

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ №1 "ДЕТСКИЙ САД" Г.КИНГИСЕПП

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий

М.С.И. Саловьева
« 10 » *марта* 20*21* г.



ОЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ
ОТЧЕТ

<i>Заведующий</i> (председатель комиссии по оценке профессиональных рисков)	<i>М.С.И. Саловьева И.А.</i> (подпись)	<i>Саловьева И.А.</i> (Ф.И.О.)
<i>Зам. зав. по безопасности</i> (заместитель председателя комиссии по оценке профессиональных рисков)	<i>В.В. Иванова</i> (подпись)	<i>Иванова В.В.</i> (Ф.И.О.)
<i>Заведующий хозяйством</i> (член комиссии по оценке профессиональных рисков)	<i>Е.А. Емельянова</i> (подпись)	<i>Емельянова Е.А.</i> (Ф.И.О.)

Ленинградская область
2021 г.

ОЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ №1 "ДЕТСКИЙ САД" Г.КИНГИСЕПП

Ленинградская область

« 10 » _____ 03. _____ 2021 г.

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 №1 "Детский сад" г.Кингисепп (далее - Учреждение), в частности, процедуры СУОТ «Управление профессиональными рисками»;
- в соответствии с ГОСТ Р 12.0.010-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков»;
- в соответствии с ГОСТ 12.010.003-2015 «Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация»;
- в соответствии с Типовым Положением о СУОТ, утверждённым приказом Министерством труда и социальной защиты №438Н от 19.08.2016 г.

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;
- получения данных (об опасностях и рисках) для информирования работников о риске повреждения здоровья;
- 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 работников;
- 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.

2.2. Идентификация профессиональных рисков, выбор метода оценки профессиональных рисков проводилась исходя из специфики деятельности

Учреждения, наличия и полноты статистической информации о профессиональных рисках, в содействии руководства и работников Учреждения.

2.3. Учреждение занимается, главным образом, образованием дошкольным (ОКВЭД 85.11). Оценке профессиональных рисков подлежали рабочие места (и сопутствующие рабочие зоны) - Таблица 1:

№ п/п	Шифр карты	Наименование рабочего места (должности)	Подразделение	Кол-во РМ
1	ОСН-01	Заведующий	Административный персонал	1
2	ОСН-02	Старший воспитатель	Педагогический персонал	1
3	ОСН-03	Заместитель заведующего по безопасности	Административный персонал	1
4	ОСН-04	Заведующий хозяйством	Служащие	1
5	ОСН-05	Делопроизводитель	Служащие	1
6	ОСН-06	Сторож	Рабочие	1
7	ОСН-07 (А-06)	Сторож	Рабочие	1
8	ОСН-08 (А-06)	Сторож	Рабочие	1
9	ОСН-09	Кладовщик	Рабочие	1
10	ОСН-10	Повар	Рабочие	1
11	ОСН-11 (А-10)	Повар	Рабочие	1
12	ОСН-12	Кухонный рабочий	Рабочие	1
13	ОСН-13 (А-12)	Кухонный рабочий	Рабочие	1
14	ОСН-14	Воспитатель	Педагогический персонал	1
15	ОСН-15 (А-14)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
16	ОСН-16 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
17	ОСН-17 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
18	ОСН-18 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
19	ОСН-19 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
20	ОСН-20 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
21	ОСН-21 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
22	ОСН-22 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
23	ОСН-23 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
24	ОСН-24 (А-12)	Воспитатель	Педагогический персонал	1
25	ОСН-25	Воспитатель специальной (коррекционной группы)	Педагогический персонал	1
26	ОСН-26 (А-25)	Воспитатель специальной (коррекционной группы)	Педагогический персонал	1
27	ОСН-27	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный персонал	1
28	ОСН-28 (А-27)	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный персонал	1
29	ОСН-29 (А-27)	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный персонал	1
30	ОСН-30 (А-27)	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный	1

			персонал	
31	ОСН-31 (А-27)	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный персонал	1
32	ОСН-32 (А-27)	Помощник воспитателя	Учебно-вспомогательный персонал	1
33	ОСН-33	Младший воспитатель	Учебно-вспомогательный персонал	1
34	ОСН-34 (А-33)	Младший воспитатель	Учебно-вспомогательный персонал	1
35	ОСН-35	Музыкальный руководитель	Педагогический персонал	1
36	ОСН-36	Инструктор по физ. культуре	Педагогический персонал	1
37	ОСН-37	Учитель-логопед	Педагогический персонал	1
38	ОСН-38	Машинист по стирке и ремонту спец. одежды (белья)	Рабочие	1
39	ОСН-39	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту здания	Рабочие	1
40	ОСН-40	Уборщик служебных помещений	Рабочие	1
41	ОСН-41	Дворник (садовник)	Рабочие	1

3. МЕТОД ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ, ПОКАЗАТЕЛИ УЩЕРБА

3.1. Исходя из целей оценки профессиональных рисков в Учреждении (предоставлении отчетных данных, выявление источников возникновения рисков, выбор вариантов эффективного управления рисками), указанных ресурсов (п.2.2), предоставленной Учреждением информации относительно профессиональных рисков и особенностей деятельности Учреждения, для оценки профессиональных рисков был выбран *прямой* метод оценки риска.

3.2. В силу того, что ранее в Учреждении оценки профессиональных рисков не проводилось и статистическая информация отсутствует, расчёт рисков производился экспертным методом (идентификация опасностей, их возможных проявлений и последствий проявлений - ущерба здоровью и жизни работников U_i и вероятности их наступления P_i для дискретных значений ущерба).

3.3. При оценке профессионального риска на рабочих местах Учреждения была использована трёхуровневая шкала ущерба, каждому уровню которой путём экспертной оценки был присвоен определённый весовой коэффициент (таблица 2).

Таблица 2. Трёхуровневая шкала тяжести ущерба

Тяжесть ущерба	Весовой коэффициент	Вербальное описание ущерба
Малый	5	Пострадавшему работнику не требуется оказания медицинской помощи, в худшем случае - 3-дневной отсутствие на работе.
Средний	10	Пострадавшего работника доставляют в организацию здравоохранения или требуется её посещение, отсутствие на работе до 30 дней, развитие хронического 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 (ИДЕНТИФИКАЦИЯ) ОПАСНОСТЕЙ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕРОЯТНОСТИ ИХ ПРОЯВЛЕНИЙ

4.1. Опасности - ситуации, операции, действия - проявляются 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, непосредственно характеризующие ухудшение здоровья работника.

4.2. Источниками информации для выявления опасностей на рабочих местах Учреждения выступили:

- нормативные правовые и технические акты, справочная и научно-техническая литература и локально-нормативные акты Учреждения;
- результаты специальной оценки условий труда;
- результаты наблюдения за технологическим процессом, производственной средой, рабочим местом;
- результата аудита (опроса) работников Учреждения;
- опыт практической деятельности.

4.3. Перечисленные факторы были определены как возможные провокаторы опасностей, ведущих к наступлению инцидента или несчастного случая, профессионального заболевания:

- механические опасности;
- электрические опасности;
- термические опасности;
- опасности, связанные с воздействием тяжести и напряжённости трудового процесса;
- опасности, связанные с воздействием световой среды;
- опасности, связанные с организационными недостатками;
- опасности пожара;
- опасности транспорта;
- опасности насилия;
- опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты.

4.4. При оценке профессионального риска на рабочих местах Учреждения качественным значениям вероятности, нормируемой по трем ступеням (низкая, средняя и высокая) путём экспертной оценки были присвоены весовые коэффициенты 1, 3 и 7 соответственно. Вероятность исхода, не связанного с наступлением ущерба, оценивалась, как *средняя*. Трёхуровневая шкала вероятностей (частот) и их вербальное описание представлены в таблице 3.

Таблица 3. Трёхуровневая шкала вероятностей (частот)

Вероятность	Весовой коэффициент	Вербальное описание вероятностей (частот) проявления опасностей и наступления ущерба
1	2	3
Низкая	1	Опасность или её проявления, которые могут вызвать определённый ущерб, не должны возникнуть за всё время профессиональной деятельности работника.
Средняя	3	Опасность или её проявления, которые могут вызвать определённый ущерб, возникают лишь в определённые периоды профессиональной деятельности работника.
Высокая	7	Опасность или её проявления, которые могут вызвать определённый ущерб, возникают постоянно в течение всей профессиональной деятельности работника.

4.5. При оценке профессионального риска на рабочих местах Учреждения использовалась трёхуровневая шкала оценки значимости рисков - таблица 4.

Таблица 4. Трёхуровневая шкала оценки значимости рисков

Интервал значений риска	$0 < R < 5$	$5 < R < 10$	$10 < R$
Значимость риска	низкий	умеренный	высокий

5. МАТРИЦА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

5.1. С целью обеспечения комплексного подхода к оценке профессиональных рисков была сформирована матрица рисков (таблица 5).

Таблица 5. Матрица профессиональных рисков

Последствия		Вероятность			Необходимые меры
<i>травма</i>	<i>профзаболевания</i>	<i>низкая</i>	<i>средняя</i>	<i>высокая</i>	
отсутствует	отсутствуют	5	7	10	остановка работы не требуется
потеря трудоспособности больше 3х дней	получение или обострение заболевания с возможностью продолжения работы	7	10	12	требуется остановка работы более, чем на 2 часа
смертельный исход	получение заболевания, не совместимого с жизнью	10	12	15	требуется немедленное прекращение работы

6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ИТОГАМ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

6.1. В текущем периоде для снижения настоящих уровней риска дополнительных мероприятий не требуется (требуется ряд мер, описанных в п.6 настоящего отчета). Для поддержания текущих уровней риска на установленной отметке рекомендуется регулярный пересмотр локальной документации по охране труда (не реже 1 раза в год) и проведение полагающихся инструктажей и специальных обучений.