Работодатель –
директор
МБУ ДО г. Шахты
«Школа искусств»

_____ Е.В.Макарова
(подпись) (инициалы, фамилия)

«24» декабря 2020 г.

Представитель работников -
Уполномоченный от коллектива
МБУ ДО г. Шахты «Школа искусств»
Председатель профкома

_____ И.А. Рассадникова
(подпись) (инициалы, фамилия)

«24» декабря 2020 г.

Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования г. Шахты
«Школа искусств»

Инструкция
по охране труда при работе
с ручным инструментом и приспособлениями
№ 58 - 2020

Внесены изменения в связи с :_____

Срок действия продлен до : _____

г. Шахты

2020 г.

1. Общие требования охраны труда при работе с ручным инструментом и приспособлениями.

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования охраны труда при работе с ручным инструментом и приспособлениями, используемыми для воздействия на предмет труда и его изменения, как перемещаемые работником в ходе выполнения работ, так и установленными стационарно.
Настоящая Инструкция устанавливает основные требования безопасности для работников МБУ ДО г. Шахты «Школа искусств», использующих в своей работе ручной инструмент и приспособления.

1.2. Ручной инструмент как немеханизированный, так и механизированный должны соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза « О безопасности машин и оборудования» и технического регламента таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

1.3. Работодатель предоставляет работникам необходимые инструкции по безопасному использованию ручного инструмента.

1.4. При выполнении работ с применением инструмента и приспособлений на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:
- повышенной или пониженной температуры воздуха рабочих зон;
- повышенной запыленности воздуха рабочих зон;
- недостаточной освещенности рабочих зон;
- физических и нервно-психических перегрузок;
- падающих предметов;
- расположения рабочих мест на высоте (глубине) относительно поверхности пола (земли);
- выполнения работ в труднодоступных и замкнутых пространствах;
- замыкания электрических цепей через тело человека,
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, инструментов и оборудования;
-движущихся транспортных средств, грузоподъёмных машин, перемещаемых материалов, подвижных частей различного оборудования.

1.5. К самостоятельной работе с ручным инструментом допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний, прошедшие в установленном порядке:
- медицинское освидетельствование;
- вводный инструктаж по охране труда,
- первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте;
- обучение и стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда,
- инструктаж по пожарной безопасности;
- проверку знаний по безопасности, требований охраны труда и электробезопасности.

1.6. Работники не позднее одного месяца после приема на работу должны пройти обучение методам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях.

1.7. Работники обязаны пройти обучение и проверку знаний (в объеме своих обязанностей) согласно нормативным документам, действующим в МБУ ДО г. Шахты «Школа искусств» должностным инструкциям, другим документам, устанавливающим их обязанности, и инструкций по охране труда.

1.8. Работники, допущенные к самостоятельной работе, должны знать:
- безопасные способы работы;
- действие на человека опасных и вредных производственных факторов, возникающих во время работы, и меры защиты от их воздействия;
- правила личной гигиены;
- место расположения медицинской аптечки и способы оказания первой помощи пострадавшим;
- звуковые сигналы пожарной тревоги и способы сообщения о пожаре;
- типы и порядок приведения в действие первичных средств пожаротушения, правил применения и использования противопожарного оборудования и инвентаря;
- приемы освобождения от действия электрического тока лиц, попавших под напряжение, и способы оказания первой помощи при несчастных случаях;
- порядок применения средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ);
- требования настоящей Инструкции.

1.9. Работники должны:
- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;
- выполнять работу только входящую в их должностные обязанности или порученную руководителем;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- содержать в исправном состоянии и чистоте инструмент, инвентарь, материалы, специальную одежду, специальную обувь и другие СИЗ;
- использовать СИЗ.

1.10. Работникам запрещается:
- находиться на работе в состоянии алкогольного или иного опьянения,
- приступать к выполнению новой, не связанной с его прямыми обязанностями работе без получения от руководителя целевого инструктажа о безопасных приемах ее выполнения;
- пользоваться СИЗ с истекшим сроком их испытания;

1.11. Работники, допущенные к выполнению работ, обязаны соблюдать правила внутреннего распорядка, установленные в учреждении.

1.12. При работе с ручным инструментом и приспособлениями следует соблюдать режим труда и отдыха. Отдыхать и курить допускается в специально оборудованных местах.

1.13. Работнику, выполняющему работу с ручным инструментом, необходимо знать и соблюдать правила личной гигиены.

1.14. Каждый работник должен быть обеспечен специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты в соответствии с типовыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

1.15. При несчастном случае пострадавшему следует прекратить работу, известить об этом руководителя работ обратиться за медицинской помощью.
При несчастном случае с каким-либо работником следует оказать пострадавшему первую помощь и отправить его в медицинское учреждение.

1.16. Работник должен использовать ручной инструмент только в соответствии с его назначением.

1.17. Работник отвечает за правильную эксплуатацию ручного инструмента и приспособлений .

1.18. Работники, не выполняющие требования настоящей инструкции несут ответственность в соответствии с действующим законодательством и правилами внутреннего трудового распорядка учреждения.

Требования охраны труда, предъявляемые к производственным помещениям (производственным площадкам):

1.19. Траншеи, подземные коммуникации на территории организации должны закрываться или ограждаться. На ограждениях должны устанавливаться предупредительные надписи и знаки, а в ночное время – сигнальное освещение.

1.20. Входы и выходы, проходы и проезды как внутри зданий (сооружений), так и снаружи на примыкающей к ним территории должны оборудоваться освещением и освобождаться для безопасного передвижения работников и проезда транспортных средств.

1.21. Загромождение проходов и проездов или использование их размещение грузов запрещается.

1.22. Переходы, лестницы, площадки и перила необходимо содержать в исправном состоянии, а расположенные на открытом воздухе – очищать в зимнее время от снега и льда, обрабатывать противоскользящими средствами.

1.23. Настилы площадок т переходов, а также перила к ним должны быть надежно укреплены. На период ремонта вместо снятых перил должно делаться временное ограждение. Перила и настилы, снятые на время ремонта, после его окончания должны быть установлены на место.

Требования охраны труда, предъявляемые к организации рабочих мест:

1.24. Рабочие места в зависимости от вида работ должны оборудоваться верстаками, стеллажами, столами, шкафами, тумбочками для удобного и безопасного выполнения работ, хранения инструмента, приспособлений и деталей.

1.25. Верстаки, стеллажи, столы, шкафы, тумбочки должны быть прочными и надежно установленными на полу. Размеры полок и стеллажей должны соответствовать габаритам укладываемых инструментов и приспособлений и иметь наклон внутрь.

1.26. Инструмент и приспособления на рабочем месте должны располагаться таким образом, чтобы исключалась их скатывания и падения.

1.27. Размещать инструмент и приспособления на перилах ограждений, не ограждённых краях площадок лесов и подмостей, иных площадок, на которых выполняются работы на высоте, а также открытых люков, колодцев запрещается.

1.28. При транспортировке инструмента и приспособлений их травмоопасные (острые, режущие) части и детали должны изолироваться в целях обеспечения безопасности работников.

Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов и эксплуатации инструмента и приспособлений:

1.29. Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование инструмента и приспособлений должно осуществляться в соответствии с требованиями технической документации организации-изготовителя.

2. Требования охраны труда перед началом работы.

2.1. Ежедневно до начала работ необходимо получить от руководителя работ задание и инструктаж о безопасных методах выполнения порученной работы.

2.2. Надеть предусмотренную нормами специальную одежду, специальную обувь. При необходимости работать лежа или на коленях надеть налокотники или наколенники.

2.3. Освещенность рабочего места должна быть достаточной.

2.4. Прежде чем приступить к работе работник должен осмотреть ручной инструмент и приспособления, убедиться в полной его исправности. Проверить правильность насадки молотка, кувалды, топора и т.п.; не расщеплен ли металл по краям молотка, кувалды, топора и т.п.

2.5. В случае обнаружения неисправности немедленно известить своего непосредственного руководителя.

3. Требования охраны труда перед началом работы.

3.1. Во время работы работник должен следить за отсутствием:
- на бойках молотков и кувалд - сколов, выбоин, трещин;
- на рукоятках напильников, отверток, пил, стамесок, молотков и кувалд - трещин;
- на ручном инструменте ударного действия, предназначенном для клепки, вырубки пазов, пробивки отверстий в металле, бетоне, дереве - трещин, сколов, заусенцев, наклепа;
- на поверхности металлических ручек клещей - вмятин, зазубрин, заусенцев и окалины;
- на рабочих поверхностях и рукоятках гаечных ключей не должно быть сколов и заусенцев;
- на рукоятке и накладных планках тисков - забоин и заусенцев;
- отвертки, выколотки, зубила, губки гаечных ключей - искривлений;
- на рабочих и крепежных поверхностях сменных головок и бит - забоин, вмятин, трещин и заусенцев.

3.2. Инструмент с изолирующим рукоятками (плоскогубцы, пассатижи, кусачки боковые и торцевые и т.п.) должен иметь диэлектрические чехлы или покрытия без повреждений (расслоений, вздутий, трещин) и плотно прилегать к рукояткам.

3.3. Ломы должны быть прямыми, с оттянутыми заостренными концами.

3.4. Рукоятки напильников, шаберов и др., насаживаемые на заостренные хвостовые концы, снабжаются бандажными (стяжными) кольцами.

3.5. При работе клиньями или зубилами с помощью кувалд должны применяться клинодержатели с рукояткой длиной не менее 0,7 м.

3.6. При использовании гаечных ключей запрещается:
- применение прокладок при зазоре между плоскостями губок гаечных ключей и головками болтов или гаек;
- пользоваться дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки.

3.7. В необходимых случаях должны применяться гаечные ключи с удлиненными ручками.

3.8. С внутренней стороны клещей и ручных ножниц должен устанавливаться упор, предотвращающий сдавливание пальцев рук.

3.9. Перед работой с ручными рычажными ножницами они должны надежно закрепляться на специальных стойках, верстаках, столах.
Запрещается:
- применение вспомогательных рычагов для удлинения ручек рычажных ножниц:
- эксплуатация рычажных ножниц при наличии дефектов в любой чпсти ножей, а также при затупленных неплотно соприкасающихся режущих кромках ножей.

3.10. Работать с ручным инструментом и приспособлениями ударного действия необходимо в средствах индивидуальной защиты глаз (очков защитных) и средствах индивидуальной защиты рук работающего от механических воздействий.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуация.

4.1. При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к авариям и несчастным случаям, необходимо:
- немедленно прекратить работы и известить руководителя работ.
- под руководством руководителя работ оперативно принять меры по устранению причин аварий или ситуаций, которые могут привести к авариям или несчастным случаям.

4.2. При возникновении пожара, задымлении:
- немедленно сообщить по телефону «01» в пожарную охрану, оповестить работающих, поставить в известность руководителя подразделения, сообщить о возгорании на пост охраны;
- открыть запасные выходы из здания, обесточить электропитание, закрыть окна и прикрыть двери;
- приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения, если это не сопряжено с риском для жизни;
- организовать встречу пожарной команды.
- покинуть здание и находиться в зоне эвакуации.

4.3. При несчастном случае:
- немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию;
- принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.
- сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения – зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести другие мероприятия).

5. Требования охраны труда по окончании работы.

5.1. Привести в порядок рабочее место.

5.2. Инструмент убрать в отведенное для него место.

5.3. Инструмент хранить в закрытых помещениях, вдали от отопительных батарей и защищенными от солнечных лучей, влаги, агрессивных веществ.

5.4. Снять спецодежду, очистить и убрать в отведенное для ее хранения место.

5.5. О всех неисправностях, замеченных в процессе работы, доложить непосредственному руководителю работ.