

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
Квитокская средняя общеобразовательная школа № 1

Мнение учтено

Председатель совета трудового коллектива
МКОУ Квитокской СОШ №1

 Е.Н. Гиевская
«30» 12 2022 года

Утверждаю

Директор
МКОУ Квитокской СОШ №1
О.В. Маслий

 «30» 12 2022 года

Приказ от 30.12.2022 № 482

**ПРАВИЛА ПО ОХРАНЕ ТРУДА В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Настоящие Правила по охране труда разработаны в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работников образовательной организации (ОО) при выполнении ими своих трудовых обязанностей, на основании приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

1. Общие требования

а) определение сферы действия Правил.

Правила действуют в сфере охраны труда работников при исполнении ими трудовых обязанностей на территории юридической ответственности МКОУ Квитокской СОШ №1 (далее ОО), а также распространяются на работников находящимися за пределами ОО (командировка, служебные поездки, сопровождение обучающихся в рамках учебно-воспитательных мероприятий по приказу директора ОО).

б) описание вредных и (или) опасных производственных факторов, профессиональных рисков и опасностей, характерных для сферы действия Правил.

Основные вредные и опасные производственные факторы:

- Химический
- Биологический
- Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия
- Инфразвук
- Ультразвук воздушный
- Вибрация общая
- Вибрация локальная
- Неионизирующие излучения
- Ионизирующие излучения
- Параметры микроклимата
- Параметры световой среды
- Тяжесть трудового процесса
- Напряженность трудового процесса

Профессиональные риски и опасности:

1. Механические опасности;

- 1.1. Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- 1.2. Опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения;
- 1.3. Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
- 1.4. Опасность удара;
- 1.5. Опасность быть уколотым или проткнутым;
- 1.6. Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов.
- 1.7. Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении;
- 1.8. Опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов;
- 1.9. Опасность падения груза;
- 1.10. Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, ножом, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);
- 1.11. Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы);
- 1.12. Опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной обрабатываемой детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, снегом и (или) льдом, упавшими с крыш зданий и сооружений.

2. Электрические опасности:

- 2.1. Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);

3. Термические опасности:

- 3.1. Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру;
- 3.2. Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру;
- 3.3. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы.
4. Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности:
 - 4.1. Опасность воздействия пониженных температур воздуха;
 - 4.2. Опасность воздействия повышенных температур воздуха.
5. Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе:
 - 5.1. Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями.
6. Опасности, связанные с воздействием химического фактора:
 - 6.1. Опасность от контакта с высокоопасными веществами;
 - 6.2. Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма;
 - 6.3. Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел;
 - 6.4. Опасность воздействий на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ.
7. Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия:
 - 7.1. Опасность воздействия пыли на глаза;
 - 7.2. Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;
 - 7.3. Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества.
8. Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса:
 - 8.1. Опасность, связанная с перемещением груза вручную;
 - 8.2. Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес;
 - 8.3. Опасность, связанная с наклонами корпуса;
 - 8.4. Опасность, связанная с рабочей позой;
 - 8.5. Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела;
 - 8.6. Опасность физических перегрузок от периодического поднятия тяжелых узлов и деталей машин;
 - 8.7. Опасность психических нагрузок, стрессов;
 - 8.8. Опасность перенапряжения зрительного анализатора.
9. Опасности, связанные с воздействием шума:
 - 9.1. Опасность, связанная с воздействием шума;
 - 9.2. Опасность повреждения мембранной перепонки уха, связанная с воздействием шума высокой интенсивности.
10. Опасности, связанные с воздействием вибрации:
 - 10.1. Опасность, связанная с воздействием общей вибрации;
 - 10.2. Опасность, связанная с воздействием локальной вибрации при использовании ручных механизмов.
11. Опасности, связанные с воздействием световой среды:
 - 11.1. Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне.
12. Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений:
 - 12.1. Опасность от электромагнитных излучений.
13. Опасности, связанные с воздействием насекомых:
 - 13.1. Опасность укуса.
14. Опасности, связанные с воздействием растений:
 - 14.1. Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями
15. Опасности, связанные с организационными недостатками:
 - 15.1. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;
 - 15.2. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;
 - 15.3. Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о

направлении эвакуации в случае возникновения аварии;

15.4. Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда.

16. Опасности пожара:

16.1. Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;

16.2. Опасность воспламенения.

17. Опасности транспорта:

17.1. Опасность наезда на человека;

17.2. Опасность падения с транспортного средства;

17.3. Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами;

17.4. Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия.

18. Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов:

18.1. Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи.

19. Опасности взрыва:

19.1. Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;

19.2. Опасность воздействия высокого давления при взрыве;

19.3. Опасность ожога при взрыве.

20. Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:

20.1. Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;

20.2. Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты.

21. Опасность насилия:

21.1. Опасность насилия от третьих лиц.

В ОО проведены расчеты профессиональных рисков. В результате установлено, что у всех работников степень профриска **возможный риск**. Повышенная и недопустимая степени профессиональных рисков отсутствуют.

2. Требования охраны труда работников при организации и проведении работ

а) требования охраны труда, предъявляемые к работникам.

соблюдать требования охраны труда; правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты; проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, проверку знаний требований охраны труда; немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления); проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), а также проходить внеочередные медосмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных Трудовым кодексом РФ и иными федеральными законами; каждый работник обязан соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, трудовую дисциплину, требования по охране труда и обеспечению безопасности труда, добросовестно исполнять свои трудовые обязанности, возложенные на него трудовым договором.

б) требования по проведению технико-технологических и организационных мероприятий, в том числе при назначении должностных лиц, ответственных за организацию, выполнение, контроль выполнения соответствующих мероприятий;

Работодатель до начала выполнения работ должен организовать проведение организационных и технико-технологических мероприятий:

- организационные мероприятия, включающие в себя назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ; лиц, ответственных за выдачу наряда-допуска; лиц, проводящих обслуживание и периодический осмотр средств коллективной и индивидуальной защиты;

- технико-технологические мероприятия, включающие в себя: идентификацию опасностей и оценку рисков, блокировку оборудования и устройств, ограждение места производства работ, вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков), использование средств коллективной и индивидуальной защиты; контроль исправности средств измерения (сигнализации) и средств связи;

Должностное лицо, ответственное за организацию и безопасное проведение работ, обязано:

- организовать разработку документированных процедур и порядков функционирования системы управления охраной труда (СУОТ), в том числе планирование и реализацию мероприятий по улучшению условий труда и организации работ по охране труда, включая специальную оценку условий труда; идентификацию опасностей и оценку рисков; разработку и введение в действие устанавливающей (локальные нормативные акты работодателя) и фиксирующей (журналы, акты, записи) документации; разработку и введение в действие инструкций по охране труда; плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации; оформление нарядов допусков;

- организовать проверку систем коллективной защиты (при наличии);

- организовывать выдачу средств индивидуальной защиты в соответствии с нормами выдачи, а также обеспечить их периодическую проверку;

- организовать обучение работников безопасным методам и приемам выполнения работ, проведение соответствующих стажировок, инструктажей и проверок знаний по охране труда.

в) требования при организации работ по наряду-допуску.

Наряд-допуск в ОО оформляется при проведении всех видов огневых работ, электро и газосварочных работ, работ по очистке кровли от наледи и снега. Наряд-допуск должен быть оформлен до начала производства работ. Наряд оформляется в 2-х экземплярах на работы повышенной опасности.

Наряд-допуск хранится у заместителя директора по АХЧ. Если при выполнении работ по нарядам-допускам имели место аварии, инциденты или несчастные случаи, эти наряды-допуски следует хранить вместе с материалами расследования.

При оформлении наряда-допуска исправления и подчистки не разрешаются. Заполнение всех граф наряда-допуска проводится в соответствии с содержанием подстрочного текста. Прочерки ставить не допускается. Изменения в наряде-допуске во время проведения работ не допускаются. Выдача и сдача наряда-допуска регистрируются в журнале регистрации нарядов-допусков. Журнал хранится в течение 6 месяцев со дня внесения последней записи.

Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ с повышенной опасностью, но не более чем на 30 календарных дней.

В случае изменения условий производства работ и (или) при возникновении в процессе работ опасных и (или) вредных производственных факторов, не предусмотренных нарядом-допуском, работы прекращаются. Наряд-допуск закрывается и выдается новый наряд-допуск для дальнейшего проведения работ.

Работы вблизи линий электропередачи, скрытых коммуникаций, а также все земляные работы, проводимые на территории эксплуатирующей организации, должны быть предварительно согласованы со структурным подразделением эксплуатирующей организации, а документы (схемы коммуникаций энергосетей и отключения оборудования от действующих агрегатов с указанием места установок разъемов, заглушек, ограждений) должны прилагаться к наряду-допуску. Работников, выполняющих мероприятия по безопасности труда, указанных в наряде-допуске (ответственных исполнителей), определяет (назначает) выдающий наряд-допуск. К работникам, ответственным за безопасное производство работ по наряду-допуску, относятся: выдающий наряд-допуск, допускающий к работе, производитель (руководитель) работ, исполнители работ (работники бригады).

Исполнители работ выполняют порученные работы в объеме своих рабочих функций и требования по безопасности труда, предусмотренные нарядом-допуском. После окончания работы (руководитель) работ должен вывести бригаду с рабочего места, снять ограждения зоны производства работ, переносные плакаты безопасности, предупреждающие надписи, указатели, знаки безопасности и подтвердить в наряде-допуске факт окончания работ своей подписью, после чего сдать наряд-допуск допускающему лицу. Закрытые (подписанные) наряды-допуски

возвращаются работнику, выдающему наряд-допуск, и хранятся в течение одного месяца. При утрате наряда- допуска работы должны быть прекращены. На продолжение работ должен быть оформлен новый наряд-допуск, и допуск к работе произведен заново.

Руководитель работ перед началом работы обязан проинструктировать членов бригады о мерах безопасности на рабочем месте. Проведение инструктажа оформляется в приложении к наряду- допуску.

Работы, проводимые по наряду-допуску, должны быть прекращены, если:

- а) обнаружено несоответствие фактического состояния производства работ требованиям безопасности и охраны труда;
- б) выявлено нарушение условий отключения технических устройств;
- в) характер и объемы работ изменены в такой степени, что требуется изменение схемы отключения ТУ и порядка выполнения работ;
- г) появилась угроза жизни и здоровью работников;
- д) подан аварийный сигнал.

г) меры, исключающие непосредственный контакт работников в процессе труда с исходными материалами, заготовками, полуфабрикатами, готовой продукцией и отходами производства, оказывающими на них опасное или вредное воздействие, с указанием опасностей и связанных с ними профессиональных рисков, возможного причинения вреда здоровью работника и перечня конкретных мер, направленных на защиту работников от определенных опасностей.

В ОО образуются твердые бытовые отходы, которые собираются и хранятся на специальной площадке в закрытых контейнерах и подлежат вывозу централизованно уполномоченными организациями на договорной основе.

д) способы контроля и управления, обеспечивающие защиту работников, отключение или блокировку оборудования.

Наружный осмотр без разборки для выявления дефектов, состояния и работы оборудования в целом; периодический (частичный) осмотр; полный осмотр; текущий ремонт; средний ремонт; капитальный ремонт.

е) способы своевременного уведомления о возникновении вредных и (или) опасных производственных факторов, реализации профессиональных рисков при проведении работ.

- звуковая и световая сигнализации
- оповещение голосом
- уведомление по телефону
- уведомление через посыльного

ж) меры по защите работников, реализация которых необходима при возникновении аварийных ситуаций;

- в случае возгорания или пожара работники обязаны немедленно вызвать пожарную часть, сообщить администрации ОО, принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии, имеющимися первичными средствами пожаротушения;
- в случае обнаружения порыва труб с ГВС или отоплением - немедленно доложить заместителю директора по АХЧ или завхозу, перекрыть, локально, подачу горячей воды или отопления, а если невозможно, то перекрыть общую подачу теплоносителя
- если на металлических частях оборудования обнаружено напряжение (ощущение тока), заземляющий провод оборван то необходимо оборудование немедленно отключить от электропитания, доложить заместителю директора по АХЧ или завхозу о неисправности и без его указания к работе не приступать;
- отключить оборудование от сети, прекратить работу и уведомить заместителя директора по АХЧ или завхоза в случае неисправности оборудования, при появлении запаха гари и дыма в электрооборудовании, при попадании посторонних предметов
- при прекращении подачи электроэнергии, возникновении вибрации и постороннего шума - отключить оборудование
- при травме: освободить пострадавшего от травмирующего фактора; оказать доврачебную

помощь пострадавшему; вызвать медицинскую помощь; поставить в известность руководителя; сохранить ситуацию до расследования причин случившегося.

3. Требования, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам (при наличии процессов, выполняемых вне производственных помещений), в целях обеспечения охраны труда работников.

- запрещается загромождение проходов внутри зданий ОО для обеспечения безопасного передвижения работников и обучающихся;
- содержать переходы, лестницы, площадки и перила к ним в исправном состоянии и чистоте, а расположенных на открытом воздухе (крыльцо) - очищенными в зимнее время от снега и льда, обработанными противогололёдными средствами;
- наличие действующей вытяжной вентиляции в пищеблоке;
- наличие и исправность необходимого освещения, в том числе уличного и сигнального в ночное время;
- здания ОО должны быть оснащено первичными средствами пожаротушения, в соответствии с действующими нормами.

4. Требования, предъявляемые к оборудованию, его размещению и организации рабочих мест, в целях обеспечения охраны труда работников.

- Оборудование, инструмент и приспособления должны в течение всего срока эксплуатации отвечать требованиям действующих государственных стандартов;
- Размещение оборудования должно отвечать требованиям действующих нормативных актов и Правил;
- Движущиеся части оборудования (передаточные механизмы, зубчатые, цепные и ременные передачи, соединительные муфты и т.п.), с которыми возможно соприкосновение обслуживающего персонала, должны иметь надежные и исправные ограждения или должны быть снабжены другими средствами защиты, обеспечивающими безопасность работ. В случаях, если исполнительные органы или движущиеся части оборудования представляют опасность для людей и не могут быть ограждены или снабжены другими средствами защиты из-за их функционального назначения, должны быть предусмотрена сигнализация, предупреждающая о пуске оборудования в работу, и средства остановки и отключения от источников энергии;
- Ограждения, открываемые вверх, должны фиксироваться в открытом положении. В конструкции ограждений, открываемых вниз, должны быть приспособления для их удержания в закрытом (рабочем) положении;
- Включение оборудования должно производиться только после его осмотра, а также после осмотра ограждающих устройств (при их наличии);
- Не допускается работать на оборудовании со снятым, незакрепленным или неисправным ограждением;
- Устройства для остановки и пуска оборудования должны располагаться так, чтобы ими можно было удобно пользоваться с рабочего места и исключалась возможность самопроизвольного их включения;
- Контрольно-измерительные приборы должны монтироваться таким образом, чтобы их шкалы и элементы световой сигнализации были отчетливо видны с рабочего места;
- На неисправное оборудование вывешивается табличка, указывающая, что работать на данном оборудовании не разрешается. Такое оборудование должно быть отключено (обесточено);
- Выбраковка инструмента, приспособлений должна производиться в соответствии с действующим законодательством;
- Инструмент, приспособления должны располагаться в непосредственной близости от работника: то, что берется левой рукой - слева от него, правой рукой - справа; исходя из этого размещают и вспомогательное оборудование;
- Размещение оборудования, исходных материалов, заготовок, деталей, агрегатов, готовой продукции, отходов производства и тары в помещениях и на рабочих местах не должно представлять опасности для персонала и обучающихся;
- работники обязаны применять средств индивидуальной защиты (согласно нормы выдачи

средств индивидуальной защиты) в соответствии с видами выполняемых работ;

- опасное технологическое оборудование в ОО не применяется - мероприятия по обеспечению безопасности труда при организации работ не требуются.

5. Требования, предъявляемые к хранению и транспортировке исходных материалов, заготовок, полуфабрикатов, готовой продукции и отходов производства, в целях обеспечения охраны труда работников.

- Опасные, вредные вещества и материалы в ОО не применяются. Меры по удалению и обезвреживанию отходов производства, являющихся источниками вредных и (или) опасных производственных факторов не требуются.

Разработал:


Специалист по охране труда,

заместитель директора по обеспечению безопасности _____  Далинкевич Д.А.

Согласовано:

Заместитель директора по УВР _____  Мельник О.Б.

Заместитель директора по АХЧ _____  Кожев И.Е.

Заместитель директора по обеспечению безопасности _____  Маслий П.Д.