის თანაფარდობის განსაზღვრას სამუშაო ზედაპირებს შორის (მაგადა, დოკუმენტი), აგრეთვე სამუშაო ზედაპირისა და კედლების, დანადგარების ზედაპირებს შორის.

7. ხელოვნური განათების ცალკეული მაჩვენებლის მიხედვით (განათებულობის, დამაბრმაველები მაჩვენებლის, განათებულობის პულსაციის კოეფიციენტის, არეკლილი დამაბრმაველები ბზინვარების, სიკაშკაშის, სიკაშკაშის არათანაბარი გადანაწილების) კლასების მინიჭების შემდეგ ხორციელდება ფაქტორის „ხელოვნური განათება“ საბოლოო შეფასება. იმ მაჩვენებლის მიხედვით, რომელიც მიეკუთვნება მაქსიმალური უდიდესი ხარისხს.

8. იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაო ადგილი რამდენიმე სათავსოა განლაგებული, შრომის პირობების შეფასება სინათლის გარემოს მაჩვენებლის მიხედვით ხორციელდება თითოეულ მათგანში ყოფნის დროის გათვალისწინებით.

9. შრომის პირობების საერთო შეფასება სინათლის გარემოს მაჩვენებლის მიხედვით ხორციელდება ბუნებრივი და ხელოვნური განათების შეფასების საფუძველზე, მათგან მაქსიმალური უდიდესი ხარისხის ამორჩევის გზით.

მუხლი 10. შრომის პირობების შეფასების ჰიგიენური კრიტერიუმები არამაიონებული ელექტრომაგნიტური ველისა და გამოსხივების მოქმედებისას

1. არამაიონებული ელექტრომაგნიტური ველისა და გამოსხივების ზემოქმედებისას შრომის პირობების მიკუთვნება მაქსიმალური ან საშუალოების ამა თუ იმ კლასისათვის ხორციელდება ცხრილი 9-ის შესაბამისად, ოპტიკური დიაპაზონის (ლაზერული და ულტრაიისფერი) არამაიონებული გამოსხივებისა კი – ცხრილი 10-ის შესაბამისად.

2. არამაიონებული ელექტრომაგნიტური ველისა და გამოსხივების მოქმედებისას შრომის პირობებს მიაკუთვნებენ მაქსიმალური მე-3 კლასს სამუშაო ადგილზე ზღვრულად დასაშვები დონის გადამეტების შემთხვევაში, რომელიც დადგენილია ზემოქმედების შესაბამისი დროისათვის, ენერგეტიკული ექსპოზიციების მნიშვნელობების გათვალისწინებით იმ სიხშირეების დიაპაზონებში, სადაც ხდება მათი ნორმირება, და მე-4 კლასს – მაქსიმალური ზღვრულად დასაშვები დონის გადამეტებისას ხანმოკლე ზემოქმედებისათვის.

3. დასაქმებულზე ერთდროულად სხვადასხვა ნორმირებად სიხშირულ დიაპაზონში, დასაქმებული რამდენიმე წყაროს მიერ წარმოქმნილი არამაიონებელი ელექტრომაგნიტური ველის და გამოსხივების ზემოქმედებისას, სამუშაო ადგილზე შრომის პირობები დგინდება იმ ფაქტორის მიხედვით, რომელიც მიიღებს მავნეობის ყველაზე მაღალ ხარისხს. ამასთან, ზდდ-ის ორ ან მეტ ნორმირებად სიხშირულ დიაპაზონში გადამეტების გამოვლენის შემთხვევაში, მავნეობის ხარისხი ერთი საფეხურიით იზრდება.

მუხლი 11. შრომის პირობების შეფასების ჰიგიენური კრიტერიუმები შრომითი პროცესის სიმძიმის და დაძაბულობის მიხედვით

1. შრომითი პროცესის სიმძიმის და დაძაბულობის შეფასება წარმოდგენილია ცხრილებში 11 და 12.
2. ფიზიკური შრომის სიმძიმის შეფასება ხორციელდება ცხრილი 11-ში მოცემული ყველა მაჩვენებლის გათვალისწინებით. ამასთან, თავდაპირველად ადგენენ კლასს თითოეული გაზომილი მაჩვენებლის მიხედვით. შრომის სიმძიმის საბოლოო შეფასება კი ხორციელდება იმ მაჩვენებლის მიხედვით, რომელმაც მიიღო სიმძიმის ყველაზე უფრო მაღალი ხარისხი. 3.1 და 3.2 კლასის ორი ან მეტი მაჩვენებლის არსებობისას შრომის პირობები შრომითი პროცესის სიმძიმის მიხედვით შეფასდება 1 ხარისხით უფრო მაღლა (3.2 და 3.3 კლასი, შესაბამისად). აღნიშნული კრიტერიუმის მიხედვით სიმძიმის უმაღლესი ხარისხია კლასი 3.3 („შრომითი პროცესის სიმძიმის შეფასების მეთოდიკა“ – იხ. თავი VI).
3. შრომის დაძაბულობის შეფასება ხორციელდება „შრომითი პროცესის დაძაბულობის შეფასების მეთოდიკის“ შესაბამისად (თავი VI) შრომის დაძაბულობის უმაღლესი ხარისხი შეესაბამება 3.3 კლასს.

მუხლი 12. შრომის პირობების შეფასება ჰაერის იონიზაციისას

1. ჰაერის იონიზაციის დონის გაზომვა ტარდება საწარმოო სათავსებში, რომელთა საჰაერო გარემო განიცდის ტექნოლოგიური რეგლამენტით გათვალისწინებულ სპეციალურ გასუფთავებას, სადაც არის ჰაერის იონიზაციის წყაროები (ულტრაიისფერი გამომსხივებელი), ვიდეოდისპლეური ტექნიკის ოპერატორების სამუშაო ადგილებზე, ქვესადგურებისა და მუდმივი დენის ულტრამაღალი ძაბვის საჰაერო ხაზების პერსონალის სამუშაო ადგილებზე.
2. ჰაერის იონების მაქსიმალურად დასაშვები რაოდენობის გადამეტებისას და/ან მინიმალურად აუცილებელი რიცხვისა და პოლარობის მაჩვენებლის დაუცველობისას შრომის პირობებს მოცემული ფაქტორის მიხედვით მიაკუთვნებენ 3.1 კლასს.

მუხლი 13. შრომის პირობების ზოგადი ჰიგიენური შეფასება

1. იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაო ადგილზე მავნე ფაქტორების დონეების ფაქტობრივი მნიშვნელობები ოპტიმალური ან დასაშვები სიდიდეების საზღვრებშია, ამ სამუშაო ადგილზე შრომის პირობები პასუხობს ჰიგიენურ მოთხოვნებს და შესაბამისად მიეკუთვნება 1 ან 2 კლასს; თუკი თუნდაც ერთი ფაქტორის დონე აღემატება დასაშვებ სიდიდეს, ამ შემთხვევაში ასეთ სამუშაო ადგილზე შრომის პირობები, გადამეტების სიდიდის მიხედვით და წინამდებარე სანიტარიული წესების შესაბამისად, როგორც ცალკეული ფაქტორით, ასევე მათი შერწყმით შეიძლება მიეკუთვნოს მე-3 კლასის (მავნე) 1-4 ხარისხის ან მე-4 კლასის (საშიშ) შრომის პირობებს.
2. შრომის პირობების კლასის დასადგენად ზდკ-ის და ზდდ-ის გადამეტება შეიძლება იყოს დარეგისტრირებული ერთი ცვლის განმავლობაში, თუ ის ტიპურია მოცემული ტექნოლოგიური პროცესისათვის. დასაქმებულზე მავნე ფაქტორის (ტიპურის მოცემული ტექნოლოგიური პროცესისათვის, ან არატიპურის და დასაქმებულის ფუნქციური მოვალეობებისათვის შეუსაბამისი) ეპიზოდური (კვირის, თვის განმავლობაში) ზემოქმედებისას მისი აღრიცხვა და შრომის პირობების შეფასება ხორციელდება შესაბამისი კვალიფიკაციის სპეციალისტის მიერ.
3. შრომის პირობების შეფასება საწარმოო ფაქტორების კომბინირებული და შერწყმული მოქმედების გათვალისწინებით წარმოებს შემდეგნაირად: გაზომვების შედეგების საფუძველზე აფასებენ შრომის პირობებს ცალკეული ფაქტორისათვის, წინამდებარე დოკუმენტის მუხლების 3-12 შესაბამისად, სადაც გათვალისწინებულია ქიმიური ნივთიერებების, ბიოლოგიური ფაქტორების, ელექტრომაგნიტური გამოსხივების სხვადასხვა სიხშირის დიაპაზონის შეჯამებისა და პოტენციურების ეფექტი.
4. საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის მავნე ფაქტორების შეფასების შედეგები შეაქვთ მე-13 ცხრილში შრომის პირობების საერთო შეფასება მავნეობისა და საშიშროების მიხედვით დგინდება:
 - ა) მავნეობის ყველაზე უფრო მაღალი კლასისა და ხარისხის მიხედვით;
 - ბ) 3.1 კლასს მიეკუთვნებული 3 და მეტი ფაქტორის შერწყმული მოქმედების შემთხვევაში შრომის პირობების საერთო შეფასება შესაბამისად 3.2 კლასს;
 - გ) 3.2, 3.3, 3.4 კლასების 2 და მეტი ფაქტორის შერწყმის შემთხვევაში შრომის პირობები შეფასდება შესაბამისად ერთი ხარისხით მაღლა.
5. მაიონებული გამოსხივების წყაროებთან მუშაობისას, რადიაციული ფაქტორის პარამეტრების კონტროლს და შეფასებას ატარებენ საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 26 მარტის №132/ნ ბრძანების „საქართველოს ტერიტორიაზე რადიაციული უსაფრთხოების ნორმების დამტკიცების შესახებ“ (რუნ-2000-ის) შესაბამისად. წლიური დოზის ზღვარის და შრომის პირობების მაკონტროლებელი სხვა პარამეტრების დაცვის შემთხვევაში შრომის პირობებს მოცემულ სამუშაო ადგილზე აფასებენ როგორც დასაშვებს. მათი გადამეტების შემთხვევაში ამ ფაქტორის შესაბამისად შრომის პირობების მავნეობისა და საშიშროების შეფასება ხორციელდება შესაბამისი კვალიფიკაციის სპეციალისტის მიერ.
6. მავნე ფაქტორებთან კონტაქტის დროის შემცირების შემთხვევაში (დროით დაცვა), დასაქმებულთა ჯანმრთელობის სამედიცინო-სტატისტიკური მაჩვენებლების ანალიზის საფუძველზე, შრომის პირობები რიგ შემთხვევაში შეიძლება შეფასებული იყოს, როგორც ნაკლებად მავნე, მაგრამ არა 3.1 კლასზე დაბალი.
7. ჰიგიენური ნორმატივების გადამეტების პირობებში მუშაობა უნდა ხორციელდებოდეს ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენებით, ადმინისტრაციული კონტროლით მათ გამოყენებაზე (ტექნოლოგიურ რეგლამენტში ჩართვა, შინაგანაწესში მათი გამოყენებისათვის წახალისების, ან დამრღვევთა ადმინისტრაციული დასჯის ზომების ჩართვა). ეფექტური (შესაბამისობის სერტიფიკატის მქონე) ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენება ამცირებს ჯანმრთელობის დაზიანების პროფესიული რისკის დონეს, მაგრამ არ ცვლის დასაქმებულის შრომის პირობების კლასს.

თავი IV

ზოგადი მეთოდური მითითებები

მუხლი 14. ზოგადი მეთოდური მიდგომა საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორების გაზომვისა და შეფასებისადმი

1. დასაქმებულთა საწარმოო გარემოსა და შრომითი პროცესის ფაქტორების გაზომვა და შეფასება (კონტროლი შრომის პირობებზე) ხორციელდება შემდეგი მიზნით:

უკუკავშირი

ონლაინ კონსულტაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=>)

ა) მავნე ფაქტორების ფაქტობრივი დონის ჰიგიენური ნორმატივებთან შესაბამისობის დასადგენად და შრომის პირობების მავნეობისა და საშიშროების გარკვეული კლასისადმი მისაკუთვნებლად როგორც თითოეული ფაქტორის, ასევე მათი კომპლექსის მიხედვით;

ბ) ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენების დასასაბუთებლად;

გ) დასაქმებულთა ჯანმრთელობის მდგომარეობასა და შრომის პირობებს შორის კავშირის დასადგენად;

დ) შრომის პირობების გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების შესამუშავებლად.

2. ლაბორატორიები, რომლებიც ატარებენ მავნე საწარმოო ფაქტორების გაზომვასა და შეფასებას, უნდა იყოს აკრედიტებული.

3. შრომის პირობების კონტროლის გეგმა დგება ერთი წლით. იგი იცვლება და ივსება მოწყობილობის რეკონსტრუქციის ან შეცვლის, საწარმოო პროცესების ცვლილებისა და ინტენსიფიკაციის, ასევე პროფესიული დაავადებების ან ინტოქსიკაციების გამოვლენის შემთხვევაში.

4. გამოკვლევები ტარდება დამახასიათებელ საწარმოო პირობებში. ტექნოლოგიური პროცესის დარღვევა, მოწყობილობის და ყველა გათვალისწინებული ინდივიდუალური დაცვის საშუალების არასწორი ექსპლუატაცია ან გაუმართაობა უნდა დაფიქსირდეს ოქმში. ფაქტორის დონის გაზომვას ატარებენ როგორც დარღვევის დროს, ასევე მისი აღმოფხვრის შემდეგ.

5. კონტროლს ექვემდებარება სამუშაო ადგილზე არსებული საწარმოო გარემოსა და შრომით პროცესის ყველა მავნე და საშიში ფაქტორი.

6. ინსტრუმენტული გაზომვების მონაცემები ფორმდება ოქმებით სამედიცინო დოკუმენტაციის შესაბამისად, ან მათ საფუძველზე დამუშავებული ოქმების შესაბამისად.

7. შრომის პირობების ჰიგიენური შეფასება ხორციელდება წინამდებარე დოკუმენტის შესაბამისად.

თავი V

დასაქმებულთა დროით დაცვა შრომის მავნე პირობებში მუშაობისას

მუხლი 15. დროით დაცვა გამაცხელებელი მიკროკლიმატის პირობებში მუშაობისას

დასაქმებულთა საშუალო ცვლური თერმული დაძაბულობის დასაშვებ დონეზე უზრუნველსაყოფად მათი საქმიანობის ჯამური ხანგრძლივობა სამუშაო ცვლის განმავლობაში გამაცხელებელი მიკროკლიმატის პირობებში არ უნდა აღემატებოდეს შრომის პირობების მავნეობის კლასების შესაბამისად 7, 5, 3 და 1 საათს. სამუშაო სტაჟის რეკომენდებული შეზღუდვა გამაცხელებელი მიკროკლიმატის მავნეობის კლასის მიხედვით წარმოდგენილია აგრეთვე მე-14 ცხრილში.

მუხლი 16. დროით დაცვა უპირატესად ფიზროგენული მოქმედების აეროზოლების (უფმა) მოქმედებისას

1. შრომის კონკრეტულ პირობებში მუშაობის გაგრძელების შესაძლებლობის შესაფასებლად, მოცემულ შრომის პირობებში მუშაობის დასაშვები სტაჟის გასაანგარიშებლად (სამუშაოზე ახლად მიღებულებისათვის) აუცილებელია მტვრის დატვირთვის ფაქტიური და საკონტროლო დონის შედარება (წინამდებარე დოკუმენტის მუხლი 6).

2. იმ შემთხვევაში, როდესაც ფაქტობრივი მტვრის დატვირთვა (მდ) არ აღემატება მტვრით დატვირთვის საკონტროლო მდსდ, დასტურდება ამავე პირობებში მუშაობის გაგრძელების შესაძლებლობა.

3. მდსდ-ის გადაჭარბების შემთხვევაში აუცილებელია მუშაობის სტაჟის გათვლა (t_1), რომლის დროსაც მდ არ გადაჭარბებს მდსდ-ს. ამასთანავე, მდსდ-ის განსაზღვრა რეკომენდებულია საშუალო სამუშაო სტაჟის მიხედვით, რომელიც უდრის 25 წელს. იმ შემთხვევაში, როდესაც მუშაობის ხანგრძლივობა 25 წელზე მეტია, გაანგარიშება უნდა ტარდებოდეს მუშაობის რეალური სტაჟიდან გამომდინარე.

$$t_1 = \frac{\text{მდსდ}_{25}}{f \cdot 0_1}, \text{ სადაც}$$

t_1 – მუშაობის დასაშვები სტაჟი მოცემულ პირობებში;

მდსდ₂₅ – მტვრით დატვირთვის დონე საკონტროლო მუშაობის 25 წლის განმავლობაში ზღვ-ს დაცვის პირობებში;

f – მტვრის საშუალო ცვლური ფაქტობრივი კონცენტრაცია;

0 – ცვლის რაოდენობა კალენდარულ წელში;

1 – ფილტვების ვენტილაციის მოცულობა ცვლაში.

ამასთან, K -ის მნიშვნელობა მიიჩნევა, როგორც საშუალოდ აწონილი სიდიდე მუშაობის მთელი პერიოდის განმავლობაში:

$$f_1 = \frac{f_1 \cdot t_1 + f_2 \cdot t_2 + \dots + f_5 \cdot t_5}{t}, \text{ სადაც}$$

$f_1 - f_5$ – ფაქტობრივი საშუალო ცვლური კონცენტრაცია მუშაობის ცალკეულ პერიოდებში;

$t_1 - t_5$ – მუშაობის პერიოდები, რომლის განმავლობაში მტვრის ფაქტობრივი კონცენტრაცია იყო მუდმივი.

4. ანალოგიურად განსაზღვრება სიდიდე 1 მუშაო-ბის მთელი პერიოდისათვის.

5. სამუშაო ზონის ჰაერის დამტკვრიანების დონის ან სამუშაოს კატეგორიის (ცვლაში ფილტვების ვენტილაციის მოცულობის) ცვლილების შემთხვევაში მტვრით ფაქტობრივი დატვირთვა განსაზღვრება როგორც თითოეული პერიოდის განმავლობაში მტვრით ფაქტობრივი დატვირთვათა ჯამი, როდესაც აღნიშნული მაჩვენებლები იყო მუდმივი. მტვრით დატვირთვის საკონტროლო დონის გაანგარიშებისას ასევე მხედველობაში მიიღება სამუშაოს კატეგორიის ცვლილება დროის სხვადასხვა პერიოდში.

მუხლი 17. დროით დაცვა ხმაურის მოქმედებისას

1. ხმაურის ექსპოზიციის დაწევის ერთ-ერთი ყველაზე ეფექტური ხერხია შესვენებების შემოღება, ანუ ინტენსიური ხმაურის ზემოქმედების პირობებში შრომის რეჟიმის რაციონალიზაცია. დამატებითი რეგლამენტირებული შესვენებების ხანგრძლივობის დადგენა ხდება ხმაურის დონის, მისი სპექტრისა და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გათვალისწინებით (ცხრილი 14-ბ). დასაქმებულთა იმ ჯგუფისათვის, სადაც უსაფრთხოების ტექნიკის პირობებით არ დაიშვება ხმაურსაწინააღმდეგო გამოყენება (სიგნალის მოსმენა და სხვ.), ითვალისწინებენ მხოლოდ ხმაურის დონესა და მის სპექტრს.

2. რეგლამენტირებული შესვენებების დროს დასვენება უნდა ტარდებოდეს სპეციალურად მოწყობილ სათავსებში. ხმაურის მონიტორინგის დონის შემოქმედების პირობებში დასაქმებულები სასაღილო შესვენების დროს უნდა იმყოფებოდნენ ოპტიმალურ აკუსტიკურ პირობებში (ბგერის დონით არა უმეტეს 50 დბა).

მუხლი 18. დროით დაცვა ლოკალური ვიბრაციის მოქმედებისას

1. ვიბროსაშიში ხელის იარაღების გამოყენებისას სამუშაო უნდა ჩატარდეს დამუშავებული შრომის რეჟიმის შესაბამისად, რომლის თანახმადაც სამუშაო ცვლის განმავლობაში ვიბრაციასთან კონტაქტის ჯამური დრო განისაზღვრება სანიტარიული ნორმის გადაჭარბების სიდიდის მიხედვით, საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს №297/ნ ბრძანებით „გარემოს ზარისხილობივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული წესებისა და ნორმების „საწარმოო ვიბრაცია, ვიბრაცია საცხოვრებელი და საზოგადოებრივი შენობების სათავსებში“ შესაბამისად. ცვლაში ლოკალური ვიბრაციის მოქმედების დასაშვები ჯამური დრო წარმოდგენილია წინამდებარე დოკუმენტის ცხრილში 15.

2. შრომის რეჟიმი უნდა დამუშავდეს მეთოდის შესაბამისად, რომელიც მოცემულია დანართში 2, საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის № 76/ნ ბრძანებით „სხვადასხვა ტიპისა და დანიშნულების გამოსხივების წყაროებთან, სამრეწველო მასალებთან და ინსტრუმენტებთან მუშაობისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული ნორმების „ჰიგიენური მოთხოვნები ხელის ინსტრუმენტებთან მუშაობისადმი“ შესაბამისად.

3. რეგლამენტირებული შესვენებები 20–30 წუთის ხანგრძლივობით, რომელიც შრომის რეჟიმის შემადგენელ ნაწილს წარმოადგენს, ეწყობა ცვლის დაწყებიდან 1–2 საათის შემდეგ და 2 საათის შემდეგ სასაღილო შესვენებიდან (რომლის ხანგრძლივობა არ უნდა იყოს 40 წუთზე ნაკლები) და გამოიყენება აქტიური დასვენებისათვის, საწარმოო ტანვარჯიშის სპეციალური კომპლექსის ჩასატარებლად, ფიზიოპროცედურებისათვის.

4. რეგლამენტირებული შესვენებების დრო ჩაითვლება გამომუშავების ნორმაში, შრომის რეჟიმი კი – ცვლურ-სადღეღამისო დავალებაში.

5. აკრძალულია ვიბროსაშიში ხელის იარაღებით ზეგანაკვეთური სამუშაოების ჩატარება.

მუხლი 19. დროით დაცვა შრომის პირობების კლასის შესაბამისად სხვა ფაქტორებისათვის

1. დროით დაცვა შრომის პირობების კლასის მიხედვით სხვა ფაქტორებისათვის რეკომენდებულია ამ დოკუმენტის პირველი მუხლის მე-9 პუნქტის შესაბამისად.

2. სამი ან ოთხი ნივთიერებისაგან შედგენილი კომბინაციის შემთხვევაში ერთი შემადგენლის გამოკლებისას ასევე რეკომენდებულია ფორმულის გამოყენება ჯამური ეფექტის შეფასებისათვის (ამ მუხლის პუნქტი 4).

3. ჯამური ეფექტი, როგორც წესი, ახასიათებს იმ ნივთიერებების კომბინაციებს, რომლებსაც გააჩნიათ კლინიკური გამოვლინების ერთნაირი სპეციფიკა: გამაღიზიანებელი მოქმედების ნივთიერებები (მჟავები, ტუტეები და სხვ.); ალერგენები (ეპიფლორინი და ფორმალდეჰიდი და სხვ.); ნარკოტიკული მოქმედების ნივთიერებები (სპირტების კომბინაცია და სხვ.). ორგანიზმზე ერთმიმართულად მოქმედი ნივთიერებების შერწყმის მაგალითები:

- ა) ქლორირებული ნახშირწყალბადები (ნაჯერი და უჯერი);
- ბ) ბრომირებული ნახშირწყალბადები (ნაჯერი და უჯერი);
- გ) სხვადასხვა სპირტები;
- დ) სხვადასხვა ტუტეები;
- ე) არომატული ნახშირწყალბადები (ტოლუოლი და ბენზოლი; ტოლუოლი და ქსილოლი);
- ვ) ამინონაერთები;
- ზ) ნიტრონაერთები;
- თ) ამინო - და ნიტრონაერთები;
- ი) ამინონაერთები და ნახშირბადის ოქსიდი;
- კ) ნიტრონაერთები და ნახშირბადის ოქსიდი.

4. ჯამური ეფექტის მქონე ერთმიმართულად მოქმედი ნივთიერებების კომბინირებული მოქმედებისას ამ ნივთიერებების სამუშაო ზონის ჰაერში კონცენტრაციების მათ ზღვ-სთან შეფარდებათა ჯამი არ უნდა აღემატებოდეს ერთს:

$$\frac{C_1}{\text{ზღვ}_1} + \frac{C_2}{\text{ზღვ}_2} + \frac{C_N}{\text{ზღვ}_N} = 1, \text{ სადაც}$$

C_1, C_2, \dots, C_N – სამუშაო ზონის ჰაერში ნივთიერებების ფაქტობრივი კონცენტრაციები;
ზღვ₁, ზღვ₂, ... ზღვ_N – იმავე ნივთიერებების ზღვ სამუშაო ზონის ჰაერში.

მუხლი 20. ნივთიერებების კომბინაცია პოტენციურების ეფექტით

1. აზოტის ოქსიდების და ნახშირბადის ოქსიდის კომბინაციებისას გამოყენებულ უნდა იქნეს ფორმულა:

$$\frac{C_{\text{NO}_2}}{\text{ზღვ}_{\text{NO}_2}} + \frac{C_{\text{CO}}}{1,5 \text{ ზღვ}_{\text{CO}}} = 1, \text{ სადაც}$$

$C_{\text{NO}_2}, C_{\text{CO}}$ – სამუშაო ზონის ჰაერში მოცემული ნივთიერებების ფაქტობრივი კონცენტრაციები;
ზღვ_{NO2}, ზღვ_{CO} – იმავე ნივთიერებების ზღვ სამუშაო ზონის ჰაერში.

თავი VI

შრომის პირობების შეფასების მეთოდები

მუხლი 21. შრომის პირობების შეფასების მაგალითი მიკროკლიმატის მაჩვენებლების მიხედვით მომუშავეთათვის, რომელიც ცვლის განმავლობაში განიცდიან როგორც გამაცილებელი, ისე გამაცხელებელი მიკროკლიმატის მოქმედებას

უცუკავი... (ინფორმაცია კონფლიქტის მოგვარების შესახებ) <http://www.matsne.gov.ge/index.php/chart?local=ka&style=matsne&name=>

1. მზიდავები ცვლის 80%-ის განმავლობაში განიცდიან მომატებული ტემპერატურის გავლენას; ცვლის 20%-ის განმავლობაში დაკავებული არიან გამაცივებელი მიკროკლიმატის მქონე სათავსებში. ენერგოდანა-ხარჯების მიხედვით მათი სამუშაო მიეკუთვნება II ^ა კატეგორიას.

2. შრომის პირობებს აფასებენ ცალ-ცალკე გამაცხელებელი და გამაცივებელი მიკროკლიმატისათვის. განსაზღვრავენ გარემოს თერმული დატვირთვის (გათდ) ინდექსს. მომატებული ტემპერატურის პირობებში იგი ტოლია $26,2^{\circ}\text{C}$, რაც 5° ცხრილის შესაბამისად შრომის პირობებს ახასიათებს, როგორც II ხარისხის მავნეს (კლასი 3.2).

3. ცივ სათავსში ჰაერის ტემპერატურაა 8°C , რაც 5° ცხრილის მიხედვით შესაბამება მავნეობის IV ხარისხს (კლასი 3.4).

ანგარიშობენ მავნეობის ხარისხის საშუალოდ აწონილ სიდიდეს, რისთვისაც მოცემულ პირობებში დაკავების (მუშაობის) ხანგრძლივობის პროცენტს ამრავლებენ კოეფიციენტზე:

- ა) შრომის პირობების 3.1. კლასისათვის – 1;
- ბ) შრომის პირობების 3.2. კლასისათვის – 2;
- გ) შრომის პირობების 3.3. კლასისათვის – 3;
- დ) შრომის პირობების 3.4. კლასისათვის – 4;
- ე) შრომის პირობების 3.5. კლასისათვის – 5.

4. ჩვენს მაგალითში: $(80 \times 2 + 20 \times 4 : 100) = 2,4$, ე.ი. მავნეობის ხარისხი 3.2 და 3.3 კლასებს შორისაა. რადგან დასაქმებულის ორგანიზმი განიცდის ტემპერატურის ცვალებადობის ზემოქმედებას, ამიტომ მავნეობის ხარისხს ამრგვალებენ მეტის მიმართულებით.

5. მაშასადამე, მზიდავის შრომის პირობები მიკროკლიმატის მაჩვენებლის მიხედვით მიეკუთვნება 3.3 კლასს.

მუხლი 22. შრომითი პროცესის დაძაბულობის შეფასების მეთოდიკა

1. შრომითი პროცესის დაძაბულობას აფასებენ წინამდებარე სახელმძღვანელოს შესაბამისად.

2. დასაქმებულთა პროფესიული ჯგუფის შრომის დაძაბულობის შეფასება დამყარებულია შრომითი მოღვაწეობის და მისი სტრუქტურის ანალიზზე, რომელშიც შეისწავლება ქრონომეტრაჟული დაკვირვების გზით, დინამიკაში მთელი სამუშაოს დღის მანძილზე არანაკლებ ერთი კვირის განმავლობაში.

3. შრომითი პროცესის ანალიზი დაფუძნებულია იმ საწარმოო ფაქტორების (სტიმულების, გამაღიზიანებლების) მთელი კომპლექსის აღრიცხვაზე, რომლებიც ქმნიან არახელსაყრელი ნერვულ-ემოციური მდგომარეობის (გადაძაბვის) წარმოქმნის წინაპირობას. შრომითი პროცესის ყველა ფაქტორს (მაჩვენებელს) აქვს ხარისხობრივი და რაოდენობრივი გამოხატულება და დაჯგუფებულია დატვირთვის სახეების მიხედვით: ინტელექტუალური, სენსორული, ემოციური, მონოტონური, რეჟიმული დატვირთვები.

4. ინტელექტუალური დატვირთვა

ა) „სამუშაოს შინაარსი“ მიუთითებს დავალების შესრულების სირთულის ხარისხზე: უბრალო ამოცანის გადაწყვეტიდან შემოქმედებით (ევრისტიკულ) საქმიანობამდე რთული დავალების გადაწყვეტით ალგორითმების არარსებობისას. მაგალითად, ყველაზე უბრალო დავალებას ასრულებენ ლაბორანტები (შრომის პირობების I კლასი**), ხოლო საქმიანობა, რომელიც ითხოვს უბრალო ამოცანის გადაწყვეტას, მაგრამ უკვე არჩევით (ინსტრუქციით), დამახასიათებელია მედეების, ტელეფონისტების, ტელეგრაფისტების და ა.შ. (2 კლასი). რთულ ამოცანებს, რომლებიც გადაწყდება ცნობილი ალგორითმებით (მუშაობა ინსტრუქციის სერიებით), ადგილი აქვს ხელმძღვანელების, სამრეწველო საწარმოების ოსტატების, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლების, ავიადისპეტჩერების და სხვ. მუშაობაში (3 კლასი). შინაარსის მიხედვით ყველაზე უფრო რთული სამუშაო, რომელიც მოითხოვს ამა თუ იმ ხარისხით ევრისტიკულ (შემოქმედებით) საქმიანობას დადგენილია მეცნიერ-მუშაკებში, კონსტრუქტორებში, სხვადასხვა პროფილის ექიმებში და სხვ. (3.2 კლასი);

ბ) „სიგნალების (ინფორმაციის) აღქმა და მათი შეფასება“. შრომითი პროცესის ფაქტორებისათვის სიგნალის (ინფორმაციის) აღქმა, მოქმედების და შესასრულებელი ოპერაციის შემდგომი კორექციით მიეკუთვნება 2 კლასს (ლაბორანტის სამუშაო). სიგნალების აღქმა პარამეტრების (ინფორმაციის) ფაქტობრივი მნიშვნელობების შემდგომი შეპირისპირებით მათ ნომინალურ მოთხოვნილ დონეებთან აღინიშნება მედეების, ოსტატების, ტელეფონისტების, ტელეგრაფისტების და ა.შ. მუშაობაში (3.1 კლასი). იმ შემთხვევაში, როცა შრომითი საქმიანობა მოითხოვს სიგნალების აღქმას, ყველა საწარმოო პარამეტრის (ინფორმაციის) შემდგომი კომპლექსური შეფასებით, შრომა დაძაბულობის მიხედვით მიეკუთვნება 3.2 კლასს (სამრეწველო საწარმოების ხელმძღვანელები, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლები, ავიადისპეტჩერები, კონსტრუქტორები, ექიმები, მეცნიერ-მუშაკები და ა.შ.);

გ) „ფუნქციების განაწილება დავალების სირთულის ხარისხის მიხედვით“. ნებისმიერი შრომითი საქმიანობა ხასიათდება დასაქმებულებს შორის ფუნქციების განაწილებით. შესაბამისად, რაც მეტი ფუნქცია ეკისრება დასაქმებულს, მით მეტია მისი შრომის დაძაბულობა. შრომითი საქმიანობას, რომელიც შეიცავს უბრალო ფუნქციებს, მიმართულს კონკრეტული დავალების დადგენილებისა და შესრულებისაკენ, არ მიყვარათ შრომის მნიშვნელოვან დაძაბულობამდე. ასეთი საქმიანობის მაგალითად გვევლინება ლაბორანტის შრომა (1 კლასი). დაძაბულობა იზრდება, როცა ხორციელდება ინფორმაციის დამუშავება, შესრულება შესრულებული დავალების შემდგომი შემოწმებით (2 კლასი), რაც დამახასიათებელია ისეთი პროფესიებისათვის, როგორიცაა მედეები, ტელეფონისტები და სხვ. დამუშავება, შემოწმება და, გარდა ამისა, დავალების შესრულებაზე კონტროლი მიუთითებს დასაქმებულის შესასრულებელი ფუნქციის სირთულის დიდ ხარისხზე და, შესაბამისად, შრომის დაძაბულობის გამოვლენის დიდ ხარისხზე (სამრეწველო საწარმოების ოსტატები, ტელეგრაფისტები, კონსტრუქტორები, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლები-3.1 კლასი). უფრო მეტად რთული ფუნქცია – ეს არის წინასწარი მოსამზადებელი სამუშაო, რაც ითვალისწინებს დავალების განაწილებას სხვა პირებზე (3.2 კლასი), რომელიც დამახასიათებელია ისეთი პროფესიებისათვის, როგორიცაა სამრეწველო საწარმოების ხელმძღვანელები, ავიადისპეტჩერები, მეცნიერ-თანამშრომლები, ექიმები და სხვ.

დ) „შესასრულებელი სამუშაოს ხასიათი“. იმ შემთხვევაში, როცა სამუშაო სრულდება ინდივიდუალური გეგმით, შრომის დაძაბულობის დონე არ არის მაღალი (1 კლასი- ლაბორანტები). თუ სამუშაო მიმდინარეობს მკაცრად დადგენილი გრაფიკით, აუცილებლობის შემთხვევაში მისი კორექციის შესაძლებლობით, დაძაბულობა იზრდება (2 კლასი-მედეები, ტელეფონისტები, ტელეგრაფისტები და სხვ.). უფრო მეტია შრომის დაძაბულობა, როცა სამუშაო სრულდება დროის დეფიციტის პირობებში (კლასი 3.1- სამრეწველო საწარმოების ოსტატები, მეცნიერ-თანამშრომლები, კონსტრუქტორები). კიდევ უფრო მეტი დაძაბულობა (კლასი 3.2) დამახასიათებელია ისეთი სამუშაოსათვის, რომელიც სრულდება დროის და ინფორმაციის დეფიციტის პირობებში. ამასთან, აღინიშნება მაღალი პასუხისმგებლობა სამუშაოს საბოლოო შედეგისათვის (ექიმები, სამრეწველო საწარმოების ხელმძღვანელები, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლები, ავიადისპეტჩერები).

5. სენსორული დატვირთვა

ა) „ყურადღებით დაკვირვების ხანგრძლივობა (ცვლის დროის %)“-ცვლის განმავლობაში რაც მეტი სამუშაო დროის პროცენტი ეთმობა ყურადღებით დაკვირვებას, მით მეტია დაძაბულობა. სამუშაო ცვლის საერთო დრო მიიღება 100%-ად. მაგალითად, ტექნოლოგიური პროცესის მიმდინარეობაზე ყურადღებით დაკვირვების უდიდესი ხანგრძლივობა აღინიშნება ოპერატორების პროფესიებში: ტელეფონისტების, ტელეგრაფისტების, ავიადისპეტჩერები, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლები (ცვლის 75%-ზე მეტი- კლასი 3.2). ამ პარამეტრზე რამდენადმე დაბალი მნიშვნელობა (51-75%) დადგენილია ექიმებში (კლასი 3.1). ამ მაჩვენებლის მნიშვნელობა 26- დან 50%-მდე მერყეობს მედიკებში, სამრეწველო საწარმოების ოსტა-ტებში (2 კლასი). ამ მაჩვენებლის ყველაზე დაბალი დონე აღინიშნება საწარმოების ხელმძღვანელებში, მეცნიერ-თანამშრომლებსა და კონსტრუქტორებში (1 კლასი- ცვლის საერთო დროის 25%-მდე).

ბ) „სიგნალის (სინათლის, ბგერითი) და შეტყობინების სიმჭიდროვე საშუალოდ 1 სთ. მუშაობისას“ - აღსაქმელი და გადასაცემი სიგნალების (შეტყობინების, განკარგულების) რაოდენობა საშუალებას გვაძლევს შევაფასოთ დასაქმებულის დაკავებულობა, საქმიანობის სპეციფიკა. რაც მეტია შემოსული და გადასაცემი სიგნალების ან შეტყობინებების რიცხვი, მით მეტია ინფორმაციული დატვირთვა, რაც იწვევს დაძაბულობის ზრდას. ინფორმაციის წარდგენის ფორმის (ან მეთოდის) მიხედვით სიგნალები შეიძლება მიეწოდოს სპეციალური მოწყობილობებით (სინათლის, ბგერითი სასიგნალო მოწყობილობები, ხელსაწყოების სკალები, ცხრილები, გრაფიკები და დიაგრამები, სიმბოლოები, ტექსტი, ფორმულები და ა.შ.) და სიტყვიერი შეტყობინებით (ტელეფონით, რადიოფონით და მუშაკთა უშუალოდ პირდაპირი კონტაქტით). მაგალითად, თვითმფრინავის ეკიპაჟთან და მიწისზედა სამსახურებთან კავშირების და სიგნალების უდიდესი რიცხვი აღინიშნება ავიადისპეტჩერებში – 300-ზე მეტი (კლასი 3.2). მძღოლის სენსორული დატვირთვა საწარმოო საქმიანობისას (სატრანსპორტო საშუალებების მართვისას) რამდენადმე დაბალია- საშუალოდ 200 სიგნალი 1-სთ-ის განმავლობაში (კლასი 3.1). ამავე კლასს მიეკუთვნება ტელეგრაფისტის შრომა. სიგნალები რაოდენობით 75-დან 175-მდე დიაპაზონში მიეწოდება 1 სთ-ის განმავლობაში ტელე-ფონისტებს, (მომსახურებელი აბონენტების რიცხვი სთ-ში 25-დან 150-მდე). რეანიმაციული განყოფილების მედიკებისა და ექიმების (სასწრაფო გამოძახება ავადმყოფთან, მონიტორების სიგნალიზაცია ავადმყოფთა მდგომარეობის შესახებ) შრომითი პროცესი- 2 კლასი. სიგნალების და შეტყობინებების უფრო ნაკლები რიცხვი დამახასიათებელია ისეთი პროფესიებისათვის როგორიცაა: ლაბორანტები, ხელმძღვანელები, ოსტატები, მეცნიერ-მუშაკები, კონსტრუქტორები – 1 კლასი.

გ) ერთდროული დაკვირვების საწარმოო ობიექტების რიცხვი – ეს მაჩვენებელი მიუთითებს, რომ ერთდროული დაკვირვების ობიექტების რიცხვის ზრდასთან ერთად მატულობს შრომის დაძაბულობა. მაგალითად, ოპერატორული სახის საქმიანობისათვის ერთდროული დაკვირვების ობიექტებს წარმოადგენს სხვადასხვა ინდიკატორი, დისპლეები, მართვის ორგანოები, კლავიატურა და სხვა. ერთდროული დაკვირვების ობიექტების უმეტესი რიცხვი დადგენილია ავიადისპეტჩერებისათვის – 13, რაც შეესაბამება კლასს 3.1. რამდენადმე ნაკლებია ეს რიცხვი ტელეგრაფისტებისათვის (8-9 ტელეტაქტი), ავტოსატრანსპორტო საშუალებების მძღოლებისათვის (2 კლასი). ერთდროული დაკვირვების 5-მდე ობიექტი აღენიშნება ტელეფონისტებს, ოსტატებს, ხელმძღვანელებს, მედიკებს, ექიმებს, კონსტრუქტორებს და სხვ. (1 კლასი);

დ) გასარჩევი ობიექტის ზომა ყურადღებით დაკვირვების ხანგრძლივობისას (ცვლის დროის %). რაც უფრო ნაკლებია დასაკვირვებელი საგნის ზომა (ნაკეთობა, დეტალი, ციფრული ან ანბანური ინფორმაცია და სხვ.) და რაც უფრო ხანგრძლივია დაკვირვების დრო, მით მეტია დატვირთვა მხედველობის ანალიზატორზე. შესაბამისად იზრდება შრომის დაძაბულობის კლასი;

ე) მუშაობა ოპტიკურ ხელსაწყოებთან (მიკროსკოპი, ლუპა და სხვ.). ყურადღებით დაკვირვების ხანგრძლივობისას (ცვლის დროის %). ქრონომეტრაჟული დაკვირვების საფუძველზე ისაზღვრება ოპტიკურ ხელსაწყოებთან მუშაობის დრო (საათები, წუთები). სამუშაო დღის ხანგრძლივობა მიიღება 100%-ად, ხოლო ფიქსირებული მზერის დრო, მიკროსკოპის, ლუპის გამოყენებით გადაიყვანება პროცენტებში – რაც მეტია დროის პროცენტი, მით მეტია დატვირთვა, რომელსაც მივყავართ მხედველობის ანალიზატორის დაძაბულობის განვითარებამდე;

ვ) ვიდეოტერმინალის ეკრანზე დაკვირვება (საათები ცვლაში). ამ მაჩვენებლის თანახმად ფიქსირდება დისპლეის ეკრანიანი ვიდეოდისპლეური ტერმინალის მომხმარებლის უშუალო მუშაობის დრო (სთ, წთ) მთელი სამუშაო დღის განმავლობაში (მონაცემების შეყვანა, ტექსტის ან პროგრამის რედაქტირება, ანბანური, ციფრული, გრაფიკული ინფორმაციის კითხვა ეკრანიდან). რაც უფრო ხანგრძლივია ვდტ-ი ს მოხმარებისას ეკრანზე მხედველობის ფიქსაციის დრო, მით მეტია დატვირთვა მხედველობის ანალიზატორზე და მით მეტია შრომის დაძაბულობა;

ზ) სმენის ანალიზატორის დატვირთვა. სმენის ანალიზატორის დაძაბულობის ხარისხი განისაზღვრება სიტყვის გარკვეულობის დამოკიდებულებით პროცენტებში მეტყველების ინტენსიურობის დონესა და „თეთრ“ ხმაურს შორის თანაფარდობისაგან. როცა არ არის დაბრკოლება, სიტყვის გარკვეულობა ტოლია 100%-ის (1 კლასი). 2 კლასს მიეკუთვნება შემთხვევები, როდესაც მეტყველების დონე აღემატება ხმაურს 10-15 დბ-ით და შეესაბამება სიტყვის გარკვეულობას, რომელიც ტოლია 90-70 %-ისა ან სმენადობას 3,5მ- მდე მანძილზე;

თ) დატვირთვა სახმო აპარატზე (კვირის განმავლობაში ნალაპარაკები საათების ჯამური რაოდენობა). სახმო აპარატის დაძაბულობის ხარისხი დამოკიდებულია მეტყველების დატვირთვის ხანგრძლივობაზე. ხმის გადაძაბვა გვხვდება ხანგრძლივი, დასვენების გარეშე ხმოვანი საქმიანობის დროს. მაგალითი. უდიდესი დატვირთვა (კლასი 3.1 ან 3.2) აღენიშნებათ ხმოვან-სამეტყველო პროფესიის პირებს (პედაგოგები, საბავშვო დაწესებულებების აღმზრდელები, ვოკალისტები, მსახიობები, დიქტორები, ექსკურ-სიამდლოები და სხვ.). უფრო მცირე ხარისხით ასეთი სახის დატვირთვა დამახასიათებელია სხვა პროფესიული ჯგუფებისათვის (ავიადისპეტჩერები, ტელეფონისტები, ხელმძღვანელები და სხვ. – 2 კლასი). კრიტერიუმის უმცირესი მნიშვნელობა შეიძლება აღინიშნებოდეს სხვა პროფესიების მუშაობაში (ლაბორანტები, კონსტრუქტორები, ავიატრანსპორტის მძღოლები) – 1 კლასი.

6. ემოციური დატვირთვა

ა) საკუთარი საქმიანობის შედეგებზე პასუხისმგებლობის ხარისხი „შეცდომის მნიშვნელობა“. ეს მაჩვენებელი მიუთითებს, თუ რა ზომით შეუძლია დასაქმებულს გავლენა იქონიოს საკუთარი შრომის შედეგზე, განხორციელებული საქმიანობის სირთულის სხვადასხვა დონეების დროს. სირთულის ზრდასთან ერთად მატულობს პასუხისმგებლობის ხარისხი, რამდენადაც მცდარ მოქმედებას მივყავართ დამატებით ძალისხმევამდე დასაქმებულის ან მთელი შრომითი კოლექტივის მხრიდან, რაც შესაბამისად იწვევს ემოციური დაძაბვის ზრდას.

მაგალითად, ისეთი პროფესიებისათვის, როგორიცაა სამრეწველო საწარმოების ხელმძღვანელები და ოსტატები, ავიადისპეტჩერები, სატრანსპორტო საშუალებების მძღოლები და სხვ., დამახასიათებელია პასუხისმგებლობის ყველაზე მაღალი ხარისხი სამუშაოს საბოლოო შედეგისათვის, ხოლო დაშვებულმა შეცდომებმა შეიძლება მიგვიყვანოს ტექნოლოგიური პროცესის გაჩერებამდე, ადამიანის სიცოცხლისათვის საშიში სიტუაციის წარმოქმნამდე (კლასი 3.2). თუ დასაქმებული პასუხისმგებელია დავალების ძირითად სახეზე, ხოლო შეცდომები იწვევენ დამატებით ძალისხმევას მთელი კოლექტივის მხრიდან, მაშინ ემოციური დატვირთვა მოცემულ შემთხვევაში უკვე რამდენადმე ნაკლებია (კლასი 3.1): (მედიკები, მეცნიერ-მუშაკები, კონსტრუქტორები). იმ შემთხვევაში, როცა პასუხისმგებლობის ხარისხი დაკავშირებულია დამხმარე დავალების

ხარისხზე, ხოლო შეცდომა იწვევს დამატებით ძალისხმევას ზემდგომი ხელმძღვანელის მხრიდან (კერძოდ, ბრიგადირი, ცვლის უფროსი და სხვ.), მაშინ ასეთი შრომა მოცემული მაჩვენებლის მიხედვით ხასიათდება კიდევ უფრო ნაკლები ემოციური დაძაბულობის გამოვლინებით (2 კლასი): (ტელეფონისტები, ტელეგრაფისტები). კრიტერიუმების უმცირესი მნიშვნელობა აღინიშნება ლაბორანტების მუშაობაში, სადაც დასაქმებული პასუხისმგებელია პროდუქციის მხოლოდ ცალკეული ელემენტების შესრულებაზე, ხოლო დაშვებული შეცდომის შემთხვევაში, დამატებით ძალისხმევას ადგილი აქვს მხოლოდ თვითონ დასაქმებულის მხრიდან (1 კლასი).

ბ) საკუთარი სიცოცხლის რისკის ხარისხი და პასუხისმგებლობის ხარისხი სხვა პირების უსაფრთხოებაზე. ეს ორი მაჩვენებელი ასახავს ემოციური მახასიათებლის ფაქტორებს. რიგი პროფესიები ხასიათდება პასუხისმგებლობით მხოლოდ სხვა პირების უსაფრთხოებაზე (ავიადისპეტყრები, ექიმი-რეანიმა-ტოლოგები და სხვ.) და პირად უსაფრთხოებაზე (კოსმონავტები, პილოტები და სხვ.)- 3.2 კლასი. მაგრამ არსებობს მთელი რიგი სამუშაოები, რომლებიც ხასიათდება პასუხისმგებლობით როგორც პირადი, ისე სხვა პირების სიცოცხლისათვის (ექიმი-ინფექციონისტები, ავტოტრანსპორტის მძღოლები და სხვ.). ამ შემთხვევაში ემოციური დატვირთვა მნიშვნელოვნად მაღალია, ამიტომ ეს მაჩვენებელი საჭიროა შეფასდეს, როგორც ცალკეული დამოუკიდებელი სტიმულები. არის მთელი რიგი პროფესიები, სადაც მოცემული ფაქტორები სრულიად არ არსებობს (ლაბორანტები, მეცნიერ-მუშაკები, ტელეფონისტები, ტელეგრაფისტები და სხვ.). მათი შრომა ფასდება, როგორც შრომის დაძაბულობის 1 კლასი.

7. დატვირთვის მონოტონურობა

ა) ელემენტების (მოქმედებების) რიცხვი, რომელიც აუცილებელია მარტივი დავალების ან მრავალჯერ განმეორებადი ოპერაციების რეალიზაციისათვის. რაც ნაკლებია შესასრულებელი ელემენტების რიცხვი, მით მაღალია მრავალჯერადი დატვირთვებით განპირობებული შრომითი პროცესის დაძაბულობა. ამ მაჩვენებლის მიხედვით ყველაზე მაღალი დაძაბულობა დამახასიათებელია კონვეიერული შრომის დასაქმებულებისათვის (კლასი 3.1-3.2);

ბ) მარტივი საწარმოო დავალებების ან განმეორებადი ოპერაციების შესრულების ხანგრძლივობა წმ-ში. რაც ნაკლებია დრო, შესაბამისად, მეტია დატვირთვის მონოტონურობა. მოცემული მაჩვენებელი, ისევე როგორც წინამორბედი, ყველაზე მეტად გამოხატულია კონვეიერული შრომის დროს (კლასი 3.1-3.2);

გ) აქტიური მოქმედების დრო (ცვლის ხანგრძლივობის %). ტექნოლოგიური პროცესის მიმდინარეობაზე დაკვირვება არ მიეკუთვნება „აქტიურ მოქმედებას“. რაც ნაკლებია აქტიური მოქმედებების შესრულების დრო და მეტია საწარმოო პროცესის მიმდინარეობაზე დაკვირვების დრო, შესაბამისად, მით მაღალია დატვირთვის მონოტონურობა. ამ მაჩვენებლის მიხედვით ყველაზე მაღალი მონოტონურობა დამახასიათებელია ქიმიური წარმოების მართვის პულტების ოპერატორებისათვის (კლასი 3.1-3.2);

დ) საწარმოო გარემოს მონოტონურობა (ტექნოლოგიური პროცესის მიმდინარეობაზე პასიური მეთვალყურეობის დრო – ცვლის დროის %-ში). რაც მეტია ტექნოლოგიური პროცესების მიმდინარეობაზე პასიური დაკვირვების დრო, მით უფრო მონოტონურია სამუშაო. მოცემული მაჩვენებელი, ისევე როგორც წინამორბედი, უფრო გამოხატულია ოპერატორთა შრომაში, რომლებიც მუშაობენ ლოდინის რეჟიმში – ქიმიური წარმოების მართვის პულტების, ელექტროსადგურების ოპერატორები და სხვ. (კლასი 3.2).

8. მუშაობის რეჟიმი

ა) სამუშაო დღის ფაქტობრივი ხანგრძლივობა. გამოყოფილია დამოუკიდებელ მაჩვენებლად. ეს დაკავშირებულია იმასთან, რომ ცვლის რიცხვისა და სამუშაოს რიტმისაგან დამოუკიდებლად, საწარმოო პირობებში სამუშაო დღის ფაქტობრივი ხანგრძლივობა მერყეობს 6-8 საათიდან (ტელეფონისტები, ტელეგრაფისტები და სხვ.) 12 საათამდე და მეტი (სამრეწველო დაწესებულებების ხელმძღვანელები). მთელი რიგი პროფესიებისათვის ცვლის ხანგრძლივობა შეადგენს 12 სთ-ს და მეტს (ექიმები, მედეები და სხვ.). რაც უფრო ხანგრძლივია მუშაობა დროის მიხედვით, მით მეტია ჯამური დატვირთვა ცვლაში და, შესაბამისად, მაღალია შრომის დაძაბულობა.

ბ) სამუშაოს ცვლიანობა. განისაზღვრება შიდასაწარმოო დოკუმენტების საფუძველზე, რომლებიც რეგლამენტირებას უწევს შრომის განრიგს მოცემულ საწარმოში, ორგანიზაციაში. ყველაზე მაღალი კლასი-3.2 დამახასიათებელია არარეგულარული ცვლიანობით ღამის სამუშაოებზე (მედეები, ექიმები და ა.შ.).

გ) რეგლამენტირებული შესვენებების არსებობა და მათი ხანგრძლივობა სასაღილო შესვენების გარდა. შრომის სათანადო ორგანიზაციისას სამუშაო დროის ხარჯზე რეგლამენტირებული შესვენებების შემოღება ხელს უწყობს დასაქმებულის ორგანიზმის ფუნქციური მდგომარეობის გაუმჯობესებას და უზრუნველყოფს მისი შრომის მაღალ მწარმოებლობას. რეგლამენტირებული შესვენებების არასაკმარისი ხანგრძლივობა ან არარსებობა აძლიერებს შრომის დაძაბულობას, რამდენადაც არ არსებობს საწარმოო გარემოს და შრომითი პროცესის ფაქტორების ზემოქმედებისაგან დროით დაცვის მოკლე დროიანი ელემენტი.

მაგალითად, ავიადისპეტყრების, ექიმების, მედეების და სხვათა არსებული მუშაობის რეჟიმი ხასიათდება რეგლამენტირებული შესვენებების არარსებობით (კლასი 3.2.), საწარმოების ხელმძღვანელებისა და ოსტატებისგან განსხვავებით, რომელთა შესვენებები არარეგლამენტირებული და არახანგრძლივია (კლასი 3.1). ამავე დროს, კონსტრუქტორებს, მეცნიერ-თანამშრომლებს, ტელეგრაფისტებს, ტელეფონისტებს აქვთ შესვენებები, მაგრამ არასაკმარისი ხანგრძლივობის (2 კლასი).

9. შრომითი პროცესის დაძაბულობის ზოგადი შეფასება

ა) პროფესიული კუთვნილების (პროფესიის) მიუხედავად მხედველობაში მიიღება ცხრ. № 12 ჩამოთვლილი ყველა მაჩვენებელი. შრომითი პროცესის დაძაბულობის ზოგადი შეფასებისათვის დაუშვებელია რომელიმე ცალკე აღებული მაჩვენებლების ამორჩევა. ამ მაჩვენებლიდან თითოეულისათვის ცალკე განისაზღვრება შრომის პირობების კლასი. იმ შემთხვევაში, თუ პროფესიული საქმიანობის ხასიათის ან თავისებურებების გამო რომელიმე მაჩვენებელი არ არის წარმოდგენილი (მაგ., არ წარმოებს ვიდეოდისპლუური ტერმინალის ეკრანთან ან ოპტიკურ ხელსაწყოებთან მუშაობა), მაშინ მოცემულ მაჩვენებელს ენიჭება 1 კლასი (ოპტიმალური) – შრომის მსუბუქი ხარისხის დაძაბულობა.

ბ) შრომის დაძაბულობის საბოლოო შეფასებისათვის:

ბ.ა) „ოპტიმალური“ (1 კლასი) დგინდება იმ შემთხვევაში, როცა 17 და მეტ მაჩვენებელს აქვს შეფასება 1 კლასი, ხოლო დანარჩენი მიეკუთვნება 2 კლასს. ამასთანავე, არ არის მაჩვენებლები, რომლებიც მიეკუთვნება 3 (მავნე) კლასს.

ბ.ბ) „დასაშვები“ (2 კლასი) დგინდება შემდეგ შემთხვევებში:

ბ.ბ.ა) როცა 6 და მეტი მაჩვენებელი მიეკუთვნება 2 კლასს, ხოლო დანარჩენი – 1 კლასს.

ბ.ბ.ბ) როცა 1-დან 5 მაჩვენებლამდე მიეკუთვნება მავნეობის 3.1 და/ან 3.2 ხარისხს, ხოლო დანარჩენ მაჩვენებლებს აქვთ შეფასება 1 ან 2 კლასი.

ბ.გ) „მავნე“ (3) კლასი დგინდება მაშინ, როცა 6 და მეტი მაჩვენებელი მიეკუთვნება 3 კლასს.

ბ.დ) 1 ხარისხის შრომის დაძაბულობა (3.1 კლასი) დგინდება:

ბ.დ.ა) როცა 6 მაჩვენებელს აქვს შეფასება 3.1 კლასი, ხოლო დანარჩენი მაჩვენებლები მიეკუთვნება 1 და/ან 2 კლასს.
 ბ.დ.ბ) როცა 3-დან 5 მაჩვენებლამდე მიეკუთვნება 3.1 კლასს, ხოლო 1-დან 3 მაჩვენებლამდე მიეკუთვნება 3.2 კლასს.

მაჩვენებელი	შრომის პირობების კლასი				
	1	2	3.1.	3.2.	3.3.
1. ინტელექტუალური დატვირთვა					
1.1			+		
1.2			+		
1.3			+		
1.4			+		
2. სენსორული დატვირთვა					
2.1		+			
2.2	+				
2.3	+				
2.4		+			
2.5	+				
2.6	+				
2.7			+		
2.8	+				
3. ემოციური დატვირთვები					
3.1				+	
3.2	+				
3.3	+				
4. დატვირთვის მონოტონურობა					
4.1		+			
4.2	+				
4.3	+				
4.4	+				
5. მუშაობის რეჟიმი					
5.1		+			
5.2			+		
5.3			+		
მაჩვენებლის რაოდენობა თითოეულ კლასში	10	4	7	1	
შრომის დაძაბულობის საერთო შეფასება				+	

გ.დ) 2 ხარისხის შრომის დაძაბულობა (3.2 კლასი) დგინდება.

გ.დ.ა) როცა 6 მაჩვენებელი მიეკუთვნება 3.2 კლასს;

გ.დ.ბ) როცა 6-ზე მეტი მაჩვენებელი მიეკუთვნება 3.1 კლასს;

გ.დ.გ) როცა 1-დან 5 მაჩვენებლამდე მიეკუთვნება 3.1 კლასს და 4-დან 5 მაჩვენებლამდე – 3.2 კლასს.

გ.დ.დ) როცა 6 მაჩვენებელი მიეკუთვნება 3.1 კლასს და 1-დან 5-მდე მაჩვენებელი – 3.2 კლასს.

გ.ვ) იმ შემთხვევაში, როცა 6 მაჩვენებელზე მეტს აქვს შეფასება 3.2, შრომითი პროცესის დაძაბულობა ფასდება ერთი ხარისხით მაღლა – კლასი 3.3.

მუხლი 23. სამუშაო ზონის ჰაერში მიკროორგანიზმების შემცველობის კონტროლის მეთოდიკა

1. მეთოდიკა განსაზღვრავს მოთხოვნებს სამუშაო ზონის ჰაერში იმ მიკროორგანიზმების, ცოცხალი უჯრედების და სპორების კონცენტრაციების გაზომვისადმი, რომლებიც იმყოფება პრეპარატების სასაქონლო ფორმების შემადგენლობაში ბიოსინთეზის მეთოდით პრეპარატების მწარმოებელ საწარმოებში, ასევე საზოგადოებრივი და სამრეწველო შენობების სათავსებში.

2. ბიოლოგიური ბუნების მავნე ნივთიერებების – მიკრობული სინთეზის პროდუქტების (ფერმენტები, ვიტამინები, ანტიბიოტიკები და სხვ.) შემცველობაზე ჰაერის კონტროლი ტარდება ისე, როგორც ეს მიღებულია ქიმიური ნივთიერებებისათვის.

3. მოთხოვნები სინჯების აღებისადმი

ა) ჰაერის სინჯების აღება მიკროორგანიზმების შემცველობის კონტროლისათვის ტარდება ჰაერიდან მათი ასპირაციის გზით მკვრივი საკვები ნიადაგის ზედაპირზე;

ბ) სინჯების აღებას წინ უნდა უსწრებდეს მიკროორგანიზმების მოკლე დახასიათება: მიეთითება ოჯახი, სქესი, სახეობა, შტამი, მყარ საკვებ ნიადაგში კოლონიების მორფოლოგიური დახასიათება და კოლონიების ზრდის ოპტიმალური პირობები მყარ საკვებ ნიადაგზე (PH, T⁰);

გ) ჰაერის სინჯების აღება ტარდება:

გ.ა) ინოკულატიორების დათესვისას სუნთქვის ზონაში და ინოკულატიორებს შორის;

გ.ბ) ინოკულატიორებიდან სინჯების აღებისას;

გ.გ) სათესი აპარატებიდან დათესვისას (პირდაპირი დათესვის პირობებისას);

გ.დ) სათესი აპარატებიდან სინჯების აღებისას სინჯის ამღებთან და სათესი აპარატებს შორის;

გ.ე) ფერმენტებიდან სინჯების აღებისას;

გ.ვ) კულტურალური სითხის ჩაშვებისას ფერმენ-ტერებიდან კოაგულატიორებში ან პირდაპირ ფილტრაციაზე. თუ ტექნოლოგიურ პროცესში ადგილი აქვს ბიომასის გაშრობას, მაშინ სინჯების აღება ტარდება:

გ.ზ) შერევისას;

გ.თ) საშრობი აპარატებიდან გადმოტვირთვისას;

გ.ი) ბიომასის დაფასოებისას.

დ) სინჯების აღებისას ჩამოთვლილი წერტილების სარეგისტრაციო და მონიტორინგის საწარმოში დგინდება ინდივიდუალური ვალიდაციის მონაცემების, პროცესის მახასიათებლების, ტესტირების მეთოდოლოგიის და ა.შ. გათვალისწინებით;

ე) მიმდინარე კონტროლისას ერთ სათავსში საკონტროლო წერტილების რიცხვი უნდა იყოს არანაკლებ სამი;

ვ) სამუშაო ზონის ჰაერში მიკროორგანიზმების კონცენტრაციების შედარებითი ანალიზისათვის სინჯების აღება უნდა ტარდებოდეს ტექნოლოგიური პროცესის ინტენსიურობის ანალოგიურ დროის პერიოდში, მაგრამ არანაკლებ ერთხელ კვირაში;

ზ) ჰაერის სინჯის მოცულობა უნდა იყოს საკმარისი მიკროორგანიზმების აღმოსაჩენად. იგი დგინდება ცდის გზით, გამოყენებული სინჯის ამლები ხელსაწყო მახასიათებლების და სატესტო ზონაში მიკროორგანიზმების კონცენტრაციის გათვალისწინებით. იმპაქტორების და ცენტრიფუგური სინჯების ამლებებისათვის ერთ-ერთ შემზღუდავ ფაქტორს წარმოადგენს აგარის ზედაპირის გაშრობა სინჯების დიდი მოცულობისას, ასევე აგარული ფენის ზედაპირის დაზიანების შესაძლებლობა (ზნარწარმოქმნა);

თ) მიკროორგანიზმების შემცველობაზე სინჯების აღება ტარდება სამუშაო ზონაში, ხელსაწყო დაყენების სიმაღლე იატაკის დონიდან – 1,5 მეტრი.

4. მეთოდის დახასიათება

ა) მეთოდი დაფუძნებულია ჰაერიდან მიკროორგანიზმების ასპირაციაზე მკვრივი ელექტიური საკვები ნიადაგის ზედაპირზე (სპეციფიკური მოცემული მიკროორგანიზმისათვის) და ნაზარდი კოლონიების გამოთვლაზე ტიპური მორფოლოგიური ნიშნებით;

ბ) სპეციფიკურ საკვებ ნიადაგს უმატებენ ნივთიერებებს (ეთილის სპირტი, ნავთობპროდუქტები, ანტიბიოტიკები და ა.შ.) გარეშე მიკროფლორის დათრგუნვისათვის შესასწავლი შტამის თავისებურებების გათვალისწინებით;

გ) სინჯების აღება ტარდება ჰაერის კონცენტრირებით საკვებ ნიადაგიან პეტრის ფინჯანზე.

დ) მიკროორგანიზმების იდენტიფიკაციის პროცესში შეიძლება გამოყენებულ იქნეს ბიოქიმიური ტესტისტემები, საიდენტიფიკაციო ავტომატიზებული სისტემები, ასევე მიკროორგანიზმის იდენტიფიკაციის ნებისმიერი თანამედროვე მეთოდები;

ე) საკვები ნიადაგის შერჩევა წარმოადგენს მნიშვნელოვან ფაქტორს. ბაქტერიებისათვის საბაზო ნიადაგად ითვლება ნიადაგი №1, საფურებისა და სოკოებისათვის – ნიადაგი №2 (საბუროს აგარი) (სახელმწიფო ფარმაკოპეა, გამოცემა XI, გამოშვება 2, გვ. 200). №1 ნიადაგში ნათესები ინკუბირდება 300-დან 35 °C -მდე ტემპერატურაზე 48 საათის განმავლობაში; საბუროს აგარზე ნათესები ინკუბირდება 20-დან 25 °C -მდე 72 საათის განმავლობაში;

ვ) გამოკვლევების წინ პეტრის ფინჯანზე ან ფირფიტაზე დასხმული საკვები ნიადაგი აუცილებელია და-ყოვნდეს თერმოსტატში 30 °C-დან 35 °C-მდე ტემპერატურაზე 24 სთ-ის განმავლობაში მისი სტერილიზაციის დასადასტურებლად. ფინჯანები ნაზარდებით წარმოადგენს წუნდებულს;

ზ) საკვები ნიადაგის საზარდი თვისებები უნდა შემოწმდეს შესაბამისი ტესტ-შტამებით (№1 ნიადაგისა და №2 ნიადაგისათვის – სახელმწიფო ფარმაკოპეის XI გამოცემა, გამოშვება 2, გვ. 208 – „მოთხოვნები საკვები ნიადაგის საზარდი თვისებებისადმი“ მიხედვით);

თ) გაზომვის ზღვარი – 0,5-დან 2–10⁶ კფე/მ³-მდე (კფეკოლონიაწარმომქმნელი ერთეული);

ი) ჰაერის სინჯების აღების პროცესში გამოვლენილი მიკროორგანიზმები ექვემდებარება აუცილებელ მაკროსკოპულ (ფორმა, ფერი, კოლონიების კონსტიტუცია) და გრამის მიხედვით შეღებილი ნაცხების მიკროსკოპულ იდენტიფიკაციას. გამოკვლევების შედეგები რეგისტრირებულ უნდა იქნეს დოკუმენტებში, სადაც მითითებულია ძირითადი მორფოლოგიური ნიშნები: დამოკიდებულება გრამის მიხედვით შეღებვასთან, სპორაწარმოქმნის არსებობა ან არარსებობა, მიკროორგანიზმების ფორმა (კოკები, ჩხირები, ოვოიდები და ა.შ.).

5. კონტროლის ჩატარების მეთოდიკა

ა) ჰაერს ატარებენ 20 –30-დან 150 –200 ლ/წთ-მდე სიჩქარით საკვებნიადაგიან პეტრის ფინჯანების ზედაპირზე. ასპირაციის დრო – 2–5 წთ;

ბ) ჰაერიდან აღებული სინჯების ინკუბირება წარმოებს გამოყოფილი მიკროორგანიზმების მიხედვით 27–28-დან 41– 42°C-მდე ტემპერატურის დიაპაზონში. პიგმენტწარმოქმნის შეფასებისას პეტრის ფინ-ჯანებს დამატებით (ინკუბირების შემდეგ) აყოვნებენ 48 სთ-ს ოთახის ტემპერატურაზე. მეთოდი ითვალისწინებს მორფოლოგიური ნიშნებით ტიპური კოლონიების რაოდენობის აღრიცხვას, რომელიც იზრდება ჰაერის დათესვის შემდეგ 3–4 დღელამდე მეტი დროის განმავლობაში, შტამის მიხედვით;

გ) პირდაპირი მეთოდი საშუალებას იძლევა გათვალისწინებულ იქნეს ფინჯანზე 150–200-მდე კოლონია. კონცენტრაციის გამოთვლის შედეგებს გამოხატავენ კოლონიაწარმომქმნელ ერთეულებში (კფე) 1მ³ ჰაერში;

დ) კონცენტრაციის გამოთვლას (კოლონიაწარმომქმნელ ერთეულებში) 1მ³ ჰაერში ახდენენ ფორმულის მიხედვით:

$$K = n1000/C \text{ ტკლ/მ}^3, \text{ სადაც}$$

K – არის საძებნი კულტურის კონცენტრაცია ჰაერში, კფე/მ³;

G – ბაქტერიების იზოტოპების რაოდენობა, რომელიც მორფოლოგიით კოლონიების და უჯრედების მსგავსია;

1000 – 1მ³ ჰაერისათვის გადათვლის კოეფიციენტი;

C – ასპირაციის სიჩქარე;

t – ასპირაციის დრო.

ე) გაზომვის შედეგები შეაქვთ ოქმში.

ცხრილი 1

შრომის პირობების კლასები სამუშაო ზონის ჰაერში ქიმიური ბუნების მავნე ნივთიერებების შემცველობის შესაბამისად (ზღვ-ის გადამეტება, ჯერადობა)

მავნე ნივთიერებები	შრომის პირობების კლასები					
	დასაშვები	მავნე				საშიში
		2	3.1	3.2	3.3	3.4
1–2 კლასის საშიშროების მავნე ნივთიერებები, ქვემოთ ჩამოთვლილის გამორიცხვით	≤ ზღვ	1,1–3,0	3,1–6,0	6,1–10,0	10,1–20,0	>20,0
3–4 კლასის საშიშროების მავნე ნივთიერებები, ქვემოთ ჩამოთვლილის გამორიცხვით	≤ ზღვ	1,1–3,0	3,1–10,0	>10,0		
ნივთიერებები, რომლებიც საშიშია მწვავე მოშავის განვითარებისათვის (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=) მწვავედ და გამაღიზიანებლად მოქმედი ნივთიერებები	≤ ზღვ	1,1–2,0	2,1–4,0	4,1–6,0	6,1–10,0	>10,0 ^x

კანცეროგენები	≤ ზღვ	1,1-3,0	3,1-6,0	6,1-10,0	>10,0	
ალერგენები	≤ ზღვ		1,1-3,0	3,1-10,0	>10,0	
სიმსივნის საწინააღმდეგო სამკურნალო საშუალებები, ჰორმონები (ესტროგენები)					+	
ნარკოტიკული ანალგეტიკები			+			

+ სამუშაო ზონის ჰაერში მავნე ნივთიერების კონცენტრაციის მიუხედავად შრომის პირობებს მიაკუთვნებენ მოცემულ კლასს.
X მითითებული დონის გადამეტებამ მწვავედ მოქმედი ნივთიერებებისათვის შეიძლება გამოიწვიოს მწვავე, მათ შორის, სასიკვდილო მოშხამვაც.

ცხრილი 2

შრომის პირობების კლასები სამუშაო ზონის ჰაერში ბიოლოგიური ბუნების მავნე ნივთიერებების შემცველობის შესაბამისად (ზღვ-ის გადამეტება-ჯერადობა)

მავნე ნივთიერებები		შრომის პირობების კლასები				
		დასაშვები	მავნე			
		2	3.1	3.2	3.3	3.4
მიკროორგანიზმები – პროდუცენტები, ცოცხალი უჯრედების და მიკროორგანიზმების სპორების შემცველი პრეპარატები*		≤ ზღვ	1,1-3,0	3,1-10,0	>10	
პათოგენური მიკროორგანიზმები**	განსაკუთრებით საშიში ინფექციები					+
	სხვა ინფექციური დაავადებების გამომწვევები				+	

* – ჰიგიენური ნორმატივების – „სამუშაო ზონის ჰაერში მიკროორგანიზმების – პროდუცენტების, ბაქტერიული პრეპარატების და მათი კომპონენტების ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების “ შესაბამისად.
** – სპეციალიზებული სამედიცინო, სავეტერინარო დაწესებულებებში და ქვედანაყოფებში, ავადმყოფი ცხოველებისათვის განკუთვნილ სპეციალიზებულ მეურნეობებში მუშაობისას. სამუშაოთა სახეები, რომლის დროსაც შესაძლებელია კონტაქტი პათოგენურ მიკროორგანიზმებთან ტყავის და ხორცის მრეწველობის საწარმოებში, საკანალიზაციო სისტემების რემონტის და მომსახურებისას, მიაკუთვნებენ 3.2 კლასს. სამუშაო ზონის ჰაერში მავნე ნივთიერებების კონცენტრაციის მიუხედავად შრომის პირობებს მიაკუთვნებენ მოცემულ კლასს.

ცხრილი 3

შრომის პირობების კლასები სამუშაო ზონის ჰაერში უპირატესად ფიბროგენული მოქმედების აეროზოლების შემცველობის და სუნთქვის ორგანოების მტკრივ დატვირთვის მიხედვით (ზღვ და მდსდ გადამეტების ჯერადობა)

მაჩვენებელი	შრომის პირობების კლასები					
	დასაშვები	მავნე				საშიში ** (ექსტრემალური)
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
ზ.დ.კ-ის გადამეტება, რამდენჯერ						
მტვრის კონცენტრაცია	≤ზღვ	1,1 – 2,0	2,1 – 5,0	5,1 – 10,0	>10,0	
მტვრით დატვირთვა (მდ)*	≤მდსდ	1,1 – 2,0	2,1 – 5,0	5,1 – 10,0	>10,0	
მტვრით დატვირთვა გამოხატული ფიბროგენული მოქმედების მტვრისათვის (ზ.დ.კ. ≤1მგ/მ³) და ასევე აზბესტმცველი მტვრისათვის	≤ მდსდ	1,1 – 1,5	1,6 – 3,0	3,1 – 5,0	>5,0	

* – გამოხატული ფიბროგენული მოქმედების მქონე და 1 მგ/მ³ და ნაკლები ზღვ-ის მქონე მტვრისა და აზბესტმცველი მტვრის გარდა
** – ორგანული მტვერი, რომლის კონცენტრაცია აღემატება 200–400 მგ/მ³; წარმოადგენს ხანძრის და აფეთქების წარმოქმნის საშიშროებას.

ცხრილი 4

შრომის პირობების კლასები სამუშაო ადგილზე ხმაურის, ლოკალური და ზოგადი ვიბრაციის, ინფრაბგერისა და ულტრაბგერის დონეების მიხედვით

ფაქტორის დასახელება, მაჩვენებელი, საზომი ერთეული	შრომის პირობების კლასები					
	დასაშვები	მავნე				საშიში (ექსტრემალური)
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
ზ.დ.დ-ის გადამეტება, ... მდე						
ხმაური ბგერის ე კ ვივალენტური დონე, დბ A	≤ზღვ*	5	15	25	35	>35
ლოკალური ვიბრაცია, ვიბროსიჩქარის ექვივალენტური კორექტირებული დონე, დბ	≤ზღვ**	3	6	9	12	>12
ზოგადი ვიბრაცია, ვიბროსიჩქარის ექვივალენტური კორექტირებული დონე, დბ	≤ზღვ**	6	12	18	24	>24
ინფრაბგერა ბგერითი წნევის ზოგადი დონე დბ.ხაზ.	≤ზღვ***	5	10	15	20	>20
საკაერო ულტრაბგერა. ბგერითი წნევის დონეები 1/3 სიხშირის ოქტავურ ზოლებში, დბ	≤ზღვ****	10	20	30	40	>40
უკონტაქტური ულტრაბგერა, ვიბროსიჩქარის დონე, დბ	≤ზღვ*****	10	20	30	40	>40

* – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს №297/ნ ბრძანებით „გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სდანიტარიული ნორმების „ხმაური სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელი, საზოგადოებრივი შენობების და საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიაზე“ შესაბამისად;

** – ზემოაღნიშნული ბრძანებით დამტკიცებული სანიტარიული ნორმების „საწარმოო ვიბრაცია, ვიბრაცია, საცხოვრებელი და საზოგადოებრივი შენობების სათავსებში“ შესაბამისად;

*** – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის № 257/ნ ბრძანების „სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელ და საზოგადოებრივ შენობებში, საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიებზე ინფრაბერის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად;

**** – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის №76/ნ ბრძანებით „სხვადასხვა ტიპისა და დანიშნულების გამოსხივების წყაროებთან, სამრეწველო მასალებთან და ინსტრუმენტებთან მუშაობისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული ნორმების „ჰიგიენური მოთხოვნები სამრეწველო, სამედიცინო და საყოფაცხოვრებო დანიშნულების საპაერო და კონტაქტური ულტრაბერის წყაროებთან მუშაობისადმი“ შესაბამისად.

ცხრილი 5

შრომის პირობების კლასები მიკროკლიმატის მაჩვენებლების მიხედვით საწარმოო შენობებისათვის წლის პერიოდების მიუხედავად და ღია ტერიტორიებისათვის წლის თბილ პერიოდში

მაჩვენებელი	შრომის პირობების კლასები						
	დასაშვები	ოპტიმალური	მავნე				საშიში (ექსტრემალური)
			1	2	3.1	3.2	3.3
ჰაერის ტემპერატურა, °C	საწიდან-ის მიხედვით *	საწიდან-ის მიხედვით *	– გთდ ინდექსის მიხედვით (იხ. ცხ.6) – ჰაერის ტემპერატურის მიხედვით, გამაცივებელი მიკროკლიმატიანი სათავსებისათვის (იხ. ცხრ.7)				
ჰაერის მოძრაობის სიჩქარე, მ/წმ	საწიდან-ის მიხედვით *	საწიდან-ის მიხედვით *	–გათვალისწინებულია გთდ. ინდექსის მაჩვენებელში (იხ. ცხ.6) –გამაცივებელი მიკროკლიმატის შეფასებისას გათვალისწინებული უნდა იქნეს ტემპერატურული შესწორების სახით (იხ. ცხრ.7)				
ჰაერის ტენიანობა, %	საწიდან-ის მიხედვით *	საწიდან-ის მიხედვით *	გთდ ინდექსის მაჩვენებლის მიხედვით (იხ. ცხრ.7)				
			14–10	< 10			
გთდ ინდექსი, °C		ცხრილი 6 მიხედვით					
სითბური გამოსხივება, ვტ/მ ² **	საწიდან-ის მიხედვით	საწიდან-ის მიხედვით	1001-1500	1501-2000	2001-2500	2501-2800	>2800

* – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის №256/ნ ბრძანების „საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად წლის ცივ პერიოდში სხივური გათბობის სისტემების გამოყენებისას საჭიროა გათვალისწინებულ იქნეს მოთხოვნები დასაშვები შენამებისათვის სითბური გამოსხივების ინტენსივობის სიდიდეს, ჰაერის ტემპერატურის და მიკროკლიმატის სხვა პარამეტრებს შორის დანართი 15-ის შესაბამისად.

** – სითბური გამოსხივების 141–100 ვტ/მ² ინტენსიურობის დიაპაზონში გამაცხელებელი მიკროკლიმატი უნდა შეფასდეს გთდ–ინდექსის მიხედვით.

ცხრილი 6

შრომის პირობების კლასები გარემოს თერმული დატვირთვის (გთდ-ინდექსის) (°C) მაჩვენებლის მიხედვით წლის პერიოდის მიუხედავად გამაცხელებელი მიკროკლიმატის მქონე საწარმოო სათავსებისათვის და ღია ტერიტორიებისათვის წლის თბილ პერიოდში

სამუშაოს კატეგორია*	საერთო ენერგოხარჯვა ვტ/მ ² *	შრომის პირობების კლასი						
		ოპტიმალური	დასაშვები	მავნე				საშიში (ექსტრემალური)
				1 ზარისხის	2 ზარისხის	3 ზარისხის	4 ზარისხის	
				1	2	3.1	3.2	
I ა	68 (58-77)	22,2–26,4		26,5–26,6	26,7–27,4	27,5–28,6	28,7–31,0	>31,0
I ბ	88(78–97)	21,5–25,8		25,9–26,1	26,2–26,9	27,0–27,9	28,0–30,3	>30,3
II ა	113(98–129)	20,5–25,8		25,2–25,5	25,6–26,2	26,3–27,3	27,4–29,9	>29,9
II ბ	145(130–160)	19,5–23,9		24,0–24,2	24,3–25,0	25,1–26,4	26,5–29,1	>29,1
III	177(161–193)	18,0–21,8		21,9–22,2	22,3–23,4	23,5–25,7	25,8–27,9	>27,9

* – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის №256/ნ ბრძანების „საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ დანართი 1-ის შესაბამისად, ან ფორმულით $Q = 4 \times \text{გშს} - 255$, სადაც:

Q – საერთო ენერგოხარჯვა, ვტ/მ²; გშს – გულის შეკუმშვის სიხშირე (საშუალოცვლური), განისაზღვრება როგორც საშუალოდ აწონილი სიდიდე იმ დროის გათვალისწინებით, რომელიც იხარჯება სხვადასხვა სახის სამუშაოს შესრულებასა და დასვენებაზე.

ცხრილი 7

შრომის პირობების კლასები ჰაერის ტემპერატურის, °C, ქვედა საზღვარი მაჩვენებლის მიხედვით გამაცივებელი მიკროკლიმატის მქონე საწარმოო სათავსებში სამუშაოების ჩატარებისას

სამუშაოს კატეგორია *	საერთო ენერგოხარჯვა ვტ/მ² *	შრომის პირობების კლასი						
		ოპტიმალური	დასაშვები	მაგნე **				საშიში (ექსტრემალური)
				1 ხარისხის	2 ხარისხის	3 ხარისხის	4 ხარისხის	
		1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
I ა	68 (58-77)	სწდან-ის მიხედვით *	სწდან-ის მიხედვით *	18	16	14	12	
I ბ	88(78–97)	სწდან-ის მიხედვით *	სწდან-ის მიხედვით *	17	15	13	11	
II ა	113(98–129)	სწდან-ის მიხედვით *	სწდან-ის მიხედვით *	14	12	10	8	
II ბ	145(130–160)	სწდან-ის მიხედვით *	სწდან-ის მიხედვით *	13	11	9	7	
III	177(161–193)	სწდან-ის მიხედვით *	სწდან-ის მიხედვით *	12	10	8	6	

* – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის №256/ნ ბრძანების „საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ“ დანართი 1-ის შესაბამისად, ან ფორმულით (დანართი 1, ცხრილი 5^ა)

** – 3 კლასის (მაგნე) შრომის პირობების მიმართ მოყვანილია ჰაერის ტემპერატურა, °C შენიშვნა: ჰაერის მოძრაობის სიჩქარის ოპტიმალურიდან 0,1 მ/წ-ით (საწდან-ის „ჰიგიენური მოთხოვნები საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი“ მიხედვით) ზრდის შემთხვევაში ჰაერის ტემპერატურა გაზრდილი უნდა იყოს 0,2 °C –ით.

ცხრილი 8

შრომის პირობების კლასები საწარმოო სათავსების გარემოს განათებულობის პარამეტრების შესაბამისად

ფაქტორი, მაჩვენებელი	შრომის პირობების კლასი				
	დასაშვები	მაგნე – 3			
		1 ხარისხის	2 ხარისხის	3 ხარისხის	4 ხარისხის
	2	3.1	3.2	3.3	3.4
ბუნებრივი განათება: ბუნებრივი განათების კოეფიციენტი (ბგკ,%)	0,1-0,6	<0,1*			
ხელოვნური განათება:					
სამუშაო ზედაპირის განათება (E,ლქ) მხედვ.	I-IV,VII	E6**	0,5 E6< E6	<0,5 E6	
სამუშაოების თანრიგისათვის:	V,VI,VIII-XIV	E6**	< E6		
დაბრმავეების მაჩვენებელი (P,შეფარდ. ერთ)		P6**	> P6		
ანარეკლი ბზინვარება	არარსებობა	არსებობა			
განათებულობის პულსაციის კოეფიციენტი (პკ%)	პკ***	> პკ			
სიკაშკაშე (L,კდ/ მ²)	L6**	> L6			
სიკაშკაშის არათანაბარი განაწილება (ჩ,შეფარდ. ერთ)	C6**	> C6			

* – ულტრაიისფერი არასაკმარისობის კომპენსაციისათვის ზომების არსებობისას – კლასი 3.1.

** – ნორმატიული მნიშვნელობები: განათებულობის – E6, დაბრმავეების მაჩვენებლის – P6, განათებულობის პულსაციის კოეფიციენტის – პკ, სიკაშკაშის – L6, სიკაშკაშის არათანაბარი განაწილების – C6

ცხრილი 9

შრომის პირობების კლასები არამაიონებელი ელექტრომაგნიტური გამოსხივების მოქმედებისას (ელექტრომაგნიტური ველი და გამოსხივება)

ფაქტორი	შრომის პირობების კლასები						
	ოპტიმალური	დასაშვები	მაგნე				საშიში (ექსტრემალური)
			1 ხარისხი	2 ხარისხი	3 ხარისხი	4 ხარისხი	4
			1	2	3.1	3.2	
აღმატება ზღდ-ზე (ჯერ)							
გეომაგნიტური ველი	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ	≤5	≤10	≤50	>50	
ელექტროსტატიკური ველი* ²	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ* ¹	≤3	≤5	≤10	>10	
მუდმივი მაგნიტური ველი	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ	≤5	≤10	≤100	>100	
სამრეწველო სიხშირის ელექტრული ველი (50ჰც)* ³	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ* ¹	≤3	≤5	≤10	>10	>40 #
სამრეწველო სიხშირის მაგნიტური ველი (50ჰც)	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ* ¹	≤5	≤10	≤50	>50	
ვიდეოდისპლუური ტერმინალებისა და პერსონალური ელგამომთვლელი მანქანების მიერ წარმოქმნილი ელ.მაგნიტ . გამოსხივება		≤ზღდ	≤5	≤10	≤50	>50	
რადიოსიხშირის დიაპაზონის ელექტრომაგნიტური გამოსხივება: * ⁴							
0.01 – 0.03 მჰც	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ	≤3	≤5	≤10	>10	
0.03– 3.0 მჰც	ბუნებრივი ფონი	≤ზღდ	≤3	≤5	≤10	>10	

უკრაინის ელექტრომაგნიტური ველების კლასიფიკაცია (<https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat/?locale=ka&style=matsne&name=>)

3.0 – 30.0 მკვ	ბუნებრივი ფონი	≤ზღ	≤3	≤5	≤10	>10	
30.0 – 300.0 მკვ	ბუნებრივი ფონი	≤ზღ	≤3	≤5	≤10	>10	>50 ##
300.0მკვ – 300.0 გკვ	ბუნებრივი ფონი	≤ზღ	≤3	≤5	≤10	>10	>50 ###

*1 – ზღ-ი ს სიდიდეები, რომლებთანაც ზდება სამუშაო ადგილზე გაზომილი ემ სიდიდეების შედარება, განისაზღვრება სამუშაო დღის განმავლობაში ფაქტორის შემოქმედების ხანგრძლივობის გათვალისწინებით.

*2 ,*3 – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 17 სექტემბრის № 259/ნ ბრძანების „ელექტროსტატიკური, სამრეწველო სიხშირის ელექტრული და სხვადასხვა სიხშირის ელექტრომაგნიტური ველების შემოქმედების ზონაში მომუშავე-მოსამსახურე პერსონალის შრომის პირობების სანიტარიული წესებისა და ნორმების დამტკიცების შესახებ“ შესაბამისად.

*4 – საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს №297/ნ ბრძანებით „გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ“ დამტკიცებული სანიტარიული წესების „რადიოსიხშირის დიპაზონის ელექტრომაგნიტური გამოსხივება“ (რსდმ) და 2002 წლის 17 სექტემბრის № 259/ნ ბრძანებით დამტკიცებული სანიტარიული ნორმების „10-60კვ სიხშირის დიპაზონის ელექტრომაგნიტური ველის (ემვ) შემოქმედების ზღვრულად დასაშვები დონეები“ შესაბამისად.

– ზღ-ის თვის 0,06 სთ ან ნაკლები ხანგრძლივობით მოქმედებისას.

– ზღ-ის თვის 0,08 სთ ან ნაკლები ხანგრძლივობით მოქმედებისას.

– ზღ-ის თვის 0,2 სთ ან ნაკლები ხანგრძლივობით მოქმედებისას.

ცხრილი 10

შრომის პირობების კლასები არამაიონებელი ოპტიკური დიპაზონის (ლაზერული, ულტრაიისფერი) ელექტრომაგნიტური გამოსხივების მოქმედებისას

ფაქტორი		შრომის პირობების კლასები					
		ოპტიკური	დასაშვები	მაგნე			
				1 ხარისხი	2 ხარისხი	3 ხარისხი	4 ხარისხი
		1	2	3.1	3.2	3.3	3.4
ლაზერული გამოსხივება*		–	≤ზღ	≤ზღ	<10 ზღ	<10 ² ზღ	<10 ³ ზღ
ულტრაიისფერი (UV) გამოსხივება	სამრეწველო წყაროების არსებობისას, UV-A, UV-B, UV- C, ვტ/მ ²		გდი	>გდი			
	პროფილაქტიკური დანიშნულების UV-დასხივების წყაროების არსებობისას, მვტ/მ ²		9 – 45	<9			

ცხრილი 11

შრომის პირობების კლასები შრომითი პროცესის სიმძიმის მაჩვენებლების მიხედვით

შრომითი პროცესის სიმძიმის მაჩვენებლები	შრომის პირობების კლასი			
	ოპტიკური (მს-უბუქი ფიზიკური დატვირთვა)	დასაშვები (საშუალო ფიზიკური დატვირთვა)	მაგნე (მძიმე შრომა)	
	1	2	I ხარისხი	II ხარისხი
			3,1	3,2
1. ფიზიკური დინამიკური დატვირთვა (ცვლის განმავლობაში გარე მექანიკური მუშაობის სიდიდე, კგ.მ)				
1.რეგიონული დატვირთვისას (უპირატესად ხელების და მხრის სარტყლის კუნთების მონაწილეობით) 1 მეტრამდე მანძილზე ტვირთის გადაადგილები-სას: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	2500-მდე 1500-მდე	5000-მდე 3000-მდე	7000-მდე 4000-მდე	7000-ზე მეტი 4000-ზე მეტი
2.საერთო დატვირთვისას (ხელების, კორპუსის, ფეხების კუნთების მონაწილეობით):				
ა)ტვირთის გადაადგილებისას 1-დან 5 მეტრამდე მანძილზე: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	12.500-მდე 7500-მდე	25000-მდე 15000-მდე	35000-მდე 25000-მდე	35000-ზე მეტი 25000-ზე მეტი
ბ)ტვირთის გადაადგილებისას 5 მეტრზე მეტ მანძილზე: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	24 000-მდე 14 000-მდე	46000-მდე 28000-მდე	70000-მდე 40000-მდე	70000-ზე მეტი 40000-ზე მეტი
2. ხელით აწეული და გადაადგილებული ტვირთის მასა (კგ)				

1. სიმძიმეების აწევა და გადაადგილება ერთჯერადად) სხვა სამუშაოებთან მონაცვლეობით (საათში 2-ჯერამდე): მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	15-მდე 5-მდე	30-მდე 10-მდე	35-მდე 12-მდე	35-ზე მეტი 12-ზე მეტი
2. სიმძიმეების აწევა და გადაადგილება (ერთჯერადად) მუდმივად სამუშაო ცვლის განმავლობაში: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	5-მდე 3-მდე	15-მდე 7-მდე	20-მდე 10-მდე	20-ზე მეტი 10-ზე მეტი
3. ცვლის ყოველ საათში გადაადგილებული ტვირთის ჯამური მასა:				
ა) სამუშაო წესდარიდან: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	250-მდე 100-მდე	870-მდე 350-მდე	1500-მდე 700-მდე	1500-ზე მეტი 700-ზე მეტი
ბ) იატაკიდან: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	100-მდე 50-მდე	435-მდე 175-მდე	600-მდე 350-მდე	600-ზე მეტი 350-ზე მეტი
3. სტერეოტიპური სამუშაო მოძრაობები (რაოდენობა ცვლაში)				
1.ლოკალური დატვირთვისას (ხელის მტევნებისა და თითების კუნთების მონაწილეობით)	20 000-მდე	40 000-მდე	60 000-მდე	60 000-ზე მეტი
2.რეგიონულიდატვირთვისას (უპირატესად ხელისა და მხრის სარტყლის კუნთების მონაწილეობით მუშაობისას):	10 000-მდე	20 000-მდე	30 000-მდე	30 000-ზე მეტი
4. სტატიკური დატვირთვა – ცვლის განმავლობაში სტატიკური დატვირთვის სიდიდე ტვირთის შეკავების დროს, ძალვის გამოყენებისას, კგწმ				
1. ერთი ხელით: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	18 000-მდე 11 000-მდე	36 000-მდე 22 000-მდე	70 000-მდე 42 000-მდე	70 000-ზე მეტი 42 000-ზე მეტი
2. ორი ხელით: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	36 000-მდე 22 000-მდე	70 000-მდე 42 000-მდე	140 000-მდე 84 000-მდე	140 000-ზე მეტი 84 000-ზე მეტი
3. სხეულის და ფეხების კუნთების მონაწილეობით: მამაკაცებისათვის ქალებისათვის	43 000-მდე 26 000-მდე	100 000-მდე 60 000-მდე	200 000-მდე 120 000-მდე	200 000-ზე მეტი 120 000-ზე მეტი
5. სამუშაო პოზა				
1. სამუშაო პოზა	თავისუფალი, მოხერხებუ-ლი პოზა, სხეულის სამუშაო მდგომარეობის შეცვლის შესაძლებლობა (ჯდომისას, დგომისას), ცვლის 40%-მდე დროის განმავლობაში ფეხზე მდგომი ყოფნა	პერიოდულად ცვლის 25%-მდე დროის განმავლობაში მოუხერხებელი (მუშაობა სხეულის მოხრუნებით, კიდურების მოუხერხებელი განლაგებით და სხვ.), და/ან ფიქსირებული (ერთმანეთის მიმართ სხეულის სხვადასხვა ნაწილის მდგომარეობის შეცვლის შეუძლებლობა) პოზაში ყოფნა. ფეხზე მდგომ პოზაში ყოფნა ცვლის 60%-მდე დროის განმავლობაში	პერიოდულად, სამუშაო ცვლის 50%-მდე დროის განმავლობაში მოუხერხებელ და/ან ფიქსირებულ პოზაში ყოფნა; იძულებით პოზაში (მუხლებზე, ჩაცმული და სხვ.) ყოფნა ცვლის 25%-მდე დროის განმავლობაში. ფეხზე მდგომ პოზაში ყოფნა ცვლის 80%-მდე დროის განმავლობაში	პერიოდულად, სამუშაო ცვლის 50%-ზე მეტი დროის განმავლობაში მოუხერხებელ და/ან ფიქსირებულ პოზაში ყოფნა; იძულებით პოზაში (მუხლებზე, ჩაცმული და სხვ.) ყოფნა ცვლის 25%-ზე მეტი დროის განმავლობაში. ფეხზე მდგომ პოზაში ყოფნა ცვლის 80%-ზე მეტი დროის განმავლობაში
6. სხეულის დახრა (რაოდენობა ცვლის განმავლობაში)				
1. სხეულის დახრა (იძულებითი 30 ⁰ -ზე მეტი), რაოდენობა ცვლის განმავლობაში	50-მდე	51-100	101-300	300-ზე მეტი
7. ტექნოლოგიური პროცესით განპირობებული გადაადგილება სივრცეში, კმ				
1. ჰორიზონტალურად	4-მდე	8-მდე	12-მდე	12-ზე მეტი
2. ვერტიკალურად	2-მდე	4-მდე	8-მდე	8-ზე მეტი

გზრილი 12

შრომის პირობების კლასები შრომითი პროცესის დაძაბულობის მაჩვენებლების მიხედვით

შრომითი პროცესის დაძაბულობის მაჩვენებლები	შრომის პირობების კლასი			
	შრომის დაძაბულობა მსუბუქი ხარისხისა	შრომის დაძაბულობა საშუალო ხარისხისა	დაძაბული შრომა	
			დაძაბული შრომა	
			1 ხარისხი	2 ხარისხი
	1	2	3,1	3,2
1. ინტელექტუალური დატვირთვა				

1. სამუშაოს შინაარსი	არ არსებობს გადაწყვეტილების მიღების აუცილებლობა	მარტივი ამოცანების გადაწყვეტა ინსტრუქციის შესაბამისად	რთული ამოცანების გადაწყვეტა ცნობილი ალგორითმების შერჩევით (მუშაობა ინსტრუქციების სერიებით)	ევრისტიკული (შემოქმედებითი) საქმიანობა, რომელიც ითვალისწინებს ალგორითმის გადაწყვეტას, ერთპიროვნული ხელმძღვანელობა რთულ სიტუაციაში
2. სიგნალების (ინფორმაციის) აღქმა და მათი შეფასება	სიგნალების აღქმა, მაგრამ არ მოეთხოვება მოქმედების კორექცია	სიგნალების აღქმა მოქმედების და ოპერაციების შემდგომი კორექციით	სიგნალების აღქმა პარამეტრების ფაქტიური მნიშვნელობების შემდგომი შეპირისპირებით მათ ნომინალურ მნიშვნელობებთან. პარამეტრების ფაქტიური მნიშვნ. დასკვნითი შეფასება	სიგნალების აღქმა ურთიერთდაკავშირებული პარამეტრების შემდგომი კომპლექს. შეფასებით მთელი საწარმოო მოქმედებების კომპლექ. შეფასება
3. ფუნქციების განაწილება დავალების სირთულის ხარისხის მიხედვით	დავალების დამუშავება და შესრულება	დავალების დამუშავება, შესრულება და მისი შემოწმება	დავალების დამუშავება, შემოწმება და კონტროლი მის შესრულებაზე	კონტროლი და წინასწარი მუშაობა დავალების სხვა პირებისათვის განაწილებაზე
4. შესასრულებელი სამუშაოს ხასიათი	მუშაობა ინდივიდუალური გეგმით	მუშაობა დადგენილი გრაფიკით, მისი კორექციის შესაძლებლობით მოქმედების მიმდინარეობისას	მუშაობა დროის დეფიციტის პირობებში	მუშაობა დროის და ინფორმაციის დეფიციტის პირობებში, საბოლოო შედეგები-სათვის მომატებული პასუხისმგებლობით

2. სენსორული დატვირთვა

1. გულისცურით დაკვირვების ხანგრძლივობა (ცვლის დროის %)	25-მდე	26-50	51-75	75-ზე მეტი
2. სიგნალის (სინათლის, ბგერითი) და შეტყობინების სიმჭიდროვე საშ. 1 სთ მუშაობისას	75-მდე	76 – 175	176 – 300	300-ზე მეტი
3. ერთდროული დაკვირვების საწარმოო ობიექტების რიცხვი	5 -მდე	6 – 10	11 – 25	25-ზე მეტი
4. გასარჩევი ობიექტის ზომა (დასაქმებულის თვალაღწერა გასარჩევ ობიექტამდე არა უმეტეს 0,5 მ მანძილისას) მმ ყურადღებით დაკვირვების ხანგრძლივობისას (ცვლის დროის %)	5 მმ-ზე მეტი – 100%	5-1,1 მმ – 50%-ზე მეტი; 1 – 0,3 მმ –50%-მდე; 0,3 მმ-ზე ნაკლები – 25%-მდე	1-0,3 მმ – 50%-ზე მეტი 0,3 მმ-ზე ნაკლები – 25 – 50%-მდე	0,3 მმ-ზე ნაკლები-50%-ზე მეტი
5. მუშაობა ოპტიკურ ხელსაწყოებთან (მიკროსკოპი, ლუპა და სხვ) ყურადღებით დაკვირვების ხანგრძლივობისას (ცვლის დროის%)	25-მდე	26 – 50	51 – 75	75-ზე მეტი
6. ვიდეოტერმინალების ეკრანებზე დაკვირვება (სათები ცვლაში): – ინფორმაციის ასახვის ანბანურ-ციფრული ტიპის დროს; – ინფორმაციის ასახვის გრაფიკული ტიპის დროს	2 -მდე 3-მდე	2 – 3 3 – 5	3 – 4 5 – 6	4 -ზე მეტი 6-ზე მეტი
7. მშენის ანალიზატორის დატვირთვა (სიტყვის ან დიფერენცირებული სიგნალების აღქმის საწარმოო აუცილებლობისას)	სიტყვების და სიგნალების 100%-დან 90%-მდე გარკვეულობა; დაბრკოლება არ არსებობს	სიტყვების და სიგნალების 90%-დან 70%-მდე გარკვეულობა. არსებობს დაბრკოლება, რომლის ფონზეც საუბრის გარჩევა შესაძლებელია 3,5 მ-მდე მანძილზე	სიტყვების და სიგნალების 70%-დან 50%-მდე გარკვეულობა. არსებობს დაბრკოლება, რომლის ფონზეც საუბრის გარჩევა შესაძლებელია 2 მ-მდე მანძილზე	50%-ზე ნაკლები სიტყვების და სიგნალების გარკვეულობა. არსებობს დაბრკოლება, რომლის ფონზეც საუბარი ისმის 1,5 მ-მდე მანძილზე
8. დატვირთვა საწარმოო აპარატზე. კვირის განმავლობაში ნალაპარაკების საათების ჯამური რაოდენობა	16-მდე	16-20	20 – 25	25 -ზე მეტი

1. საკუთარი საქმიანობის შედეგებზე პასუხისმგებლობის ხარისხი. შეცდომის მნიშვნელობა	პასუხისმგებელია დავალების ცალკეული ელემენტების შესრულებაზე. დასაქმებულის მხრიდან იწვევს დამატებითი ძალისხმევას.	პასუხისმგებელია დამხმარე სამუშაოს (დავალების) ფუნქციურ ხარისხზე. იწვევს დამატებითი ძალისხმევას ზემდგომი ხელმძღვანელების მხრიდან (ბრიგადირი, ოსტატი და სხვ.)	პასუხისმგებელია ძირითადი სამუშაოს (დავალების) ფუნქციურ ხარისხზე. იწვევს შესწორებებს მთელი კოლექტივის (ჯგუფების, ბრიგადების და სხვა) დამატებითი ძალისხმევის ხარჯზე.	პასუხისმგებელია საბოლოო პროდუქციის, სამუშაოს, დავალების, ფუნქციურ ხარისხზე. იწვევს პასუხისმგებლობას მოწყობილობის დაზიანების, ტექნოლოგიური პროცესის გაჩერებას და სიცოცხლისათვის საშიშროების წარმოიქმნას
2. საკუთარი სიცოცხლის რისკის ხარისხი	გამორიცხულია			მოსალოდნელია
3. პასუხისმგებლობის ხარისხი სხვა პირების უსაფრთხოებაზე	გამორიცხულია			შესაძლებელია
4. დატვირთვის მონოტონურობა				
1. ელემენტების (მოქმედებათა) რიცხვი, რომელიც აუცილებელია მარტივი დავალების ან მრავალჯერ განმეორებადი ოპერაციების რეალიზაციისათვის	10-ზე მეტი	9-6	5-3	3-ზე ნაკლები
2. მარტივი საწარმოო დავალების ან განმეორებადი ოპერაციების შესრულების ხანგრძლივობა (წმ-ში)	100-ზე მეტი	100-25	24-10	10-ზე ნაკლები
3. აქტიური მოქმედების დრო (ცვლის ხანგრძლივობის %-ში). დანარჩენ დროს-საწარმოო პროცესის მიმდინარეობაზე მეთვალყურეობა	20 და მეტი	19-10	9-5	4 და ნაკლები
4 . საწარმოო გარემოს მონოტონურობა (ტექნოლოგიური პროცესის მიმდინარეობაზე პასიური მეთვალყურეობის დრო ცვლის დროის %-ში)	75-ზე ნაკლები	76-80	81-90	90-ზე მეტი
5. მუშაობის რეჟიმი				
1. სამუშაო დღის ფაქტობრივი ხანგრძლივობა	6-7 სთ	8-9 სთ	10-12 სთ	12 სთ-ზე მეტი
2. სამუშაოს ცვლიანობა	ერთცვლიანი სამუშაო (დამის ცვლის გარეშე)	ორცვლიანი სამუშაო (დამის ცვლის გარეშე)	სამცვლიანი სამუშაო (დამის ცვლაში მუშაობა)	არარეგულარული ცვლიანობა დამის ცვლაში მუშაობით
3. რეგლამენტირებული შესვენებების არსებობა და მათი ხანგრძლივობა	შესვენებები რეგლამენტირებულია, საკმარისი ხანგრძლივობისა: სამუშაო დროის 7% და მეტი	შესვენებები რეგლამენტირებულია, არასაკმარისი ხანგრძლივობისა: სამუშაო დროის 3-დან 7%-მდე	შესვენებები არაა რეგლამენტირებული და არასაკმარისი ხანგრძლივობისა: სამუშაო დროის 3%-მდე	შესვენებები არ არსებობს

ცხრილი 13

მუშაკის შრომის პირობების შეფასების შემაჯამებელი ცხრილი შრომის პირობების მკვლელობის და საშიშროების ხარისხის მიხედვით

ფაქტორი	ოპტიმალური	დასაშვები	მაკნე				საშიში (ექსტრემალური)
	1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
ქიმიური							
ბიოლოგიური							
უფშ აეროზოლი							
ხმაური							
ინფრაბგერა							
ულტრაბგერა							
ზოგადი ვიბრაცია							
ლოკალური ვიბრაცია							
არსებული							
გამოსხივება							

მაიონებელი გამოსხივება							
მიკროკლიმატი							
განათებულობა							
შრომის სიმძიმე							
შრომის დაძაბულობა							
შრომის პირობების ზოგადი შეფასება							

ცხრილი 14

გამაცხელებელი მიკროკლიმატის პირობებში მუშაობის დასაშვები ჯამური ხანგრძლივობა და რეკომენდებული სამუშაო სტაჟი

შრომის პირობების კლასი	სამუშაო გვლაში თერმული დატვირთვის დასაშვები ჯამური ხანგრძლივობა, სთ	რეკომენდებული სამუშაო სტაჟი, წლები
2	8	20
3.1	7	17
3.2	5	13
3.3	3	10
3.4	1	7

ცხრილი 14^ა

ადამიანის უწყვეტი ინფრაწითელი დასხივების პერიოდებისა და მათ შორის პაუზების ხანგრძლივობა

ინფრაწითელი დასხივების ინტენსივობა, ვტ/მ ²	უწყვეტი დასხივების პერიოდების ხანგრძლივობა, წთ	პაუზის ხანგრძლივობა, წთ	დასხივების და პაუზის ხანგრძლივობის თანაფარდობა
350	20	8	2,5
700	15	10	1,5
1050	12	12	1,0
1400	9	13	0,7
1750	7	14	0,5
2100	5	15	0,33
2450	3,5	12	0,3

გადაჭარბებული (საშიში) საერთო გადამეტებულებისა და ლოკალური დაზიანების (დამწვრობა) თავიდან ასაცილებლად რეგლამენტებული უნდა იყოს ადამიანის უწყვეტი ინფრაწითელი დასხივების პერიოდებისა და მათ შორის პაუზების ხანგრძლივობა.

გამაცხელებელ გარემოში სამუშაოდ რეკომენდებულია მიიღონ პირები ასაკით არანაკლებ 25-სა და არა უმეტეს 40 წლისა, რომელთაც აქვთ საშუალოზე არანაკლები სითბური მდგრადობა;

კლინიკურად დამტკიცებულია, რომ 3.3 კლასის გამაცხელებელი მიკროკლიმატის პირობებში მუშაობისას პათოლოგიური მდგომარეობა ვითარდება საშუალოდ 15,5 წლის შემდეგ, 3.4 კლასის პირობების შემთხვევაში კი – მუშაობის 8 წლის სტაჟის შემდეგ.

რეადაპტაციის სირთულის გათვალისწინებით, სასურველია დამატებითი შვებულება, მაგრამ არა ძირითადს მიმატებული, არამედ წელიწადში მეორე, სამედიცინო პროფილაქტიკისათვის გამოსაყენებელი შვებულება.

ცხრილი 14^ბ

დამატებითი რეგლამენტირებული შესვენებების სარეკომენდაციო ხანგრძლივობა ხმაურის

ზემოქმედებისას, წთ

ბგერის დონე და ბგერის ეკვივალენტური დონე დბA, დბ A _{კ33}	ხმაურის სინშირული დახასიათება	მუშაობა ხმაურწინადის გარეშე		მუშაობა ხმაურწინადით	
		სასადილო შესვენებამდე	სასადილო შესვენების შემდეგ	სასადილო შესვენებამდე	სასადილო შესვენების შემდეგ
95-მდე	დაბალსინშირული	10	10	5	5
	საშ. სინშირული	10	10	10	10
	მაღალსინშირული	15	15	10	10
105-მდე	დაბალსინშირული	15	15	10	10
	საშ. სინშირული	15	15	10	10
	მაღალსინშირული	20	20	10	10
115-მდე	დაბალსინშირული	20	20	10	10
	საშ. სინშირული	20	20	10	10
	მაღალსინშირული	25	25	15	15
125-მდე	დაბალსინშირული	25	25	15	15
	საშ. სინშირული	25	25	15	15
	მაღალსინშირული	30	30	20	20

უკუკავშირის ცხრილი 14^ბ (https://chat.matsne.gov.ge/index.php/chat?locale=ka&style=matsne&name=)

შენიშვნა: იმპულსური ხმაურის ზემოქმედებისას შესვენების ხანგრძლივობა ისეთივე უნდა იყოს, როგორც მუდმივი ხმაურისათვის, რომლის დონე იმპულსურზე 10 დბA-ით მაღალია, მაგალითად, 105 დბA იმპულსური ხმაურისათვის შესვენებების ხანგრძლივობა ისეთივე უნდა იყოს, როგორც 115 დბA მუდმივი ხმაურის დროს.

ცხრილი 15

ცვლაში ლოკალური ვიბრაციის მოქმედების დასაშვები ჯამური დრო

ლოკალური ვიბრაციის ზღვრის გადამეტება		ცვლაში ლოკალური ვიბრაციის ზემოქმედების დასაშვები ჯამური დრო, წთ
დბ	– ჯერ	
1	1,1	381
2	1,25	302
3	1,4	240
4	1,6	191
5	1,8	151
6	2,0	120
7	2,25	95
8	2,5	76
9	2,8	60
10	3,2	48
11	3,6	38
12	4	30

ცხრილი 16

ერთმიმართულებით მოქმედი ნივთიერებების ჩამონათვალი ნივთიერებების კომბინაცია

ჯამური ეფექტი

1	აზოტის დიოქსიდი და გოგირდის დიოქსიდი
2	აზოტის დიოქსიდი, გოგირდის დიოქსიდი, ნახშირბადის ოქსიდი, ფენოლი
3	აზოტის დიოქსიდი, ჰექსანი, ნახშირბადის ოქსიდი, ფორმალდეჰიდი
4	აზოტის დიოქსიდი, ჰექსანი, გოგირდის დიოქსიდი, ნახშირბადის ოქსიდი
5	აკრილის და მეთაკრილის მჟავები
6	აკრილის, მეთაკრილის მჟავები, ბუტილაკრილატი, ბუტილმეთაკრილატი, მეთილაკრილატი, მეთილმეთაკრილატი
7	ამიაკი და ფორმალდეჰიდი
8	ამიაკი და ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი)
9	ამიაკი, ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი), ფორმალდეჰიდი
10	აცეტალდეჰიდი და ეთენილაცეტატი (ვინილაცეტატი)
11	ბენზოლი და აცეტოფენონი
12	ბრომმეთანი და გოგირდნახშირბადი
13	გოგირდის დიოქსიდი და გოგირდმჟავა
14	გოგირდის დიოქსიდი და გოგირდის ტრიოქსიდი
15	გოგირდის დიოქსიდი, გოგირდის ტრიოქსიდი, ამიაკი და აზოტის ქანკეულები
16	გოგირდის დიოქსიდი და ლითონური ნიკელი
17	გოგირდის დიოქსიდი, ნახშირბადის ოქსიდი, ფენოლი და კვარცმცველი მტკერი
18	გოგირდის დიოქსიდი და ფენოლი
19	გოგირდის დიოქსიდი და ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი)
20	გოგირდის დიოქსიდი და ჰიდროფტორიდი (ფტორწყალბადი)
21	გოგირდმჟავა სპილენძი, კობალტი, ნიკელი და გოგირდის დიოქსიდი
22	დარიშხანის ტრიოქსიდი და გერმანიუმი
23	დარიშხანის ტრიოქსიდი და ტყვიის აცეტატი
24	დივანადიუმის პენტოქსიდი და გოგირდის დიოქსიდი
25	დივანადიუმის პენტოქსიდი და მანგანუმის ოქსიდი
26	დივანადიუმის პენტოქსიდი, ქრომის ტრიოქსიდი
27	1,2-დიქლოროპროპანი, 1,2,3-ტრიქლოროპროპანი და ტეტრაქლორეთილენი
28	2,3 – დიქლორ – 1,4 ნაფტოქინონი და 1,4 – ნაფტოქინონი
29	0–(4–ნიტროფენილი–0,0–დიეთილთიოფოსფატი(თიოფოსი) და დიეთილი [(დიმეთოქსიფოსფინო-თიოილი) – თიო] ბუტანდიოატი (კარბაფოსი)
30	იზოპროპილბენზოლი (კუმოლი) და იზოპროპილბენზოლის ჰიდროზენანგი
31	ნახშირბადის ოქსიდი, აზოტის ოქსიდი, ფორმალდეჰიდი და ჰექსანი
32	ნახშირბადის ოქსიდი და ცემენტის წარმოების მტკერი
33	ოზონი, აზოტის დიოქსიდი და ფორმალდეჰიდი
34	პენტანონის (ვალერიანის), ჰექსანის (კაპრონის) და ბუტანის (ერბოს) მჟავები
35	პროპან –2 –ონი (აცეტონი) და კრეზოლი (იზომერები)
36	პროპან –2–ონი (აცეტონი) და მეთილფენილკეტონი (აცეტოფენონი)
37	პროპან –2–ონი (აცეტონი) და ფენოლი
38	პროპან –2–ონი (აცეტონი), 2– ფურფუროლდეჰიდი (ფურფუროლი), ფორმალდეჰიდი და ფენოლი
39	პროპან –2–ონი (აცეტონი), პროპ –2–ენი–1–ალი (აკროლენი), ფტალის ანჰიდრიდი
40	ტყვიის ოქსიდი და გოგირდის დიოქსიდი
41	ფენოლი და მეთილფენილკეტონი (აცეტოფენონი)
42	ფორმალდეჰიდი და ჰიდროქლორიდი (მარილმჟავა)
43	ფურფუროლი, მეთილის და ეთილის სპირტები
44	ციკლოპექსანი და ბენზოლი

45	ძლიერი მინერალური მჟავები (გოგირდმჟავა, მარილმჟავა და აზოტმჟავა)
46	ძმარმჟავა და აცეტანჰიდრიდი (ძმრის ანჰიდრიდი)
47	ძმარმჟავა, ფენოლი, ძმარმჟავას ეთილის ეთერი (ეთილაცეტატი)
48	(1ა, 2ა, 3ა, 4ფ, 5,6ფ)-ჰექსა (1, 2, 3, 4, 5, 6)ქლორციკლოჰექსანი(γ-ჰექსაქლორანი) და შ-(2,3-დიჰიდრო - 3-ოქსო-6-ქლორბენზო-ქსაზოლი-3-ილმეთილი)-0-0-დიეთილფოსფატი (ფოზალონი)
49	ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი) და დინილი
50	ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი) და ნახშირბადის დისულფიდი (გოგირდნახშირბადი)
51	ჰიდროსულფიდი (გოგირდწყალბადი) და ფორმალდეჰიდი
52	ჰიდროფტორიდი (ფტორწყალბადი) და ფტორწყალბადმჟავას მარილები

3. 06/06/2014 - საქართველოს მინისტრის ბრძანება - 01-34/ნ - ვებგვერდი, 06/06/2014 (/ka/document/view/2361835)

2. 14/03/2014 - საქართველოს მინისტრის ბრძანება - 01-18/ნ - ვებგვერდი, 14/03/2014 (/ka/document/view/2274542)

1. 23/08/2010 - საქართველოს მინისტრის ბრძანება - 270/ნ - სსმ, 103, 24/08/2010 (/ka/document/view/1027836)