

3. Мелиоратив техникалар ва уларга сервис хизмати күрсатишида хавфсизлик талаблари

● *Мелиоратив техникалар деб қишлоқ хўжалиги экинларидан юқори ҳосил олиш мақсадида ерларниг мелиоратив ҳолатини яхшилаш учун бажариладиган ишларда қўлланиладиган техникалар тушиунилади. Буларга асосан экскаваторлар, бульдозерлар, грейдерлар, кўп ковишли экскаваторлар, юмишаткичлар, канал қазгичлар ва бошқа шунга ўхшиашларни кўрсатиш мумкин.*

◎ *Мелиоратив техникалардан фойдаланишида хавфсизлик.* Ҳар бир машина, техника ва асбоб-ускуналар ўзининг техник паспортига эга бўлиши лозим, инвентар тартиб рақами мавжуд бўлади. Уларниг мавжудлиги ҳақида маҳсус журналда қайд этилади. Ташикилотниг буйруғи билан механизатор ёки бошқарувчига беркитилади. Маъмурият хизмат кўрсатувчини эксплуатация қилиш бўйича йўриқнома билан таъминлайди.

● Сезиларли тезлик ва ҳаракатга эга бўлган машина ва механизмлар овозли ва ёритгичли мосламалар билан жиҳозланниши шарт. Улардан зарурият бўлганда машинист томонидан фойдаланилади. Машина ва механизмларнинг ҳаракатланиши қисмлари (кардан, шкиф ва бошқалар) ҳимоя мосламаси билан жиҳозланади.

◎ *Машина ва механизм кабиналарида очиқ чанг кирадиган тешиклар ва очиқликлар бўлмаслиги керак. Ричаклар, педаллар ва бошқа деталлар ўтадиган жойлардан гилоф бўлиши мухимdir. Чунки мелиоратив техникалар доимо чанг кўтарилалиган жойларда ишлайди. Кабинадаги суњянгич ва ўтиргичлардан бўртган жойлар, пружинанинг чиққан жойлари бўлмаслиги керак. Ўтиргичлар ҳайдовчининг, ўлчамларига мослаштирилади, яъни кўтарилади, туширилади, ётқизилади, суриласди ва бошқалар.*

● *Кабина ойналарида ёриқлар бўлмаслиги керак, ойна тозалагичлар яхии иилаши керак.* Кабина эшиклари яхии мослаштирилган бўлишии керакки, улар ўз-ўзидан очилиб кетмасин. Мелиоратив машиналар медицина аптечкаси, ёнгин ўчириш мосламаси, совуткич ва шаммоллатиш қурилмалари билан жиҳозланади.

● *Мелиоратив техникаларни кечки смена (қоронғида) ишилаши учун тайёрланади. Бунинг маркибида техника чироқларининг созлиги таъминланади, кабина чироғи ҳам иш ҳолатида бўлишии керак. Назорат ўлчов приборларни ёриткичлари ҳам соз бўлишии керак. Шу билан бирга кўчма узаядиган чироқ ҳам бўлишии лозим. Акс ҳолда техникани ишлатишга рухсат этилмайди.*

● *Машина механизмларда ёқилғи томиб туришига йўл қўйилмайди.*
Механизмларнинг совитиш системаси яхии ишилаши лозим, совитувчи суюқлик оқишига йўл қўйилмайди. Механизмларнинг мойлаш тизимидан мойнинг оқишига йўл қўймаслик керак. Агарда бундай ҳолат мавжуд бўлса уни тездан тузатиш чоралари кўрилиши лозим.

◎ Машиналарни иига туширишидан олдин совитиш, мойлаш системаларида сатҳ текширилади.

Гидросистемадаги суюқликнинг нормада бўлиши текширилади. Зарурият бўлса, яъни белгиланган миқдордан кам бўлса уни нормага келтириши керак. Бунинг учун система га керакли суюқлик қўйилади.

● *Механизм юргизгичини арқон билан ҳаракатга келтириладиган бўлса арқонни қўлга ўраш керак эмас, уни панжалар орасидан ўтказиб уйлаш тавсия этилади.*

● Механизмларни жойидаң құзғатишида овозли сигнални ишлатиш билан күтілмаган кишиларни механизмда ёки унинг атрофига бўлмаслиги огоҳлантирилади. Унга тўлик ишонч хосил қилгандан сўнг ҳаракати бошланади.

● Механизмларнинг гидросистемасидан
(шланг, насос, вентиллар,
гидроцилиндрлар, распределителлар)
дан суюқлик оқмаслиги керак,
жиҳознинг ўз-ўзидан ҳаракатланиши
(масалан стрелани, ковшини ва
башқалар) тушиб кетмаслиги керак.

● Экскаваторнинг хартумидаги стрелкасида ёрилган, қийшиайган ёки заклепкаси кўчиб қолган жойлари бўлмаслиги керак. Мелиоратив техникада ишловчиларни электр токидан ҳимоялаш учун уни ерга уланади (заземление). Чакмоқ вақтларида ишни тўхтатилади.

● ***Механизмларни кўчириш.*** Механизмларни, техникаларни кўчириш ташии ишларида ҳам айрим кутмалмаган хавфлар содир бўлиши мумкин. Уларнинг олдини олии учун ташкилий ишларида ҳам техника хавфсизлиги масалаларига алоҳида эътибор бериш зарур.

● *Техникаларни юклаш ва ташии маҳсус жавобгар шахс кузатувида амалга оширилади. Уни маъмурият томонидан тайинланади. Техникаларни юклагандан сўнг яхшилаб маҳкамланади. Экскаваторни ташиида юриши қисмига тормизловчи-тўсувчи мосламалардан фойдаланиб маҳкамланади. Стреласи экскаватор томи сатҳидан баланд бўлмаган баландликка туширилади.*

● Үлчамлари ҳаддан ташқари катта бўлган техникаларни ташишида давлат йўл ва автомобиль инспекцияси билан келишилади. Бунга наряд-рухсатнома берилиши лозим. Бу ишида ҳайдовчиларга маршрут тушинтирилади, улар аниқ масаввурга эга бўлиши керак. Ташилаётган (юкраб) техника кабинасида ва устидаги одамлар бўлмаслиги керак. Техникаларни темир йўл транспорти билан ташилганда темир йўл маъмурияти кўрсатмаларига тўлиқ амал қилинади.

◎ Шатакка олинадиган гилдиракли техникалар, вагонлар вазни буksирга олуучи механизм вазнидан камида 2 марта кам бўлишии керак. Акс ҳолда рухсат этилмайди. Буksирга олаётган машина ёки тракторнинг қуввати буksирга олинаётган техника қувватидин кам бўлмаслиги керак. Шатак мосламаси кераклича мустаҳкамликка эга бўлишии лозим. Уни ишлатганда кафолат мосламалари ҳам яхши маҳкамланишии керак.

◎ *(Кафолам мосламаси шатак
мосламасини илгакдан чиқиб
кетишини, порковкани очилиб
кетишига ўйл қўймаслик учун
ишлатиладиган воситалар
ҳисобланади).*

● *Иккита ва ундан кўп техникини буксирга олии умуман рухсат этилмайди, қатъяни тақиқланади.* Техникинг ярмини шатакка олувчи техника устига юклаб ташишида техника кабинасида шатакка олинувчи одам бўлмаслиги керак.

● *Буксирга олишида қаттиқ ёки эгилувчан*
(тросс) воситаларидан фойдаланганда
техникалар орасидаги масофа 4-6 м бўлиши
лозим. Эгилувчан мосламаларниг ҳар бир
метрига кўринувчи белгилар (байроқча -
латта) осиб қўйилиши керак.

◎ Электр ўтказгичлар остидан техникаларни ўтказишида алоҳида эътибор зарур. Иложи борича таянчлар (столбалар) га яқин жойда ўтказиши мақсадга мувофиқ. Симларни осилган жойларидан ўтказишида электр хавфи вуҷудга келади.

◎ Мелиоратив техникаларни темир йўлдан ўтказишида йўл хизмати ходимиининг иштироки зарур бўлади. Темир йўлга шикаст етказмаслик учун занжирли механизmlарни ўтказишида ёғоч ва бошқа материаллардан фойдаланилади.

◎ *Er*

ишиларини

бажарувчи

*механизмларни дарё, сойлар ва бошқа
сув йўлларидан кечув орқали
ўтказишида кечувнинг чуқурлиги
техника ғилдираги ёки занжирининг
устки сатҳидан (сувнинг чуқурлиги)
кўп бўлмаслиги керак.*

● Ишга

тушириши.

Мелиоратив

техникаларни бошқаришига 18 ёйдан кам бўлмаган, медицина кўригидан ўтган, маҳсус курсни ўтаб бошқариш учун шаҳодатномага эга бўлганларга руҳсат этилади.

Механизмлар рулидаги муфта руҳсат этиладиган миқдордан кам бўлмаслиги керак. Муфта тизими нормал ишлаши лозим. Тезликларни қўйиганда ва айирганда енгил ва силлиқ ишлаши керак.