

# Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №7 «Береза» (МБДОУ детский сад № 7 «Берёза»)

| СОГЛАСОВАНО:                  | УТВЕРЖДАЮ:                   |
|-------------------------------|------------------------------|
| С профсоюзным комитетом       | Заведующий                   |
| МБДОУ детский сад №7 «Берёза» | МБДОУ детский сад №7 «Берёза |
| Протокол № 4 от 15.03.2024г   | Солдатова О.Ф.               |
| Председатель ПК               | Приказ № 72 от 15.03.2024 г. |
| /Климачкина Н.Н./             | -                            |

# ПОЛОЖЕНИЕ по идентификации опасностей и определению уровня профессиональных рисков

Введено с «15» марта 2024 г.

Ст. Митякинская 2024 г.

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Целью настоящего документа является создание и организация процедуры управления профессиональными рисками в МБДОУ детский сад № 7 «Берёза»

#### 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1. Владельцем настоящего документа является МБДОУ детский сад № 7 «Берёза».
- 2.2. Настоящее положение устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками в МБДОУ детский сад № 7 «Берёза» и процедурам управления профессиональными рисками.

#### 3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

- 3.1. Федеральный закон Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ "Трудовой кодекс Российской Федерации".
- 3.2. Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда».
- 3.3. ГОСТ Р 58771-2019. Менеджмент риска. Технологии оценки риска.
- 3.4. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 771н «Об утверждении примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».
- 3.5. Приказ Минтруда России № 796 от 28 декабря 2021 г. «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»
- 3.6. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 N 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей"
- 3.7. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению.
- 3.8. Приказ Минтруда России № 926 от 28 декабря 2021 г. «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

#### 4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 4.1. Система управления профессиональными рисками является частью системы управления охраной труда в МБДОУ детский сад № 7 «Берёза».
- 4.2. Настоящее положение разработано с целью управления рисками и улучшения показателей деятельности в области безопасности и охраны труда.

#### 5. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

5.1. В настоящем Положении применены термины с соответствующими определениями и сокращениями:

**Приемлемый риск:** Риск не требует принятия дополнительных мер управления (снижения уровня профессионального риска не требуется, но рекомендуется поддержание существующих мер управления).

**Допустимый риск:** Риск, уменьшенный до уровня, который организация может допустить, учитывая свои правовые обязательства и собственную политику в области профессионального здоровья и безопасности.

**Неприемлемый риск:** Риск требует выработки и принятия дополнительных или совершенно новых мер управления.

**Идентификация опасности:** Процесс распознания существования опасности и определения её характеристик.

**Опасность:** Источник, ситуация или действие, которые потенциально могут привести к травме, ухудшению здоровья или сочетание перечисленного.

**Оценка риска:** Процесс оценки риска (-ов), происходящего от опасности, с учетом адекватности существующих мер управления, а также принятие решения, допустим ли риск или нет.

**Риск в области охраны труда и промышленной безопасности (риск):** Сочетание вероятности возникновения опасного события или воздействия(ий) и степени тяжести травмы или ухудшения здоровья, которые могут быть вызваны таким событием или воздействием (ями).

#### 6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА

- 6.1. Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками в МБДОУ детский сад № 7 «Берёза» возглавляет Заведующий.
- 6.2. Заведующий МБДОУ детский сад № 7 «Берёза» осуществляет координацию деятельности по организации и проведению идентификации опасностей, оценки рисков, документирования результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий.
- 6.3. Для полноты оценки профессиональных рисков к работе могут быть привлечены подрядные организации или специалисты, обладающие достаточным опытом и компетенцией для выполнения данной работы.
- 6.4. Лица, проводящие оценку профессиональных рисков, должны знать опасности, присущие оцениваемой деятельности и применяемые меры по их управлению.
- 6.5. Служба (специалист) по охране труда или назначенное ответственное лицо Солдатова О.Ф. осуществляют информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы на объектах организации.
- 6.6. Информирование работников о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется при:
- обучении работников по ОТ различных уровней;
- проведении всех видов инструктажей по ОТ;
- информировании о произошедших несчастных случаях, авариях и инцидентах.

#### 7. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКА РИСКОВ

- 7.1. Цель идентификации выявить все опасности, исходящие от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, оборудования и инструмента, участвующего в технологическом процессе.
- 7.2. На первоначальном этапе формируется перечень рабочих мест, на которых необходимо провести работы по идентификации опасностей.

При составлении перечня рабочих мест руководители структурных подразделений анализируют, уточняют и вносят в перечень следующую информацию:

- наименование должностей (профессий) работников;
- выполняемые на рабочих местах операции и виды работ;
- места выполнения работ;
- используемые при выполнении работ или находящиеся в местах выполнения работ здания и сооружения, оборудование, инструменты и приспособления, сырье и материалы;
- возможные аварийные ситуации при выполнении работ или в местах выполнения работ;
- описание и причины несчастных случаев и других случаев травмирования;
- вредные и (или) опасные производственные факторы, имеющиеся на рабочем месте по результатам СОУТ.

Информация о технологическом процессе собирается и анализируется с учетом не только штатных условий своей деятельности, но и случаев отклонения в работе, в том числе связанных с возможными авариями.

- 7.3. Примерный перечень опасностей (классификатор) приведен в Приложении 1.
- 7.4. При идентификации опасных событий необходимо применять метод «Что будет, если?» и соотнести его к «отказу» имеющихся мер управления или к отсутствию таковых для конкретного проявления опасности. Таким образом определяются наихудшие возможные варианты опасных событий и их последствий.
- 7.5. После сопоставления результатов обследования с базовым перечнем (классификатором) опасностей составляется перечень идентифицированных опасностей и оцененных рисков на рабочем месте (профессии, должности).
- 7.6. Для идентифицированных опасностей определяются существующие меры управления, такие, например, как:
- средства коллективной защиты ограждение машин, блокировки, сигнализации, предупредительные огни, сирены;
- административные меры управления надписи о соблюдении безопасности, предупреждения, маркировка опасных зон, маркировка пешеходных дорожек, процедуры обеспечения безопасности, проверки оборудования, контроль доступа, системы обеспечения безопасности работы, наряды допуски на проведение работ, инструктажи по ОТ и т.д.;
- организационные меры замена оборудования, машин и механизмов, модернизация существующего оборудования, машин и механизмов и т.д.;
- средства индивидуальной защиты.
- 7.7. Опасности, связанные с вредными факторами, которые могут привести к возникновению профессиональных заболеваний, а также результаты оценки, которые относятся к таким опасностям, должны быть представлены в материалах специальной оценки условий труда. Меры по снижению связанных с ними рисков необходимо представить в плане мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда. Указанные опасности и связанные с ними риски не повторяют в оценке профессиональных рисков. Однако, следует учитывать присущие рабочему месту опасности, которые по каким-либо причинам отсутствуют в карте специальной оценки условий труда (повышенная яркость освещения, отраженная блёскость и т. п.).

#### 8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ РИСКА

8.1. Для оценки уровня профессионального риска используется метод «Матрица последствий и вероятностей» по ГОСТ Р 58771-2019.

Используется матрица, адаптированная для оценки уровня эскалации риска травмирования работника на основании вероятности наступления опасного события и возможных последствий реализации риска. Приложение 2.

- 8.2. Процесс определения уровня риска состоит из нескольких этапов:
- оценка тяжести последствий опасного события;
- оценка вероятности последствий опасного события;
- определение уровня риска.
- 8.2. Тяжесть возможных последствий идентифицированных опасных событий оценивается на предмет принадлежности к одной из 5-ти категорий тяжести риска:
  - 1. **Пренебрежимо малый** Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность.
  - 2. **Низкий** Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 лней.
  - 3. **Средний** Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья.
  - 4. **Высокий** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом.
  - 5. **Экстремальный** Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания.
- 8.3. Вероятность проявления последствий опасного события оценивается на предмет ее принадлежности к одной из 5-ти категорий вероятности риска:
  - 1. Пренебрежимо малая Событие практически никогда не произойдет.
  - 2. Низкая Событие маловероятно.
  - 3. Средняя Вероятность события около 50%.
  - 4. Высокая Скорее всего событие произойдет.
  - 5. Экстремальная Событие почти обязательно произойдет.
- 8.4. Следует учесть, что категория вероятности определяется на основе вероятности возникновения конкретного последствия опасного события, а не вероятности непредотвращенного опасного события или произошедшего инцидента.
- 8.5. Оценку вероятности необходимо проводить с учетом существующих мер управления, основываясь на опыте и на мнении специалистов, входящих в группу по оценке рисков о возможности того или иного последствия опасного события.
- 8.6. Уровень риска определяется как произведение тяжести и вероятности последствий конкретного опасного события в соответствии с приложением 2.
- 8.7. В зависимости от величины и значимости риски, определяемые на основе матрицы, подразделены на три степени:
- низкие (величина риска находится в пределах H1÷ H4);
- средние (величина риска находится в пределах  $C5 \div C12$ );
- высокие (величина риска находится B15 ÷ B25).

#### 9. РАЗРАБОТКА МЕР ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ УРОВНЕЙ РИСКОВ

- 9.1. Управление риском включает в себя принятие решений о приоритетности выполнения мер по управлению риском и разработку соответствующих мероприятий по его снижению.
- 9.2. Все идентифицированные риски после их оценки подлежат управлению с учетом приоритетов применяемых мер, в качестве которых используют:
- исключение опасной работы (процедуры);
- замену опасной работы (процедуры);
- технические методы ограничения воздействия опасностей на работников;
- организационные методы ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- средства коллективной и индивидуальной защиты
- страхование профессионального риска.
- 9.3. Необходимо использовать превентивные меры управления профессиональными рисками (наблюдение за состоянием здоровья работника, осведомление и консультирование об опасностях и профессиональных рисках на рабочих мест, инструктирование и обучение по вопросам системы управления профессиональными рисками и др.) и отдавать им предпочтение.
- 9.4. Для эффективного выполнения мероприятий по управлению профессиональными рисками, необходимо использовать, как правило, сочетание различных мер, и не полагаться на одну единственную меру.
- 9.5. Эффективность разработанных мер по управлению профессиональными рисками должна постоянно оцениваться.

# 10. ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

- 10.1. Для каждой профессии (должности) работника предприятия оформляется карта оценки профессиональных рисков в соответствии с приложением 3.
- В случае если у работников с одинаковой должностью отличается уровень контроля над риском (отличаются меры управления риском, присутствуют дополнительные опасности и прочее) на такие рабочие места оформляется самостоятельная карта оценки профессионального риска.
- 10.2. Перечень идентифицированных опасностей действующих на всех работников предприятия оформляется в виде реестра опасностей согласно приложения 4.
- Для условного ранжирования значимости рисков применяется интегральная оценка уровня риска, рассчитываемая по формуле:  $ИОУпр = \sum (ОУпр \times ЧРрм)$ , где ИОУпр интегральная оценка уровня риска по отдельной опасности; ОУпр оценка уровня профессионального риска по соответствующей опасности для отдельного рабочего места (Так же учитывается, что один риск может встречаться на рабочем месте несколько раз); ЧРрм численность работников на отдельном рабочем месте.
- 10.3. Перечень регулярных мер управления риском оформляется в виде Перечня мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков в соответствии с приложением 5.

## ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНОСТЕЙ И МЕР ПО УПРАВЛЕНИЮ ИМИ В РАМКАХ СУОТ

|   | Опасность           | ID   | Опасное событие      |       | Меры управления/контроля профессиональных рисков |
|---|---------------------|------|----------------------|-------|--|
| 1 | Наличие             | 1.1. | Заражение            | 1.1.1 | Соблюдение требований охраны                     |
| 1 | микроорганизмов-    | 1.1. | работника            | 1.1.1 | труда и санитарно-                               |
|   | продуцентов,        |      | вследствие           |       | гигиенических требований,                        |
|   |                     |      | воздействия          |       | применение СИЗ                                   |
|   | препаратов,         |      |                      |       | применение СИЗ                                   |
|   | содержащих живые    |      | микроорганизмов-     |       |  |
|   | клетки и споры      |      | продуцентов,         |       |  |
|   | микроорганизмов в   |      | препаратов,          |       |  |
|   | окружающей среде:   |      | содержащих живые     |       |  |
|   | воздухе, воде, на   |      | клетки и споры       |       |  |
|   | поверхностях        |      | микроорганизмов в    |       |  |
|   |                     |      | воздухе, воде, на    |       |  |
|   |                     |      | поверхностях         |       |  |
|   | Патогенные          | 1.2. | Заболевание          | 1.2.1 | Соблюдение требований охраны                     |
|   | микроорганизмы      |      | работника, связанное |       | труда и санитарно-                               |
|   |                     |      | с воздействием       |       | гигиенических требований,                        |
|   |                     |      | патогенных           |       | применение СИЗ                                   |
|   |                     |      | микроорганизмов      |       |  |
| 2 | Неприменение СИЗ    |      |                      | 2.1.1 | Регулярная проверка СИЗ на                       |
|   | или применение      |      | заболевание          |       | состояние работоспособности и                    |
|   | поврежденных СИЗ,   |      | вследствие           |       | комплектности. Назначить                         |
|   | не                  |      | отсутствия защиты    |       | локальным нормативным актом                      |
|   | сертифицированных   |      | от вредных           |       | ответственное лицо за учет                       |
|   | СИЗ, не             |      | (травмирующих)       |       | выдачи СИЗ и их контроль за                      |
|   | соответствующих     |      | факторов, от         |       | состоянием, комплектностью                       |
|   | размерам СИЗ, СИЗ,  |      | _                    | 2.1.2 | Ведение в организации личных                     |
|   | не                  |      | сиз                  | 2.1.2 | карточек учета выдачи СИЗ.                       |
|   | соответствующих     |      | CHS                  |       | Фактический учет выдачи и                        |
|   |                     |      |                      |       | возврата СИЗ.                                    |
|   | выявленным          |      |                      | 212   | 1  |
|   | опасностям, составу |      |                      | 2.1.3 | Точное выполнение требований                     |
|   | или уровню          |      |                      |       | по уходу, хранению СИЗ.                          |
|   | воздействия         |      |                      |       | Обеспечение сохранения                           |
|   | вредных факторов    |      |                      |       | эффективности СИЗ при                            |
|   |                     |      |                      |       | хранении, химчистке, ремонте,                    |
|   |                     |      |                      |       | стирке, обезвреживании,                          |
|   |                     |      |                      |       | дегазации, дезактивации                          |
|   |                     |      |                      | 2.2.1 | Применение СИЗ                                   |
|   |                     |      |                      |       | соответствующего вида и                          |

|    |                 | -   |      |                   |     |      | способа защиты. Выдача СИЗ         |
|----|-----------------|-----|------|-------------------|-----|------|------------------------------------|
|    |                 |     |      |                   |     |      | соответствующего типа в            |
|    |                 |     |      |                   |     |      | зависимости от вида опасности      |
|    |                 |     |      |                   | 2   | .3.1 | Приобретение СИЗ в                 |
|    |                 |     |      |                   |     |      | специализированных магазинах.      |
|    |                 |     |      |                   |     |      | Закупка СИЗ, имеющих               |
|    |                 |     |      |                   |     |      | действующий сертификат и           |
|    |                 |     |      |                   |     |      | (или) декларацию соответствия      |
|    |                 |     |      |                   |     | 2.2  | I                                  |
|    |                 |     |      |                   |     | .3.2 | Наличие входного контроля при      |
|    |                 |     |      |                   |     |      | поступлении СИЗ в                  |
|    |                 |     |      |                   |     |      | организацию. Проверка наличия      |
|    |                 |     |      |                   |     |      | инструкций по использованию        |
|    |                 |     |      |                   |     |      | СИЗ, даты изготовления, срока      |
|    |                 |     |      |                   |     |      | годности/эксплуатации, от          |
|    |                 |     |      |                   |     |      | каких вредных факторов             |
|    |                 |     |      |                   |     |      | защищает СИЗ, документа о          |
|    |                 |     |      |                   |     |      | соответствии СИЗ нормам            |
|    |                 |     |      |                   |     |      | эффективности и качества           |
|    |                 |     |      |                   |     |      | (сертификат/декларация             |
|    |                 |     |      |                   |     |      | соответствия СИЗ требованиям       |
|    |                 |     |      |                   |     |      | технического регламента            |
|    |                 |     |      |                   |     |      | Таможенного Союза "О               |
|    |                 |     |      |                   |     |      | безопасности средств               |
|    |                 |     |      |                   |     |      | индивидуальной защиты" ( <u>ТР</u> |
|    |                 |     |      |                   |     |      | <u>TC 019/2011</u> ) (Официальный  |
|    |                 |     |      |                   |     |      | сайт Комиссии Таможенного          |
|    |                 |     |      |                   |     |      | союза http://www.tsouz.ru/,        |
|    |                 |     |      |                   |     |      | 15.12.2011; Официальный сайт       |
|    |                 |     |      |                   |     |      | Евразийского экономического        |
|    |                 |     |      |                   |     |      | союза http://www.eaeunion.org/,    |
|    |                 |     |      |                   |     |      | 05.03.2020)                        |
|    | Педио           | 12  | 10 1 | Townson way       | 12  | 10.1 | ·                                  |
|    | Прямое          | 13. |      | Гепловой удар при | 13. |      | Организация обучения,              |
|    | воздействие     |     |      | (ЛИТЕЛЬНОМ        |     |      | инструктажей, стажировки,          |
|    | солнечных лучей |     |      | ахождении на      |     |      | проверки знаний, установка         |
|    |                 |     |      | ткрытом воздухе   |     |      | предупреждающих знаков,            |
|    |                 |     |      | при прямом        |     |      | визуальных и звуковых              |
|    |                 |     |      | воздействии лучей |     |      | предупреждающих сигналов,          |
|    |                 |     |      | олнца на          |     |      | утверждение правил поведения       |
|    |                 |     |      | іезащищенную      |     |      | на рабочих местах                  |
|    |                 |     | Γ    | юверхность головы | 13. |      | Правильное применение СИЗ,         |
|    |                 |     |      |                   |     |      | прекращение выполнения работ       |
|    |                 |     |      |                   |     |      | при воздействии лучей солнца       |
| 14 | Охлажденная     | 14. | 1 3  | Заболевания       | 14. | .1.1 | Ограждение участков                |
|    | поверхность,    |     | E    | вследствие        |     |      | технологического оборудования      |
|    | охлажденная     |     |      | переохлаждения    |     |      | с использованием хладагентов,      |
| I  | l ·             | 1   | I    | 10                |     |      | ,                                  |

|    | жидкость или газ   |      | организма,         |        | покрытие теплоизолирующим      |
|----|--------------------|------|--------------------|--------|--------------------------------|
|    |                    |      | обморожение мягких |        | материалом металлических       |
|    |                    |      | тканей из-за       |        | поверхностей ручных            |
|    |                    |      | контакта с         |        | инструментов, металлических    |
|    |                    |      | поверхностью,      |        | ручек и задвижек               |
|    |                    |      | имеющую низкую     |        | технологического оборудования  |
|    |                    |      | температуру, с     |        | с использованием хладагентов   |
|    |                    |      | охлажденной        | 1412   | Использование СИЗ:             |
|    |                    |      |                    | 14.1.2 |                                |
|    |                    |      | жидкостью или      |        | спецодежды, спецобуви, средств |
|    |                    |      | газом              | 1110   | защиты рук и головных уборов.  |
|    |                    |      |                    | 14.1.3 | Рациональное чередование       |
|    |                    |      |                    |        | режимов труда и отдыха         |
|    |                    |      |                    | 14.1.4 | Рациональное размещение        |
|    |                    |      |                    |        | оборудования                   |
|    |                    |      |                    | 14.1.5 | Работа с дистанционным         |
|    |                    |      |                    |        | управлением и наблюдением      |
|    |                    |      |                    | 14.1.6 | Внедрение рациональных         |
|    |                    |      |                    |        | технологических процессов и    |
|    |                    |      |                    |        | оборудования                   |
|    |                    |      |                    | 14.1.7 | Создание комнат обогрева для   |
|    |                    |      |                    |        | работающих в условиях          |
|    |                    |      |                    |        | воздействия пониженных         |
|    |                    |      |                    |        | температур                     |
| 15 | Высокая            | 15.1 | Заболевания        | 15.1.1 | Использование оборотных        |
|    | влажность          |      | вследствие         |        | циклов воды                    |
|    | окружающей         |      |                    | 15.1.2 | Непрерывность механизации или  |
|    | среды, в рабочей   |      | организма          | 10.1.2 | автоматизации                  |
|    | зоне, в том числе, |      |                    | 15 1 3 | Ограничение контакта           |
|    | связанная с        |      |                    | 13.1.3 | работающих с водой и водными   |
|    | климатом           |      |                    |        | растворами                     |
|    | (воздействие       |      |                    | 15.1.4 | Установка устройств для        |
|    | влажности в виде   |      |                    | 13.1.4 | • •                            |
|    | тумана, росы,      |      |                    |        | механического открывания и     |
|    | атмосферных        |      |                    |        | автоматического закрывания     |
|    | 1                  |      |                    |        | загрузочно-выгрузочных         |
|    | осадков,           |      |                    |        | отверстий                      |
|    | конденсата, струй  |      |                    | 15.1.5 | Оборудование устройств для     |
|    | и капель           |      |                    |        | визуального контроля и отбора  |
|    | жидкости)          |      |                    |        | проб, приспособлениями,        |
|    |                    |      |                    |        | обеспечивающими                |
|    |                    |      |                    |        | герметичность оборудования     |
|    |                    |      |                    | 15.1.6 | Обеспечение укрытиями с        |
|    |                    |      |                    |        | устройством систем вытяжной    |
|    |                    |      |                    |        | вентиляции оборудования,       |
|    |                    |      |                    |        | непосредственно используемого  |
| 1  | 1                  |      | I                  |        |                                |

|    | 1                | 1     | <del></del>          |        |                                |
|----|------------------|-------|----------------------|--------|--------------------------------|
|    |                  |       |                      |        | для организации                |
|    |                  |       |                      |        | технологического процесса, в   |
|    |                  |       |                      |        | котором используется вода и    |
|    |                  |       |                      |        | водные технологические         |
|    |                  |       |                      |        | растворы, которое не исключает |
|    |                  |       |                      |        | поступление водных паров в     |
|    |                  |       |                      |        | рабочую зону, или реализация   |
|    |                  |       |                      |        | мероприятий, направленных на   |
|    |                  |       |                      |        | снижение поступления воды и    |
|    |                  |       |                      |        | водных паров в рабочую зону    |
|    |                  |       | 1                    | 5.1.7  | Рациональное чередование       |
|    |                  |       |                      |        | режимов труда и отдыха         |
|    |                  |       | $\overline{1}$       | 5.1.8  | Применение вентиляции          |
|    |                  |       |                      |        | Кондиционирование воздуха      |
|    |                  |       |                      |        | Рациональное размещение        |
|    |                  |       |                      |        | оборудования                   |
|    |                  |       | 1                    | 5.1.11 | Работа с дистанционным         |
|    |                  |       |                      |        | управлением и наблюдением      |
|    |                  |       | 1                    |        | Внедрение рациональных         |
|    |                  |       |                      |        | технологических процессов и    |
|    |                  |       |                      |        | оборудования                   |
|    |                  |       | 1                    |        | Применение СИЗ                 |
| 22 | Груз, инструмент | 22.1. | Удар работника или   |        | Повышение уровня               |
|    | или предмет,     |       | падение на работника |        | механизации и автоматизации,   |
|    | перемещаемый или |       | предмета, тяжелого   |        | использование современной      |
|    | поднимаемый, в   |       | инструмента или      |        | высокопроизводительной         |
|    | гом числе на     |       | груза, упавшего при  |        | техники (применение            |
|    | высоту           |       | перемещении или      |        | приборов, машин,               |
|    |                  |       | подъеме              |        | приспособлений, позволяющих    |
|    |                  |       |                      |        | осуществлять                   |
|    |                  |       |                      |        | производственные процессы      |
|    |                  |       |                      |        | без физических усилий          |
|    |                  |       |                      |        | человека, лишь под его         |
|    |                  |       |                      |        | контролем)                     |
|    |                  |       |                      | 22.1.2 | Исключение веса груза,         |
|    |                  |       |                      |        | превышающего                   |
|    |                  |       |                      |        | грузоподъемность средства его  |
|    |                  |       |                      |        | перемещения (разделение на     |
|    |                  |       |                      |        | несколько операций с менее     |
|    |                  |       |                      |        | тяжелым грузом)                |
|    |                  |       |                      | 22.1.3 | - · · · ·                      |
|    |                  |       |                      |        | организация небольшого         |
|    |                  |       |                      |        | промежуточного склада          |
|    |                  |       |                      |        | наиболее коротких удобных      |
|    | 1                | 1     | İ                    |        | I Jra                          |

| ı  | 1                 | İ     | I                   |        | 1                             |
|----|-------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------------|
|    |                   |       |                     |        | путей переноса груза          |
|    |                   |       |                     | 22.1.4 | Соблюдение эргономических     |
|    |                   |       |                     |        | характеристик рабочего места  |
|    |                   |       |                     |        | (благоприятные позы и         |
|    |                   |       |                     |        | эффективные движения)         |
|    |                   |       |                     | 22.1.5 | Обеспечение безопасных        |
|    |                   |       |                     |        | условий труда (ровный         |
|    |                   |       |                     |        | нескользкий пол, достаточная  |
|    |                   |       |                     |        | видимость, удобная одежда,    |
|    |                   |       |                     |        | обувь)                        |
|    |                   |       |                     | 22.1.6 | Снижение темпа работы,        |
|    |                   |       |                     |        | достаточное время             |
|    |                   |       |                     |        | восстановления, смена         |
|    |                   |       |                     |        | стрессовой деятельности на    |
|    |                   |       |                     |        | более спокойную (соблюдение   |
|    |                   |       |                     |        | режима труда и отдыха,        |
|    |                   |       |                     |        | графиков сменности)           |
| 23 | Физические        | 23.1. | Повреждение костно- | 23.1.1 | Проведение инструктажа на     |
|    | перегрузки при    |       | мышечного аппарата  |        | рабочем месте                 |
|    | чрезмерных        |       | работника при       | 23.1.2 | Улучшение организации         |
|    | физических        |       | физических          |        | работы (изменение рабочей     |
|    | усилиях при       |       | перегрузках         |        | позы (стоя/сидя), чередование |
|    | подъеме предметов |       |                     |        | рабочих поз)                  |
|    | и деталей, при    |       |                     | 23.1.3 | Применение                    |
|    | перемещении       |       |                     |        | механизированных, подручных   |
|    | предметов и       |       |                     |        | средств                       |
|    | деталей, при      |       |                     | 23.1.4 | Соблюдение требований         |
|    | стереотипных      |       |                     |        | государственных стандартов,   |
|    | рабочих движениях |       |                     |        | исключение нарушений          |
|    | и при статических |       |                     |        | основных требований           |
|    | нагрузках, при    |       |                     |        | эргономики                    |
|    | неудобной рабочей |       |                     | 23.1.5 | Соблюдение режимов труда и    |
|    | позе, в том числе |       |                     |        | отдыха                        |
|    | при наклонах      |       |                     | 23.1.6 | Организация рабочего места    |
|    | корпуса тела      |       |                     |        | для наиболее безопасного и    |
|    | работника более   |       |                     |        | эффективного труда работника, |
|    | чем на 30°        |       |                     |        | исходя из физических и        |
|    |                   |       |                     |        | психических особенностей      |
|    |                   |       |                     |        | человека                      |
| 24 | Монотонность      | 24.1. | Психоэмоциональные  | 24.1.1 | Обогащение рабочих задач      |
|    | труда при         |       | перегрузки          | 24.1.2 | Чередование вида работ        |
|    | выполнении        |       |                     | 24.1.3 | Сочетание решение умственно   |
|    | однообразных      |       |                     |        | сложных задач с монотонной    |
|    | действий или      |       |                     |        | деятельностью                 |
| 1  | [ ,               | l     | I                   |        | ,                             |

|    | непрерывной и<br>устойчивой<br>концентрации |      |                      | 24.1.4  | Автоматизация, механизация или изменение вида деятельности |
|----|---|------|----------------------|---------|--|
|    | внимания в                                  |      |                      | 24.1.5  | Проведение специальной                                     |
|    | условиях дефицита                           |      |                      |         | оценки условий труда с                                     |
|    | сенсорных                                   |      |                      |         | разработкой и реализацией                                  |
|    | нагрузок                                    |      |                      |         | мероприятий по снижению                                    |
|    |   |      |                      |         | напряженности трудового                                    |
|    |   |      |                      |         | процесса   |
| 27 | Электрический ток                           | 27.1 | Контакт с частями    | 27.1.1. | Изоляция токоведущих частей                                |
|    |   |      | электрооборудования, |         | электрооборудования,                                       |
|    |   |      | находящимися под     |         | применение СИЗ, соблюдение                                 |
|    |   |      | напряжением          |         | требований охраны труда,                                   |
|    |   |      |                      |         | применение ограждений,                                     |
|    |   |      |                      |         | сигнальных цветов, табличек,                               |
|    |   |      |                      |         | указателей и знаков  |
|    |   |      |                      |         | безопасности   |
|    |   |      | Отсутствие           | 27.2.1. | Вывод неисправного   |
|    |   |      | заземления или       |         | электрооборудования из                                     |
|    |   |      | неисправность        |         | эксплуатации, своевременный                                |
|    |   |      | электрооборудования  |         | ремонт и техническое                                       |
|    |   |      |                      |         | обслуживание   |
|    |   |      |                      |         | электрооборудования,                                       |
|    |   |      |                      |         | применение ограждений,                                     |
|    |   |      |                      |         | сигнальных цветов, табличек,                               |
|    |   |      |                      |         | указателей и знаков  |
|    |   | 27.0 | **                   | 25.2.1  | безопасности   |
|    |   | 27.3 | Нарушение правил     | 27.3.1. | Применение СИЗ, соблюдение                                 |
|    |   |      | эксплуатации и       |         | требований охраны труда,                                   |
|    |   |      | ремонта              |         | вывод неисправного   |
|    |   |      | электрооборудования, |         | электрооборудования из                                     |
|    |   |      | неприменение СИЗ     |         | эксплуатации, своевременный                                |
|    |   |      |                      |         | ремонт и техническое                                       |
|    |   |      |                      |         | обслуживание   |
|    |   |      |                      |         | электрооборудования,                                       |
|    |   |      |                      |         | применение ограждений,                                     |
|    |   |      |                      |         | сигнальных цветов, табличек,<br>указателей и знаков        |
|    |   |      |                      |         | указателеи и знаков<br>безопасности                        |
|    |   | 27.4 | Воздействие          | 27 A 1  | Применение СИЗ, соблюдение                                 |
|    |   |      | электрической дуги   | ∠1.4.1. | требований охраны труда                                    |
|    | Шаговое                                     |      | Поражение            | 27 5 1  | Применение СИЗ, соблюдение                                 |
|    | шаговое<br>напряжение                       | 21.3 | электрическим током  | 41.3.1. | применение Сиз, соолюдение гребований охраны труда         |
|    | напряжение<br>Искры,                        | 27.6 | Ожог, пожар или      | 27.6.1  | Применение СИЗ, соблюдение                                 |
|    | искры,<br>возникающие                       |      |                      | 27.0.1. | требований охраны труда                                    |
|    | розникающис                                 |      | взрыв при искровом   |         | гроовании охраны Труда                                     |

| 1  | рополотрио                                      |       | DOMESTICALISM PORTING       | 27.6.2   | Применение знаков   |
|----|---|-------|-----------------------------|--|---|
|    | вследствие                                      |       | зажигании взрыво-           |  | I -   |
|    | накопления                                      |       | пожароопасной среды         |  | безопасности, исключение  |
|    | статического                                    |       |                             |  | источников новообразования  |
|    | электричества, в                                |       |                             |  | во взрыво-пожароопасной   |
|    | том числе при                                   |       |                             |  | среде   |
|    | работе во взрыво-                               |       |                             |  |   |
|    | пожароопасной                                   |       |                             |  |   |
|    | среде   |       |                             |  |   |
|    | Наведенное                                      | 27.7  | Поражение                   | 27.7.1.  | Применение СИЗ, соблюдение  |
|    | напряжение в                                    |       | электрическим током         |  | требований охраны труда,  |
|    | отключенной                                     |       |                             |  | вывод неисправного  |
|    | электрической                                   |       |                             |  | электрооборудования из  |
|    | цепи  |       |                             |  | эксплуатации, своевременный   |
|    | (электромагнитное                               |       |                             |  | ремонт и техническое  |
|    | воздействие                                     |       |                             |  | обслуживание  |
|    | параллельной                                    |       |                             |  | электрооборудования,  |
|    | воздушной                                       |       |                             |  | применение ограждений,  |
|    | электрической                                   |       |                             |  | сигнальных цветов, табличек,  |
|    | линии или                                       |       |                             |  | указателей и знаков   |
|    | электричества,                                  |       |                             |  | безопасности  |
|    | циркулирующего в                                |       |                             |  |   |
|    | контактной сети)                                |       |                             |  |   |
|    | , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,           | 20.1  | <del></del>                 |  |   |
| 28 | Насилие от                                      | 28.1. | Психофизическая             | 28.1.1   | Исключение нежелательных  |
| 28 |   | 28.1. | Психофизическая<br>нагрузка | 28.1.1   | Исключение нежелательных контактов при выполнении   |
| 28 | враждебно-                                      | 28.1. | Психофизическая нагрузка    | 28.1.1   | контактов при выполнении  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных                       |       | 1                           |  | контактов при выполнении<br>работ   |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           |  | контактов при выполнении работ Определение задач и  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных                       |       | 1                           | 28.1.2   | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2   | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3                               | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов   |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4                     | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение   |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4                     | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4                     | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные   |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки")  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5           | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки")  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5<br>28.1.6 | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки") Обучение сотрудников методам выхода из   |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5<br>28.1.6 | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки") Обучение сотрудников методам выхода из конфликтных ситуаций  |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5<br>28.1.6 | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки") Обучение сотрудников методам выхода из конфликтных ситуаций Защита доступа к особо ценным вещам, документам, в |
| 28 | враждебно-<br>настроенных<br>работников/третьих |       | 1                           | 28.1.2<br>28.1.3<br>28.1.4<br>28.1.5<br>28.1.6 | контактов при выполнении работ Определение задач и ответственности Учет, анализ и оценка инцидентов Пространственное разделение Достаточное для выполнения работы и не раздражающее по яркости освещение Организация видеонаблюдения за рабочей зоной и устройство сигнализации ("тревожные кнопки") Обучение сотрудников методам выхода из конфликтных ситуаций Защита доступа к особо                             |

| 28.1.9 Прохождение обучения по |
|--------------------------------|
| оказанию первой помощи         |
| 28.1.10 Исключение одиночной   |
| работы, мониторинг             |
| (постоянный или                |
| периодический через заданное   |
| время) с контактом с           |
| одиночными работниками         |

### Матрица определения уровня риска

|             |                    |                | Тяжест | ъ уровил риск |         |               |
|-------------|--------------------|----------------|--------|---------------|---------|---------------|
|             |                    |                |        |               |         |               |
|             |                    | 1              | 2      | 3             | 4       | 5             |
|             |                    |                |        |               |         |               |
|             |                    |                |        |               |         |               |
|             |                    | Незначительный | Низкий | Средний       | Высокий | Экстремальный |
|             | 5                  |                |        |               |         |               |
|             |                    | C5             | C10    | B15           | B20     | B25           |
|             | Экстремальный      |                |        |               |         |               |
|             | Экстремальный<br>4 |                |        |               |         |               |
| Ę           | 7                  |                |        | _             |         |               |
| 9           |                    | H4             | C8     | C12           | B16     | B20           |
| Вероятность | Высокий            |                |        |               |         |               |
| Вер         | 3                  |                |        |               |         |               |
|             |                    | Н3             | C6     | C9            | C12     | B15           |
|             | Средний            |                |        |               |         |               |
|             | 2                  |                |        |               |         |               |
|             |                    | H2             | H4     | C6            | C8      | C10           |
|             | Низкий             |                |        |               |         |               |
|             | 1                  |                |        |               |         |               |
|             |                    | H1             | H2     | Н3            | H4      | C5            |
|             | Незначительный     |                |        |               |         |               |

|      |                            | НАЗВАНИЕ І                      | <b>ТРЕДПРИЯТИЯ</b> |                                |               |      |
|------|----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------|------|
|      |                            | ини                             | <b>I, Адрес</b>    |                                |               |      |
|      |                            | KAI                             | PTA №              |                                |               |      |
|      |                            | оценки професс                  | иональных риско    | В                              |               |      |
|      |                            |                                 |                    |                                | 19479         | _    |
|      |                            | Наименование профессии (должн   | ности) работника   |                                | Код ОК-016-94 |      |
| Наи  | менование структурного по  | дразделения:                    |                    |                                |               |      |
| Стро | ока 010. Численность работ | ающих:                          |                    |                                |               |      |
| Всег | О                          |                                 |                    |                                |               |      |
| рабо | тников                     |                                 |                    |                                |               |      |
| Стро | ока 030. Идентифицированн  | ные опасности и оцененные профе | ссиональные рис    | ки:                            |               |      |
|      |                            |                                 | _                  |                                |               | Отн  |
| No   | Опасность                  | Выполняемая работа              | Источник           | Меры управления риском         | Оценка        | шен  |
| • ,_ | 9                          | paramanan parama                | риска              | riepzi yiipuzuidiini piidiidii | уровня риска  | е к  |
|      |                            |                                 |                    |                                |               | рисі |
| 1    | 2                          | 3                               | 4                  | 5                              | 6             | 7    |
| 1    |                            |                                 |                    |                                |               |      |
| 2    |                            |                                 |                    |                                |               |      |
| Стро | ока 040. Перечень норматив | вных правовых актов и документо | ов использованнь   | их при оценке профессиональных | к рисков:     |      |
| 1.   |                            |                                 |                    |                                |               |      |
| 2.   |                            |                                 |                    |                                |               |      |
| Дата | а составления карты:       | <del>-</del>                    |                    |                                |               |      |
| Рабо | тники, проводившие оценк   | у профессиональных рисков:      |                    |                                |               |      |
|      | (должность)                |                                 | (Ф.И.О.)           | (подпись)                      | (дата)        | -    |
| C pe | зультатами оценки професс  | сиональных рисков ознакомлен(ы  | ı):                |                                |               |      |
|      | (Ф.И.О.)                   | (подпись)                       | (да                | ата)                           |               |      |

Приложение 4

| Утверждаю:<br>Главный инженер |   |
|-------------------------------|---|
|                               | - |

| Название предприятия |         |  |  |  |
|----------------------|---------|--|--|--|
| ИНН                  | , Адрес |  |  |  |

#### Реестр опасностей предприятия Опасности, действующие на работников предприятия

|   |     |   | Количество | Расп       | еделение работников |         | Интегра         |
|---|-----|---|------------|------------|---------------------|---------|-----------------|
| № | Vo  |   | работников | Низк       |                     | Высокий | льная<br>оценка |
|   | -   |   | Рабочих    | пизк<br>ий | Средний             |         | уровня          |
|   |     |   | мест       |            |                     |         | риска           |
| 1 | 1   | 2 | 3          | 4          | 5                   | 6       | 7               |
| 1 |     |   |            |            |                     |         |                 |
| 2 |     |   |            |            |                     |         |                 |
| 3 | · . |   |            |            |                     |         |                 |

#### Работники, проводившие оценку профессиональных рисков:

| (должность) | (Ф.И.О.) | (подпись) | (дата) |  |
|-------------|----------|-----------|--------|--|
| (должность) | (Ф.И.О.) | (подпись) | (дата) |  |
| (должность) | (Ф.И.О.) | (подпись) | (дата) |  |

Утверждаю:

|  |             |             | Главный инженер |               |               |        |  |  |
|--|-------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|--------|--|--|
|  |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| Название предприятия   |             |             |                 |               |               |        |  |  |
|  | ИНН , Адрес |             |                 |               |               |        |  |  |
| Перечень мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| №  | Опасность   | Мероприятия |                 | Периодичность | Ответственный |        |  |  |
| 1  | 2           | 3           |                 | 4             | 5             |        |  |  |
| 1.   |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| 2.   |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| 3.   |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| Работники, проводившие оценку профессиональных рисков:           |             |             |                 |               |               |        |  |  |
| (должность)  |             |             | (Ф.И.О.)        |               | (подпись)     | (дата) |  |  |
| (должность)  |             |             | (Ф.И.О.)        |               | (подпись)     | (дата) |  |  |
| (должность)  |             |             | (Ф.И.О.)        |               | (подпись)     | (дата) |  |  |