

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
Полевского городского округа

«ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИЦЕЙ № 21 «ЭРУДИТ»

П Р И К А З

«27» августа 2024 г.

№ 109/1-а

г. Полевской

**О создании комиссии и организации работы по оценке опасностей и
управлению профессиональными рисками**

В соответствии с требованиями ст.209 и ст.212 ТК РФ, разделом 2,3, приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 августа 2016 г. № 438н «Об утверждении типового положения о системе управления охраной труда», а также в целях предупреждения производственного травматизма

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать постоянно по проведению идентификации опасностей и управлению профессиональными рисками в следующем составе:

Председатель комиссии: Шалев И.И., специалист по охране труда.

Члены комиссии:

Заместитель директора по АХР Добрынина О.С.

Председатель профкома Швенк О.Н.

Уполномоченный по ОТ Сайфуллина Е.М.

Учитель технологии Дунаев В.А.

2. Комиссии организовать свою работу в соответствии с Положением об управлении профессиональными рисками и планом работы комиссии.

3. Утвердить план работы комиссии по идентификации опасностей и управлению профессиональными рисками (Приложение №1).

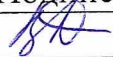
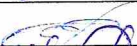


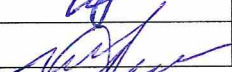
4. Контроль за исполнением данного приказа оставляю за собой.

Директор



Л.В.Высоцкая

С приказом № от «27» августа _____ 2024 г. ознакомлены:

Ф.И.О.	Дата	Подпись
Дунаев Вадим Анатольевич	27.08.2024.	
Добрынина Ольга Сергеевна	08.08.2024	
Швенк Ольга Николаевна	07.08.2024	
Сайфуллина Елена Михайловна	24.08.2024	
Шалев Игорь Ионович	27.08.2024.	

План работы комиссии по
проведению идентификации опасностей и
управлению профессиональными рисками

п/п	Мероприятия	Сроки выполнения	Отметка о выполнении
1	<p>Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - директора; - заместителя директора; - главного бухгалтера; бухгалтера; - экономиста; - специалиста по кадрам; специалиста по охране труда; - документоведа. <p>Формирование отчета по результатам проведенной работы.</p>	Сентябрь 2024	
2	<p>Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учителя-логопеда; - учителя музыки; - учителя физической культуры; <p>Формирование отчета по результатам проведенной работы.</p>	Сентябрь 2024	
	<p>Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учителя физики; - учителя химии; 	Октябрь 2024	
	<p>- учителя технологии;</p> <p>Формирование отчета по результатам проведенной работы.</p>		

4	Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах: рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту здания; Формирование отчета по результатам проведенной работы.	Октябрь 2024	
5	Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах: преподавателя-организатора основ безопасности жизнедеятельности; - учителя информатики; - Инженера по ИТ. Формирование отчета по результатам проведенной работы.	Ноябрь 2024	
6	Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах: - учителя биологии; географии; - учителя начальных классов; - учителя русского языка и литературы; изо; - учителя иностранных языков; истории и обществознания; - учителя математики; - учителя Формирование отчета по результатам проведенной работы.	Ноябрь 2024	
7	Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах: - библиотекаря;	Декабрь 2024	
	- педагога-организатора; - педагога дополнительного образования. Формирование отчета по результатам проведенной работы.		

8	<p>Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учителя — дефектолога; - педагога-психолога; - социального педагога. <p>Формирование отчета по результатам проведенной работы.</p>	Декабрь 2024	
9	<p>Оформление документации по результатам идентификации опасностей и профессиональных рисков.</p> <p>Ознакомление работников с реестром опасностей на рабочих местах.</p> <p>Формирование Плана мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков. При необходимости - внесение изменений в действующую систему управления охраной труда (корректировка, внесение изменений в действующие ЛНА).</p>	Декабрь 2024 январь 2025	

Оценка уровней профессиональных рисков

Многообразие методов оценки рисков можно разделить на качественные, количественные и смешанные методы.

Наиболее простым является количественный метод Файна-Кинни, согласно которому для каждой выявленной опасности рассчитывается уровень профессионального риска.

При определении степени риска учитываются все этапы работы - от процесса подготовки к работе до стадии завершения. Чтобы дать оценку профессиональному риску, устанавливается его количественная степень.

Каждый вид риска оценивается по трем составляющим: вероятность, подверженность и последствия наступления события, при этом для оценки каждой составляющей применяется балльная шкала.

Вероятность		Подверженность		Последствия	
Баллы	Прогноз вероятности несчастного случая	Баллы	Характер воздействия опасности	Баллы	Описание тяжести последствий
0,1	Фактически невозможно	0,5	Очень редко (до 1 раза в год)	1	Микротравма
0,2	Почти невозможно				
0,5	Можно представить, но невероятно	1	Редко, не чаще 1 раза в месяц	3	Несчастные случаи с легким исходом с оформлением листка временной нетрудоспособности
1	Невероятно	2	Иногда (не чаще 1-3 раз в месяц)	7	Несчастные случаи с тяжелым исходом с оформлением листка временной нетрудоспособности. Установление групп инвалидности.
3	Нехарактерно, но возможно	3	В среднем – 1 раз в неделю	15	Групповые несчастные случаи с тяжелым исходом. Смертельные случаи
6	Очень вероятно	6	Ежедневно в течение рабочего дня	40	Гибель людей и материальных ценностей, разрушения оборудования зданий и сооружений
10	Скорее всего	10	Постоянно в	100	Чрезвычайная

	произойдет		течение рабочей смены		ситуация с большим числом жертв
--	------------	--	--------------------------	--	------------------------------------

Чтобы получить количественную степень риска значения подставляют в формулу:

$$\text{РИСК} = \text{ПОДВЕРЖЕННОСТЬ} \times \text{ВЕРОЯТНОСТЬ} \times \text{ПОСЛЕДСТВИЯ}$$

Полученный показатель является уровнем профессионального риска, подлежащим классификации.

Значимость риска и приоритетность мероприятий по его снижению

Оценка риска, баллы	Значимость риска	Приоритет мероприятий по снижению риска
0 - 20	Малый риск	Специальных мер не требуется. Следует контролировать уровень опасности
21 - 70	Умеренный риск	Обратить внимание, спланировать и выполнить мероприятия по снижению риска
71 - 200	Значительный риск	Необходимо запланировать и выполнить мероприятия по снижению риска в сжатые сроки
201 - 400	Высокий риск	Необходимо принятие экстренных мер по снижению риска
Более 400	Сверхвысокий риск	Необходимо прекратить деятельность до устранения опасности или снижения риска

Это поможет оценить уровень проблемы и понять, как срочно и какие меры нужно принять, чтобы устранить опасность.

6. Разработка и выполнение мер по исключению или снижению уровней профессиональных рисков

На основании полученных результатов уровня профессиональных рисков комиссия по оценке профессиональных рисков разрабатывает меры по их исключению или снижению. Наиболее эффективными и экономичными мерами являются устранение физических факторов опасности, к числу которых можно отнести:

- исключение опасной работы (процедуры) или ее замена на менее опасную;
- использование средств индивидуальной защиты;
- ремонт или замена используемого оборудования на более безопасное.

Необходимо отметить, что в различных образовательных организациях, имеющих одинаковый риск, принимаемые меры по исключению или снижению

риска могут быть различными. В связи с этим данные мероприятия следует разрабатывать с учетом состояния условий и охраны труда конкретной организации.

Результаты идентификации заносятся в таблицу:

Этап оценки	Числовой показатель	Комментарии
Прогноз вероятности несчастного случая (Вероятность)	3	Нехарактерно, но возможно, поскольку был выявлен один несчастный случай с легким исходом за последние три года
Характер воздействия опасности (Подверженность)	6	Опасность возникает ежедневно в течение рабочего дня
Тяжесть последствий (Последствия)	3	Несчастные случаи с легким исходом с оформлением листка временной нетрудоспособности
Оценка риска Риск = Подверженность x Вероятность x Последствия	54	Умеренный риск. Необходимо обратить внимание, спланировать и выполнить мероприятия по снижению риска

Расчет установил, что риск получения травмы равен 54 баллам, что соответствует умеренному риску. Для целей снижения уровня риска необходимо разработать соответствующие меры.

В данном случае в рамках этих мероприятий принято решение провести внеплановый инструктаж по охране труда, при котором необходимо акцентировать внимание работников на перемещение по установленной территории во время или после проведения влажной уборки пола. В дополнение будет установлен знак «Осторожно, влажный пол!».

По окончании оценки риска вновь проводится расчет риска

Этап оценки	Числовой показатель	Комментарии
Прогноз вероятности несчастного случая (Вероятность)	1	Маловероятно «Предупрежден, значит защищен»
Характер воздействия опасности (Подверженность)	6	Опасность возникает ежедневно в течение рабочего дня
Тяжесть последствий (Последствия)	3	Полученная информация о риске падения не может снизить её тяжести, поэтому тяжесть остается неизменной
Оценка остаточного риска	18	Малый риск. Специальных мер не требуется. Следует контролировать