

муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 23»
624447, Свердловская область, г. Краснотурьинск, ул. Чернышевского, д. 21

Заведующий, Николенко Элеонора Викторовна, e-mail: dou23kr-k@mail.ru, телефон 8(343 84)6-24-83
ИНН 6617006797; ОКПО 50307927; ОКОГУ 4210007; ОКВЭД 85.11; 88.91; ОКАТО 65456000000

КАРТА №2

оценки профессиональных рисков

Воспитатель

20437

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Педагогический персонал

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	8
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Территория	Оборудование: Транспортное средство Территория: Территория предприятия	
2	Пожар	Поведение: Эвакуация при пожаре	

3	Работа с использованием ПЭВМ и оргтехники	Оборудование: Персональный компьютер	
4	Образовательное учреждение	Здания и сооружения: Коридор	

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
		Лестница между этажами Кабинет Инструменты и приспособления: Стул офисный Стол офисный	
5	Публичное выступление	Поведение: Публичное выступление	

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
1.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Пожар	Эвакуация при пожаре	Использование систем сигнализации, оповещения, управления эвакуацией, дымоудаления, автоматического пожаротушения. Оснащение первичными средствами пожаротушения. Проведение тренировок по эвакуации. Использование средств спасения.	Тяжесть: Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом Вероятность: В2 Событие	Допустимый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно Класс риска: С8 Средний	
2.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000 В.	Работа с использованием ПЭВМ и оргтехники	Персональный компьютер	Наличие защитного заземления. Контроль целостности изоляции проводов и исправности электроустановочных изделий.	Тяжесть: Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: С8 Средний	Допустимый
3.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши	Территория	Территория предприятия	Проводится регулярная уборка.	Тяжесть: Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья Вероятность: В2	Допустимый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно Класс риска: С6 Средний	
4.	Опасность наезда на человека	Территория	Транспортное средство	Разделены потоки движения пешеходов и транспорта. Нанесена дорожная разметка. Применяются средства организации движения.	Тяжесть: Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: С6 Средний	Допустимый
5.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Работа с использованием ПЭВМ и оргтехники	Персональный компьютер	Освещение позволяет регулировать параметры световой среды. Освещение не создает бликов на поверхности экрана. Окна имеют регулируемые жалюзи. Монитор ориентирован с учетом расположения источников прямого и отраженного света.	Тяжесть: Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					необратимый ущерб для здоровья Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: С6 Средний	
6.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат	Публичное выступление	Публичное выступление	Соблюдается режим труда и отдыха. Установлены регламентированные перерывы в работе.	Тяжесть: Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: Н4 Низкий	Приемлемый
7.	Опасность психических нагрузок, стрессов	Публичное выступление Работа с использованием ПЭВМ и оргтехники	Персональный компьютер Публичное выступление	Соблюдается режим труда и отдыха. Установлены регламентированные перерывы в работе.	Тяжесть: Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Приемлемый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					до 15 дней Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: Н4 Низкий	
8.	Опасность удара из-за падения случайных предметов	Образовательное учреждение	Кабинет	Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	Тяжесть: Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: Н4 Низкий	Приемлемый
9.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе	Образовательное учреждение	Стол офисный Стул офисный	Стул имеет возможность регулировки высоты и угла наклона. Высота рабочей поверхности стола подобрана с учетом эргономических особенностей работника.	Тяжесть: Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Вероятность: B2 Событие маловероятно Класс риска: H4 Низкий	
10.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Территория	Территория предприятия	Проводится регулярная уборка. Используются реагенты, песок. Используются противоскользящие покрытия.	Тяжесть: T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней Вероятность: B2 Событие маловероятно Класс риска: H4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании	Образовательное учреждение	Кабинет Коридор Лестница между этажами	Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. На лестнице имеются поручни. Ступени не имеют дефектов. Достаточная освещенность. Используются противоскользящие материалы. Ровный пол без дефектов напольного покрытия.	Тяжесть: T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней Вероятность: B2	Приемлемый

№	Опасность	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Достаточная освещенность. В проходах к рабочим местам отсутствуют свободно лежащие провода.	Событие маловероятно Класс риска: Н4 Низкий	
12.	Столкновение с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	Образовательное учреждение	Коридор	Ширина коридора с учетом открытых дверей не менее 1.2 м.	Тяжесть: Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность Вероятность: В2 Событие маловероятно Класс риска: Н2 Низкий	Приемлемый

Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте: $T4 \times B2 = C8$. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Класс риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте: Т4хВ2 = С8. (Тяжесть: От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. Вероятность: Событие маловероятно. Класс риска: Средний). Приемлемость: Допустимый.

Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:

1. СП 1.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы
2. ГОСТ Р 12.2.143-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы фотолуминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля
3. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
4. ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная.
5. СП 2.2.3670-20 Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда
6. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей"

Дата составления карты: 12.08.2022 г.

Председатель комиссии по проведению оценки профессиональных рисков:

Председатель ПК МА ДОУ № 23

(должность)

(подпись)

Плешивцева И.Г.

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

Члены комиссии по проведению оценки профессиональных рисков:

Муз. рук-ль

(должность)

(подпись)

Кислер М.В.

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

завхоз

(должность)

(подпись)

Курдюмова С.Г.

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(ы):

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

(подпись)

(Ф.И.О.)

12.08.22

(дата)

Контрольный лист

по идентификации опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников
муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение "Детский сад № 23"

Наименование профессии (должности) работника:

Воспитатель (код: 20437)

Примечание: Отсутствует

Дата: 12.08.2022

Код опасности	Наименование опасности	Наличие опасности
1.	Механические опасности	
1.1.	Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	+
1.2.	Опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения, из-за обрыва троса, в котлован, в шахту при подъеме или спуске при нештатной ситуации	
1.3.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот	+
1.4.	Опасность удара	
1.5.	Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	
1.6.	Опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)	
1.7.	Опасность запутаться, в том числе в растянутых по полу сварочных проводах, тросах, нитях	+
1.8.	Опасность затягивания или попадания в ловушку	
1.9.	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	
1.10.	Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	
1.11.	Опасность воздействия жидкости под давлением при выбросе (прорыве)	
1.12.	Опасность воздействия газа под давлением при выбросе (прорыве)	
1.13.	Опасность воздействия механического упругого элемента	
1.14.	Опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении	
1.15.	Опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов, из-за обрушения горной породы, из-за падения пиломатериалов, из-за падения	
1.16.	Опасность падения груза	
1.17.	Опасность разрезания, отрезания от воздействия острых кромок при контакте с незащищенными участками тела	
1.18.	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	+
1.19.	Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	
1.20.	Опасность разрыва	
1.21.	Опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной обрабатываемой детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, осколками при обрушении горной породы, снегом и (или) льдом, упавшими с крыш зданий и сооружений	+
2.	Электрические опасности	
2.1.	Опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением	
2.2.	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	+
2.3.	Опасность поражения электростатическим зарядом	
2.4.	Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте	
2.5.	Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги	
2.6.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	
2.7.	Опасность косвенного поражения молнией	
3.	Термические опасности	
3.1.	Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	
3.2.	Опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	
3.3.	Опасность ожога от воздействия открытого пламени	

3.4.

Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	
--	--

Код опасности	Наименование опасности	Наличие опасности
3.5.	Опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	
3.6.	Опасность теплового удара при длительном нахождении вблизи открытого пламени	
3.7.	Опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	
3.8.	Ожог роговицы глаза	
3.9.	Опасность от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих низкую температуру	
4.	Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности	
4.1.	Опасность воздействия пониженных температур воздуха	
4.2.	Опасность воздействия повышенных температур воздуха	
4.3.	Опасность воздействия влажности	
4.4.	Опасность воздействия скорости движения воздуха	
5.	Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе	
5.1.	Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях	
5.2.	Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями	
5.3.	Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях	
5.4.	Опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах	
6.	Барометрические опасности	
6.1.	Опасность неоптимального барометрического давления	
6.2.	Опасность от повышенного барометрического давления	
6.3.	Опасность от пониженного барометрического давления	
6.4.	Опасность от резкого изменения барометрического давления	
7.	Опасности, связанные с воздействием химического фактора	
7.1.	Опасность от контакта с высокоопасными веществами	
7.2.	Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма	
7.3.	Опасность веществ, которые вследствие реагирования со щелочами, кислотами, аминами, диоксидом серы, тиомочевинной, солями металлов и окислителями могут способствовать пожару и взрыву	
7.4.	Опасность образования токсичных паров при нагревании	
7.5.	Опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел	
7.6.	Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	
8.	Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия	
8.1.	Опасность воздействия пыли на глаза	
8.2.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	
8.3.	Опасность воздействия пыли на кожу	
8.4.	Опасность, связанная с выбросом пыли	
8.5.	Опасности воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ	
8.6.	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных взвесей, содержащих смазочные масла	
8.7.	Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	
9.	Опасности, связанные с воздействием биологического фактора	
9.1.	Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов	
9.2.	Опасность из-за контакта с патогенными микроорганизмами	
9.3.	Опасности из-за укуса переносчиков инфекций	
10.	Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса	
10.1.	Опасность, связанная с перемещением груза вручную	
10.2.	Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	
10.3.	Опасность, связанная с наклонами корпуса	
10.4.	Опасность, связанная с рабочей позой	
10.5.	Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	
10.6.	Опасность физических перегрузок от периодического поднятия тяжелых узлов и деталей машин	
10.7.	Опасность психических нагрузок, стрессов	+
10.8.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	+
11.	Опасности, связанные с воздействием шума	
11.1.	Опасность повреждения мембранной перепонки уха, связанная с воздействием шума высокой интенсивности	
11.2.	Опасность, связанная с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности	

Код опасности	Наименование опасности	Наличие опасности
12.	Опасности, связанные с воздействием вибрации	
12.1.	Опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов	
12.2.	Опасность, связанная с воздействием общей вибрации	
13.	Опасности, связанные с воздействием световой среды	
13.1.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	+
13.2.	Опасность повышенной яркости света	
13.3.	Опасность пониженной контрастности	
14.	Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений	
14.1.	Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля	
14.2.	Опасность, связанная с воздействием электростатического поля	
14.3.	Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля	
14.4.	Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты	
14.5.	Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты	
14.6.	Опасность от электромагнитных излучений	
14.7.	Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения	
14.8.	Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения	
15.	Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений	
15.1.	Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения	
15.2.	Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения	
15.3.	Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучений	
16.	Опасности, связанные с воздействием животных	
16.1.	Опасность укуса	+
16.2.	Опасность разрыва	
16.3.	Опасность раздавливания	
16.4.	Опасность заражения	
16.5.	Опасность воздействия выделений	
17.	Опасности, связанные с воздействием насекомых	
17.1.	Опасность укуса	+
17.2.	Опасность попадания в организм	
17.3.	Опасность инвазий гельминтов	
18.	Опасности, связанные с воздействием растений	
18.1.	Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	
18.2.	Опасность ожога выделяемыми растениями веществами	
18.3.	Опасность пореза растениями	
19.	Опасность утонуть	
19.1.	Опасность утонуть в водоеме	
19.2.	Опасность утонуть в технологической емкости	
19.3.	Опасность утонуть в момент затопления шахты	
20.	Опасность расположения рабочего места	
20.1.	Опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач	
20.2.	Опасность при выполнении альпинистских работ	
20.3.	Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности	
20.4.	Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине	
20.5.	Опасность, связанная с выполнением работ под землей	
20.6.	Опасность, связанная с выполнением работ в туннелях	
20.7.	Опасность выполнения водолазных работ	
21.	Опасности, связанные с организационными недостатками	
21.1.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	+
21.2.	Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ	
21.3.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	
21.4.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	+
21.5.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	+
21.6.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	+
22.	Опасности пожара	

Код опасности	Наименование опасности	Наличие опасности
22.1.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	+
22.2.	Опасность воспламенения	+
22.3.	Опасность воздействия открытого пламени	+
22.4.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды	+
22.5.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе	+
22.6.	Опасность воздействия огнетушащих веществ	
22.7.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений	
23.	Опасности обрушения	
23.1.	Опасность обрушения подземных конструкций	
23.2.	Опасность обрушения наземных конструкций	
24.	Опасности транспорта	
24.1.	Опасность наезда на человека	
24.2.	Опасность падения с транспортного средства	
24.3.	Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами	
24.4.	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	
24.5.	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	
24.6.	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	
24.7.	Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ	
25.	Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов	
25.1.	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	
26.	Опасности насилия	
26.1.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	
26.2.	Опасность насилия от третьих лиц	
27.	Опасности взрыва	
27.1.	Опасность самовозгорания горючих веществ	
27.2.	Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара	
27.3.	Опасность воздействия ударной волны	
27.4.	Опасность воздействия высокого давления при взрыве	
27.5.	Опасность ожога при взрыве	
27.6.	Опасность обрушения горных пород при взрыве	
28.	Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты	
28.1.	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека	+
28.2.	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты	
28.3.	Опасность отравления	

Заведующий МА ДОУ № 23:

(должность)

Зав.

(подпись)

А. А. А. А.

(Ф.И.О)

Председатель профкома МА ДОУ № 23:

(должность)

Пред.

(подпись)

А. А. А. А.

(Ф.И.О)