

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ**

МБОУ « Гимназия № 8»

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДЕНО:

Председатель профкома

_____ Е.М. Мязина

Директор МБОУ «Гимназия № 8»

_____ Н.С. Сазонова

протокол № 15 от 24.12. 2021г

Приказ № 274/1 от 24.12. 2021 г.

**ОЦЕНКА
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**

2021 г.

Оглавление

Введение	3
Область применения отчета.....	4
Нормативные ссылки.....	5
Термины и определения	7
Методика идентификации опасностей и критерии оценки рисков.....	10
Перечень опасностей	18
Перечень рабочих мест, в отношении которых проводилась оценка профессиональных рисков.....	26
Карты оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте	28

Введение

Одной из целей системы менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда является ограничение риска и оптимизации условий труда работников. Начальным этапом управления рисками является проведение их оценки. Анализ риска состоит из оценки риска, управления риском и информации о риске. Оценка риска включает выявление опасности и характеристику риска.

Выбор показателей (ущерба, риска) и методов оценки рисков зависит от ряда факторов - целей оценки рисков (предоставление отчетных материалов, управление рисками и т.д.), необходимого количества статистической информации с точки зрения обеспечения приемлемой точности результатов, ресурсов и т.д.

Решение задачи управления рисками, связанной, как правило, с выявлением (идентификацией) опасностей, определением возможных ущербов здоровью и жизни работника, а также наличие достаточной статистической информации для расчета требуемого показателя риска - основание для выбора прямых методов оценки рисков. Прямые методы используют статистическую информацию по выбранным показателям рисков или непосредственно показатели ущерба и вероятности их наступления.

Косвенные методы оценки рисков для здоровья и жизни работников используют показатели, характеризующие отклонение существующих (контролируемых) условий (параметров) от норм и имеющие причинно-следственную связь с рисками.

Область применения отчета

Данный отчет отражает оценку рисков, связанных с ущербом здоровью и жизни работника в процессе его трудовой деятельности, и может быть использован в организации в целях:

- обеспечения конституционного права работника на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены [Конституция РФ, статья 37, пункт 3];
- получения данных (об опасностях и рисках) для информирования работников о риске повреждения здоровья [ТК РФ, статья 212];
- обоснования положенной социальной защиты работников, в том числе компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда;
- оценивания эффективности мер по совершенствованию охраны труда;
- принятия превентивных мер по защите здоровья работника;
- выяснения причинно-следственной связи состояния здоровья работников с условиями труда;
- обоснования положений трудового договора об обязательствах работодателя по обеспечению работника необходимыми средствами индивидуальной защиты, установлению соответствующего режима труда и отдыха, а также по обеспечению других предусмотренных законодательством гарантий и компенсаций.

Нормативные ссылки

Оценка рисков проводилась в соответствии и на основании следующих нормативно-правовых документов и стандартов:

- Конституция Российской Федерации -Трудовой кодекс Российской Федерации
- Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» -
- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- Федеральный закон от 28.12.2013 №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»
- Приказ Минтруда России от 23.06.2016 №310н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»
- ГОСТ ISO 12100-2013. Межгосударственный стандарт. Безопасность машин.

Основные принципы конструирования. Оценки риска и снижения риска -ГОСТ 12.0.003-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация

- ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья -ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Методы оценки риска

- ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков -ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования -
- ГОСТ Р 51898-2002. Государственный стандарт Российской Федерации. Аспекты безопасности. Правила включения в стандарты -ГОСТ Р 12.0.007-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию.

- Р 2.2.1766-03. 2.2. Гигиена труда. Руководство по оценке профессионального риска для здоровья работников. Организационно-методические основы, принципы и критерии оценки. Руководство
- Р 2.2.2006-05. 2.2. Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда

-прочие НПА, содержащие требования и рекомендации по оценке профрисков.

Термины и определения

Организация - компания, фирма, проект, предприятие, учреждение, завод, фабрика, объединение, орган власти, общественный институт или ассоциация и т. п. либо их части, входящие или не входящие в их состав, различных форм собственности, которые имеют собственные функции и управление.

Охрана труда - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

Условия труда - совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.

Производственная деятельность - совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг.

Опасность - Фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной травмы, острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья. В зависимости от количественной характеристики и продолжительности действия отдельных факторов рабочей среды они могут стать опасными

Ущерб - нанесение физического повреждения или другого вреда здоровью людей, или вреда имуществу или окружающей среде.

Определение опасности - выявление (идентификация), описание и признание потенциального источника ущерба.

Риск - сочетание вероятности (или частоты) нанесения ущерба и тяжести этого ущерба.

Профессиональный риск - вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору или в иных случаях, установленных Трудовым Кодексом, другими федеральными законами.

Оценка риска - количественное или качественное определение значения риска.

Гигиенический норматив - установленное исследованиями допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека.

Безопасные условия труда - условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов.

Вредный производственный фактор - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию.

Оптимальные условия труда (1 класс) - условия, при которых сохраняется здоровье работника и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности. Оптимальные нормативы факторов рабочей среды установлены для микроклиматических параметров и факторов трудовой нагрузки. Для других факторов за оптимальные условно принимают такие условия труда, при которых вредные факторы отсутствуют либо не превышают уровни, принятые в качестве безопасных для населения.

Допустимые условия труда (2 класс) - характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не оказывают неблагоприятного действия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работников и их потомство. Допустимые условия труда условно относят к безопасным.

Вредные условия труда (3 класс) - характеризуются наличием вредных факторов, уровни которых превышают гигиенические нормативы и оказывают неблагоприятное действие на организм работника и/или его потомство. 1 степень 3 класса (3.1) - условия труда характеризуются такими отклонениями уровней вредных факторов от гигиенических нормативов, которые вызывают функциональные изменения, восстанавливающиеся, как правило, при более длительном (чем к началу следующей смены) прерывании контакта с вредными факторами и увеличивают риск повреждения здоровья. 2 степень 3 класса (3.2) - уровни вредных факторов, вызывающие стойкие функциональные изменения, приводящие в большинстве случаев к увеличению профессионально обусловленной заболеваемости (что может проявляться повышением уровня заболеваемости с временной утратой трудоспособности и, в первую очередь, теми болезнями, которые отражают состояние наиболее уязвимых для данных факторов органов и систем), появлению начальных признаков или легких форм профессиональных

заболеваний (без потери профессиональной трудоспособности), возникающих после продолжительной экспозиции (часто после 15 и более лет). 3 степень 3 класса (3.3) - условия труда, характеризующиеся такими уровнями факторов рабочей среды, воздействие которых приводит к развитию, как правило, профессиональных болезней легкой и средней степеней тяжести (с потерей профессиональной трудоспособности) в периоде трудовой деятельности, росту хронической (профессионально обусловленной) патологии. 4 степень 3 класса (3.4) - условия труда, при которых могут возникать тяжелые формы профессиональных заболеваний (с потерей общей трудоспособности), отмечается значительный рост числа хронических заболеваний и высокие уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности.

Опасные (экстремальные) условия труда (4 класс) - характеризуются уровнями факторов рабочей среды, воздействие которых в течение рабочей смены (или ее части) создает угрозу для жизни, высокий риск развития острых профессиональных поражений, в т. ч. и тяжелых форм.

Профессиональное заболевание - хроническое или острое заболевание работника, являющееся результатом воздействия на него вредного(-ых) производственного(-ых) фактора(-ов) и повлекшее временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

Опасный производственный фактор - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме.

Несчастный случай на производстве - событие, в результате которого работник получил увечье или иное повреждение здоровья при исполнении им обязанности по трудовому договору (контракту) и в иных установленных федеральным законом случаях как на территории организации, так и за ее пределами либо во время следования к месту работы или возвращения с места работы на транспорте, предоставленном организацией, и которое повлекло необходимость перевода работника на другую работу, временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

Методика идентификации опасностей и критерии оценки рисков

1. Методы идентификации опасностей.

В настоящем расчете и при проведении идентификации выбраны и реализованы методы оценки риска при выполнении работ:

- **матричный метод** - основан на расчете вероятности возникновения опасных ситуаций и уровне тяжести последствий для безопасности и здоровья сотрудника;
- **Файна-Кинни** - это оценка рисков через произведение трех составляющих: степени подверженности работника воздействию опасности на рабочем месте, возможности возникновения угрозы на рабочем месте и тяжести последствий для работников в том случае, если угроза осуществится.

2. Критерии, используемые при оценке рисков.

2.1. При оценке профессиональных рисков в соответствии с методами идентификации опасностей были определены критерии, используемые при расчете и оценке рисков:

Критерии для расчета индивидуальных рисков:

- Вероятность возникновения риска (Таблица 1).
- Степень тяжести воздействия на жизнь и здоровье (Таблица 2).
- Перечень опасностей (Таблица 7).

Критерии для расчета общих рисков:

- Категории частоты выявления профзаболеваний (Кр) (Таблица 3).
- Категории тяжести выявленного профзаболевания (Кт) (Таблица 4).
- Категории риска получения профессионального заболевания и срочность мер по снижению риска (Таблица 5).
- Категории тяжести общего травматизма (Кто) (Таблица 6).

Итоги расчетов отражены в картах оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте (далее –«карта оценки рисков»), в которых указаны:

- индивидуальные риски с оценкой по каждой опасности;
- общие риски Работодателя, наличие которых не зависит от вида выполняемой работы или занимаемой должности;
- меры по управлению рисками (общие меры), проведение которых необходимо в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда;
- специальные меры, проведение которых необходимо для снижения риска воздействия опасностей, присущих конкретному рабочему месту.

2.2. Индивидуальные риски свойственны каждому отдельно взятому рабочему месту. Оценка опасностей производится с учетом следующих характеристик: вероятность возникновения (Таблица 1), степень тяжести воздействия (возможных последствий) на жизнь и здоровье (Таблица 2).

По итогам анализа выполняемых работ, используемого оборудования и иных показателей производится выявление опасностей. Опасности оцениваются по вышеназванным характеристикам, после чего определяется уровень риска по каждой опасности.

Условно уровень риска можно определить в виде следующей таблицы:

<i>Тяжесть Вероятность</i>	1	2	3	4
0	0	0	0	0
1	1	2	3	4
2	2	4	6	8
3	3	6	9	12
4	4	8	12	16

Меры по управлению рисками разделены на группы: общие и специальные.

Общие меры по управлению рисками являются минимальным перечнем мероприятий, выполнение которых необходимо в целях соблюдения государственных нормативных требований охраны труда. Указанные мероприятия проводятся работодателем при необходимости их проведения в соответствии с трудовым законодательством, государственными нормативными требованиями охраны труда, локальными нормативными актами работодателя.

К специальным мерам управления рисками относятся меры, применяемые к характерным особенностям работы, к индивидуальным опасностям на данном рабочем месте с незначительным и (или) значительным уровнем риска.

Специальные меры по управлению рисками указываются в карте оценке рисков согласно приведенным значениям.

Уровень риска	Значение (вероятность x тяжесть)	Необходимые мероприятия
Приемлемый	от 0 до 2	Требуется соблюдение общих требований по безопасности и охране труда
Незначительный	от 3 до 4	При необходимости могут быть определены меры управления рисками
Значительный	от 6 до 9	Требуется определение мер управления рисками
Критический	от 12 до 16	Необходимо прекратить работы, связанные с указанным риском, до устранения причин

При отсутствии необходимости определения специальных мер по управлению рисками (в случае наличия только приемлемых рисков) об этом делается отметка в карте оценки рисков.

При критическом уровне риска Работодатель прекращает работы, связанные с таким риском, до устранения причин установления такого уровня риска.

2.3. Общие риски характерны для всех сотрудников Работодателя.

2.4. Расчет общего коэффициента травматизма (КТО) (Таблица 6) произведен по формуле: $КТО = Кчн \times Кчч$, где $Кчн$ – это коэффициент частоты несчастных случаев, $Кчч = T/P \times 1000$, где T – сумма несчастных случаев за прошедший год, P – среднесписочная численность работников;

Кчч– коэффициент тяжести производственного травматизма (рассчитан по формуле: продолжительность дней утраты трудоспособности при несчастных случаях за прошедший год / среднесписочная численность работников).

При отсутствии несчастных случаев у Работодателя за прошедший год данный коэффициент будет равен 0. Количественный показатель данного коэффициента свидетельствует лишь об устойчивом добросовестном поведении Работодателя, но не исключает полностью возможность получения травмы на производстве. Это предполагает следующую срочность мероприятий по снижению травматизма – общие и специальные меры по управлению общими рисками не требуются, что не исключает мер по управлению индивидуальными рисками.

2.5. Оценка риска возникновения профессионального заболевания определена по индексу профзаболеваемости (Ипз), рассчитанному по формуле:

$Ипз = 1 / (Кр \times Кт)$, где

Кр– это категория частоты выявления профзаболевания (Таблица 3);

Кт– это категория тяжести выявленного профзаболевания (Таблица 4).

Индекс профзаболеваний учитывает вероятностную меру риска и степень тяжести профзаболевания в виде интегрального показателя, лежащего для одного профзаболевания в пределах от 0,067 до 1,0. По индексу профзаболеваемости определяется категория профессионального риска и определяется срочность мер по его снижению согласно Таблице 5.

В МБОУ «Гимназия № 8» профессиональных заболеваний за последние годы выявлено не было, индекс профзаболеваний составляет 0,067 – это определяет, что риск отсутствует.

Это предполагает следующую срочность мероприятий по снижению профессиональной заболеваемости – **меры не требуются.**

2.6. Оценка риска возникновения чрезвычайной ситуации (Рчс) природного или техногенного характера определена на основе ГОСТ Р 22.2.02-2015 по формуле: $РЧС = Рс \times ВПР$, где

Рс– это показатель значения допустимого риска по субъекту РФ Алтайский край – 0,000000572,

Впр– это вероятность возникновения техногенных ЧС после аварии для различных типов производств. Образование – 0,44. $Рчс = 0,00000025$.

Таблица 1. Вероятность возникновения риска

Наименование категории	Характеристика категории	Балл (цифровой показатель)
Часто	Случается постоянно	4
Возможно	Иногда встречается	3
Редко	Встречается, но на других предприятиях	2
Очень редко	Маловероятно, но возможно	1
Невероятно	Настолько маловероятно, что предположительно не случится	0

Таблица 2. Степень тяжести воздействия на жизнь и здоровье

Наименование категории	Характеристика категории	Балл (цифровой показатель)
Катастрофическая	Случаи, которые могут привести к смерти пострадавшего (по результатам анализа произошедших несчастных случаев)	4
Высокая	Случаи, при которых возможно получение тяжелой травмы	3
Средняя	Случаи, при которых возможно получение незначительной (легкой) травмы (с утратой трудоспособности, оформляется листок	2

	нетрудоспособности)	
Легкая	Случаи, при которых возможно получение незначительной травмы (без утраты трудоспособности)	1

Таблица 3. Категории частоты выявления профзаболеваний (Кр)

Кр	Выявленные случаи профзаболеваний	Выявленные случаи ранних признаков профзаболеваний
1	Более 10%	Более 30%
2	1-10%	3-30%
3	Менее 1%	Менее 3%

Таблица 4. Категории тяжести выявленного профзаболевания (Кт)

Кт	Определение категории тяжести на основе медицинского прогноза заболевания и типа нетрудоспособности, которое оно вызывает
1	Нетрудоспособность, прогрессирующая даже в отсутствие дальнейшей экспозиции и обуславливающая смену профессии
2	Постоянная нетрудоспособность или необходимость смены профессии
3	Постоянная умеренная нетрудоспособность

4	Тяжелая временная нетрудоспособность или листок нетрудоспособности свыше трех недель
5	Умеренная нетрудоспособность или листок нетрудоспособности менее трех недель

Таблица 5. Категории риска получения профессионального заболевания и срочность мероприятий по снижению риска

Индекс профзаболеваемости (Ипз)	Категории риска профзаболевания	Срочность мероприятий по снижению риска
0,100	Риск отсутствует	Меры не требуются
0,101-0,125	Пренебрежимо малый (переносимый) риск	Меры не требуются, но уязвимые лица нуждаются в дополнительной защите
0,126-0,199	Малый (умеренный) риск	Требуются меры по снижению риска
0,200-0,250	Средний (существенный) риск	Требуются меры по снижению риска в установленные сроки
0,25-0,499	Высокий (непереносимый) риск	Требуются неотложные меры по снижению риска
0,500-0,999	Очень высокий (непереносимый) риск	Работы нельзя начинать или продолжать до снижения

		риска
1,000	Сверхвысокий риск и риск для жизни, присущий данной профессии	Работы должны проводиться только по специальным регламентам

Таблица 6. Категории общего травматизма и реализации по управлению общими рисками (Кто)

Коэффициент общего травматизма (Кто)	Категории риска общего травматизма	Срочность мероприятий по снижению риска травматизма
1	Незначительный риск	Меры не требуются
1-2,99	Допустимый риск	Требуются общие меры по управлению общими рисками
3-4,99	Умеренный риск	Требуются общие и специальные меры по управлению общими рисками, контроль их реализации
5-9,99	Высокий риск	Требуется регулирование в сфере профилактики травматизма посредством ежемесячного мониторинга имеющихся рисков на предмет их появления и (или) изменения в сторону увеличения

10	Крайне высокий риск	Работы, повлекшие увеличение данного коэффициента, необходимо прекратить до устранения риска травматизма. Допуск до таких работ производится посредством наряда-допуска или иных специальных разрешений
----	---------------------	--

Таблица 7.Перечень опасностей

Опасность	Код
Механические опасности	1
Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	0101
Опасность падения с крыши, в том числе из-за отсутствия ограждения, при очистке снега или другой нештатной ситуации	0102
Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот	0103
Опасность удара	0104
Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	0105
Опасность запутаться, в том числе в растянутых по полу сварочных проводах, тросах, нитях	0106
Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	0108
Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	0109

Опасность разрыва	0110
Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	0111
Опасность затягивания или попадания в ловушку	0112
Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	0113
Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	0114
Опасность воздействия жидкости под давлением при выбросе (прорыве)	0115
Опасность воздействия газа под давлением при выбросе (прорыве)	0116
Опасность воздействия механического упругого элемента	0117
Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	0118
Опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов, из-за обрушения частей здания, из-за падения мебели (шкафа, полка и т. д.) пиломатериалов	0119
Опасность падения груза	0120
Опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной обрабатываемой детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, осколками при обрушении здания, снегом и (или) льдом, упавшими с крыш зданий и сооружений	0121
Электрические опасности	2
Опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением	0201
Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	0202
Опасность поражения электростатическим зарядом	0203
Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте	0204
Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги	0205
Опасность поражения при прямом попадании молнии	0206
Опасность косвенного поражения молнией	0207

Термические опасности	3
Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	0301
Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	0302
Опасность ожога от воздействия открытого пламени	0303
Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	0304
Опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	0305
Опасность теплового удара при длительном нахождении вблизи открытого пламени	0306
Опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	0307
Ожог роговицы глаза	0308
Опасность от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих низкую температуру	0309
Опасности, связанные с воздействием микроклимата, и климатические опасности	4
Опасность воздействия пониженных температур воздуха	0401
Опасность воздействия повышенных температур воздуха	0402
Опасность воздействия влажности	0403
Опасность воздействия скорости движения воздуха	0404
Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса	5
Опасность, связанная с перемещением груза вручную	0501
Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	0502
Опасность, связанная с наклонами корпуса	0503
Опасность, связанная с рабочей позой	0504
Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	0505
Опасность физических перегрузок от периодического поднятия тяжелых узлов и деталей машин	0506

Опасность психических нагрузок, стрессов	0507
Опасность перенапряжения зрительного анализатора	0508
Опасности, связанные с воздействием световой среды	6
Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	0601
Опасность повышенной яркости света	0602
Опасность пониженной контрастности	0603
Опасности, связанные с воздействием животных	7
Опасность укуса	0701
Опасность разрыва	0702
Опасность раздавливания	0703
Опасность заражения	0704
Опасность воздействия выделений	0705
Опасности, связанные с воздействием насекомых	8
Опасность укуса	0801
Опасность попадания в организм	0802
Опасность инвазий гельминтов	0803
Опасности, связанные с воздействием растений	9
Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	0901
Опасность ожога выделяемыми растениями веществами	0902
Опасность пореза растениями	0903
Опасности, связанные с организационными недостатками	10
Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	1001
Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	1002
Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов	1003
Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при использовании биологически опасных веществ	1004
Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных	1005

аварий	
Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	1006
Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	1007
Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	1008
Опасности пожара и ЧС	11
Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	1101
Опасность воспламенения	1102
Опасность воздействия открытого пламени	1103
Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды	1104
Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе	1105
Опасность воздействия огнетушащих веществ	1106
Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений	1107
Опасности обрушения	12
Опасность обрушения подземных конструкций	1201
Опасность обрушения наземных конструкций	1202
Опасности транспорта	13
Опасность наезда на человека	1301
Опасность падения с транспортного средства	1302
Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами	1303
Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	1304
Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	1305
Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	1306
Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ	1307
Опасности насилия	14
Опасность насилия от третьих лиц	1401
Опасность насилия от враждебно настроенных работников	1402

Опасности взрыва, техногенных аварий, экологических катастроф	15
Опасность самовозгорания горячих веществ	1501
Опасность взрыва вследствие пожара	1502
Опасность воздействия ударной волны	1503
Опасность высокого давления при взрыве	1504
Опасность ожога при взрыве	1505
Опасность ЧС природного характера	1506
Опасность ЧС техногенного характера	1507
Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты	16
Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	1601
Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	1602
Опасность отравления	1603
Профзаболевание	17
Опасность, связанная с получением профзаболевания	1701
Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе	18
Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях	1801
Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями	1802
Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях	1803
Опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах	1804
Опасности, связанные с воздействием химического фактора	19
Опасность от контакта с высоко-опасными веществами	1901
Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма	1902
Опасность веществ, которые вследствие реагирования со щелочами, кислотами, аминами, диоксидом серы, тиомочевинной, солями металлов и окислителями могут способствовать пожару и взрыву	1903
Опасность образования токсичных паров при нагревании	1904
Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	1905
Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	1906

Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия	20
Опасность воздействия пыли на глаза	2001
Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	2002
Опасность воздействия пыли на кожу	2003
Опасность, связанная с выбросом пыли	2004
Опасности воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ	2005
Опасность воздействия на органы дыхания воздушных взвесей, содержащих смазочные масла	2006
Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	2007
Опасности, связанные с воздействием биологического фактора	21
Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов	2101
Опасность из-за контакта с патогенными микроорганизмами	2102
Опасности из-за укуса переносчиков инфекций	2103
Опасности, связанные с воздействием шума	22
Опасность повреждения мембранной перепонки уха, связанная с воздействием шума высокой интенсивности	2201
Опасность, связанная с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности	2202
Опасности, связанные с воздействием вибрации	23
Опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов	2301
Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	2302
Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений	24
Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля	2401
Опасность, связанная с воздействием электростатического поля	2402
Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля	2403
Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты	2404
Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты	2405
Опасность от электромагнитных излучений	2406

Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения	2407
Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения	2408
Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений	25
Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения	2501
Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения	2502
Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучений	2503
Барометрические опасности	26
Опасность неоптимального барометрического давления	2601
Опасность от повышенного барометрического давления	2602
Опасность от пониженного барометрического давления	2603
Опасность от резкого изменения барометрического давления	2604
Опасность утонуть	27
Опасность утонуть в водоеме	2701
Опасность утонуть в технологической емкости	2702
Опасность утонуть в момент затопления шахты	2703
Опасность расположения рабочего места	28
Опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач	2801
Опасность при выполнении альпинистских работ	2802
Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности	2803
Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине	2804
Опасность, связанная с выполнением работ под землей	2805
Опасность, связанная с выполнением работ в туннелях	2806
Опасность выполнения водолазных работ	2807
Эргономические опасности	29
Опасность при работе в положении стоя	2901
Опасность, связанная с работой в положении сидя	2902
Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов	30
Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	3001
Отказы оборудования	31
Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	3101

Опасность, связанная с некорректной работой техники, инструмента, оборудования	3102
Опасности, связанные с будущей деятельностью	32
Опасность, связанная с причинением вреда вследствие модернизации и внедрения новой техники, оборудования, и вероятность причинения вреда в будущем	3201
Опасность заражения инфекционными заболеваниями	33
Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	3301
Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	3302
Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с оборудованием	3303
Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с материалами	3304

Перечень рабочих мест, в отношении которых проводилась оценка профессиональных рисков

№п/п	Должность (профессия)
1.	Директор
2.	Заместитель директора по УР, ВР
3.	Заместитель директора по АХР
4.	Учитель
5.	Социальный педагог
6.	Педагог-психолог
7.	Учитель физической культуры
8.	Учитель технологии (девочки)
9.	Учитель технологии (мальчики)
10.	Специалист по охране труда
11.	Секретарь

12.	Преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности
13.	Инспектор по кадрам
14.	Главный бухгалтер (бухгалтер, кассир)
15.	Лаборант
16.	Инструктор по плаванию
17.	Заведующий БИЦ (библиотекарь)
18.	Системный администратор
19.	Энергетик
20.	Слесарь - сантехник
21.	Вахтер
22.	Техник (по обслуживанию компьютеров и оргтехники)
23.	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий
24.	Уборщик служебных помещений
25.	Дворник
26.	Гардеробщик
27.	Сторож
28.	Техник - электрик
29.	Учитель биологии
30.	Учитель физики
31.	Учитель химии
32.	Учитель информатики

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 1

ДИРЕКТОР

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах

		деятельности, снижение температуры тела, смерть				
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на пребывание на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз.
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте	Ухудшение состояния травмированного в	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптек, инструкций по оказанию первой</u>

	аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	связи с невозможностью оказания первой помощи				<u>помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1306	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения

1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 2

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА по УЧ, ВР.

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за	Травма в виде ушиба,	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира

	потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	перелома				с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды

0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на прогулки на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождении на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>

1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности.
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность

	результате дорожно-транспортного происшествия	переломов, кровотечение, смерть				во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3201	Опасность, связанная с причинением вреда вследствие модернизации и внедрения новой техники, оборудования, и вероятность причинения вреда в будущем	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ. Обучение персонала
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при	Вирусные заболевания различных типов,	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных

	контакте с зараженными людьми	обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть				заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
--	-------------------------------	---	--	--	--	--

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 3

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО АХР

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды.
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при

		сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть				низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на пребывание на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения

1401	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 4

УЧИТЕЛЬ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками

	выполнением рабочих операций					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	2	2	4	Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со

		кровотечений, смерть				светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 5

СОЦИАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	2	2	4	Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровоотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 6

ПЕДАГОГ- ПСИХОЛОГ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ.
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 7

УЧИТЕЛЬ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровоотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте №8

УЧИТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИИ (девочки)

Меры управления рисками

Общие меры:

7. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
8. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
9. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
10. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
11. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
12. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 9

УЧИТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИИ (мальчики)

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0301	Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0302	Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота,	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего

	поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	рвота, ожог				высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи					
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут

3001	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	Пищевое отравление, заболевания ЖКТ	2	3	6	Запрет на употребление продуктов питания неизвестного происхождения
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 10

СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при

		сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть				низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	лиц	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ.
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте №11

СЕКРЕТАРЬ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах.
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	лиц	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 12

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ - ОРГАНИЗАТОР ОБЖ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе, при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	1	3	3	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	лиц	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 13

ИНСПЕКТОР ПО КАДРАМ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровоотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 14

ГЛАВНЫЙ БУХГАЛТЕР (БУХГАЛТЕР, КАССИР)

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровоотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 15

ЛАБОРАНТ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при

		сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть				низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с не проведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	лиц	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 16

ИНСТРУКТОР ПО ПЛАВАНИЮ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды.
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	оказания первой помощи				
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	лиц	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 17

ЗАВЕДУЮЩИЙ БИЦ (библиотекарь)

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т. п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных	Травмы в виде ушибов, переломов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию

	работников	кровоотечений				
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 18

СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травмы различной степени тяжести	2	3	6	Соблюдение инструкций по использованию оборудования, внимательность при работе с оборудованием
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при косвенном попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена

		системы в целом				опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	2	2	4	Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с	Получение травм	2	2	4	Достаточно общих мер управления

	допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	различной степени тяжести				рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1402	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1506	Опасность ЧС природного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС природного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС

1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 19

ЭНЕРГЕТИК

Меры управления рисками

Общие меры:

7. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
8. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
9. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
10. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
11. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
12. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0301	Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0302	Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота,	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего

	поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	рвота, ожог				высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками

	выполнением рабочих операций					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со

		кровотечение, смерть				светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха

2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3001	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	Пищевое отравление, заболевания ЖКТ	2	3	6	Запрет на употребление продуктов питания неизвестного происхождения
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 20

СЛЕСАРЬ - САНТЕХНИК

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0301	Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0302	Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота,	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего

	поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	рвота, ожог				высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками

	выполнением рабочих операций					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со

		кровотечений, смерть				светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального	Головокружение,	1	3	3	Правильное питание, соблюдение

	барометрического давления	сердечные приступы				режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3001	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	Пищевое отравление, заболевания ЖКТ	2	3	6	Запрет на употребление продуктов питания неизвестного происхождения
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 21

ВАХТЕР

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0301	Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0302	Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	Ожоги	1	3	3	Внимательность при работе вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, применение знаков безопасности и средств коллективной защиты
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота,	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего

	поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	рвота, ожог				высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте	Ухудшение состояния травмированного в связи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптек, инструкций по оказанию первой</u>

	аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	с невозможностью оказания первой помощи				<u>помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения

1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут

2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3001	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	Пищевое отравление, заболевания ЖКТ	2	3	6	Запрет на употребление продуктов питания неизвестного происхождения
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 22

ТЕХНИК (по обслуживанию компьютеров и оргтехники)

Меры управления рисками

Общие меры:

7. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
8. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
9. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
10. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
11. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
12. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами и перемещением грузов
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травмы различной степени тяжести	2	3	6	Соблюдение инструкций по использованию оборудования, внимательность при работе с оборудованием
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при косвенном попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена

		системы в целом				опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	При работе с компьютером делать периодически расслабляющие упражнения для глаз
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации

	направлении эвакуации в случае возникновения аварии	тяжести				
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести,	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера,

		инфекционные болезни, стрессы				инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2007	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Повреждение органов дыхания, зрения, аллергии	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут

2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 23

РАБОЧИЙ ПО КОМПЛЕКСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЗДАНИЙ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность прямого поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев

0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут

		связок				
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	2	2	4	Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности,

						электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками

1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2301	Опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3101	Опасность, связанная с поломкой техники,	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение

	инструмента, оборудования					регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 24

УБОРЩИК СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с

						подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами,	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0110	Опасность разрыва	Разрыв отдельных частей тела	1	4	4	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0114	Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Забор волос в головные уборы, контроль выступающих частей одежды и т.п.
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием

0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне при такелажных работах
0201	Опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	2	4	8	Соблюдение правил эксплуатации электроустановок потребителей. Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электроустановками до 1000 В
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электроустановками до 1000 В
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с	Болезни позвоночника и	1	3	3	Смена положения корпуса не реже

	рабочей позой	опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок				одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>

	производстве и средств связи					
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от	Травмы в виде ушибов,	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и

	враждебно настроенных работников	переломов, кровотечений				провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2301	Опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ

		целом				
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность я при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 25

ДВОРНИК

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела, в	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия	Переохлаждение,	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для

	пониженных температур воздуха	обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть				обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с	Ухудшение состояния	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптек,</u>

	отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи				<u>инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения

1402	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечения	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1506	Опасность ЧС природного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС природного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 26

ГАРДЕРОБЩИК

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»
0108	Опасность пореза частей тела,	Незначительное	1	1	1	Внимательность при работе, работа в

	в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами.	кровотечение из раны				удобной позе
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	4	4	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0304	Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой и (или) солнечный удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение на открытом воздухе при высоких температурах воздуха и прямом воздействии солнечных лучей, применение головных уборов, потребление питьевой воды
0401	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение, обморожение, угнетение дыхательной и сердечной деятельности, снижение температуры тела, смерть	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Организация помещений для обогрева работников, запрет на нахождение на открытом воздухе при низких температурах
0402	Опасность воздействия	Тепловой удар, потеря	<u>1</u>	2	2	Обильное потребление питьевой

	повышенных температур воздуха	сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ				воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0404	Опасность воздействия скорости движения воздуха	Нарушение теплообмена, нарушение дыхания, потеря равновесия (с последующим получением ушиба, перелома)	1	2	2	Запрет на нахождение на открытом воздухе при высокой скорости ветра
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной освещенности на рабочих местах
0801	Опасность укуса	Аллергия, заражение инфекцией, нарушение дыхательной функции	1	1	1	Применение средств для защиты от укусов насекомых и после укусов, применение антигистаминных средств, защитных сеток на окнах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации

	направлении эвакуации в случае возникновения аварии	тяжести				
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести,	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера,

		инфекционные болезни, стрессы				инструктирование и обучение по ГО и ЧС
2406	Опасность от электромагнитных излучений	Ухудшение зрения, функциональные расстройства	1	2	2	Использование коллективных средств защиты, защитных экранов
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 27

СТОРОЖ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, соблюдение мер безопасности при работе с ручным инструментом
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования
0206	Опасность прямого поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца, дыхания, потеря сознания, смерть	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не укрываться у высоких деревьев
0207	Опасность косвенного поражения молнией	Ожоги, травмы от падения предметов, остановка сердца,	1	3	3	Контроль закрытия окон, отключения электроприборов, запрет на нахождение вблизи ЛЭП, молниеотводов и прочего, не

		дыхания, потеря сознания, смерть				укрываться у высоких деревьев
0305	Опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	Тепловой удар, потеря сознания, тошнота, рвота, ожог	2	2	4	Запрет на длительное нахождение вблизи оборудования, имеющего высокую температуру, потребление питьевой воды. Оборудование помещения системами вентиляции
0402	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	Тепловой удар, потеря сознания, гипертермия, повышение температуры тела, функциональная активность ЖКТ	1	2	2	Обильное потребление питьевой воды, регламентация времени непрерывного пребывания в неблагоприятном микроклимате
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0503	Опасность, связанная с наклонами корпуса	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут (смена опорной ноги)
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0505	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом, растяжение мышц и связок	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0601	Опасность недостаточной	Ухудшение зрения	1	3	3	Своевременный контроль достаточной

	освещенности в рабочей зоне					освещенности на рабочих местах
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров и обязательных психиатрических освидетельствований	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>Достаточно общих мер управления рисками</u>
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности

1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность, использование одежды со светоотражающими элементами
1307	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения.
1401	Опасность насилия от работников (третьих лиц)	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ
1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты

2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2301	Опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Применение противовибрационных СИЗ
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2901	Опасность при работе в положении стоя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	2	2	Смена положения корпуса не реже одного раза в десять минут
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	2	3	6	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
------	--	---	---	---	---	---

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 28

ТЕХНИК - ЭЛЕКТРИК

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
4. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
5. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
6. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 28

ТЕХНИК - ЭЛЕКТРИК

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
7. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
8. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
9. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 29

УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
10. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
11. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
12. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятностьвозникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 30

УЧИТЕЛЬ ФИЗИКИ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
13. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
14. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
15. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 31

УЧИТЕЛЬ ХИМИИ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
16. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
17. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
18. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

Карта

оценки рисков идентифицированных опасностей на рабочем месте № 32

УЧИТЕЛЬ ИНФОРМАТИКИ

Меры управления рисками

Общие меры:

1. Проведение инструктажей по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, стажировки на рабочем месте.
2. Проведение обучения по охране труда и проверки знаний требований по охране труда.
3. Проведение медицинского осмотра и обязательного психиатрического освидетельствования, пред рейсовых медицинских осмотров.
19. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами в соответствии с нормами.
20. Проведение обучения (инструктажа) по электробезопасности.
21. Контроль соблюдения работником государственных нормативных требований охраны труда, локальных нормативных актов работодателя (должностных инструкций, инструкций по охране труда и т.п.), режима труда и отдыха.

Специальные меры.

Код	Опасность	Возможный результат воздействия	Вероятность возникновения	Степень тяжести	Уровень риска	Меры управления
1	2	3	4	5	6	7
0101	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым	Травма в виде ушиба, перелома	2	2	4	Своевременное удаление влаги, жира с поверхности пола, посторонних предметов, при необходимости – установка табличек «Осторожно, влажный пол!»

	полам					
0104	Опасность удара	Травма в виде ушиба	2	2	4	Внимательность при работе с подвижными частями оборудования, перемещениями груза
0105	Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	Порез частей тела, колотая рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами
0108	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Незначительное кровотечение из раны	1	1	1	Внимательность при работе, работа в удобной позе
0109	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмы различной степени тяжести, кровотечения	2	3	6	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0111	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся, колющих частей механизмов, машин	Порез частей тела, колотая рана	2	3	6	Установка средств коллективной защиты. Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом
0113	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травма в виде ушиба, перелома, разрыва частей тела	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0118	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	Рваная рана	1	3	3	Внимательность при работе с инструментами. Запрет на работу с неисправным инструментом, оборудованием
0120	Опасность падения груза	Ушиб, перелом, сотрясение мозга	1	3	3	Соблюдение правил складирования, запрет на нахождение в опасной зоне

						при такелажных работах
0202	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Остановка сердца, дыхания, потеря сознания, поражение кожных покровов, нарушение деятельности центральной и периферической нервной системы, смерть	1	4	4	Своевременное проведение испытаний электрооборудования. Применение СИЗ при работе с электрооборудованием
0501	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдение норм перемещения грузов вручную
0502	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	2	3	6	Соблюдение норм поднятия грузов вручную
0504	Опасность, связанная с рабочей позой	Болезни позвоночника и опорно-двигательной системы в целом	1	3	3	Соблюдать режима труда и отдыха
0507	Опасность психических нагрузок, стрессов	Переутомление	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
0508	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Ухудшение зрения	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
1001	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Травмы различной степени тяжести	1	3	3	Достаточно общих мер управления рисками
1002	Опасности, связанные с непроведением медицинских осмотров (в т.ч.	Обострение хронических заболеваний, инфицирование	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	Достаточно общих мер управления рисками

	предрейсовых) и обязательных психиатрических освидетельствований					
1006	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ухудшение состояния травмированного в связи с невозможностью оказания первой помощи	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>Организация размещения аптечек, инструкций по оказанию первой помощи на санитарных постах</u>
1007	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Потеря ориентира, паника, получение травм различной степени тяжести	1	3	3	Организация размещения информации (схем, знаков, разметки) с направлением для эвакуации
1008	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Получение травм различной степени тяжести	2	2	4	Достаточно общих мер управления рисками
1101	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	4	4	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1102	Опасность воспламенения	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, электробезопасности. Соблюдение требований пожарной безопасности
1103	Опасность воздействия открытого пламени	Получение ожогов тела, органов дыхания	1	3	3	Проведение инструктажей по пожарной безопасности, ГО и ЧС, противопожарных тренировок. Соблюдение требований пожарной безопасности
1301	Опасность наезда на человека	Травмы в виде ушибов,	1	4	4	Соблюдение ПДД, внимательность,

		переломов, кровотечений, смерть				использование одежды со светоотражающими элементами
1304	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечение, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1305	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	1	4	4	Контроль проведения такелажных работ
1307	Опасность травмирования в результате дорожно- транспортного происшествия	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений, смерть	2	4	8	Соблюдение ПДД, внимательность во время движения
1401	Опасность насилия от третьих лиц	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1402	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Травмы в виде ушибов, переломов, кровотечений	2	3	6	Избегание конфликтной ситуации и провокаций к насилию
1507	Опасность ЧС техногенного характера	Травмы различной степени тяжести, инфекционные болезни, стрессы	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при ЧС техногенного характера, инструктирование и обучение по ГО и ЧС
1601	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника
1602	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	Травмы в виде ушибов, переломов, потертости на коже	1	2	2	Использование СИЗ в соответствии с анатомическими особенностями работника, контроль использования СИЗ

1701	Опасность, связанная с получением профзаболевания	Профзаболевание	2	3	6	Достаточно применения общих мер управления рисками
1901	Опасность от контакта с высокоопасными веществами (щелочами, ГСМ)	Химические ожоги, ожоги	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты, контроль использования СИЗ
1902	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма (выхлопных газов)	Заболевания органов дыхания, зрения, аллергии, смерть	2	3	6	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
1905	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	Кожные заболевания, аллергии	1	4	4	Использование СИЗ, контроль использования СИЗ
1906	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Кожные заболевания, аллергии	1	3	3	Соблюдение мер безопасности при применении
2001	Опасность воздействия пыли на глаза	Травмы глаз, раздражение слизистой глазного яблока	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2002	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аллергии, заболевания органов дыхания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2003	Опасность воздействия пыли на кожу	Аллергии, кожные заболевания	1	3	3	Применение СИЗ, коллективных средств защиты
2302	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	Развитие вибрационной патологии, поражение нервно-мышечной системы, опорно-двигательной системы в целом	2	2	4	Соблюдать режим труда и отдыха
2601	Опасность неоптимального барометрического давления	Головокружение, сердечные приступы	1	3	3	Правильное питание, соблюдение режима труда и отдыха
2902	Опасность, связанная с работой в положении сидя	Болезни позвоночника и опорно-двигательной	2	3	6	Соблюдать режим труда и отдыха

		системы в целом				
3101	Опасность, связанная с поломкой техники, инструмента, оборудования	Травмы различной степени тяжести, ушибы, смерть	1	3	3	Периодическое освидетельствование техники и оборудования, проведение регламентных работ, технического обслуживания транспортного средства
3301	Опасность заражения вирусной инфекцией при следовании на работу и с работы	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ
3302	Опасность заражения вирусной инфекцией при контакте с зараженными людьми	Вирусные заболевания различных типов, обострение хронических заболеваний, осложнения, пневмонии, смерть	3	3	9	Соблюдение санитарных правил при профилактике вирусных заболеваний, социальное дистанцирование, использование СИЗ

Общие риски:

Общий коэффициент травматизма*	0
Риск возникновения профзаболеваний	0,067
Риск возникновения ЧС природного и техногенного характера	0,00000025

*Общий коэффициент травматизма равен 0 в организациях, где не произошло несчастных случаев.

Председатель комиссии _____ (Агрызков В.С. – инженер по ОТ)

Члены комиссии _____ (Куракина Н.П. – заместитель директора по АХР)

_____ (Бирюкова Н. В. – руководитель МОУ начальных классов)

_____ (Донецкая Т.Н. – руководитель МОУ естественно - научных дисциплин)

_____ (Брик Т.А. – руководитель МОУ гуманитарных дисциплин.)

