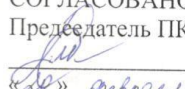


СОГЛАСОВАНО:
Председатель ПК

Е.С. Мальцева
«20» февраля 2023г.

УТВЕРЖДЕНО:
приказом заведующего
Детским садом № 78
от «20» февраля 2023г. № 40

**Программа обучения безопасным методам и приемам
выполнения работ при воздействии вредных и (или)
опасных производственных факторов, источников
опасности, идентифицированных в рамках специальной
оценки условий труда и оценки профессиональных рисков**

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78» (далее Детский сад № 78) относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение по охране труда осуществляется в ходе проведения:

- а) инструктажей по охране труда;
- б) стажировки на рабочем месте;
- в) обучения по оказанию первой помощи пострадавшим;
- г) обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- д) обучения по охране труда у работодателя в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78», в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ.

Обучение требованиям охраны труда в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78» проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

1. Тематический план программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

№ п/п	Тема	Время изучения темы, час
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1,0
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1,0
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ	4,0
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	1,0

6	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1,0
7	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ	4,0
Итого:		16,0

2. Текстовая часть программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.

Классификация опасностей необходима для их эффективного выявления (идентификации) на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении отдельных работ в рамках процедуры управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда (далее – СУОТ).

Выявленные опасности классифицируют следующими способами:

- по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
- по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
- по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

Приведенные способы классификации опасностей применяют при осуществлении идентификации опасностей в привязке к объектам исследования - видам работ, рабочим местам (рабочим зонам), по профессиям, структурным подразделениям и территории работодателя в целом, а также при описании выявленных опасностей. Классификацию опасностей по видам профессиональной деятельности работников применяют в целях выявления опасности и объектов их возникновения при выполнении работниками конкретных отдельных работ, независимо от объекта (места) их проведения, классификацию опасностей по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы) и (или) по причинам возникновения опасностей рекомендуется применять в целях выявления опасностей на исследуемых объектах работодателя - на территории, рабочих местах (рабочих зонах), в случае возникновения нештатных и аварийных ситуаций на исследуемых объектах работодателя - на территории, рабочих местах (рабочих зонах), а также на завершающем этапе идентификации опасностей.

Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Общие понятия обеспечения безопасности. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности. Частота и тяжесть неблагоприятных событий. Абсолютная безопасность. Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78», по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ

Действия работника перед началом выполнения работ. Существующие ограничения для начала работы. Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ.

Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам, приспособлениям, которые будут применяться во время работы. Запрещение работнику пользоваться инструментом, оборудованием и приспособлениями, безопасному обращению с которыми он не обучен. Необходимость обо всех неисправностях оборудования, инструмента или приспособлений сообщить руководителю и к работе не приступать до их устранения.

Требования к поведению работника во время работы. Требования к выполнению всех операций в соответствии с инструкцией, технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования. Запрещение работнику, находящемуся в болезненном или переутомленном состоянии, а также под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарств, притупляющих внимание и реакцию, приступать к работе, так как это может привести к несчастному случаю.

Требования безопасности при выполнении работнику своих обязанностей. Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работы. Требования охраны труда, обязательные к выполнению работником, до начала работы, во время работы, после работы, во время возникновения неисправностей или во время аварийных ситуаций.

Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях организации. Порядок пользования установленными проходами. Запрещение загромождать проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы материалами, оборудованием, инструментами, приспособлениями и пр.

Требования безопасности при нахождении и проведении работ на производственных участках и территории организации. Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении по территории организации, производственным, складским, административным помещениям. Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в зоне передвижения транспортных средств на территории организации.

Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Представлена Сводная таблица Оценки рисков на рабочих местах.

Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. (Приложение 1, Приложение 2)

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т. п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Работодателем разрабатываются и утверждаются:

- план мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков и недопущению повышения их уровней;
- инструкции о мерах пожарной безопасности с указанием действий работников на случай возникновения пожара;
- инструкции по охране труда, в которых указываются: перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие, действия работников при возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, действия по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью;
- перечень опасностей на рабочих местах.

Используемые нормативно-правовые акты

1. Трудовой кодекс РФ.
2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
3. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях».
4. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
6. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 № 29н.

7. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
8. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
9. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов».
10. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».
11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
12. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
13. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
14. Приказ Минтруда России от 18.11.2020 № 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта».
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Оценка профессиональных рисков в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78»
(Детский сад № 78)**

1. Нормативные ссылки:

1.1. Оценка профессиональных рисков проводилась:

- на основе разработанной, утверждённой в установленном порядке и внедренной системы управления охраной труда (далее СУОТ) в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78» (далее – Детский сад № 78) в частности, процедуры СУОТ.
- в соответствии с ГОСТ Р 12.0.010. – 2009 Система стандартов безопасности труда. «Системы управления охраны труда. Определение опасностей и оценка рисков.
- в соответствии с ГОСТ Р 12.010.003 – 2015. Система стандарта безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.
- в соответствии с Типовым положением о СУОТ, утверждённым приказом заведующего Детским садом № 78 от 09 марта 2022г. № 2

2. Цели, ресурсы, объемы информации, особенности оценки

2.1. Оценка профессиональных рисков проводилась с целью:

- обеспечения конституционного права работника на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены.
- получение данных об (опасностях и рисках) для информирования работников о риске повреждения здоровья.
- основания положенной социальной защиты работников, в том числе компенсации за работу во вредных и (или) опасных условиях труда.
- оценивание эффективности мер по совершенствованию труда.
- принятия превентивных мер по защите здоровья работников.
- выявление причинно – следственной связи состояния здоровья работников.
- обоснование положения трудового договора об обязательствах работодателя по обеспечению работника необходимыми средствами индивидуальной защиты, установленного соответствующего режима труда и отдыха, а также по обеспечению других предусмотренных законодательством гарантии и компенсации.

2.2. Идентификация профессиональных рисков, выбор метода оценки профессиональных рисков проводилась исходя из специфики деятельности Детского сада № 78, наличия и полноты статистической информации о профессиональных рисках, в содействии заведующей Детского сада № 78 и работников.

2.3. В процессе проведения процедуры идентификации:

а) учтены:

- производственное оборудование, материалы и сырье, используемые работниками на рабочем месте и являющиеся источниками вредных и (или) опасных факторов, в том числе факторы, при наличии которых в случаях, установленных законодательством РФ проводится обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течении трудовой деятельности) медицинские осмотры работников.
- результаты ранее проводившихся на данных рабочих местах исследования (испытании) и измерении вредных и (или) опасных производственных факторов.

- в случае производственного травматизма и (или) установления профессионального заболевания, возникшие в связи с воздействием на работника на его рабочем месте вредных и (или) опасных производственных факторов.
- поступившие предложения от работников по осуществлению на их рабочих местах индификации.
- б) изучены:
 - эксплуатационная и иная документация на принимаемое оборудование (машины, механизмы, инструменты и приспособления) используемые работниками на рабочем месте.
 - технологические процессы, реализуемые работниками, занятыми на рабочих местах, подлежащих специальной оценке условия труда.
 - должностные и технологические инструкции, инструкции по производству работ, технологические карты и иные документы, регламентирующие работниками своих трудовых обязанностях.
 - сведения и информация о рабочих местах, предоставленные комиссией по проведению специальной оценке условия труда.

Перечень рабочих мест, на которых проводилась оценка профессиональных рисков

Таблица 1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование рабочего места и источник вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса	Численность работников, занятых на данном рабочем месте
1	Рабочее место заведующего хозяйством; система искусственного освещения, физические нагрузки	1
2	Рабочее место музыкального руководителя; психофизиологические нагрузки, система искусственного освещения	1
3	Рабочее место инструктора по физической культуре; физические нагрузки, психофизиологические нагрузки	1
4	Рабочее место педагога – психолога; система искусственного освещения, психофизиологические нагрузки	1
5	Рабочее место воспитателя детского сада (группа «Гномики»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
6	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Радуга»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
7	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Семицветик»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
8	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Солнышки»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
9	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Непоседы»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
10	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Семицветик»);	1

- в случае производственного травматизма и (или) установления профессионального заболевания, возникшие в связи с воздействием на работника на его рабочем месте вредных и (или) опасных производственных факторов.
- поступившие предложения от работников по осуществлению на их рабочих местах индексации.
- б) изучены:
 - эксплуатационная и иная документация на принимаемое оборудование (машины, механизмы, инструменты и приспособления) используемые работниками на рабочем месте.
 - технологические процессы, реализуемые работниками, занятыми на рабочих местах, подлежащих специальной оценке условия труда.
 - должностные и технологические инструкции, инструкции по производству работ, технологические карты и иные документы, регламентирующие работниками своих трудовых обязанностях.
 - сведения и информация о рабочих местах, предоставленные комиссией по проведению специальной оценке условия труда.

Перечень рабочих мест, на которых проводилась оценка профессиональных рисков

Таблица 1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование рабочего места и источник вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса	Численность работников, занятых на данном рабочем месте
1	Рабочее место заведующего хозяйством; система искусственного освещения, физические нагрузки	1
2	Рабочее место музыкального руководителя; психофизиологические нагрузки, система искусственного освещения	1
3	Рабочее место инструктора по физической культуре; физические нагрузки, психофизиологические нагрузки	1
4	Рабочее место педагога – психолога; система искусственного освещения, психофизиологические нагрузки	1
5	Рабочее место воспитателя детского сада (группа «Гномики»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
6	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Радуга»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
7	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Семицветик»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
8	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Солнышки»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
9	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Непоседы»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
10	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Семицветик»);	1

	химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	
11	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Гномики»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
12	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Радуга»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
13	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Солнышки»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
14	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Непоседы»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
15	Рабочее место повара (5 разряд); химические вещества, физические нагрузки, электрическая плита, электрическая мясорубка, электрический привод, холодильное оборудование	1
16	Рабочее место повара (3 разряд); химические вещества, физические нагрузки, электрическая плита, электрическая мясорубка, электрический привод, холодильное оборудование	1
17	Рабочее место кладовщика; система искусственного освещения, физические нагрузки	1
18	Рабочее место кастелянши; АПДФ, физические нагрузки	1
19	Рабочее место оператора стиральных машин; стиральная машина BOSCH, химические вещества, физические нагрузки	1
20	Рабочее место рабочего по комплексному обслуживанию здания; физические нагрузки, шуруповерт	1
21	Рабочее место грузчика; физические нагрузки	1
22	Рабочее место уборщика служебных помещений; химические вещества, физические нагрузки	1
23	Рабочее место сторожа; физические нагрузки	3
24	Рабочее место дворника; химические вещества, физические нагрузки, газонокосилка	1
25	Рабочее место калькулятора; система искусственного освещения	1
Ул. Каменская, 71 (2 корпус)		
26	Рабочее место заведующего детским садом; система искусственного освещения	1
27	Рабочее место заместителя заведующего детским садом (по воспитательной и методической части); система искусственного освещения	1
28	Рабочее место делопроизводителя; система искусственного освещения	1
29	Рабочее место специалиста по охране труда; система искусственного освещения	1
30	Рабочее место музыкального руководителя; психофизиологические нагрузки, система искусственного освещения	1
31	Рабочее место инструктора по физической культуре; физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, система искусственного освещения	1
32	Рабочее место педагога – психолога; психофизиологические нагрузки, система искусственного освещения	1
33	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Василек»); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система	2

	искусственного освещения	
34	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Незабудка); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
35	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Ромашка); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
36	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Колокольчик); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
37	Рабочее место воспитателя детского сада (группа Одуванчик); физические нагрузки, психофизиологические нагрузки, ; система искусственного освещения	2
38	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Василек»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
39	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Незабудка»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
40	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Ромашка»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
41	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Колокольчик»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
42	Рабочее место младшего воспитателя (группа «Одуванчик»); химические вещества, физические нагрузки, пылесос Samsung	1
43	Рабочее место повара (4 разряд); химические вещества, электрическая плита, пароконвектомат, электрическая мясорубка, овощерезка, машина протирачная, электрический привод, холодильное оборудование	1
44	Рабочее место повара (3 разряд); химические вещества, электрическая плита, пароконвектомат, электрическая мясорубка, овощерезка, машина протирачная, электрический привод, холодильное оборудование	1
45	Рабочее место кладовщика; система искусственного освещения, физические нагрузки	1
46	Рабочее место кастелянши; швейная машина Family, АПФД, физические нагрузки, система искусственного освещения	1
47	Рабочее место оператора стиральных машин; стиральная машина BOSCH, химические вещества, физические нагрузки	1
48	Рабочее место рабочего по комплексному обслуживанию здания; физические нагрузки, шуруповерт	1
49	Рабочее место грузчика; физические нагрузки	1
50	Рабочее место уборщика служебных помещений; химические вещества, физические нагрузки	1
51	Рабочее место кухонного рабочего; химические вещества, электрическая мясорубка, овощерезка, пароконвектомат, привод электрический, машина протирачная электрическая, холодильное оборудование, физические нагрузки	1
52	Рабочее место сторожа; физические нагрузки	3
53	Рабочее место дворника; химические вещества, физические	1

	нагрузки, газонокосилка	
54	Рабочее место калькулятора; система искусственного освещения	1

3. Метод оценки профессиональных рисков, показатели ущерба

3.1. Исходя из целей оценки профессиональных рисков в Детском саду № 78, для оценки профессиональных рисков был выбран прямой метод оценки рисков.

3.2. В силу того, что что раньше в Детском саду № 78 оценки профессиональных рисков не проводились и статистическая информация отсутствует, расчет рисков проводился экспертным методом.

3.3. При оценке профессионального риска на рабочих местах в Детском саду № 78 была использована трехуровневая шкала ущерба, каждому уровню, которой путем экспертной оценки был присвоен определенный весовой коэффициент. (Таблица 2)

Тяжесть ущерба	Весовой коэффициент	Вербальное описание ущерба
Малозначительный	5	Пострадавшему работнику не требуется оказание медицинской помощи, в худшем случае – 3 дневное отсутствие на работе
Средний	10	Пострадавшего работника доставляют в организацию здравоохранения или требуется посещение, отсутствие на работе до 30 дней, развитие химического заболевания
Большой	15	Несчастный случай вызывает серьезное (неизлечимое) повреждение здоровья, требуется лечение в стационаре, отсутствие на работе более 30 дней. Стойкая утрата трудоспособности или смерть.

4. Выявление опасностей. Определение вероятности их проявления

4.1. Опасности - ситуации, операции, действия – проявляться как события, сопровождающиеся воздействием на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, которые могут привести к возникновению несчастных случаев и (или) профессиональных заболеваний. При оценке их последствий были использованы прямые показатели ущерба здоровью, непосредственного характеризующие ухудшение здоровья работника.

4.2. Источниками информации для выявления опасностей на рабочих местах в Детском саду № 78 выступили:

- нормативно – правовые и технические акты, справочная и научно – техническая литература и локально – нормативные акты Детского сада № 78.
- результаты специальной оценки условия труда

- результаты наблюдения за технологическим процессом, производственной средой, рабочим местом
 - результаты опроса работников Детского сада № 78
- 4.3. Был определен Перечень(реестр) опасностей (Приложение 1), ведущих к наступлению инцидента или несчастного случая, профессионального заболевания.

ПЕРЕЧЕНЬ (РЕЕСТР) ОПАСНОСТЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПАСНОСТЕЙ	КОД
• механические опасности:	Мх
• опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Мх1
• опасность падения с высоты при разности уровней высот (со ступеней лестниц, приставных лестниц, стремянок и т.д.)	Мх2
• опасность удара	Мх3
• опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	Мх4
• опасность наткновения на неподвижную колющую поверхность (острие)	Мх5
• опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Мх6
• опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	Мх7
• опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Мх8
• опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Мх9
• опасности обрушения	Об
• опасность обрушения наземных конструкций	Об1
• электрические опасности:	Эл
• опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением	Эл1
• опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт)	Эл2
• термические опасности:	Тм
• опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру	Тм1
• опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру	Тм2
• опасность ожога от воздействия открытого пламени	Тм3
• опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тм4
• опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру	Тм5
• опасность теплового удара при длительном нахождении в	Тм6

помещении с высокой температурой воздуха	
• опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности:	Мк
• опасность воздействия пониженных температур воздуха	Мк1
• опасность воздействия повышенных температур воздуха	Мк2
• опасность воздействия влажности	Мк3
• опасности, связанные с воздействием химического фактора:	Хф
• опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ	Хф1
• опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма	Хф2
• опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия:	Аф
• опасность воздействия пыли на глаза	Аф1
• опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Аф2
• опасность воздействия пыли на кожу	Аф3
• опасность, связанная с выбросом пыли	Аф4
• опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества	Аф5
• опасности, связанные с воздействием биологического фактора:	Бф
• опасность из-за контакта с патогенными микроорганизмами	Бф1
• опасности из-за укуса переносчиков инфекций	Бф2
• опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса:	Тп
• опасность, связанная с перемещением груза вручную	Тп1
• опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Тп2
• опасность, связанная с наклонами корпуса	Тп3
• опасность, связанная с рабочей позой	Тп4
• опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела	Тп5
• опасность перенапряжения зрительного анализатора	Тп6
• опасность психических нагрузок, стрессов	Тп7
• опасности, связанные с воздействием световой среды:	Сс
• опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Сс1
• опасность повышенной яркости света	Сс2
• опасность пониженной контрастности	Сс3
• опасности, связанные с воздействием животных	Жв
• опасность укуса	Жв1
• опасность заражения	Жв2
• опасности, связанные с воздействием насекомых	Нс
• опасность укуса	Нс1
• опасность пощаданий в организм	Нс2
• опасности, связанные с воздействием растений	Рт
• опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	Рт1
• опасность ожога выделяемыми растениями веществами	Рт2

• опасность пореза растениями	Рт3
• опасности, связанные с организационными недостатками:	Ор
• опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Ор1
• опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ	Ор2
• опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Ор3
• опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Ор4
• опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Ор5
• опасности транспорта:	Тр
• опасность наезда на человека	Тр1
• опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Тр2
• опасность, связанная с отравлением некачественными пищевыми продуктами	По
• опасности насилия:	Нл
• опасность насилия от враждебно настроенных работников	Нл1
• опасность насилия от третьих лиц	Нл2

**СВОДНАЯ ТАБЛИЦА
ОЦЕНКИ РИСКОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ
в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 78»**

Наименование структурного подразделения	Должность / профессия	Идентификация опасности	Опасное событие	Общая оценка риска	Мероприятия по воздействию на риск
1. Механические опасности					
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник	1.1. Опасность падения из – за потери равновесия, в том числе при спотыкании или проскальзывании, при передвижению по скользким поверхностям или мокрым полам.	Перемещение в здании и по территории Детского сада № 78	Малозначительный риск	1. Контроль за состоянием полов, территории. 2. Уборка снега, наледей, посыпка песком обледеневших участков территории в зимний период. 3. При уборке устанавливать предупредительные знаки «Внимание! Мокрый пол»

	Повар	1.2. Опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	Травмирования при использовании электромеханического оборудования	Малый риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - при работе с мясорубкой; - при работе с овощерезкой - при работе на универсальной кухонной машин.
	Кладовщик	1.3. Опасность наткновения на подвижную колющую поверхность (острие)	Травмирования при неровности поверхности оборудования, инструмента, инвентаря, товаров и тары, заусеницы	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - для рабочих, выполняющих погрузочно – разгрузочные работ.
	Рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении	1.3. Опасность наткновения на подвижную колющую поверхность (острие)	Травмирования при монтаже, эксплуатации или ремонте здания	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - для рабочего по комплексному обслуживанию и

					ремонту здания; - при работе на лестнице и стремянке; - при работе на высоте
	Дворник	1.3. Опасность натекания на подвижную колесную поверхность (острие)	Травмирования при уборке территории	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - для уборщика территории; - при уборке территории
		1.4. Опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, снегом и (или) льдом, упавшими с крыши здания и сооружения	Травмирования снегом и (или) льдом, упавшим с крыши здания	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - для уборщика территории 2. Использование спецодежды
	Кладовщик	1.5. Опасность падения груза	Травмы при падении груза при неаккуратном его складировании	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - для рабочих, выполняющих погрузочно – разгрузочные работы и складские работы
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий	1.6. Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой бумаги, канцелярским ножом,	Травмирования рук при работе с бумагой	Малозначительный риск	1. Соблюдение порядка на рабочем месте. 2. Использование

	хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружения, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник	ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработки металлических заготовок и деталей)			гелиевых увлажнителей для перелистывания бумаги.
	Повар	1.6. Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработки металлических заготовок и деталей)	Травмирования рук при работе с ножом	Малый риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - при работе с ножом
	Младший воспитатель	1.6. Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой бумаги,	Порезы рук при мытье посуды, имеющих трещины и сколы, при	Малый риск	1. Строгое соблюдение инструкции:

		канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработки металлических заготовок и деталей)	работе с ножом		- при работе с ножом; - при мытье посуды. 2. Утилизация посуды имеющих трещины, сколы.
	Рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении	1.7. 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	Травмирования в результате падения с лестницы	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции: - при работе с лестницей – стремянкой; 2. Соблюдение порядка на рабочем месте
		1.8. Опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы)	Травмирования при работе с неисправным инструментом	Малозначительный	1. Строгое соблюдение инструкции: - для рабочего по обслуживанию и ремонту здания; 2. Соблюдение порядка на рабочем месте. 3. Использование спецодежды и перчаток
2. Электрические опасности					
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда,	2.1. Опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей,	Поражение током при вкл./выкл. Неисправного состояния электроприборов, в том числе мокрыми руками, отсутствие диэлектрического	Малозначительный риск	1. Контроль за исправным состоянием электроустановочных сетевых кабелей устройств (розеток, выключателей) и

	педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружения, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник	находящихся под напряжением	коврика		защитной изоляции 2.1. Применение и контроль защитного заземления и/или зануления. 3. Соблюдение требования инструкции по охране труда.
3. Термические опасности					
	Повар	3.1. Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих температуру	Травмирования, ожог частей тела при работе с повышенной температурой поверхностей оборудования, горячими кастрюлями с пищей	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции; - для повара; - при приготовлении с электроплитой. 2. Соблюдение порядка на рабочем месте. 3. Использование спецодежды. 4. Использование удобной обуви с фиксацией пятки.

	Младший воспитатель	3.1. Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих температуру	Ожог при заборе кастрюль на пищеблоке	Малозначительный риск	1. Соблюдение норм и правил по охране труда. 2. Использование спецодежды. 3. Использование удобной обуви с фиксацией пятки.
	Кастелянша, Оператор по стирке белья	3.1. Опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих температуру	Травма, ожоги рук при касании нагретых металлических частей утюга или паром при обильном смачивании материала	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции при работе с утюгом. 2. Соблюдение порядка на рабочем месте.
	Воспитатель	3.3. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой удар при проведении прогулки без головного убора	Малозначительный риск	1. Контроль пребывания воспитателя, в летний период, на открытом воздухе в соответствии с возрастом детей с применением головного убора.
	Дворник	3.3. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой удар при уборке на территории без головного убора	Малозначительный риск	1. Пребывание в летний период, на открытом воздухе с применением головного убора.
4. Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности:					
	Кухонный рабочий, оператор по стирке белья, младший воспитатель	4.1. Опасность воздействия на кожные покровы, чистящих и обезжиривающих веществ	Аллергические реакции при проведении уборки, чистящими, моющими средствами	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции по применению дезинфицирующих

			без применения СИЗ		средств: - при работе с дезинфицирующим и средствами. 2. Соблюдение пропорции разбавления моющих и чистящих средств. 3. Использование резиновых перчаток при работе.
	Воспитатель	4.2. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой удар при проведении прогулки без головного убора	Малозначительный риск	1. Контроль пребывания воспитателя, в летний период, на открытом воздухе в соответствии с возрастом детей с применением головного убора.
	Дворник	4.2. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	Тепловой удар при уборке на территории без головного убора	Малозначительный риск	1. Пребывание в летний период, на открытом воздухе с применением головного убора.
		4.3. Опасность воздействия пониженных температур воздуха	Переохлаждение при уборке на территории без перчаток и спецодежды	Малозначительный риск	1. Пребывание в зимний период, на открытом воздухе с использованием спецодежды и перчаток в соответствии с погодными

					условиями.
5. Опасности, связанные	с воздействием	аэрозолей	фиброгенного	действия:	
	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений	5.1. Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обеззараживающие вещества	Отравление при работе с красками и растворителями	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции при работе по красочным работ 2. Соблюдение порядка на рабочем месте. 3. Применение средств индивидуальной защиты. 4. Проведение работ в проветриваемом помещении
6. Опасности, связанные	с воздействием	тяжести и	напряженности	трудового процесса:	
	Повар	6.1. Опасность связанная с перемещением грузов в ручную	Воздействие тяжести при перемещении кастрюль на электрической плите	Малозначительный риск	1. Женщина, работающая с весом, не может перемещать 7 кг. 2. Перемещение тяжелых кастрюль совместно с напарником.
	Дворник	6.1. Опасность связанная с перемещением грузов в ручную	Физическая перегрузка при уборке территории от снега	Малозначительный риск	1. Строгое соблюдение инструкции по охране труда. 2. Совмещать время работы с временем отдыха 3. По возможности использовать снегоуборочную

	Повар	6.2. Опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес	Воздействие тяжести во время получения продукции из склада	Малозначительный риск	машину. 1. Строгое соблюдение инструкции по охране труда. 2. Женщина не может работать с весом, превышающим 7 кг. 3. Перемещение тяжелых продуктов совместно с напарником.
7. Опасности, связанные с	воздействием	световой среды:			
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию зданий и	7.1. Недостаточная освещённость в рабочей зоне	Нарушение остроты зрения, зрительное утомление	Малозначительный риск	1. Организация своевременной замены ламп в светильниках. 2. Установка светильников необходимой мощности в зависимости от функционального назначения рабочего помещения. 3. Соблюдение режимов труда и отдыха.

	сооружения, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник				
	Повар	7.1. Недостаточная освещённость в рабочей зоне	Опасность травмирования спотыкания при перемещении кастрюль, противней и пиццей. Во время выполнения трудовых функции в овощном и мясном цехах.	Малозначительный риск	1. Организация своевременной замены ламп в светильниках. 2. Установка светильников необходимой мощности в зависимости от функционального назначения рабочего помещения. 3. Соблюдение режимов труда и отдыха.
8. Опасности, связанные с воздействием насекомых:					
	Воспитатель, Дворник	8.1. Опасность укуса	Аллергическая реакция на укусы насекомых	Малозначительный риск	1. Использование соответствующей одежды; 2. Использование средств защиты от комаров, клещей согласно применению.
9. Опасности, связанные с организационными недостатками:					
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством,	9.1. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкции, содержащих порядок	Травмирования при не правильном выполнении действий безопасного выполнения работ, и	Малозначительный риск	1. Соблюдение требования по охране труда на рабочем месте, для сохранения жизни

	делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружения, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник	безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операции	информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операции		и здоровья работников создание условия труда, чтобы влияние вредных и опасных факторов было исключено или минимизировано. 2. Ознакомление инструкции по охране труда для всех работников Детского сада №78. 3. Наличие инструкции на рабочем месте в каждом помещении.
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по	9.2. Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ	Травмирования при не правильном выполнении действий при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов	Малозначительный риск	1. Соблюдение требования по охране труда на рабочем месте, для сохранения жизни и здоровья работников создание условия труда, чтобы влияние вредных и опасных факторов было исключено или минимизировано. 2. Ознакомление

	физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник				инструкции по охране труда для всех работников Детского сада №78. 3.Наличие инструкции на рабочем месте в каждом помещении.
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении, кладовщик,	9.3. Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Не безопасный путь эвакуации из Детского сада № 78 при пожаре и чрезвычайной ситуации	Малозначительный риск	1.Соблюдение требований чрезвычайной ситуации; 2.Поддержание средств управления риском в рабочем состоянии. 3.Проведение учебно – тренировочных занятий и противопожарных тревог. 4.Отработка планов эвакуации при чрезвычайной ситуации и пожаре согласно графику.

	кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник				
	Заведующий, заместитель заведующего по ВМР, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружении, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник	9.4. Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Нарушение обеспечения соблюдения требования нормативно-правовых актов по охране труда, травматизм и несчастные случаи, нарушение охраны труда и укрепления здоровья	Малозначительный риск	1.Соблюдение требования по охране труда на рабочем месте, для сохранения жизни и здоровья работников создание условия труда, чтобы влияние вредных и опасных факторов было исключено и минимизировано. 2.Ознакомление инструкции по охране труда для всех работников Детского сада № 78. 3.Наличие инструкции на рабочем месте в каждом помещении.
10. Опасности пожара:					
	Заведующий, заместитель заведующего по	10.1. Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли	Отравление, потеря сознания	Малый риск	1.Соблюдение требования пожарной

	<p>ВМП, заведующий хозяйством, делопроизводитель, специалист по охране труда, педагог – психолог, воспитатель, музыкальный руководитель, младший воспитатель, инструктор по физической культуре, уборщик служебных помещений, рабочий по комплексному обслуживанию здания и сооружений, кладовщик, кухонный рабочий, оператор стиральных машин, кастелянша, сторож, дворник</p>	<p>при пожаре 10.2. Опасность воспламенения</p> <p>10.3. Опасность воздействия открытого пламени</p>	<p>Ожог тела и отравление при высокой температуре и пот тела, скопление токсинов и продуктов горения, снижение количества кислорода</p> <p>Ожоги тела, глаз и т.д.</p>	<p>Малый риск</p> <p>Малый риск</p>	<p>безопасности; 2.Наличие средств оповещения и связи; 3.Наличие первичных средств пожаротушения 4.Наличие СИЗ органов дыхания 5.Поддержание средств управления риском в рабочем состоянии. 6.Проведение учебно – тренировочных занятия и противопожарных тревог, отработка планов эвакуации при аварийных ситуациях 8.Отработка планов эвакуации при пожаре согласно графику</p>
--	---	--	--	-------------------------------------	---