

№54 Т.Сарыков орто мектеби



Компьютерлер, принтерлер, ксеро
көчүрмөлөр жана башка
электрдик приборлор менен
иштөөдө, эмгекти коргоо
инструкциясы

Мамлекеттик башкарымынын
Профсоюзунун
Жетекчиси менен



Бекитилди :
Директор:

[Handwritten signature]

**КОМПЬЮТЕРЛЕР, ПРИНТЕРЛЕР,
КСЕРОКӨЧҮРМӨЛӨР ЖАНА БАШКА
ЭЛЕКТРДИК ПРИБОРЛОР МЕНЕН ИШТӨӨДӨ
ЭМГЕКТИ КОРГОО БОЮНЧА ИНСТРУКЦИЯ**

КОМПЬЮТЕРЛЕР, ПРИНТЕРЛЕР КСЕРОКӨЧҮРМӨ ЖАНА БАШКА ЭЛЕКТРДИК ПРИБОРЛОР МЕНЕН ИШТӨӨДӨ ЭМГЕКТИ КОРГОО БОЮНЧА ИНСТРУКЦИЯ

1. Коопсуздуктун жалпы талаптары .

- 1.1 Компьютерлер, принтерлер, ксерокөчүрмөлөр жана башка электрдик приборлор менен иштөөгө атайын ушул адистик боюнча окутулган. эмгекти коргоо боюнча киришүү инструктажынан өткөн, эмгекти коргоо боюнча инструктаждан , тикеден тике жумушчу орундагы техникалык коопсуздук боюнча инструктаждан жана электр коопсуздугу боюнча 1- группанын көлөмүндөгү инструктаждан өткөн жактар кое берилет
- 1.2 Дисплей менен иштөөдө жумуш орундардын, табигый жарыгы жок жайда жайгашуусуна жол коюлбайт
- 1.3 Дисплейлер менен жумуш орундары айнеги бар дубалдан 1,5 метр аралыктан кем эмес аралыкта жайгашуусу керек, башка дубалдардан 1 метрден кем эмес болушу керек. Дисплейдин арткы жана капталдагы дубалдарынан кийинки жумушчуга чейинки аралык 1,5 метрден кем эмес болушу керек.
- 1.4 Жумушчу столешницанын үстү жагынын өлчөмү 1600 x 900 ммден кем болбошу керек .Жумушчу столдун столешницасынын астында бут үчүн бош мейкиндик болушу керек , өлчөмү бийиктиги боюнча - 600 ммден кем эмес , кенендиги боюнча - 500 мм , тереңдиги боюнча -- 650 мм . Жумушчу орун кеңдиги 350 мм жана узундугу 400 мм болгон бут үчүн подставка менен жабдылган болушу керек .
- 1.5 Түз келген күндүн нурларынан сактануу үчүн күндөн коргоочу түзүлүштөр каралуусу керек (металл менен капталган пленка, башкарылуучу жалюзилер ж.б)
- 1.6 Жалпы жарыктандыруунун жарыткычтарынын экрандарында чагылдыруунун бликтери болбошу үчүн , экрандар үчүн атайын фильтрлерди колдонуу зарыл .
Жайдын полу зыяндуу заттарды бөлүп чыгарбай турган материал менен капталган болушу , ызы – чууну жутуучу , статикалык зарядды топтобой турган болушу керек .
Жумушчу орундарда электр талаасынын чыңалуусунун уруксат берилген деңгээли 20 кв/м (0,03 мкрс) ашпашы керек .
- 1.7 Дисплейдин клавиатурасы монитор менен катуу байланышпашы керек. Бир адамга эсептелген жайдын аянтынан 6,0 кв.м ден кем эмес каралышы керек.
- 1.8 Жумушчу орундарда микроклиматтык параметрлерди , жарыктандыруунун деңгээлин , ызы чууну жана аба чөйрөсүнүн абалын санитардык нормага ылайык камсыз кылуу зарыл .
- 1.9 Жарыктандыруу аралашма болушу керек (табигый жана жасалма болуп)
- 1.10 Жарыктандыруучу орноткучтар чагылдырылган же жайылган жарык бөлүштүрүүнүн жардамы менен тегиз жарыкты камсыз кылуусу

керек . Алар клавиатурада жана пульттун башка бөлүктөрүндө, ошондой эле оператордун көзүнө багытталган дисплейдин экранында көз уялтуучу бликтерди түзбөөсү керек

1.11 Бликтердин экранында жарыткычтардан чагылуу болбошу үчүн экран үчүн атайын фильтрлерди, бликтерге каршы сеткаларды, айбанчаларды пайдалануусу зарыл, же болбосо жарык булактарын эки тарабынан тең ВДТ нын экраны жакты караган тарапка параллель жайгаштыруу керек.

1.12. Статикалык электричестводон топтолууну болтурбоо жана коргонуу үчүн , нейтрализаторлорду жана нымдаткычтарды колдонуу зарыл , а полдордун болсо статикага каршы жабуусу болушу керек . Статикалык электричестводон коргонуу электр талаасынын уруксат берилген чыңалуусунун санитардык – гигиеналык нормаларына ылайык өткөрүлүшү керек .

1.13 Травма алган учурда же жабдуулар бузулуп калган учурларда кызматкерлер тезинен жетекчиге кабарлоосу керек . Бузук жабдууларда иштөөгө тыюу салынат. Өзүнүн жумушчу ордуна, бул жумушка тиешеси жок жактарды жакындатууга жол берилбейт.

1.14. Кызматкерлер техникалык - коопсуздук эрежелерин аткарууга милдеттүү , кандайдыр бир кооптуу окуя болуп кетиши мүмкүн болгон учурда айланасындагыларды эскертүүсү жана тезинен жетекчиге кабарлап коюусу керек; жумуш ордунда тазалыкты кармоосу жана ал жерди керексиз буюмдар менен толтуруп албоосу керек .

1.15. Бул инструкцияга камтылган талаптарды бузган учурда, күнөөлүү жактар, мыйзамдын чегинде дисциплинардык жоопкерчиликке тартылат.

2. Жумуш башталаар алдындагы коопсуздук талаптары .

2.1. Карап чыгуу жана жабдуунун оң экендигине ынануу, электр өткөргүчтөрүн жер менен туташтыруу. Жабдуунун оң абалда эмес экендигин билген учурда жумушка киришпөө . Бул жөнүндө жетекчиликке кабарлоо жана жабдууну оңдогон учурда гана жана жетекчинин уруксаты менен жумушка киришүү.

2.2. Жумушчу ордун жарыктандырылуусун текшерүү жана зарыл болгон учурда аны нормалдаштыруу чараларын көрүү керек.

3. Жумуш учурундагы коопсуздук талаптары .

3.1. Иштебеген розеткага жабдууларды туташтырбоо, жумуш убагында электровилканын кызып кетпешин байкап туруу, электрошнурдун бүтүндүгү бузулбаганын карап туруу керек.

3.2. Ным колдор менен жумушка киришпөө керек.

3.3. Жанып турган жабдууну кароосуз калтырбоо керек.

3.4. Дисплейге жана жабдууга нерселерди койбоо керек.

3.5. Эмгектин жана эс алуунун режими регламенттештирилген танапистин сакталышын карайт . Негизги танапис болуп , түштөнүү танаписи эсептелет . Эмгек режиминде кошумча

де,
экранында
нун

регламенттештирилген ар бири 10 минутадан танапис болушу керек ;
8 сааттык жумуш күнүндө эки танапис . 8 сааттык жумуш күнүндө
түшкү тамактануу танаписи менен 4 сааттык иштен кийин , кошумча
танапистерди 3 сааттык иштен кийин жана жумуш аякташына 2 саат
калганда .

3.6. Дисплей менен тике иштөөчү кызматкердин эмгек жана эс алуу
режими иштин мүнөзүнө жараша болот : керектүү маалыматтарды
киргизгенде , программаларды редакциялаштырууда , экрандан
маалыматты окуганда ; Дисплей менен үзгүлтүксүз иштөөнүн
узактыгы 8 сааттык жумуш күнүндө 4 сааттан ашпашы керек .

3.7. Иштелип чыккан символдордун (же белгилердин) саны Лисп –
Лесте 4 сааттык иште 30000ден ашпашы керек .

3.8. Ксероксте иштөөдө токко урунуп алуудан алыс болуу максатында
кагаздар тыгылып калган учурда жана майда ремонт жасаган
мезгилде аппаратты тармактан өчүрүү керек . Башка копиялай турган
машиналардын деталдарын койбогула . Узак иштебей туруп калганда
аппаратты тармактан үзүп коюу керек . Тонер – картриджге оттун
таасири тийишине жол койбогула .

4 . АВАРИЯЛЫК КЫРДААЛДАРДАГЫ КООПСУЗДУК ТАЛАПТАРЫ

4.1. Күйүү башталган мезгилде электр тармагын тез үзүү (жарык
тармагынан башкасын) . Ошол жайда иштеп жаткандардын баарына өрт
жөнүндө кабар кылып , өрт өчүрүүчү каражаттар менен күйүүнүн очогун
өчүрүүгө киришүү .

4.2. Жабдуунун металл бөлүктөрүндө чыңалуу (ток сезилсе) же
жердештирилген өткөргүч үзүлгөн болсо , жабдууну өчүрүп , жетекчиге
бузулуу тууралуу кабар жеткирүү керек жана анын көрсөтмөсү
болмоюнча ишке киришүүгө болбойт .

4.3. Бактысыз кырсык учурунда , биринчи кезекте жапа чегүүчүнү , ага
жаракат жеткизген фактордон бошотуу керек , бирок ошол фактордун
таасирине өзү түшүп калбоого аракет жасоо , жапа чегүүчүгө биринчи
жардамды көрсөтүү жана медициналык тез жардамды чакыруу , (же
аны ооруканага жөнөтүп) анан сөзсүз иштин жетекчисине билдирүү
керек .

5. ЖУМУШ АЯКТАГАНДАГЫ КООПСУЗДУК ТАЛАПТАРЫ .

5.1. Жабдууну тармактан өчүрүү .

5.2. Жумуш ордун иретке келтирүү .

5.3. Жабдууну жапкычтар менен жабуу .

КЫЗМАТКЕР ҮЧҮН ЭЛЕКТР КООПСУЗДУГУ БОЮНЧА ИНСТРУКЦИЯ .

1. Коопсуздуктун жалпы талаптары .

- 3.1. Жер менен байланышкан металл предметтеринин денеге тийип кетүүсүнө жол койбоо ;
- 3.2. Системалуу түрдө электр аспабынын ишеничтүү изоляцияланганын жана жердештирилгенин текшерип туруу ;
- 3.3. Тармакка кошуу үчүн штепселдик сайгычтарды гана колдонуу ;
- 3.4. Электр приборлорун төмөнкү учурларда сөзсүз өчүрүү :
 - ❖ Иш ордунан кыска убакытка болсо да кеткен учурда ;
 - ❖ Электр энергиясын берүү үзгүлтүккө учураганда ;
 - ❖ Бузулууларды байкаган учурда ;
- 3.5. Өз аракеттерин инструкция менен макулдашуу ;
- 3.6. Электр приборлорун өчүрүүнү өчүргүчтүн (выключатель) жардамы менен гана жүргүзүү .

4. Авариялык кырдаалдардагы коопсуздук талаптары.

- 4.1. От чыккан мезгилде электр тармагын тез үзүү (жарык тармагынан башкасын). Ошол жайда иштеп жаткандардын баарына өрт жөнүндө кабар кылып , өрт өчүрүүчү каражаттар менен күйүүнүн очогун өчүрүүгө киришүү .
- 4.2. Жабдуунун металл бөлүктөрүндө чыңалуу (ток сезилсе) же жердештирилген өткөргүч үзүлгөн болсо , жабдууну өчүрүп , жетекчиге бузулуу тууралуу кабар жеткирүү керек жана анын көрсөтмөсү болмоюнча ишке киришүүгө болбойт.
- 4.3. Бактысыз кырсык учурунда , биринчи кезекте жапа чегүүчүнү , ага жаракат жеткизген фактордон бошотуу керек , бирок ошол фактордун таасирине өзү түшүп калбоого аракет жасоо , жапа чегүүчүгө биринчи жардамды көрсөтүү жана медициналык тез жардамды чакыруу , (же аны ооруканага жөнөтүп) анан сөзсүз иштин жетекчисине билдирүү керек .

5. Жумуш аяктагандагы коопсуздук талаптары .

- 1. Электроприборду өчүргүч жана штепселдик сайгыч менен өчүрүү жана аны карап чыгуу .
- 2. Байкалган кемчилдиктер жөнүндө жетекчиге кабар кылуу .

1.1. Ушул инструкция электротехника боюнча атайын даярдыгы жок мектеп персоналына тиешелүү, себеби алар администрациянын тапшырмасы менен токко урунуп алуу коркунучу пайда боло турган иштерди аткарып калуусу мүмкүн.

1.2. Инструктажды электр коопсуздугу боюнча квалификациялык группасы бар жак өткөрөт (3чү группадан кем эмес). Электр коопсуздугу боюнча инструктаж бүткөндөн кийин мындай кызматкерге электр коопсуздугу боюнча 1чи группа ыйгарылат (күбөлүк берилбейт). Андан ары жылына орнотулган формада журналга жазуу менен билимин текшерүү өткөрүлөт.

1.3. 1чи квалификациялык группа үчүн электр коопсуздугу боюнча жалпы маалыматтар:

- ❖ Адамдын өмүрү үчүн коркунучтуу ток – 0.05 А, өлүм коркунучу – 0, 1 А;

- ❖ 12Втон ашыгы коркунучтуу чыңалуу;

1.4. Жабдууда иштөөгө тыюу салынат:

- ❖ Жердештирүү жок болгондо;

- ❖ Изоляция бузулганда;

- ❖ Бузулуулар болгондо;

1.5. Колдонулуп жаткан коргонуу каражаттары өз убагында текшерилип, текшерүүнүн штампы болушу керек.

1.6. Ушул инструкциянын талаптары милдеттүү болуп эсептелет. Бул талаптарды аткарбай коюу эмгек тартибинин бузулушу катары каралат.

2. Иш башталганга чейинки коопсуздук талаптары.

2.1. Иш башталганга чейинки, токко урунуп алуу пайда болушу мүмкүн болгон жайларда төмөнкүлөр зарыл:

- ❖ Иштин жетекчиси кызматкерлердин электр коопсуздугу боюнча 1чи группага окутуудан жана билимин текшерүүдөн өткөндүгү жөнүндөгү маалыматтарын текшерүүсү керек.

- ❖ Жабдуунун ток алып жүрүүчү бөлүктөрүндө чыңалуунун жок экендигине ишенич кабыл кылуу.

2.2. Турмуш - тиричилик, демонстрациялык жана башка электроприемниктерди (электр кабыл алгычтарын) кароодон өткөрүүдө аларды текшерип, оң экендигине ишенич кабыл кылуу.

2.3. Колдо жасалган турмуш - тиричилик электроприемниктерин (электр кабыл алгычтарын) штепселдик сайгычы жок шнур менен, ачык ток алып жүрүүчү бөлүктөрү менен электр түзүлүштөрүн пайдаланууга тыюу салынат.

2.4. Электроприемниктерин кароодон өткөргөндө төмөнкүлөргө ишенич кабыл кылуу зарыл: чыңалуу электроприбордун мүнөздөрүнө ылайык келүүсүнө, штепселдик сайгычтар жана розеткалар оң экендигине.

2.5. Турмуш- тиричилик жана башка электр приборлорун тармакка сайылып турган учурда карап чыгууга тыюу салынат.

3. Жумуш учурундагы коопсуздук талаптары.

Т.Сарыков атындагы №54 орто мектеби инвентаризациялоо боюнча маалымат.

КРӨ 2021-жылдын 11-октябрындагы № №627 токтомунун негизинде кенже жана техникалык тейлөөчү кызматкерлердин убактысынын ишинин, санынын тилтүү ченемдерин аныктоо жөнүндө 2021-жылдын 1-сентябрына карата маалымат.

1-корпус

№	Иш объектилери	Өлчөө бирдиги	Саны
1	Полдор (класстык бөлмөлөр)	М.кв	411
2	Полдор (фойе, коридор, залдар)	М.кв	78.1
3	Полдор (тепкич)	М.кв	8.7
4	Полдор (даараткана)	М.кв	19.8
5	Эшиктер	М.кв	38.76
6	Текчеси бар терезе блоктору	М.кв	85.5
7	Жылытуучу приборлор	М.кв	87
8	Дубалдар	М.кв	1485
9	Шып	М.кв	489.1
10	Терезенин сырткы сливи	М.кв	8.1
11	Подоконник	М.кв	14.58
12	Класс дубалдар (краска болгон жери)	М.кв	821
13	Коридордун краска болгон жери	М.кв	168
14	Пандус	М.кв	7.04
15	Сырткы отургучтар	М.кв	3.6
16	Жалпы аянт (курулмалардын жалпы аянты)	М.кв	837.63м.кв/3583.5куб
17	Усулкана диван 1 комп	даана	1
18	Жумшак отургуч	даана	10
19	Диван кресло	даана	2
20	Стол 1 тумбовый	даана	5
21	Шкаф (контордук иш кагаздары үчүн)	даана	4
22	Шкаф (контордук кийим үчүн)	даана	1
23	Стул	даана	205
24	Парта ученический	даана	96
25	Класстык доска	даана	8шт 25.34м.кв
26	Интерактивдүү доска	даана	1
27	Проектор	Даана	2
28	Компьютер	даана	6
29	Ноутбук	даана	2
30	Штатив для интерактив доска	даана	1
31	Телевизор	даана	3
32	Принтер	даана	
33	Ксерокопия	даана	
34	Шкаф для дид.материалов	даана	16
35	Шкаф (сырт кийим үчүн)	даана	8
36	Гүл өстүргөн газон	М.кв	4.08
37	Терекзар	М.кв	22.48
38	Терек	Даана	154
39	Ийне жалбырактуу өсүмдөктөр	Даана	97
40	Таштанды салуучу урна	Даана	3
41	Таштанды салуучу себет	Даана	15
42	Короо тазалагычтын кол менен жыйноочу аянты	га	0.36
43	1-корпустун жалпы аянты	га	49.60
44	Таштанды ташууга убакыт ченеми	М	64