ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ МЕХНАТ ВА АХОЛИНИ ИЖТИМОИЙ МУХОФАЗА ҚИЛИШ ВАЗИРИНИНГ БУЙРУГИ

50 Чарм-галантерея махсулотлари ишлаб чиқариш ходимлари учун мехнатни мухофаза қилиш қоидаларини тасдиқлаш ҳақида

Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги томонидан 2011 йил 31 январда рўйхатдан ўтказилди, рўйхат рақами 2192

(2011 йил 10 февралдан кучга киради)

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2000 йил 12 июлдаги 267-сон «Мехнатни мухофаза килишга доир меъёрий хужжатларни кайта кўриб чикиш ва ишлаб чикиш тўгрисида»ги (Ўзбекистон Республикаси Хукумати карорлари тўплами, 2000 й., 7-сон, 39-модда) ва 2010 йил 20 июлдаги 153-сон «Мехнатни мухофаза килиш бўйича норматив-хукукий базани янада такомиллаштириш тўгрисида»ги (Ўзбекистон Республикаси конун хужжатлари тўплами, 2010 й., 28-29-сон, 234-модда) карорларига мувофик буюраман:

- 1. Чарм-галантерея махсулотлари ишлаб чиқариш ходимлари учун меҳнатни муҳофаза қилиш қоидалари иловага мувофиқ тасдиқлансин.
- 2. Мазкур буйруқ Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлигида давлат руйхатидан утказилган кундан бошлаб ун кун утгандан кейин кучга киради.

Вазир А. ХАИТОВ

Тошкент ш., 2011 йил 17 январь, 1-Б-сон

Чарм-галантерея махсулотлари ишлаб чиқариш ходимлари учун мехнатни мухофаза қилиш ҚОИДАЛАРИ

Мазкур Қоидалар Ўзбекистон Республикасининг «Мехнатни мухофаза қилиш тўгрисида» ги Қонунига (Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси, 1993 й., 5-сон, 223-модда) ҳамда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2000 йил 12 июлдаги 267-сон «Меҳнатни муҳофаза қилишга доир меъёрий ҳужжатларни ҳайта кўриб чиҳиш ва ишлаб чиҳиш тўгрисида» ги (Ўзбекистон Республикаси Ҳуҳумати ҳарорларининг тўплами, 2000 й., 7-сон, 39-модда) ва 2010 йил 20 июлдаги 153-сон «Меҳнатни муҳофаза ҳилиш бўйича норматив-ҳуҳуҳий базани янада такомиллаштириш тўгрисида» ги (Ўзбекистон Республикаси ҳонун ҳужжатлари тўплами, 2010 й., 28-29-сон, 234-модда) ҳарорларига мувофиҳ чарм-галантерея ишлаб чиҳаришида меҳнатни муҳофаза ҳилиш тартибини белгилайди.

І. Умумий қоидалар

- 1. Мазкур Қоидалар чарм-галантерея ишлаб чиқарувчи ташкилотларга (бундан буён матнда ташкилотлар деб юритилади) тааллуқлидир.
- 2. Мазкур Қоидалар ишлаб чиқариш бинолари ва иншоотларини лойиҳалаш, қуриш ва қайта қуришда, цехларни техник жиҳозлаш ва қайта жиҳозлашда, технологик жараёнлар ҳамда ускуналардан фойдаланишда ҳисобга олиниши лозим.
- 3. Мазкур Қоидалар техник жиҳатдан тартибга солиш соҳасидаги норматив ҳужжатлар талаблари бажарилиши шарт эканлигини истисно этмайди.
- 4. Ташкилотларда меҳнатни муҳофаза қилишга доир қонунлар ва бошқа норматив-ҳуқуқий ҳужжатларга риоя этилиши устидан давлат назорати бунга маҳсус ваколат берилган давлат органлари томонидан, жамоатчилик назорати эса меҳнат жамоалари ва касаба уюшмаси ташкилотлари томонидан сайланадиган меҳнатни муҳофаза қилиш буйича вакиллар томонидан амалга оширилади.

II. Хавфсизлик бўйича умумий талаблар

1-§. Мехнатни мухофаза қилиш хизматини ташкил этиш

5. Ташкилотларда мехнатни мухофаза қилиш борасидаги ишларни таш-

кил қилиш Меҳнат муҳофазаси буйича ишларни ташкил этиш тӱғрисидаги намунавий низомга (рӱйхат рақами 273, 1996 йил 14 август) мувофиқ амалга оширилади.

6. Ташкилотларда қуйидаги асосий хужжатлар ишлаб чиқилади (тасдиқланади) ва юритилади:

мехнат шароитлари ва мехнатни мухофаза қилиш ишларини яхшилаш, санитария-соғломлаштириш чора-тадбирлари буйича булимни уз ичига олган жамоавий шартнома;

тасдиқланган меҳнат шароитларини баҳолаш ва иш ўринларини аттестация қилиш услубига мувофиқ иш ўринларини аттестация қилиш карталари:

мехнатни мухофаза қилиш хизматининг чораклик иш режалари;

ишчилар ва муҳандис-техник ходимларни ўқитиш, йўл-йўриқ бериш ва билимларини синовдан ўтказиш дастурлари;

мехнатни мухофаза қилиш буйича маъмурий-жамоатчилик назоратини юритиш журнали (уч босқичли назорат);

ходимлар билан ёнгинга қарши йўл-йўриқ бериш ва ёнгин-техникавий минимум машгулотларини ўтказиш дастури;

хар бир касб ва иш турлари буйича мехнатни мухофаза қилиш йуриқ-номалари.

- 7. Ўзбекистон Республикаси «Мехнатни мухофаза қилиш тўгрисида» ги Қонунининг (Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси, 1993 й., 5-сон, 223-модда) 14-моддасига мувофик ходимлар сони 50 нафар ва ундан ошадиган корхоналарда махсус тайёргарликка эга шахслар орасида мехнатни мухофаза қилиш хизматлари тузилади (лавозимлар жорий этилади), 50 ва ундан ортик транспорт воситаларига эга бўлган ташкилотларда эса бундан ташкари йўл харакати хавфсизлиги хизматлари тузилади (лавозимлар жорий этилади). Ходимлар сони ва транспорт воситалари микдори камрок корхоналарда мехнатни мухофаза қилиш хизматининг вазифаларини бажариш рахбарлардан бирининг зиммасига юклатилади.
- 8. Мехнатни мухофаза қилиш хизмати ўз мақомига кўра ташкилотнинг асосий хизматларига тенглаштирилади ва унинг рахбарига бўйсунади хамда ташкилотнинг фаолияти тугатилган такдирда бекор қилинади.
- 9. Мехнатни мухофаза қилиш хизматининг мутахассислари лавозим йўрикномасига биноан уларнинг мажбуриятларига киритилмаган бошка ишларни бажаришга жалб қилиниши мумкин эмас.
- 10. Ташкилотларда мехнат фаолияти билан боғлиқ равишда содир булган бахтсиз ходисалар ва бошқа жарохатланишларни текшириш ва хисобини юритиш Вазирлар Махкамасининг 1997 йил 6 июндаги 286-сон қарори (Ўзбекистон Республикаси Хукумати қарорлари туплами, 1997 й., 6-сон, 21-модда) билан тасдиқланган Ишлаб чиқаришдаги бахтсиз ходисаларни ва ходимлар саломатлигининг бошқа хил зарарланишини текшириш ва хисобга олиш туррисидаги низомга мувофиқ амалга оширилиши лозим.

2-§. Ходимларни ўқитиш, уларнинг билимларини синовдан ўтказиш ва уларга йўл-йўриқ беришни ташкил этиш

- 11. Ташкилот ходимлари ўз касблари ва иш турлари бўйича белгиланган тартибда ўкишлари, уларнинг билимларини синовдан ўтказилиши ва уларга йўл-йўрик берилиши керак.
- 12. Ходимларнинг мехнатни мухофаза қилиш буйича билимларини синовдан ўтказиш Мехнат мухофазаси буйича ўкишларни ташкил қилиш ва билимларни синаш туррисидаги намунавий низомга (руйхат рақами 272, 1996 йил 14 август) мувофик амалга оширилиши лозим.
- 13. Ишларни технологик регламент буйича хавфсиз юритиш йуриқномалари Мехнат муҳофазаси буйича йуриқномаларни ишлаб чиқиш тӱгрисидаги низомга (рӱйхат рақами 870, 2000 йил 7 январь) (Узбекистон Республикаси вазирликлари, давлат қӱмиталари ва идораларининг меъёрий ҳужжатлари ахборотномаси, 2000 й., 1-сон) мувофиқ ишлаб чиқилади ҳамда ташкилот ходимларини ва иш жойларини ушбу йуриқномалар билан таъминлаш ташкилот раҳбарияти зиммасига юклатилади.

3-§. Хавфли ва зарарли ишлаб чикариш омиллари

- 14. Ташкилотлар ГОСТ 17.2.3.02-78 буйича хавфли ва зарарли ишлаб чиқариш омиллари, уларнинг тавсифи, юзага келиш манбалари, ходимларга таъсир қилиш хусусиятлари ва саломатлик учун хавфлилик даражаси ва келгусидаги оқибатлари туррисида тулиқ ва холисона маълумотга эга булиши лозим.
- 15. Иш жойларидаги ишлаб чиқариш мухити хамда мехнат жараёнининг хавфли ва зарарли омиллари тўгрисидаги маълумотлар ишлаб чиқариш мухитининг физик, кимёвий, радиологик, микробиологик ва микроиклим ўлчови натижалари, шунингдек мехнатнинг огир шароитлари аттестация қилиш орқали белгиланиши лозим.
- 16. Янги зарарли моддалар пайдо бўлишига ёки хавфли ва зарарли омиллар йўколишига олиб келадиган технологик жараёнлар ўзгаришларида ёки янги ишлаб чикариш ускуналарини жорий килишда хавфли ва зарарли омиллар тўгрисидаги маълумотларга тегишли ўзгартиришлар киритилиши лозим.

4-§. Ўта хавфли касблар ва ишлар руйхати

17. Ташкилот ўта хавфли шароитда бажариладиган ишлар рўйхатига эга бўлиши лозим. Рўйхатга хавфли моддалар билан бажариладиган ишлар, баландликда, ифлосланган ҳаво ва сув муҳитида, юқори ҳарорат ва намлик шароитида бажариладиган ишлар, буғ ва сув иситиш қозонлари, юк кўтариш механизмлари, босим остида ишлайдиган сиғимлар, электр ускуналарга хизмат кўрсатиш билан боғлиқ ишлар ва амалдаги тармоқ рўйхатларига мувофиқ бошқа ишлар киритилиши шарт.

- 18. Барча ходимлар ўта хавфли ишларни бажариш топширигини олишдан олдин, мехнат мухофазаси бўйича йўл-йўрик олиши ва ишларни бажариш усулларини ўзлаштириб олиши шарт.
- 19. Ўта хавфли ишларни бажариш, фақат белгиланган тартибда расмийлаштирилган наряд-рухсатномага мувофиқ амалга оширилиши лозим.
- 20. Ташкилот раҳбарияти ўта хавфли ишларни режалаштиришда, ташкиллаштиришда ва хавфсиз бажаришда белгиланган талабларга мувофик амалга оширилишига тўла жавобгардир.

5-§. Жамоавий ва якка тартибдаги химоя воситаларини қуллаш

- 21. Ходимларни хавфли ва зарарли ишлаб чикариш мухити омилларидан химоя килиш белгиланган стандартлар ва меъёрлар талабларига мос жамоавий ва якка тартибдаги химоя воситаларидан фойдаланиш оркали таъминланиши лозим.
 - 22. Жамоавий химоя қилиш воситаларига қуйидагилар киради:

ишлаб чиқариш хоналари ва иш жойларининг хаво мухитини меъёрлаштириш воситалари (шамоллатиш ва хаво тозалаш, иситиш, хаво хароратини, намлигини бир хил меъёрда сақлаш ва бошқалар);

ишлаб чиқариш хоналари ва иш жойларининг ёруғлигини нормаллаштириш воситалари (ёритиш асбоблари, ёруғликдан химоя қилиш мосламалари ва бошқалар);

шовқиндан, тебранишдан, электр ва статик токлар уришидан ҳамда ускуналар юзасини юқори даражадаги ҳароратдан ҳимоя қилиш воситалари;

механик ва кимёвий омилларнинг таъсиридан химоя килиш воситалари.

- 23. Жамоавий химоя воситалари хавфли ва зарарли ишлаб чиқариш омиллари булган хонадаги барча ходимларга таъсир қилганда қулланиши шарт ва ташкилотни қуриш ёки реконструкция қилиш лойихаларига киритилиши лозим.
- 24. Жамоавий химоя воситалари хавфли ва зарарли ишлаб чиқариш омилларини рухсат этилган миқдоргача камайтириш имконини бермаган холларда якка тартибдаги химоя воситалари қулланилиши лозим. Бундай холларда якка тартибдаги химоя воситаларисиз ходимларнинг ишга жалб қилиниши тақиқланади.
- 25. Якка тартибдаги химоя воситаларидан фойдаланадиган ходимлар уларни қуллаши, химоя хусусиятлари ва амал қилиш муддати туррисида маълумотларга эга булиши лозим.
 - 26. Ташкилотда қуйидагилар таъминланиши шарт:

якка тартибдаги химоя воситаларининг зарур микдори ва номенклатураси;

химоя воситаларини қуллаш ва турри фойдаланиш устидан доимий назорат амалга оширилиши;

химоя воситаларининг самарадорлиги ва созлиги текширилиши; якка тартибдаги химоя воситаларидан хавфли ва захарли моддалар мухитида фойдаланилганда уларни дегазация ва дезинфекция қилиниши (бир марта қулланиладиган ҳимоя воситалари бундан мустасно).

27. Ходимлар махсус кийим, махсус пойабзал ва бошқа якка тартибда ҳимояланиш воситалари билан белгиланган тартибда бепул таъминланиши лозим.

6-§. Касбий танлов

- 28. Ташкилотларда танлов ўтказилиши лозим бўлган касблар ва мутахассисликлар рўйхати бўлиши лозим.
- 29. Ходимлар, ишлаб чиқариш участкаларининг рахбарлари тегишли маълумотга ва иш тажрибасига эга булиши керак.
- 30. Босим остида ишловчи ускуналар ва хавфи юкори булган ишларда хизмат курсатувчи ходимлар махсус курсларда тайёргарликдан утган ва тегишли гувохномага эга булиши шарт.
- 31. Ўн саккиз ёшдан кичик шахсларнинг мехнати қўлланиши тақиқланадиган нокулай мехнат шароитлари ишлари рўйхатига (рўйхат рақами 1990, 2009 йил 29 июль) (Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами, 2009 й., 30-31-сон, 355-модда) мувофик ўн саккиз ёшга тўлмаган шахслар зарарли ва нокулай мехнат шароити мавжуд ишларга қабул қилинмаслиги лозим.
- 32. Аёллар меҳнатидан фойдаланиш тўлиқ ёки қисман тақиқланадиган меҳнат шароити ноқулай бўлган ишлар рўйхатига (рўйхат рақами 865, 2000 йил 5 январь) (Ўзбекистон Республикаси вазирликлари, давлат қумиталари ва идораларининг меъёрий ҳужжатлари ахборотномаси, 2000 й., 1-сон) мувофиқ аёллар зарарли ва ноқулай меҳнат шароитига эга булган ишларга қабул қилинмайди.

7-§. Ходимларнинг саломатлигини назорат қилиш

- 33. Ташкилотларда ходимларнинг саломатлигини назорат қилиш «Ходимларни ишга киришдан олдин дастлабки ва даврий тиббий куриклардан утказиш тизимини такомиллаштириш туррисида» ги буйруқ (руйхат рақами 937, 2000 йил 23 июнь) (Узбекистон Республикаси вазирликлари, давлат кумиталари ва идораларининг меъёрий хужжатлари ахборотномаси, 2000 й., 12-сон) асосида амалга оширилиши лозим.
- 34. Ташкилот рахбарияти касаба уюшмаси кумитаси ва согликни саклаш органлари билан биргаликда ҳар йили даврий тиббий курикдан утиши лозим булган ходимларнинг руйхатини тузиши ҳамда ходимларнинг тиббий курикдан утишини таъминлаши лозим.
- 35. Тиббий куриклар ташкилотнинг тиббий муассасаларида, улар мавжуд булмаган ҳолларда даволаш-профилактика муассасаларида утказилиши лозим.
 - 36. Ходим тиббий кўрикдан ўтишдан бўйин товлаган ёки тиббий кўрик

натижаларига кура берилган тавсияларни бажармаган такдирда ушбу ходим ишга қуйилиши мумкин эмас.

- 37. Даврий тиббий куриклар уз вақтида, сифатли утказилиши ва уларнинг натижаларига кура тавсиялар бажарилиши учун жавобгарлик ташкилот раҳбарияти зиммасига юкланади.
- 38. Ходимларни соғлиғи туфайли уларга рухсат этилмаган ишларда ишлатиш тақиқланади.

8-§. Ташкилот майдонларига бўлган хавфсизлик талаблари

- 39. Ташкилот майдонлари ва биноларининг жойлашуви ҚМҚ II 89-80 «Саноат ташкилотларининг бош плани» талабларига мос булиши керак.
- 40. Ташкилотда транспорт воситаларининг ва пиёдаларнинг ташкилот худудида ҳаракатланиш чизмаси ишлаб чиқилган ва тасдиқланган булиши керак.
- 41. Транспорт воситалари ва ташкилот худудида пиёдаларнинг харакати чизмаси ташкилотга кириш ва чикиш хамда иш участкалари ва цехларининг куринарли жойларига осиб қуйилиши керак.
- 42. Ташкилот майдонлари кукаламзорлаштирилган ва сув қуйиш қувурлари тармоқлари билан таъминланган булиши лозим.
- 43. Ташкилот майдонидаги ўтиш жойлари мустаҳкам ёпқичлар, сувлар оқиб кетадиган иншоотлар билан жиҳозланган булиши керак.
- 44. Йилнинг ёз вақтида йўлаклар ва ўтиш жойларига сув сепилган, қишда қордан тозаланиб, қум сепилган бўлиши лозим.

9-§. Бино ва иншоотларга булган хавфсизлик талаблари

- 45. Ишлаб чиқариш бинолари ва иншоотлари ҚМҚ 2.09.02-85 «Ишлаб чиқариш бинолари» талабларига мувофиқ бўлиши лозим.
- 46. Ёрдамчи бинолар ва хоналар ҚМҚ 2.09.04-98 «Ташкилотларнинг маъмурий ва маиший бинолари» талабларига мувофик булиши лозим.
- 47. Ишлаб чиқариш ва ёрдамчи хоналарнинг (ҳарорати, нисбий намлиги, ҳавонинг ҳаракатланиш тезлиги ва бошқалар) микроиқлими ГОСТ 12.1.005-88 талабларига жавоб бериши керак.
- 48. Нам хоналарда ҳамда иссиқ ўтказувчи полларда (бетонли, ғиштли, плитали ва бошқалар) мунтазам ишлашга мўлжалланган иш жойларида ёгоч тўшамалар ва панжаралар ётқизилган бўлиши керак.
- 49. Пол тушамалари зарарли моддалар, ишлаб чиқаришдаги кирлар ва чанглардан енгил тозаланган булиши керак.
- 50. Бинога транспорт воситаларининг кириш жойлари дарвозалар ва сигнал асбоб-ускуналари билан таъминланган булиши лозим.
- 51. Дарвоза тавақалари ёпиқ ва очиқ ҳолатида махсус мосламалар мустаҳкам ўрнатилган бўлиши керак.

- 52. Транспорт воситалари бинога кириши учун дарвоза эни фойдаланилаётган транспорт воситалари эни микдоридан ошик булиши керак.
- 53. Дарвозаларнинг баландлиги транспорт воситасининг баландлигидан камида 0,2 м дан ошиқ булиши керак.
- 54. Ташкилотларда бинолар ва иншоотлардан фойдаланиш ҳолатини мунтазам кузатиш ташкил этилган булиши керак.
- 55. Барча ишлаб чиқариш бинолари ва иншоотлари бир йилда икки мартадан (бахор ва кузда) кам булмаган холда ташкилот рахбари томонидан тайинланган комиссия томонидан техник курикдан утказилиши лозим. Техник курик хулосалари, уларда топилган нуқсонларни бартараф этиш буйича тадбирлар ва муддати курсатилган далолатномалар орқали расмийлаштирилиши керак.
- 56. Ходимлар учун хавф туғдирувчи ҳалокат тусидаги бузилишлар тезда бартараф этилиши керак. Хавфли ҳудудларда ишлаб чиқариш жараёнлари ҳалокат бартараф этилгунга ҳадар туҳтатиб турилиши лозим, шунингдек ҳизмат қуҳрсатувчи ҳодимлар ҳавфсиз жойга куҳирилиши керак.

10-§. Ёритишга қуйиладиган талаблар

- 57. Ишлаб чиқариш хоналарини табиий ва сунъий ёритиш ҚМҚ 2.01.05-98 «Табиий ва сунъий ёритиш» талабларига мос булиши лозим.
- 58. Авария ёритиш тармоқларига электр энергия истеъмолчиларининг уланиши тақиқланади. Авария ёритишларининг созлиги ҳар чоракда камида бир марта текширилиши лозим.
- 59. Ёритиш воситалари тоза ва соз холатда булиши керак. Ёруг тушувчи ойналарни йилда камида икки маротаба тозалаш лозим.
- 60. Ёруглик тушадиган дераза ва эшикларни турли предметлар (ускуна, тайёр махсулот ва бошкалар) тўсиб қўйишига рухсат этилмайди.
- 61. Сунъий ёритиш умумий ва бирлашган тизимда ишлатилади (умумий махаллий билан биргаликда). Биргина махаллий ёритишни қуллаш такикланади.
- 62. Участка ва хоналарда портлаш буйича хавфли газ ва чанглар концентрацияси йигилиб қолиш эҳтимоли булса, электр ёритиш тизими портлашдан алоҳида бажарилиши керак.
- 63. Хавфлилик даражаси юқори бўлган хоналарда кучланиши 36 В дан юқори бўлмаган кўчма электр ёритқичлар ишлатилиши керак. Ускуналар ва иншоотлар (бункерлар, силосослар, қудуқлар, буғлантириш камералари, туннеллар ва бошқалар)ни ички сиртини ёритиш учун кўчма электр ёритқичларнинг кучланиши 12 В дан ошмаслиги керак.

11-§. Шамоллатиш ва иситиш тизимига қуйиладиган талаблар

64. Шамоллатиш ва иситиш ҚМҚ 2.04.05-97 «Иситиш, шамоллатиш ва кондиционерлаш» талабларига мувофиқ бўлиши лозим.

- 65. Оқимли шамоллатишларни ташқи ҳаво тизимидан олиш ердан камида 2 м баландликда бажарилиши керак.
- 66. Ўтиш жойларида жойлашган иситиш жихозлари рухсат этилган ўтиш йўлакларининг энини камайтирмаслиги керак.
- 67. Иш жойларида ҳаво ҳарорати енгил жисмоний ишда 21° С, ўртача оғир ишда 17° С ва оғир ишда 16° С дан паст бўлмаслиги лозим.
- 68. Ходимларнинг исиниши учун хоналарда ҳаво ҳарорати 22°С дан кам булмаслиги керак.
- 69. Исиниш хоналаригача бўлган масофа биноларда жойлашган иш жойларидан 75 м дан, бино ташқарисидаги иш жойларидан эса 150 м дан күп булмаслиги лозим.

12-§. Сув таъминоти ва канализация тизимига қуйиладиган талаблар

- 70. Сув билан таъминлаш ва канализация тизими ҚМҚ 2.04.01-98 «Биноларнинг ички сув қувури ва канализацияси» талабларига мос келиши керак.
- 71. Ичимлик сувидан фойдаланиш учун сув қувурига уланган фавворачалар булиши керак. Сув қувурлари йуқ булганда бакларда қайнатилган сув булиши лозим.
 - 72. Ичимлик сувининг харорати 8°С дан 20°С гача булиши керак.
- 73. Ташкилот худудидаги хожатхоналар иситиш ва канализация тизимига уланган булиши лозим.
- 74. Ташкилотда канализация тизими йўқ бўлганда давлат санитария назорати органлари билан келишилган холда ташкилотда ер қатламини ифлослантирмаган холда душхоналардан ва юз-қўл ювгичларидан сув оқмайдиган қурилмали ахлат ўраларининг мавжуд бўлишига рухсат этилади.

13-§. Электр қурилмаларига қуйиладиган талаблар

- 75. Ташкилотларда электр қурилмаларини ўрнатиш ва улардан фойдаланишда Истеъмолчиларнинг электр қурилмаларидан техник фойдаланиш қоидалари (рўйхат рақами 1383, 2004 йил 9 июль) (Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2004 й., 27-сон, 317-модда) ҳамда Истеъмолчиларнинг электр қурилмаларидан фойдаланишда техника ҳавфсизлиги қоидалари (рўйхат рақами 1400, 2004 йил 20 август) (Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2004 й., 33-сон, 379-модда) ва мазкур Қоидалар талабларига риоя қилиниши керак.
- 76. Электр ток ўтказувчи қисмлар, тақсимловчи қурилмалар, аппаратлар ва ўлчаш асбоблари, шунингдек турли сақловчи қурилмалар, рубильниклар ва бошқа ишга туширувчи аппаратлар ва мосламалар фақат ёнмайдиган асослар (мармар, текстолит, гетинакс ва бошқалар)да монтаж қилиниши лозим.

- 77. Ёритиш ва қувватли ускуналар ва электр тармоқларининг тузилиши хоналардаги шароитларга ва улардаги ишлаб чиқаришнинг хусусиятига мос булиши шарт.
- 78. Юқори намлик ва иссиқлик ажралиб чиқувчи хоналарда электр ёритгичлар намликдан, электр двигателлари эса суюқлик сачрашидан ҳимояланган булиши шарт.
- 79. Тақсимловчи қурилмалар изоляциясининг қаршилиги ва чидамлилиги текшириб турилиши лозим.
- 80. Ишлаб чиқариш бинолари ва маиший хоналарда қулланувчи люминесцент ёритқичлар ёпиқ холда, намлик ва чанг утказмайдиган махсус арматурада бажарилиши лозим.
- 81. Кучириб юрилувчи ёритқичлар шишали химоя қалпоқлари ва металл тур билан жихозланган булиши лозим. Ушбу ёритқичлар ва бошқа кучириб юрилувчи аппаратлар учун мис толали эгилувчан кабель ва электр утказгичлар қулланилиши лозим.
- 82. Эвакуация йўлаклари ва зинапояларда авария ёритқичлари бўлиши лозим.
- 83. Авария ёритқичлари бошқа ёритқичлардан тури, ўлчамлари ва махсус туширилган белгилари билан ажралиб туриши ва вақти-вақти билан чангдан тозаланиб турилиши лозим.
- 84. Кабеллар ва электр ўтказгичларнинг изоляцияси, ташқи бирикмалар, химояловчи ерга улагичлар, электр двигателларнинг ишлаш режими кўрикдан ўтказилиши ва асбоблар билан ўлчаш орқали текширилиб турилиши лозим.
- 85. Электр аппаратлари ва агрегатларини нолга ва ерга улаш симларининг бутунлиги камида 6 ойда бир марта текширилиши лозим. Текшириш натижалари далолатнома билан расмийлаштирилади.
- 86. Кам қувватли электр лампалари ва асбобларини каттароқ қувватлиларига алмаштириш тармоқ учун йўл қўйилувчи юкланишни хисобга олган холда электр хўжалиги учун жавобгар ходимнинг рухсати билан амалга оширилиши лозим.
- 87. Битта электр штепселига бир нечта истеъмолчиларни улаш тақиқланади.
- 88. Чангларнинг статик электр разрядларидан алангаланиб кетмаслиги учун машиналарнинг гилофлари, унинг асосий валлари ва ҳаво қувурлари ерга уланган булиши лозим. Ҳаво қувурларининг фильтрлари майда катакли металл турлар билан уралган ва тур ер билан уланган булиши лозим.
- 89. Ташкилотнинг барча турдаги бино ва иншоотлари яшин қайтаргичлар ўрнатилган холда тўгридан-тўгри яшин уришидан химояланган бўлиши лозим. Яшин қайтаргичлар хар йили бахорда текширилиб турилиши ва носозликлари бартараф этилиши лозим.

III. Ишлаб чиқариш (технологик) жараёнларига қуйиладиган талаблар

1-§. Технологик жараёнларга қуйиладиган умумий хавфсизлик талаблари

- 90. Чарм-галантерея ишлаб чиқариш технологик жараёнлари ГОСТ 12.3.002-75 «Ишлаб чиқариш жараёнлари. Умумий хавфсизлик талаблари»-га мувофиқ булиши лозим.
- 91. Ишлаб чиқариш жараёнларининг хавфсизлиги қуйидаги талабларни амалга ошириш орқали таъминланади:

ишлаб чиқариш ускуналарига хизмат кўрсатиш тартибидаги технологик жараёнларни (иш турларини), иш усуллари ва режимларини қўллаш;

ишловчиларга зарарли таъсир курсатмайдиган бирламчи материал ва ярим тайёр махсулотларни, бутловчи махсулотларни куллаш, агар ушбу талабни бажаришнинг имкони булмаса ишлаб чиқариш жараёнининг хавфсизлигини ва ходимларнинг химоясини таъминловчи чоралар куриш;

шикастланиш ва касб касалликлари манбаи булмаган ишлаб чиқариш ускуналарини қуллаш;

хавфли ва зарарли ишлаб чикариш омилларининг тарқалишини чекловчи воситаларни қўллаш;

ишлаб чиқариш ускуналарини тўгри жойлаштириш ва иш жойларини тўгри ташкил этиш;

бирламчи материал ва ярим тайёр махсулотларни, тайёр махсулотларни ва ишлаб чиқариш чиқиндиларини сақлаш ва транспорт воситаларида ташишнинг хавфсиз усулларини қўллаш;

хавфли ва зарарли ишлаб чиқариш омилларининг хусусиятига мос келувчи химоялаш воситаларини қўллаш;

иш бажарилаётган пайтдаги хавфли худудларни белгилаш.

- 92. Ишлаб чиқариш жараёнлари атроф мухитнинг (ҳаво, тупроқ, сув ҳавзалари) ифлосланишига ва зарарли омилларининг тегишли меъёрларидан ортиқ даражада тарқалишига олиб келмаслиги шарт.
- 93. Ишлаб чиқариш жараёнлари соз ускуналарда, соз назорат-ўлчаш асбоблари, химоя тўсиқлари, блокировкалар, ишга туширувчи аппаратлар, технологик асбоб-ускуналар мавжуд бўлган такдирда амалга оширилиши лозим.
- 94. Ишлаб чиқариш жараёни технологик хужжатга мувофиқ олиб борилиши лозим.
- 95. Ишлаб чиқариш жараёнида бирламчи материал ва ярим тайёр махсулотлар қулланилса, шунингдек хавфли ва зарарли ишлаб чиқариш омилларига эга булган оралиқ моддалар хосил булса ходимларга олдиндан узини бехатар тутиш қоидалари ҳақида маълум қилиниши ва улар тегишли тартибда уқитилиши ва ҳимоя воситалари билан таъминланиши лозим.
 - 96. Бирламчи материал ва ярим тайёр махсулотларни қуллашга фақат

белгиланган тартибда тегишли гигиеник меъёрлар тасдиқлангандан сўнг рухсат этилади.

2-§. Ёнгин ва портлаш буйича хавфсизлик талаблари

- 97. Ишлаб чиқариш жараёнлари ёнгин ва портлаш хавфсизлиги, уларни режалаштиришда, ташкиллаштиришда ва олиб боришда ГОСТ 12.1.004-91 «Ёнгин хавфсизлиги. Умумий талаблари» ва ГОСТ 12.1.010-90 «Портлаш хавфи. Умумий талаблари»га ва ушбу Қоидаларга мувофиқ таъминланиши лозим.
- 98. Ишлаб чиқаришда синалмаган ёнғин ва портлаш хавфи мавжуд ҳамда токсик хусусиятларга эга булган моддалар ва материалларни қуллаш тақиқланали.
- 99. Ишлаб чиқариш жараёнларини амалга оширишда ёнгинлар, портлашлар, авариялар, захарланишлар содир бўлиши хамда атроф мухит унинг чиқиндилари (оқова сувлари, шамоллатиш тизими чиқиндилари ва бошқалар) билан ифлосланиши эҳтимолини истисно этадиган шароитлар таъминланиши лозим.
- 100. Ишлаб чиқариш бинолари ва хоналари дастлабки ёнғинни ўчириш воситалари билан таъминланган бўлиши шарт.
- 101. Шамоллатиш тизими ёнгиндан дарак берувчи сигнализация билан бирлаштирилган булиши керак.
- 102. Ишлаб чиқариш бинолари ва хоналари учун ёнғин хавфсизлиги давлат хизмати худудий органи билан келишилган ёнгин хавфсизлиги буйича йуриқнома ишлаб чиқилиши ва куринадиган жойга осиб қуйилиши лозим.
- 103. Ходимлар билан ёнгин хавфсизлиги буйича машгулотлар утказилиши ва ёнгиннинг олдини олиш буйича йул-йуриклар берилиши керак.
- 104. Бино ва ёнгин сув манбаи йўлаклари ҳамда ёнгин воситалари ва ускуналарига борадиган йўлаклар доимо бўш бўлиши керак.

3-§. Елим тайёрлаш участкасига қуйиладиган талаблар

- 105. Елим тайёрлаш участкаси умумий ҳаво тарқатувчи ҳамда иш жойидан ҳавони тортиб олувчи алоҳида шамоллатиш тизимига эга булган алоҳида ёпиқ бинода жойлашган булиши лозим.
- 106. Елим ишлаб чиқаришда заҳарли ҳом ашё ва моддалар ишлатилиши сабабли елим ишлаб чиқариш жараёнлари алоҳида бинода бажарилиши лозим.
- 107. Елим тайёрлаш участкаси деворларининг юзаси полдан 2,5 м баландликда ва керамика плиталар билан қопланған булиши лозим.
- 108. Елим тайёрлаш участкасининг поллари сув ўтказмайдиган, сирғанмайдиган, ювилиши осон ва сув оқиши учун қия булиши лозим.
- 109. Барча елим тайёрлаш жараёнларида ҳавога зарарли газ ва буглар чиқарилиши сабабли, жойидан ҳаво тортиб олувчи шамоллатиш тизими билан

жихозланган булиши ёки қопқоғи махкам ёпиладиган махсус идишларда (чанларда) елим тайёрланиши лозим.

- 110. Хажми 25 л дан юқори булган қозон ва баклар механик аралашув мосламаси билан жиҳозланган булиши лозим.
- 111. Елим тайёрлаш қозонининг маҳсулот солишга мўлжалланган люклари зич ёпилувчи тиркагичли қопқоқда бўлиши лозим.
- 112. Елим қайнатиладиган идиш тоза сақланиши ҳамда бир йилда камида икки марта дезинфекция қилиниши лозим.
- 113. Сульфит-спиртли бўтқа концентрациядан ва шунга ўхшашлардан тайёрланадиган тери ости ёг қатламидан тайёрланган елимлар (мездро), дурадгорлик елимлари махсус қозонларда ишлаб чиқарилиши лозим.
- 114. Елим тайёрлаш қозонлари термометрида унинг энг катта босимининг чекланган миқдорини кўрсатувчи қизил чизиқ бўлиши ҳамда сувни ўлчайдиган шкалали ойналар ўрнатилиши лозим.
- 115. Қозоннинг сув сатҳи сувли махсус шкала ойнасининг 1/3 қисмида булиши лозим.
- 116. Тайёрланган елимларни сақлаш ва транспортировка қилиш махсус зич ёпилган идишларда амалга оширилиши лозим.

4-§. Бичиш-кесиш цехларига қуйиладиган талаблар

- 117. Бичиш-кесиш цехи биноси механик усулда бошқарилувчи умумий алмашувчи тортув ва тарқатув шамоллатиш тизимига уланган булиши лозим.
- 118. Табиий, сунъий чармларни ва плёнка махсулотларини, картон ва когоз махсулотларини кул билан бичиш учун ёпик бинолар ажратилиши лозим.
- 119. Кесиш прессларига махсулот қисмларини етказиш ҳамда улардан қийқим ва чиқитларни олиб кетиш механизациялаштирилган булиши лозим.
- 120. Қатор қилиб жойлаштирилган пресслар хамда қулда бичиш учун қуйилган столлар орасидаги масофа 1 м дан кам булмаслиги, бичилган деталларга ишлов бериш учун столга урнатилган машиналар орасидаги масофа 0,7 м дан кам булмаслиги лозим.
- 121. Бичувчиларнинг иш жойлари (пресс ёки қўлда) кесувчи резак ва лекалоларни сақлаш учун ҳамда ходимнинг бўйига мос бўлган тахтадан қилинган оёкнинг тагига қўйиладиган мослама билан жиҳозланади.
- 122. Иш столларининг юзаси силликлаб полировка килинган ёки пластик билан копланган булиши лозим.
- 123. Конвейер усулидаги цехларда бичувчининг иш жойида деталларнинг сифатини, сонини аниқлаш, тахлаш учун махсус стол ўрнатилган бўлиши лозим.
- 124. Чарм ва бошқа материаллар бичилишидан ҳосил булган чиқиндилар иш жойидан конвейерлар (транспортёрлар) билан олиб кетилиши ёки бичувчи томонидан махсус яшикларга йиғилиши, тулгандан сунг ҳамда сме-

нанинг сўнгида чикитлар учун мўлжалланган махсус жойга олиб кетилиши лозим.

- 125. Ҳар бир кесиш пичоклари (резаклари) бир хил баландликда булиши хамда кескичнинг кесиш қирраси текис, яхши ва турри уткирланган булиши лозим.
- 126. Ишлаб чиқарилувчи барча ассортиментларни бичиш учун кескич жамланмалари алоҳида хонада махсус стеллажларда сақланиши лозим.
- 127. Турли хил буюмларни бичиш учун лекалолар жамланмаси махсус ажратилган жойларда сақланиши лозим.
- 128. Кескич ва лекалолар жамланмаларини тартибли сақлаш ташкил этилиши лозим. Зарур ҳолларда уларни қидириб топишда ҳеч қандай қийинчилик булмаслиги керак.
- 129. Иш жойига кескич ва лекалолар жамланмасини етказиб бериш битта жавобгар шахс томонидан амалга оширилиши лозим.
 - 130. Кескич ва лекалолар жамланмалари соз холда сакланиши лозим.
- 131. Кескичларни ва бичувчи пичокларни ўткирлаш ва жилвирлаш ишлари умумий хаво тортувчи ва тоза хавони хонага таркатувчи шамоллатиш тизимига уланган алохида ўралган хонада амалга оширилиши лозим.
- 132. Ўткирлаш дастгохлари жойидан тортувчи шамоллатиш тизими билан жихозланган, ўткирлаш тошининг ишламайдиган қисми тўсиқ билан таъминланган хамда иш жойида химоя кўзойнаклари бўлиши лозим.
- 133. Кескич ва лекалолар жамланмаларини текшириш жадвал буйича амалга оширилиши лозим.
- 134. Бичилган деталларни сақлаш учун хона жавонлар билан жиҳозланган ва уларнинг ораси ходимларнинг эркин ўтиши учун қулай бўлиши лозим.
- 135. Сунъий чарм ва поливинилхлорид плёнкаларининг қирқилган деталлари сақланувчи жавонлар тортувчи шамоллатиш тизими билан жиҳозланган булиши лозим.

5-\$. Табиий ва сунъий чармларни қўлда бичишга қўйиладиган талаблар

- 136. Чармни қулда бичиш учун ёғочдан тайёрлаган, юзаси текис, ўйиқ ва ёриқлари булмаган бичиш тахтаси булиши лозим.
- 137. Қулда бичиш учун мулжалланган столларда ходим турадиган томонида чуқурча булиб, чармни илиш учун кронштейнлар, материалларни сақлаш ва чиқитларни йиғиш учун махсус жой ва пичоқларни сақлаш учун тортмали яшиклар билан жиҳозланиши лозим.
 - 138. Пичоқлар қалин материалдан тайёрланган қинда сақланиши лозим.
- 139. Чарм ва бошқа материаллар бичилишидан ҳосил булган чиқиндилар иш жойидан конвейерлар (транспортёрлар) билан олиб кетилиши ёки бичувчи томонидан махсус яшикларга йиғилиши, тулгандан сунг ҳамда сменанинг сунгида чиқитлар учун мулжалланган махсус жойга олиб кетилиши лозим.

- 140. Металлдан ва юмшоқ металл тунукадан тайёрланган лекалоларнинг қирраси силлиқ булиши лозим. Лекалоларнинг қалинлиги 2,5 мм дан кам булмаслиги лозим.
- 141. Иш столида фақат ишлатилиши лозим булган лекалолар булиши лозим.

6-§. Шойиграфика ва буюмларга ранг бериш майдонларига қүйиладиган талаблар

- 142. Буюмларга ва буюмлар деталларига ранг бериш биноси ёнгинга чидамли, ёпик умумий тортув ва таркатувчи шамоллатиш тизимига уланган булиши лозим.
- 143. Буюмларга ранг бериш билан қоплаш амалга ошириладиган бинода ёритқич асбоблари ва электрўтказгичлар портлаш хавфсизлиги талабларига жавоб бериши лозим.
- 144. Буюмларга ёки деталларга ранг бериш қул усулида пульверизатор ёрдамида фақат тортувчи шамоллатиш тизимидан фойдаланган ҳолда амалга оширилиши лозим. Тортувчи шамоллатиш тизими жавонга ёки деворга урнатилган булиши лозим.
- 145. Компрессор қурилмаси тусиқ ичида ўрнатилган булиб, юқори босимининг чекланган микдорини курсатувчи қизил чизиққа эга булиши лозим.
- 146. Бўёқ ва лаклар билан ишлаётганда қўлнинг мухофазаси учун биологик суртмалардан фойдаланиш лозим.
- 147. Буюм ва деталлар бўёгини қуритиш учун махсус тортувчи шамоллатиш тизими билан жиҳозланган қуритиш жавонлари бўлиши лозим.
- 148. Бўёк ва нитролак қоришмалари цехнинг ичида, ёпик идишларда, ёнгиндан хавфсизлантирилган тортувчи шамоллатиш тизими бўлган махсус жавонларда сақланиши лозим.
- 149. Эритувчилар, буёқ ва нитролакларни ранг бериш жойида истеъмолнинг бир суткали микдоридан ошмаган микдорда саклашга рухсат берилади.
- 150. Шамоллатиш тизими камералари ҳаво ўтказгичларининг сўриш тешикларига қўйилган решёткалар бўёқ қопламидан тасдиқланган жадвал бўйича тозаланиши лозим.

7-§. Тикув-йиғув цехига қуйиладиган талаблар

- 151. Тикув-йигув цехи биноси умумий тортув ва тарқатувчи шамоллатиш тизими билан жиҳозланган булиши лозим.
- 152. Тикув-йигув цехларида ярим тайёр махсулотлар билан кейинги технологик жараёнларни бажариш учун конвейер ёки транспортёрлардан фойдаланиш лозим.
- 153. Конвейер ёки транспортёрнинг узунлиги 45 м дан ошмаслиги лозим. Катта узунликдаги агрегатлар бўлган такдирда, агрегатни ўзаро тенг

булган узунлиги 35 м гача булган қисмларга булган холда кенглиги 1,2 — 1,4 м ва баландлиги 1,15 — 1,2 м булган утиш куприклари қулланилиши лозим.

- 154. Конвейерлаштирилмаган участкаларда иш жойлари технологик жараён йўланиши бўйича жойлаштирилмоги лозим.
- 155. Қатор қуйилган машина ва станокларнинг орасидаги масофа 1 м дан кам булмаслиги, столга урнатилган машина ва қурилмаларнинг ораси 0,7 м дан кам булмаслиги лозим.
- 156. Иш жойидаги барча юзалар ҳамда конвейер тутқичлари силлиқ ва жилвирланган булиши лозим.
- 157. Тикув-йигув цехларида бичикни, ярим тайёр махсулотни ва тайёр махсулотни саклаш учун мўлжалланган жойлар бўлиши лозим.
- 158. Иш жойлари ва ўтиш жойлари ярим тайёр махсулотлар ва тайёр махсулотлар билан тўлдириб ташланмаслиги лозим.
- 159. Цехда сақланаётган тайёр махсулотнинг микдори бир кунда ишлаб чиқариладиган махсулот микдоридан ошмаслиги лозим.
- 160. Иш жойлари олдида ерда тикув машиналарининг эҳтиёт қисмларини сақлашга йул қуйилмайди.
- 161. Тикув машина тузатувчи устанинг иш жойида слесарлик асбоблари жамланмаси булиши лозим.
- 162. Таркибида органик эритувчилари (бензин, спирт ва бошқалар) булган ярим тайёр махсулотларга елим суркаш иш жойлари ходимни зарарли газлардан химоя қилиш учун тортиш шамоллатиш тизими ёки бошқа қурилмаларга эга булиши лозим.
- 163. Деталларга таркибида органик эритувчилари булган елимлар суртиш учун мулжалланган иш столлари ёнгинга чидамли юзага эга булиши лозим.
- 164. Таркибида органик эритувчилари булган елимлар учун идишлар махкам ёпилган хамда ёнгин хавфсизлиги талабларига жавоб бериши лозим.
- 165. Столлар юзасини ва идишларни таркибида органик эритувчилари булган елим плёнкаларидан тозалаш учун учкун чикмайдиган ёгоч, пластмасса ва бошка асбоблардан фойдаланиш лозим.
- 166. Таркибида органик эритувчилар бўлган елимларни тикув-йигув цехларида сақлаш микдори бир кунлик истеъмол меъёридан ошмаган ҳолда рухсат этилади. Ишлаш вақтида доимо иситишни талаб этувчи елимлар учун махсус электриситгичли идишлардан (елим идиш) фойдаланиш лозим.
- 167. Электриситгичли идишлар иш жойларига уларни тўкиб юбориш имкониятисиз ўрнатилиши лозим.
- 168. Электриситгичли идишлар ва электрплиталар электр хавфсизлиги талабларига мувофик булиши лозим.
- 169. Ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган электрплиталарнинг спираллари ёпиқ булиши лозим.
- 170. Барча столларга электр асбоблари иссиқ ўтказмайдиган тагликлар ёрдамида ўрнатилиши лозим.
 - 171. Таркибида органик эритувчилари булган елим суртилган деталлар-

ни қуритиш турли хил қуритиш жиҳозларида тортувчи шамоллатиш тизимидан фойдаланган ҳолда амалга оширилиши лозим.

- 172. Елим суртилган деталларнинг қуритилиши транспортёр ва тортувчи шамоллатиш тизими билан жиҳозланган қуритгичларда амалга оширилиши лозим. Табиий ҳолда деталларни боғламларда, уларни стеллажларга қуйиш йули билан қуритилади.
- 173. Қайчилар билан ишлайдиган ходимларнинг қайчи ҳалқаси ходим қул бармоқларининг улчамига турри келадиган қайчи билан таъминланиши лозим.
- 174. Деталларни кесиш ва деталларда тешик очиш амалга ошириладиган иш жойларида кесмаларни йигиш учун асбоб булиши лозим.
- 175. Қул асбоблари (пичоқлар, болғалар, бигизлар, перфораторлар, тишлагичлар, қисқичлар, қулфлар учун очқичлар ва бошқалар) соз булиши лозим. Белгиланган вақтларда қул асбобларининг холати курикдан утказиб турилиши лозим.
- 176. Буюм деталларини кесиш ва ўлчов лекалоларининг қалинлиги 2,5 мм дан кам бўлмаслиги ва текис бўлиши лозим.
- 177. Болғага овал кесимдаги қаттиқ ва ёпишқоқ дарахтлардан тайёрланган соп ўрнатилиши лозим. Болғанинг сопи чиқиб кетмаслиги учун металл тиқин билан маҳкамланиши лозим.
- 178. Қўлга ўзининг қайтиш кучи билан таъсир қиладиган асбобларнинг (перфораторлар, метчиклар) узунлиги 100 мм дан кам бўлмаслиги лозим.
- 179. Иш жойини йигиштириш учун ҳар бир ходим керакли асбоблар (чўткалар, латталар ва бошқалар) билан таъминланиши лозим.

8-§. Сунъий чарм ва плёнка махсулотларини термик пайвандлашга куйиладиган талаблар

- 180. Сунъий чарм ва плёнка махсулотларини иссиклик билан (электр-паяльник билан, киздирилган пластиналар ва бошкалар билан) пайвандлаш ишларини бажариш учун иш жойлари тортувчи шамоллатиш тизими жавонлар билан жихозланган ёнгинга чидамли ва электрга хавфсиз копламали столлар билан жихозланиши лозим.
- 181. Термик пайвандлаш иш жойларининг поли токдан химояловчи қопламалар билан қопланиши лозим.
- 182. Пайвандлаш асбобларининг қизиш даражаси технологик жараёнда белгиланган меъёрдан ошмайдиган ҳароратда амалга оширилиши лозим.
- 183. Металл пластиналарини қиздириш учун ёпиқ спиралли электрплиталар ёки махсус электр ўчоклардан фойдаланиш лозим.
- 184. Пайвандлаш асбоблари иссиклик ва электр токи ўтказмайдиган ушлагич билан жихозланган бўлиши лозим.
- 185. Қиздирувчи асбоблар (электрплиталар, электрпаяльниклар) иссиққа чидамли булган тагликларга, жумладан, асбестли темир решёткага, мармар плитага, керамик тагликка ва бошқаларга урнатилиши лозим.

- 186. Иситувчи асбоблар ходимлар учун хавфсиз ва электр токи ўтказувчи контактлари махсус тўсикларга эга бўлиши лозим.
- 187. Сунъий чарм ва плёнкаларни термик пайванд қилиш ишларини бажараётганда қул бармоқларини куйдириб олмаслик учун махсус бармоқ қулқопларидан фойдаланиш лозим.

9-§. Юқори частотали ток билан буюм ва деталларни пайванд қилишга қуйиладиган талаблар

- 188. Юқори частотали ток билан буюм ва деталларни пайванд қилиш иш жойларида юқори частотали электромагнит майдонлари (бундан буён матнда ЭММ деб юритилади) пайдо булишига олиб келади.
- 189. Интенсив бўлган юқори частотали ЭММни систематик равишдаги таъсири натижасида ходимларнинг асаб ва юрак-томир тизимида, кўз гавхари хиралашувида ўзининг кескин ифодаланмаган функционал ўзгаришларга олиб келиши мумкин.
- 190. Ўзгарувчан ЭММнинг инсон организмига зарарли таъсирининг олдини олиш учун иш жойларида ЭММ кучланишини мумкин бўлган микдоргача камайтириш лозим.
- 191. Иш жойларида юқори частотали диэлектрикларни қиздириш вақтида нурланиш интенсивлиги ЭММнинг электр таркибий миқдори билан баҳоланади.
- 192. Иш жойларида ЭММ кучланиши электр таркиби буйича нурланиш микдори рухсат этилган меъёрдан ошмаслиги лозим.
- 193. Иш жойларида ЭММ кучланишини камайтириш учун нурланиш манбаи булиши мумкин булган юқори частотанинг барча элементлари (конденсатор пластиналари, фидер чизиқлари, алохида блоклар), шунингдек юқори частотали ток ускуна жавони тула равишда экранлаштирилган булиши лозим.
- 194. Экранлар учун материал сифатида металлар, яъни алюминий, алюминий коришмалари, мис, латунь, камуглеродли пўлат калинлиги 0,5 мм дан кам бўлмаган варак шаклида ёки ўйиклари 4 мм² бўлган панжаралар шаклида бўлиши мумкин.
- 195. Жихознинг турига ва технологик жараённинг характерига қараб, экранларнинг конструктив ечими хар хил булиши мумкин. Асбоб-ускуналарда пластикларни пайванд қилишда экран металл камера шаклида тайёрланади ва унда конденсатор ва фидер пластиналари жойлаштирилади. Ходим утиш жойи экран пардаси билан (майда буюмларни, папкаларни ва бошқаларни пайванд қилишда) ёки сеткадан тайёрланган ҳаракатланувчи экран билан (катта буюмларни, масалан, плашларни сварка қилишда) ёпилади.
- 196. Экранни конструкциялашда буюмни конденсатор майдонига қуйилганда частотанинг учирилишига амал қилиниши лозим.
 - 197. Барча экранлар уланган жойларида ва алохида булимларга ажра-

тиш жойларида яхши электр контактларига эга бўлиши ва ишончли ерга уланган бўлиши лозим.

- 198. Юқори частотали токлар билан диэлектрикларни пайванд қилиш асбоблари алоҳида ёки умумий биноларда, тупланган ҳолда ҳам урнатилиши мумкин.
- 199. Юқори частотали ток жиҳозлари ўрнатилган биноларни экранлаштириш алоҳида ҳолатларда ҳудудий санитария-эпидемология назорати маркази билан келишган ҳолда амалга оширилади.
- 200. Юқори частотали қиздириш амалга ошириладиган бино умумий шамоллатиш тизими билан жиҳозланган булиши лозим.
- 201. Технологик элементларни юқори частотали энергия билан таъминловчи мослама коаксиаль кабеллардан тайёрланган ёки металл экранларга жойлаштирилган булиши лозим.
- 202. Юқори частотали ток асбобларига хизмат курсатувчи иш жойларида ва уларга яқин жойлашган хизмат биноларида йилда бир мартадан кам булмаган ЭММ кучланишини улчашни амалга ошириш лозим. Улчовлар тула фойдаланиш қувватида амалга оширилиши лозим.
- 203. ЭММ кучланиши мехнат шароити ўзгарганда, жумладан фидер тизими қайта монтаж қилинганда, ускуналар ўрни ўзгартирилганда, электр чизмалари ўзгартирилганда, курилмаларни экранлаштиришнинг барча ўзгартиришларида ва бошқаларда текшириш лозим бўлади.
- 204. ЭММ кучланишини ўлчаш ва химоя қурилмаларини текшириш янги генератор қурилмаларини ишга туширишда, ишлаётган қурилмага ўзгартиришлар киритилганида ҳамда созлаш ишлари бажарилганида амалга оширилиши лозим.
- 205. Улчов натижалари махсус китобга ўлчовлар баённомасини расмийлаштириб киритилиши лозим.
- 206. Юкори частотали ток қурилмасига хизмат курсатувчи ходимлар йилда бир марта ишни хавфсиз олиб бориш қоидаларига белгиланган дастур буйича уқитилишлари лозим.
- 207. Юкори частотали ток қурилмалари операторининг иш жойи диэлектрик гиламчаси ва 36 В кучланишли ёритгичи билан таъминланган булиши лозим.
- 208. Пресс баландлиги ва босиш кучи электроднинг баландлиги буйича ва пайвандлашга куйилган материалнинг қалинлигига қараб созланиши лозим.
- 209. Электрод ўрнатиладиган электр изоляция материал қатлами бир текис, едирилмаган бўлиши ва лист юзаси пайванд электродидан катта захира билан чиқиб туриши керак.
- 210. Хаво берилиши билан ишловчи прессларда мувофиклаштириб турувчи пневматик харакатдаги кран соз булиши ва керак булганда хаво берилишини тула тухтатиши лозим.
- 211. Генераторни сув билан совутиш тизими соз ва самарали, назоратўлчов асбоблари билан таъминланган бўлиши лозим.

- 212. Юқори частотали ток қурилмаларида жойлашған назорат асбоблари ва чироқ сигнализацияси соз булиши лозим.
- 213. Юқори частотали қурилмаларни чангдан тозалаш ташкилот ишлаб чиқариш шароитларидан келиб чиққан ҳолда жадвал буйича ойида бир мартадан кам булмаган ҳолда амалга оширилиши керак.

10-§. Конвейер ва транспортёрлар

- 214. Конвейерлар конструкцияси унинг барча узунлиги буйича хавфсиз хизмат курсатишни таъминлаши ва конвейернинг харакатланаётган қисмига қул ёки кийимнинг тушиб қолиш эҳтимолини истисно этиши лозим.
- 215. Транспортёрлар ён тўсиқлар билан тўлик ёпилган бўлиши лозим. Транспортёр столида жойлашган двигатель ва ўтказгичлар умумий тўсиққа эга бўлиши керак.
- 216. Конвейер ва транспортёрларнинг ишга тушишини бошқариш станцияси бир жойга жамланган булиши лозим.
- 217. Конвейер ва транспортёр буйлаб хар бир иш жойида тугмачали ўчиргичлар ўрнатилиши лозим. Хар бир иш жойида ажратувчи курилмалар булиши ва конвейер харакатини ўз-ўзидан тикланиш имконияти чекланган булиши лозим.
- 218. Конвейернинг ишга тушиши тўгрисида ходимларни огохлантирувчи сигнализация кўзда тутилиши лозим.

11-§. Куритгич қурилмалари

- 219. Қуритгич қурилмаларининг тортиш мосламалари (занжирлар, итаргичлар) мустаҳкам булиши ва у қуритгичнинг энг куп юкланишининг 1,5 бараваридан куп миқдордаги юкка чидаши лозим.
- 220. Ўкли шамоллатгичларнинг электрдвигателлари, узатма механизмлари, шкивлар ва парраклари тўсилган бўлиши керак.
- 221. Юқорида жойлашган боғлам ва механизмларга хизмат курсатиш учун зиналар (бир жойда турадиган ёки қузғатиладиган) булиши лозим.
- 222. Қуритгич қурилмаларига деталларни жойлаштириш ва уларни олишда иш жойида бегона нарсалар булмаслиги лозим.
- 223. Қуритиш учун майда деталлар қуйиладиган ёгоч ёки металл варақлари текис, силлиқ булиши ва буртмалари булмаслиги лозим.
- 224. Қуритгич қурилмаларидан бинога иссиқ ҳаво чиқишининг олдини олиш учун уларга тўсиқ қўйилиши лозим.
- 225. Кузғатилувчи зиналар тепа қисми илмоқларга эга булиши ва пастки қисми (мустаҳкам туришини таъминлаш учун) тишли булиши лозим.

12-§. Юк ортиш ва тушириш ишлари

226. Юк ортиш ва тушириш ишлари ва юкларни жойлаштириш Юк ортиш ва тушириш ишларидаги юкчилар учун ишларнинг хавфсизлиги қоида-

лари (рўйхат рақами 1582, 2006 йил 13 июнь) (Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2006 й., 24-сон, 221-модда) талабларига мувофик бўлиши лозим.

- 227. Вазни 50 кг дан ортиқ булган юкларни ортиш ва тушириш ишлари механизациялаштирилган булиши лозим.
- 228. Оғир ва йирик юкларни ташиш, ортиш ва тушириш ишлари маъмурий-техник ходимлар томонидан махсус ажратилган шахс раҳбарлиги остида амалга оширилиши лозим.
- 229. Юк ортиш ва тушириш ишларини бажаришда ходимлар кутарилаётган ёки туширилаётган юк остида турмаслиги керак.
- 230. Юк сақлаш учун майдончалар сатҳи текис булиб, чуқурчаларсиз ва 5^0 дан ошмайдиган нишаби булиши керак. Юк сақлаш учун майдончалар қопламаси унга келувчи йуллар қопламасига тенг булиши лозим.
- 231. Омбор ёки юк сақлаш учун майдончалар худудига кираверишда харакат йўналиши, юклаш-тушириш жойи ёки транспорт воситаларининг тўхтаб туриш жойини кўрсатувчи чизма осилган бўлиши керак.
- 232. Автоэлектрюклагич қўлланишига фақат қаттиқ қопламага эга бўлган текис майдончаларда рухсат берилади. Чуқурлар пайдо бўлганда уни тўлдирадиган шошилинч таъмир ўтказилиши керак.
- 233. Цех ички транспорти сифатида электроюклагичлар, электрокарлар ва хоказолар қулланилиши мумкин. Ички ёнув двигателли автоюклагичлар ва автокарларнинг ишлаб чикариш бинолари ва омборларга кириши тақиқланади.
- 234. Электрюклагичларнинг вилкали ушлагичлари битта текисликда туриши лозим.
- 235. Юклагичга рухсат этилган юк оғирлиги унинг техник хужжатларига мувофиқ белгиланади.
- 236. Одамларни электрюклагичлар ва электрокарларда ташиш, шунингдек кутарилаётган ва ташилаётган юк (контейнерлар ва хоказолар) устида туриш такикланади.

IV. Ишлаб чиқариш асбоб-ускуналарига қуйиладиган талаблар

1-§. Сунъий чарм ва газламалар ўрамини ёйиш, ўлчаш ва чикитга чикаришда хавфсизлик талаблари

- 237. Материалларнинг ўрамини ечиш ва ўраш учун валли машиналар подшипникларидан валнинг чиқиб кетишига йўл қўймайдиган мосламага эга бўлиши лозим.
- 238. Машиналар уларнинг валлари орасига ходимнинг қули ва кийими тушишидан сақловчи тусиқлар билан таъминланиши лозим.
- 239. Газлама ва сунъий чармларни чикитга чикариш машиналари меъёрий ёруглик билан ва машина иш столи юзасига текис ёруглик окими билан таъминловчи кундузги чирок ёритгичлари билан таъминланиши лозим.

- 240. Иш жойларига газлама ва сунъий чармлар ўрамини узатиш, уларни чикитга чикариш механизациялаштирилган бўлиши лозим.
- 241. Иш жойида материалларни сақлашни ташкил этишда ўрамларнинг мустахкам жойланиб туришини таъминлаш лозим.

2-§. Электроталлар (тельферлар) билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 242. Юкларни тик кутариш учун электротал (тельфер) ва барабанларда илгакнинг (крюк) юқори кутарилиш нуқтасида автомат учиргичлари булиши керак.
- 243. Электроталларни цехдаги тақсимлаш шитида махсус рубильник билан ўчириш имконияти бўлиши лозим.
- 244. Электротал энг куп юк кутариши, навбатдаги синов муддати, юк кутариш чеклагичи ва харакати курсатилган ёзувга эга булиши керак.
- 245. Барча электроталлар йилда бир марта статик ва динамик синовлардан ўтказилиб турилиши лозим.

3-§. Тушама машиналари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 246. Бичув, тахлов машиналарига ўрамларни кўтариш механизациялаштирилган бўлиши лозим.
- 247. Машинада икки ходим ишлаганида уни битта ходим томонидан ишга тушириб юборилмаслиги учун у сигнализация ва блокировка воситаларига эга булиши лозим.
- 248. Машина (арава) тушама охирида тухтатилиши учун учиргичлар билан таъминланган булиши керак. Уларнинг тузилиши ва махкамланиши машинанинг уз вактида тухтатилишини таъминлаши керак.
- 249. Валиклар орасига газмоллар қуйилаётган вақтда машинанинг (араванинг) ўз-ўзидан ишга тушиб кетмаслигини таъминловчи блокировкаси бўлиши керак.
- 250. Троллей туридаги ток ўтказувчи асбоблар жуда диққат билан изоляция қилинган бўлиши керак. Троллей ўтказгичлари узилиши рўй берса троллей токни автоматик ўчириш воситасига эга бўлиши лозим.

Троллей ўтказгичлари орасидаги масофа 40 см дан кам бўлмаслигига, улар ораси ва бино қисмлари ва металл конструкциялари ораси 70 см дан кам бўлмаслиги керак. Троллей ўтказгичларидаги ток кучланиши 380 В дан ошмаслиги керак.

- 251. Тўшама охирини кесиш учун мўлжалланган чизгичнинг кесувчи асбоби тўсиқ билан тўсилиши лозим.
- 252. Машинани (аравани) бир тушама столидан бошқа столга олиш механизациялаштирилган булиши лозим.

4-§. Текстил ва сунъий чарм тўшама охирларини кесиш учун механик чизгичлар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 253. Механик кесувчи асбоб, мосламалар қулни кесиб олишдан сақлайдиган тусиқларга эга булиши керак.
- 254. Тушама охирини кесувчи мосламалар соз булиши ва улар эркин холда кутарилиб тушиши лозим.
- 255. Охирги чизгичнинг йўналтиргичлари ва кесувчи асбоблари қавариқларсиз бўлиши лозим.

5-§. Тушама деталларини бичиш учун лентали бичув машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 256. Тасма пичоқли бичув машиналарнинг юқори ва пастки шкивлари ва шкивлар орасидаги қисми тўсилган бўлиши лозим.
- 257. Тасмали бичув пичогининг иш бичиладиган қисми олинадиган қоплама билан ёпилган булиши, тасмали пичокнинг иш қисми бичилаётган материал баландлигида очиқ қолиши лозим.
- 258. Тасмали бичув пичоги мустахкам пайванд қилинган ва унинг иш қисмида муҳофазалаш асбобига эга булиши лозим.
- 259. Тасма пичоқли бичув машинасидаги тасманинг узилиши руй берганда уни ушлаб қолувчи автомат ҳаракатланувчи қурилмага эга булиши лозим.
- 260. Корпусга бериладиган токнинг кучланиши (масалан, лентатутгич электр тизими учун) 36 В дан ошмаслиги лозим.
- 261. Тасма пичоқли бичув машиналари маҳаллий ёритгич билан таъминланган булиши лозим.
- 262. Тасма пичоқли бичув машинасининг тасмали пичоғини чархлаш учун махсус алохида хона чархлаш асбоби билан таъминланиши лозим.
- 263. Тасма пичоқли бичув машиналарининг газлама кесиш жойи тортувчи шамоллатиш тизими ва кесмаларни механик йигиштирувчи мослама билан таъминланиши лозим.
- 264. Чархлаш асбобининг чархи сақловчи металл ғилоф билан ҳимояланиши, чанг ютгичи билан жойида тортувчи шамоллатиш тизими билан жиҳозланган булиши лозим.
- 265. Тасмали пичоқларни сақлаш ва ташиш учун махсус ғилофлар булиши лозим.
- 266. Деталларни бичиш фақат чеккалари қоплама билан қопланган андазалар билан бичиш амалга оширилиши, қопламалар эса силлиқ, қавариқларсиз булиши лозим.
- 267. Иш жойида эса фақат бичиш вақтида керак буладиган андазалар булиши лозим.
 - 268. Тасма пичоқли бичув машина иш столининг иш юзаси сайқаллан-

ган ёки пластик билан қопланган булиб, 30 см радиусли чуқурчага эга булиши лозим.

269. Иш жойида ходимнинг буйига мослаб баландлигини ўзгартириш имкониятига эга булган оёқ қуйиш учун мосламаси булиши лозим.

6-§. Туқимачилик қаватланған қисмларға кесиш учун электр бичиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 270. Электр бичиш машинаси мустахкам ерга уланган булиши лозим.
- 271. Пичоқнинг сопи машинанинг корпусига маҳкам ўрнатилган бўлиши лозим.
- 272. Вални беркитувчи қопқоқ-диск машинанинг корпусига мустаҳкам бириктирилиши лозим.
- 273. Дискли пичоқ ғилофга эга бўлиб, факат иш майдонида очиқ бўлиши лозим.
 - 274. Пичок гилофда эркин харакатланиши керак.
- 275. Электродвигатель валига пичокни махкамлашда нотекисликлар ва қандайдир чиқиб турган жойлари булмаслиги лозим. Болтларни бош ва охирги қисми беркитилган ёки силлиқ ғилофларга ўралган булиши лозим.
- 276. Диск пичоқ остига ходимнинг қули тушиш имкониятини истисно қилувчи мосламага эга булиши лозим.
 - 277. Пичоқни чархлаш механизациялаштирилган булиши лозим.
 - 278. Электр пичок соз холда бўлиши лозим.
- 279. Харакатланувчи бичув машиналарининг электр ўтказгичлари мехнат хавфсизлигини таъминлаб берувчи барча қоидаларга амал қилинган ҳолда амалга оширилган бўлиши лозим.
- 280. Троллей тизимлари орасидаги масофа 40 см дан кам булмаслиги, улар ва бино кисмлари орасидаги ёки металл конструкциялар орасидаги масофа 70 см дан кам булмаслиги лозим. Бинодан утувчи троллей симлари яхшилаб изоляция килинмоги лозим.

7-§. Қулқоп учун чармларни тортиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 281. Машинанинг ҳаракат узатгичлари тўсиққа эга бўлиши лозим.
- 282. Машина барабани мустахкам, силкинмайдиган қилиб ўрнатилган бўлиши лозим.
- 283. Тортувчининг иш жойи тортилиши керак булган ва тортилган чармларни осиш имкониятига эга булиши лозим.
- 284. Қулқоп учун чармни тортувчи ходим ушбу касб учун санитар меъёрларида кузда тутилган одатдаги махсус кийимдан ташқари қулқоплар билан таъминланиши лозим.

8-§. Табиий ва сунъий чармларни, газламаларни ва бошка материалларни бичиш учун пресслар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 285. Харакат узатувчи ремень, электродвигатель шкиви ва пресс тўсикларига эга бўлиши лозим.
- 286. Колодлар, плиталар юзаси текис, ёриқларсиз ва ўйиқларсиз бўлиши лозим.
- 287. Ёгоч ва махсус картондан бўлган плиталар ва колодалар мустахкам тортилган (ёгочлари металл халқа билан, махсус картонлиги болтлар билан) бўлиши лозим.
- 288. Ҳар бир жамланма кескичлари бир хил баландликка эга булиши лозим.
 - 289. Кескичларни сақлаш учун иш жойида стеллажлар булиши керак.
- 290. Иш жойида кесмаларни йигиш учун яшик ёки қурилма бўлиши лозим.
- 291. Гидроузатма ва электрпанель химоя тусиклари билан ёпилган булиши лозим.
 - 292. Технологик контакт соз холда булиши керак.
 - 293. Гидравлик прессларда назорат-ўлчаш асбоблари бўлиши лозим.
- 294. Пресснинг ишга тушириш ва тухтатиш механизми соз холда булиши ва бир уришликни таъминлаши лозим.
- 295. Прессларнинг иш вақтида тебранишининг олдини олиш учун, улар мустаҳкам фундаментга ўрнатилиши ва уришнинг икки марта кўпайишига йўл қўймайдиган муҳофазалаш қурилмасига эга бўлиши лозим.
- 296. Пресс педални босганда иш холати амалга ошиши ва пресс урувчи кисми ўзининг асосий холатига қайтишини мувофиклаштирилиши керак.
- 297. Пресс, плита ва кундаларни иш столи кескичларнинг баландлиги буйича мувофиклаштирилиши ва мустахкам бириктирилиши лозим.
- 298. Ходим жамланмасидаги болғаланган кескичлар бир хил баландликда булиб, мухофазалаш тусқичлари кескичнинг кесувчи пастки қисмидан 90 мм масофада булиши лозим.
- 299. Деталларни урувчи колодалар қаттиқ навли дарахтлардан, махсус картондан, поливинилхлориддан тайёрланиши, юзаси текис, ўйиқсиз ва ёриқларсиз бўлиши ва мустаҳкам тортилган (ёгочлари металл ҳалҳа билан, махсус картонлиги болтлар билан) бўлиши лозим.
- 300. Кескичларнинг иш жамланмасини жойлаштириш токчалари текис, қиясиз, соз булиб, деворларга эга булиши керак.
- 301. Трап юзасидан оёқ босқич тахтаси тепасигача бўлган масофа 55 65 мм бўлиши лозим.
- 302. Оёқ қуйгич соз холда булиши ва ходимнинг буйига мос булиши лозим.
- 303. Кесилган чарм ва бошқа материаллар қолдиқлари иш жойларидан конвейерлар (транспортёрлар) билан транспортировка қилиниши ёки махсус яшикларга йиғилиб, тулганидан сунг, аммо сменада бир мартадан кам

булмаган холда тозаланиши ва цехдан белгиланган жойга олиб кетилиши лозим.

9-§. Бўлакларни иккига бўлувчи машина билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 304. Тишли узатгич ва машина шкивлари тусилган булиши лозим.
- 305. Машина унинг ишга тушириш қурилмасига блокировка қилинган ва ҳимоялаш асбобларига эга булиши (вал ёки планка) лозим.
- 306. Химоялаш вали ёки планка транспортировка валлари олдидаги стол юзасидан 6 8 мм масофада ўрнатилган бўлиши лозим.
- 307. Машина ёнида ишлов бериладиган ва ишлов берилган деталларни қуйиш учун стол ёки стеллаж жойлаштирилиши лозим.

10-§. Бўлак четларини юпқалаштирувчи машиналар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 308. Машина жойида тортувчи шамоллатиш тизими билан таъминланган булиши лозим.
- 309. Харакатлантирувчи тасма, машина шкиви ва мотори тўсилган бўлиши лозим.
- 310. Қисувчи кафт ёки ғилдирак пичоқнинг айланаси буйича тула мувофиклаштирилган булиши лозим.
- 311. Пичок мустахкам бириктирилган ва тўгри харакатга келтирилиши лозим.
- 312. Электродвигатель учирилганидан сўнг пичоқ ҳаракатини тезда тўхтатиш учун машина тормоз қурилмаси билан таъминланиши лозим.
- 313. Чарм чиқиндиларини йиғиш чангютгич билан амалга оширилиши лозим.

11-§. Жилвирлаш машиналари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 314. Машинанинг харакатлантирувчи қисми тўсиққа эга бўлиши лозим.
- 315. Машина жойида тортувчи шамоллатиш тизими билан таъминланган булиши лозим.
- 316. Машина барабани унинг валига мустаҳкам бириктирилган булиши лозим.
- 317. Қисувчи планка текис, силлиқ юзага эга булиши ва узининг ҳамма узунлиги буйича иш вақтида силлиқлаш барабанига текис ёпишган булиши лозим.
- 318. Иш жойида оёқ қуйиш жойининг баландлигини узгартириш имконияти булиши лозим.
- 319. Оёқ қуйгич юзасидан юқорисигача булган масофа 55 65 мм булиши лозим.

320. Машинанинг ёнида ишлов берилган ёки бериладиган деталларни қуйиш учун стол ёки стеллаж жойлашиши лозим.

12-§. Чарм деталларининг четини буклаш учун машиналар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 321. Машинани ҳаракатга келтирувчи ва барча ҳаракатланувчи қисмлари тўсилган бўлиши лозим.
 - 322. Тўсиш асбоблари соз холда бўлиши лозим.
- 323. Кесувчи пичок мустахкам ўрнатилиши ва тўгри харакатга келтирилиши лозим.
- 324. Фрикцион (тормоз) тўгри мувофиклаштирилган бўлиши ва машинанинг тез тўхташини таъминлаши лозим.

13-§. Булакларни елимлаш учун машиналар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 325. Елимлаш барабани штангасининг харакатланувчи қисми ва ушлаб турувчи тортгичлари мустаҳкам бириктирилган булиши лозим.
- 326. Электродвигатель шкивлари ва тасмали узатишлар тўсилган бўлиши лозим.
 - 327. Машина соз холда булиши лозим.
- 328. Электр симлар ва технологик контактлар электр хавфсизлиги талабларига мувофик булиши лозим.
- 329. Иш жойи елим учун махсус, унча катта булмаган тара билан таъминланиши лозим.

14-§. Қоғоз кесиш машиналари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 330. Қоғоз кесиш машиналарининг ҳамма айланувчи қисмларида тўсиқлар бўлиши лозим.
- 331. Ҳаракатга келтириш асбобини ишга тушириш қул билан блокиров-ка қилинган булиши лозим.
- 332. Қоғоз кесиш машиналарининг ҳар бир русумига материалининг турига қараб қоплама (қалинлиги)нинг энг катта баландлиги ўрнатилган бўлиши лозим.
- 333. Машинанинг пичоги яхши чархланган, тўгри ўрнатилган ва мустахкам бириктирилган бўлиши лозим.
- 334. Пичоқ механизми шундай созланган булиши лозимки, пичоқни чекка паст ҳолатга туширгандан сунг пичоқнинг чекка баланд ҳолатига қайтиши таъминлансин.
- 335. Ўчириш механизми пичокнинг хамма холатида хам бир зумда тўхташини таъминлаши лозим.

- 336. Пичоқ остидаги чиқиндиларни олиш машина тўхтаган вақтда пўлат илгичлар ёрдамида амалга оширилиши лозим.
- 337. Машинани узоқ давом этган тўхташ ва созлашдан сўнг шкивни қўл билан айлантириш орқали текшириб, ишга тушириш лозим.

15-§. Дискли картон ва чармдан камар кесиш машиналари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 338. Машиналарнинг хамма айланувчи қисмларида тўсиклар бўлиши лозим.
- 339. Камарлар учун чармни кесиш машинасида сунъий чарм камарларини бичишни амалга оширишга рухсат этилади.
 - 340. Машинанинг дискли пичоклари химоя тусигига эга булиши лозим.
- 341. Машинанинг дискли пичоқлари яхши чархланган ва машина валига мустаҳкам бириктирилган булиши лозим.
- 342. Дискли пичоқларни машина валига ўрнатиш, масъул ходим томонидан амалга оширилиши лозим. Дискли пичоклар орасидаги масофани ўзгартириш шу технологик жараённи бажараётган ходим томонидан амалга оширилишига рухсат берилади.
- 343. Иш жойида метрли чизгич ёки андазалар (масофани ўлчаш учун) ва отвертка бўлиши лозим.

16-§. **Гилдиракли прокатлаш машинаси билан ишлашда** хавфсизлик талаблари

- 344. Машинанинг харакатлантирувчи қисми тусиққа эга булиши лозим.
- 345. Ходимнинг қули машинанинг ишчи органларига тушиб қолишининг олдини олиш үчүн вал ғилдираклари химоя тусиқларига эга булиши лозим.
- 346. Машина валига прокатлаш ғилдиракларини ўрнатиш, ушбу иш учун масъул бўлган ходим томонидан амалга оширилиши лозим. Прокат ғилдираклари орасидаги масофани ўлчаш шу технологик жараённи бажараётган ходим томонидан амалга оширилишига йўл қўйилади.
- 347. Иш жойида метрик чизгич ёки шаблонлар (масофани ўлчаш учун) ва отвертка бўлиши лозим.

17-§. Картон буклаш машиналари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 348. Машинанинг харакатлантирувчи қисми тўсилган бўлиши лозим.
- 349. Электр таъминотининг ток кучланиши 36 В дан ошмаслиги лозим.
- 350. Электр қиздириш элементлари терморегуляторлар билан таъминланган булиши лозим.
- 351. Иш жойини ярим тайёр маҳсулотлар билан тулдириб юборишга йул қуйилмайди.

- 352. Машинанинг ёнида ишлов берилган ёки бериладиган деталларни қуйиш учун стол ёки стеллаж жойлашиши лозим.
- 353. Жамадон деталларини буклашда букланадиган деталларнинг етарли мустахкамлиги таъминланиши, ишлов берилган деталлар йигиш цехларига транспортировка қилиниши лозим.
- 354. Траверс механизмлари, у чекка паст холатга туширилганидан сўнг меъёрдаги вакт ичида тўхтаб туриши ва кейин чекка баланд холатига қайтиши таъминланиши лозим.
- 355. Ходим қул ҳаракатини назорат қилиши учун машина фотоэлемент билан жиҳозланган булиши лозим.

18-§. Термопластавтомат қуйиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 356. Термопластавтомат қуйиш машинасининг ҳаракатлантирувчи қисми тусилган булиши лозим.
- 357. Гидробак ва шнек айлантирувчи редукторларида етарли мой борлигини назорат қилиш учун ёғ даражасининг курсатгичларига эга булишлари лозим.
- 358. Иситиш тизимини назорат қилувчи амперметр соз булмоғи, термопластавтомат ишлаётганда амперметр курсатгичлари технологияда белгиланган чегарада булиши лозим.
- 359. Цилиндрнинг зоналар буйича қизиш ҳароратини таъминловчи асбоблари соз булиши лозим.
- 360. Прессшакллар тўгри ўрнатилган ва мустахкам бириктирилган бўлиши лозим.
- 361. Термопластавтомат қуйиш машиналарининг эшиклари блокировкага эга булиши лозим.
- 362. Иш режимини ўзгартирувчи асбоб термопластавтоматнинг берилган— «созлаш», «автомат» ёки «яримавтомат» режимида аниқ ишлашини таъминлаб бериши лозим.
- 363. Машинанинг барча қисм ва механизмлари соз, узлуксиз ишлаши лозим.
- 364. Қуйма маҳсулотни втулкадан олиш учун пулат булмаган бронзали ёки латунли чиқаргичлардан фойдаланиш лозим.
- 365. Бункер тусқичи лозим булганда цилиндрга материал беришни тула тухтатилишини таъминлаши лозим.
- 366. Иш тугаганидан сўнг цилиндрда материални қолдириш тавсия этилмайди.
- 367. Тезлик ва машина қисмлари ва механизмлари босимини мувофиклаштириш фақат созловчи томонидан амалга оширилиши лозим.
- 368. Машинанинг цилиндр қисмлари буйича қизиш ҳароратини, буюмни совутиш тизимларини ва цилиндр материали фланцини, солинаётган материал ҳажмини, босим остида тутиб туриш ва пресс шаклларда буюм-

ларни совутишни мувофиклаштириш шу буюмни тайёрлаш технологиясига амал килган холда амалга оширилади.

19-§. Шнек-пресс билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 369. Шнек-пресс самарали тортувчи шамоллатиш тизимига эга булиши лозим.
- 370. Шнек-прессда қайта ишланадиган бирламчи материал тоза булиши, таркиби ва улчами буйича бир хил, бегона нарсалар ва зарарли қушимчаларсиз булиши лозим.
- 371. Шнек-прессларда доимий хароратни мувофиклаштириб ва ушлаб туриш учун автотерморегуляторлар ўрнатилиши лозим.
- 372. Шнек-пресснинг хавфли қисмлари: тусқич, ёпқич ва гилофлари автоблокировкага эга булиши лозим.
- 373. Машинанинг ҳаракатланаётган ва қизийдиган қисми тусиқларга эга булиши лозим.
 - 374. Реостатлар мухофазалаш ғилофига эга булиши лозим.
 - 375. Шнек-пресс шакллари мустахкам бириктирилган булиши лозим.
- 376. Эритилган массани шнек-пресс оғзига итариб туриш учун ва чикиш вақтида массани прессшакл фильеридан олиш учун махсус қурилмалардан фойдаланиш лозим.

20-§. Бўлакларни босма нақш бериш пресси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 377. Пресснинг харакатлантирувчи қисми тўсиққа эга бўлиши лозим.
- 378. Пресс электр токини ерга ўтказиб юбориши учун ерга уланган бўлиши лозим.
 - 379. Пресс терморегуляторга эга булиши лозим.
- 380. Плитага ёпишган деталларни олиш учун махсус пичоқлар (чизгичлар)дан фойдаланиш лозим. Плитани тозалаш пресснинг тўла тўхтаган вақтида амалга оширилиши лозим.
- 381. Прессни ишга тушириш шундай амалга оширилиши лозимки, ходимнинг иккала қули ҳам банд булсин (унг қул пресснинг бандида булиши, чап қул эса ишга тушириш тугмасини босиши керак).
- 382. Пресс ёнида ярим тайёр махсулотларни қуйиш учун стол ёки стеллаж жойлашуви лозим.
- 383. Иш столида деталларни бостиришдан олдин плитани тозалаш учун узун сопли юмшоқ чўтка бўлиши лозим.

21-§. Бўлакларнинг хамма жойини елимлаш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

384. Машинанинг ҳаракатлантирувчи қисми тўсилган бўлиши лозим.

- 385. Ходимнинг қули валлар орасига тушмаслиги учун машина муҳофазалаш жиҳози билан таъминланиши лозим.
- 386. Елим ваннасини ва елимсуртиш барабанларининг электрқиздиргичлари 127 В дан ошиқ булмаган кучланишга эга булиши лозим.
- 387. Юқоридан узатадиган машиналар елим ваннаси, елим суртиш валларига бир текисда етказиб берувчи махсус кран ва тешиклар билан таъминланиши лозим.
- 388. Елим ванналари буғланишни олдини олиш учун ва елим ҳиди ортиқча тарқалмаслиги учун қопқоқ билан ёпилиши лозим.
- 389. Машина жойидан тортувчи шамоллатиш тизими билан таъминланган булиши лозим.
- 390. Елим солинган идишларни сақлаш жойи чегараланган ёки шундай жойланиши лозимки, елим идишлари йиқилиши имкониятини тула йуқотиши лозим.
- 391. Механик узатиш машиналарида елимланган деталларни елимловчиларга етказиб берувчи транспортёр лентаси осон ювилувчи материаллардан тайёрланган булиши лозим.

22-§. Электр дазмол билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 392. Дазмолчиларнинг иш жойида полни ёпиб турувчи токдан изоляциялаш қопламлари булиши лозим.
- 393. Электр дазмоллари ходимлар учун хавфсиз бўлиши лозим. Хамма ток ўтказиш контактлари махсус тўсик жихозларига эга бўлиши лозим.
- 394. Симларнинг клеммага уланган жойи орасига диэлектрик мослама ўрнатилган бўлиши лозим.
- 395. Дазмолга электр токи келтирувчи шнурлари резина шлангларга ўралган булиши лозим.
- 396. Электр дазмол штепсель розеткаси орқали ерга уланган булиши лозим
- 397. Электр дазмол билан ишлашда иссиққа чидамли тагликлардан фойдаланиш лозим.

23-§. Тикув машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 398. Тикув машиналарининг асосий бош қисми стол тахтасига бириктирилган ва машинанинг иш вақтида тебранишларни амортизация қилувчи эластик тахламларга ўрнатилиши лозим.
- 399. Машиналар ходимларнинг бармоқларига игна санчилишининг олдини олувчи мухофаза жихозларига эга булиши лозим.
- 400. Марказлаштирилган мойлаш ва герметик жихозлари булмаган машиналар ишлаб чиқарилган мойларни йиғувчи тагликлар билан таъминланган булиши лозим.

- 401. Инвидуал электродвигатель билан ишлайдиган фрикцион узатгич тўсиққа эга бўлиши керак.
- 402. Фрикцион узатгич соз холда булиши ва машинанинг тезда тухташини таъминлаши лозим.
 - 403. Харакатлантирувчи тасмалар тўсилган бўлиши лозим.
- 404. Оғир типдаги машиналар ниналарини совутиш учун жиҳозланган бӱлиши лозим.
- 405. Ходим бел суянчиқлари бўлган винтли стуллар билан таъминланган бўлиши лозим.
- 406. Чоклаш машиналарида қулқоплар тикиш ва уларга гул тикишда тикув машиналари ишида техника хавфсизлиги қоидаларига риоя қилиниши лозим.
- 407. Чекка қисмларни тикувчи машиналар билан ишловчи ходимлар пинцептлар билан таъминланган булиши лозим.
- 408. Машиналарнинг ип тортгичлари корпусдан ходим томонига чикиб турса скобалар билан тусилиши лозим.
- 409. Тугма машиналари ва шлевкалар тикиш, қулқоп ва қултутқичларини жуфтлаб тикиш машиналари ходимларни игна ва тугма синиқларидан лат ейишларидан муҳофаза қилувчи тусиқлар (экранлар) билан таъминланиши лозим.

24-§. Блочкалар ва хольнитенлар ўрнатиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 410. Машина шкивлари, электродвигатель ва тасмали узатгич битта ғилоф билан тўсилган бўлиши лозим.
- 411. Урувчи мослама мустахкам ўрнатилган бўлиши ва транспортировка килишда блочка (ёки хольнитен) туткичлар билан устма-уст тушмоги лозим.
- 412. Машина педалидан оёқ олинганда тухташи ва иш вақтида иккиланган уришлар булмаслиги лозим.

25-§. Эксцентриковкали пресслар билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 413. Харакатлантирувчи тасма, мотор шкивлари ва пресслар тўсилган бўлиши лозим.
- 414. Тормоз асбоби соз ҳолатда булиши ва иш бошлашдан олдин текширилган булиши лозим.
- 415. Пресс ходимнинг қул ва бармоқлари пресс тагига тушиб қолишидан муҳофаза қилувчи жиҳозга эга булиши лозим.
- 416. Майда деталларни пресс тагига узатиш учун махсус қурилмаларга эга бўлиши лозим (пинцептлар).

26-§. Тешиклар очиш ва фурнитурани махкамлаш пресслари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 417. Харакатга келтирувчи қисм тўсилган бўлиши лозим.
- 418. Пресснинг ишчи органлари ва штампи тўсилган бўлиши ва конструктив бажарилиши шундай бўлиши лозимки, лат ейиш имконияти йўкка чиқарилсин.
- 419. Механик пресслар педалдан оёқ олинганда машина тухташи ва иш вақтида иккиланган уришлар булмаслиги лозим.
- 420. Пневматик харакатланувчи пресслар пневмотизимларда ишчи босим ва энг куп рухсат этилган босимни курсатадиган манометрларга эга булиши лозим.
- 421. Пневматик прессларда пневмотизимлари герметиклигини ташкилот бош мухандиси тасдиқлаган жадвал буйича текширувдан утказилиши лозим.
- 422. Иш жойлари кунлик истеъмол микдоридан ошмайдиган фурнитураларни сақлаш учун ихчам жиҳозлар билан таъминланган булиши лозим.

27-§. Тугмаларни, хольнитенларни, ичи бўш ва кесимли заклепкаларни, михларни махкамлаш яримавтоматлари билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 423. Харакатлантирувчи тасма, машина шкивлари ва электродвигатель тўсиққа эга бўлиши лозим.
- 424. Болғали штанга, пружина ва болғали механизм ғилоф билан ёпилган булиши лозим.
- 425. Болғали штангадаги болға мустаҳкам ва тўғри ўрнатилган бўлиши лозим.
- 426. Фурнитура солинадиган бункерлар қопқоғи яримавтоматлар ишлаётган вақтда ёпилган булиши лозим.
- 427. Бункер аввалдан сараланган, калибровкаланган фурнитура билан тулдирилиши лозим.
- 428. Ўз жойига тушмаган, ариқчада тўнтарилиб қолган ёки таянч пуансони остидаги тугмалар, хольнитен ва бошқа фурнитуралар учун махсус пинцептлардан ёки қурилмалардан фойдаланиш лозим. Тузатиш машина ўчирилган ҳолида амалга оширилиши лозим.
- 429. Иш жойи фурнитуралар сақлаш учун ихчам тара билан жиҳозланган булиши, тукилган фурнитуралар ва тишлагичларни йиғиш учун магнитга эга булиши лозим.

28-§. Бурчакларни тикиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

430. Харакатлантирувчи тасма, машина шкивлари ва электродвигатель тўсиққа эга бўлиши лозим.

- 431. Машинанинг барча механизмлари силлиқ иш йулига эга булиши лозим.
- 432. Иш вақтида нина ва бигиз юзада ҳаракатланиши лозим. Бунда бигиз билан очилган тешикка игна кириши бир-бирига турри келиши таъминланиши лозим.
- 433. Ўчириш механизми машинанинг тезда тўхташи холатида нина ва бигиз материалда бўлмаслигига мувофиклаштирилиши лозим.
 - 434. Озиқлантирувчи бак соз холатда булиши лозим.
- 435. Шовқин ва тебраниш даражаси ўрнатилган меъёрлардан ошмаслиги лозим.
- 436. Машинанинг шовқин характеристикасини аниқлаш товуш қуввати даражасига яқин булган усул билан машина ташқи контурининг беш нуқтасидан 1 м масофада булган улчаш чизиғи буйлаб вертикал ва горизонтал юзаларда амалга оширилади.
- 437. Ўлчаш нуқталари тўсиқлардан ва қўшни машиналардан 1 м дан яқин бўлмаслиги ва бино бурчакларига 2 м дан яқин жойлашмаслиги лозим.
- 438. Ўлчаш чизигининг полдан баландлиги машинанинг ярим баландлигига тенг келиши лозим.

29-§. Қулқоп ва қул тутқичларни ағдариш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 439. Механик ҳаракатлантириладиган машиналарда тўсиқ бўлиши лозим.
- 440. Ичи буш штирли кафтлар ёки стаканлар ва ичи тула штирли кафтлар тури марказлаштирилган ва махкам урнатилган булиши лозим.
- 441. Буюмлар эркин кийилиши ва ағдарилгандан сўнг осон ечилиши лозим.
- 442. Машина шундай мувофиқлаштирилган булиши лозимки, қалинлиги 0,4 мм дан 1,4 мм гача булган галантерея чармидан тайёрланган қулқоп ва қул тутқичлар сифатли қилиб ағдарилиши таъминлансин.
 - 443. Шовқин ва тебраниш ўрнатилган меъёрлардан ошмаслиги лозим.

30-§. Картон қутилари тайёрлаш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 444. Тасмали ҳаракатлантирувчи, электродвигатель ва машина шкиви тусилган булиши лозим.
- 445. Машинани ишга тушириш ва тўхтатиш механизми шундай мувофиқлаштирилган бўлиши лозимки, машина педалидан оёқ олинганда машина бошлангич ҳолатида тўхтасин.
- 446. Сим кесув дастгохининг урувчи болғаси ва пичоғи маҳкам ўрнатилган бўлиши лозим.
 - 447. Урувчи механизмнинг пружинаси шундай мувофиклаштирилган

бўлиши керакки, симли бириктиргичнинг тўгри ёпиштирилиши таъминлансин.

448. Машина ходимнинг қули механизмга тушиб қолмаслигини таъминловчи қурилмага эга булиши лозим.

31-§. Қўлда бичишда хавфсизлик талаблари

- 449. Чармларни қўлда бичиш узунлиги 2 2,25 м, баландлиги 0,8 м бўлган, столларда амалга оширилиши лозим. Столнинг устки қисми юмшоқ навли дарахтлардан бўлиб, текис юзали, ўйиқсиз ва ёриқларсиз бўлиши лозим.
- 450. Бичувчининг столида пичоқлар сақланиши учун юқорига очиладиган қутиси булиши ва унда пичоқлар махсус ғилофларда сақланиши лозим.
- 451. Пичоқларни тўгрилаб турувчи қурилма ёгоч сопли ва ёгоч чегарали бўлиши лозим.

32-§. Чармни йўнувчи машина билан ишлашда хавфсизлик талаблари

- 452. Чармни орқа юзасини текислаш машиналарини ҳаракатлантирувчи механизми, шкивлари, ҳаракатлантирувчи тасмалари, юлдузчалари, юргизувчи занжирлари ва ҳамма айланувчи қисмлари машинани кўриш учун эшиклари бўлган металл тўсиқларга эга бўлиши лозим.
- 453. Чармни орқа юзасини текислаш машинасининг пичоқ вали ишламаётган ҳолатда мустаҳкам металл ғилоф билан тусилган булиши лозим.
- 454. Гилофнинг пасти ишлов берилаётган чармни гилоф тортиб кетишига йул қуймаслик учун юпқа, эркин айланувчи валикли булиши лозим.
- 455. Ушлагичлар сопининг жойлашуви ходим жойидан қузғалмасдан машинани тухтатиши имкониятини яратиши лозим.
- 456. Машина қуруқ чарм юзасини текислаганда чангни йуқотиш учун жойидан тортувчи шамоллатиш тизимига эга булиши лозим.
- 457. Машинанинг чархлаш тоши маҳкам ўрнатилган ва чарх асбоби тўла тўсилган бўлиши лозим.
- 458. Чиқиндиларни механик йиғиштирувчи махсус транспортировка қилувчи қурилма, бутун узунлиги буйича ўз-ўзидан очилиб кетишини олдини олувчи қурилмаларга эга булган эшик ва люклари булган тусиққа эга булиши лозим.

33-§. Чармларни иккига булиш машинаси билан ишлашда хавфсизлик талаблари

459. Харакатлантирувчи механизми, шкивлари, тишли гилдираклар ва бошқа айланувчи қисмлари металл тўсиқларга эга бўлиб, станинага мустах-кам ўрнатилиши лозим.

- 460. Машинанинг пичоғи бутун узунлиги буйлаб тусилган булиши лозим.
- 461. Машина ва чарх асбоби жойидан чанг тортувчи шамоллатиш тизими билан таъминланган булиши лозим.

V. Таъмирлаш ишларини амалга оширишда хавфсизлик талаблари

- 462. Ташкилотнинг таъмирлаш хизмати ускуналарнинг мехнат хавфсизлиги стандартлари, уларнинг техник паспортлари, техник йўрикномалари ва ишлаб чикарувчи заводнинг бошка хужжатларининг талабларига мослигини таъминлаши лозим.
- 463. Ускуналарни зарур техник холатда тутиб туриш учун ташкилотда унга хизмат курсатишни яхшилаш, режавий-олдини олувчи таъмирлашни катъий бажарилиши ва таъмирлаш ишларининг сифатини яхшилаш буйича чоралар курилиши лозим.
- 464. Асосий ускуналарни капитал ва жорий таъмирлаш ишлаб чикилган ва тасдикланган ишларни ташкил этиш лойихасига мувофик амалга оширилиши лозим. Ишларни ташкил этиш лойихаларида таъмирлашни ўтказишга жавобгар шахслар, шунингдек таъмирлаш ишларининг тартиби ва ходимларнинг хавфсизлигини таъминловчи чоралар кўрсатилиши лозим.
- 465. Ишлаётган цехларда пудратчи ташкилотлар томонидан бажарилувчи таъмирлаш, қурилиш ва монтаж ишлари наряд-рухсатнома билан расмийлаштирилиши лозим.
- 466. Барча холларда таъмирлаш ишларининг бажарилиш тартиби ва усуллари бош мухандис ёки унинг ўринбосари билан келишилиши лозим.
- 467. Таъмирлаш ишлари бажариладиган худуд тўсилган холатда бўлиши ва у ерда хавфсизлик плакати ва белгилари ўрнатилган бўлиши лозим.
- 468. Таъмирлаш ишлари бошланишидан аввал таъмирлашда банд булган барча ходимлар ишларни ташкил этиш лойихаси билан таништирилиши ва таъмирлаш ишларини бажариш пайтида хавфсизлик чораларига риоя қилиш буйича йул-йуриқдан утказилиши лозим.
- 469. Оғир юкларни жойидан кучириш ишлари юк ортиш ва тушириш ишлари учун жавобгар шахсларнинг рухсати билан бажарилиши керак.
- 470. Носоз юк кутарувчи механизм ва мосламаларда, шунингдек шаходатланган муддати тугаган механизмларда ишлаш тақиқланади.
- 471. Ечиб олинган агрегатлар, деталлар ва металл конструкциялар йигиштириб қуйилиши лозим.
- 472. Таъмирлаш пайтида иш жойларини, йўлларни, йўлакларни ва зинапояларни турли нарсалар билан тўсиб қўйиш тақиқланади.
- 473. Таъмирлаш ишлари баландликда бажарилаётганда ҳавоза ва тахта тушамаларнинг урнатилиши амалдаги қоидаларнинг талабига жавоб бериши лозим.
 - 474. Хавоза ва тушамаларида ишлаш учун эхтиёт камарлари ва аркон-

ларидан фойдаланишлари шарт. Эхтиёт камарлари арқонининг махкамланиш жойи конструкцияларда аввалдан белгилаб қуйилган булиши лозим.

- 475. Таъмирлаш ишлари бажарилаётган худуддаги электр ўтказгичлари ёки ускуналарнинг кучланиш остида бўлган очик кисмлари олдиндан электр токидан ўчириб кўйилган ёки махсус изоляцияловчи воситалар билан ишончли химояланган бўлиши лозим.
- 476. Ходимларнинг қизиган ускунанинг ичига кирган ҳолда таъмирлаш ишларини олиб борилишига ускунани шамоллатиб, ичидаги газлар бутунлай чиқариб юборилгандан ва ҳавонинг ҳарорати купи билан 40°С гача пасайтирилгандан сунг рухсат этилади.
- 477. Барча таъмирлаш ишлари цех, ташкилот рахбари томонидан та-йинланган шахсларнинг рахбарлиги ва назорати остида бажарилиши лозим.
- 478. Материалларнинг ускунанинг иш майдончасига узатиш механизациялашган булиши ва улар тушиб кетмайдиган усулда бажарилиши лозим.
- 479. Таъмирлаш олиб борилаётган жой ва барча ўтиш жойлари белгиланган меъёрларга мувофик ёритилиши лозим.
- 480. Таъмирлаш тугагач, барча кераксиз конструкциялар, ускуналар, материаллар, асбоблар ва чикиндилар цехдан олиб кетилиши, тусиклар, сакловчи мосламалар, блокировкалар уз жойига урнатилиши лозим.

VI. Меҳнатни муҳофаза қилиш қоидаларини бузганлик учун жавобгарлик

- 481. Мазкур Қоидаларга амал қилиш учун жавобгарлик тегишли ишларни бажарувчи ташкилотлар зиммасига юклатилади.
- 482. Мансабдор шахслар ва ходимлар мехнатни мухофаза қилиш қоидаларига риоя қилмаганликлари учун қонун хужжатларига мувофиқ белгиланган тартибда жавобгарликка тортиладилар.

VII. Якуний қоида

483. Мазкур Қоидалар «Ўзбекчармпойабзали» уюшмаси, Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва курилиш кумитаси, Ички ишлар вазирлиги, Соғлиқни сақлаш вазирлиги, Ўзбекистон Касаба уюшмалари Федерацияси Кенгаши, «Ўздавэнергоназорат» инспекцияси, «Ўзстандарт» агентлиги ва «Саноатгеоконтехназорат» давлат инспекцияси билан келишилган.

«Ўзбекчармпойабзали» уюшмаси раиси

И. АТАХАНОВ

2011 йил 11 январь

Давлат архитектура ва қурилиш құмитаси раиси

Б. ХОДЖАЕВ

2011 йил 11 январь

Ички ишлар вазири

Б. МАТЛЮБОВ

2011 йил 11 январь

Соғлиқни сақлаш вазири

А. ИКРАМОВ

2011 йил 11 январь

Ўзбекистон Касаба уюшмалари Федерацияси Кенгаши раиси

Т. НАРБАЕВА

2011 йил 11 январь

«Ўздавэнергоназорат» инспекцияси бошлиғи

А. НИМАТУЛЛАЕВ

2011 йил 11 январь

Ўзбекистон стандартлаштириш, метрология ва сертификатлаштириш агентлиги бош директори

А. АБДУВАЛИЕВ

2011 йил 11 январь

«Саноатгеоконтехназорат» давлат инспекцияси бошлиғи

Б. ГУЛЯМОВ

2011 йил 11 январь