|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**  **для кастелянши учреждения дошкольного образования** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование подразделения | | | | | | | | **Техническое** | | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | | | | | | | **Кастелянша** | | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Осуществляет выдачу работникам спецодежды, съемного инвентаря, выдачу в группы для детей постельного белья и сортировку бывшего в употреблении белья, другого имущества; мелкий ремонт вручную и на швейной машине; пошив сценических костюмов, контроль за учетом и хранением выданного имущества в различных службах учреждения дошкольного образования. По результатам аттестации рабочего места кастелянши установлен класс 2 и оценивается как допустимый | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | | | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | | | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | | | В | | **Р** | | | план | | факт |
| Травмы от острых предметов (особую опасность представляют травмы от булавок, иголок и маленьких лезвий) | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | | | 5 | | 5 | | | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей у работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | | | 5 | |  |
| Перенапряжение органов зрения | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | | | 5 | | 10 | | | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Проведение гимнастики для глаз. Смена видов деятельности. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами | | | 10 | |  |
| Вероятность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования или неисправной изоляции | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | | | 1 | | 5 | | | Низкий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Применение резиновых ковриков | | | 5 | |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | | 2 | | 6 | | | Средний | | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | | 6 | |  |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов (например, утюгов) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 5 | | 1 | 5 | | Низкий | | | | Проведение инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда | 5 |  | |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 3 | | 1 | 3 | | Низкий | | | | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом | 3 |  | |
| Усталость и боли в пояснице из-за передвижения тяжелых грузов и продолжительной работы сидя или согнувшись | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 3 | | 4 | 12 | | Средний | | | | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы сидя сменять работами стоя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  | |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | | 4 | | 2 | 8 | | Средний | | | | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Удобная одежда работников. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой у работника. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 3 | | 1 | 3 | | Низкий | | | | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | | 6 | | 1 | 6 | | Средний | | | | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 5 | | 1 | 5 | | Низкий | | | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | | 6 | | 1 | 6 | | Средний | | | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | | 5 | | 1 | 5 | | Низкий | | | | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе (заведующий хозяйством) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для кладовщика учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Техническое** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Кладовщик** | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | |
| Учет, хранение и выдача со склада на кухню продуктов питания. Перемещение и перенос из автомобиля в кладовую продуктов питания. Складирование продуктов питания. Следит за санитарным состоянием кладовой, технологического оборудования (холодильников) и тары помещения, при отгрузке продукции со склада — выписка товарно-транспортных накладных, ведение отчетной документации | | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Вероятность падения удаляемых, перемещаемых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 3 | 9 | Средний | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке |  |  |
| Вероятность наезда транспортного средства | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 3 | 18 | Высокий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение работником одежды повышенной видимости со световозвращающими элементами | 12 |  |
| Вероятность падения, перемещения неустойчивых предметов, а также при неправильном складировании | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение инструктажа по вопросам охраны труда. Проверка перед началом работ отсутствия неустойчивых тяжелых предметов на рабочих местах и вблизи них. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций | 10 |  |
| Пониженная температура при работе на открытом воздухе | Переохлаждение организма, отморожения частей ног, рук | | 5 | 3 | 15 | Высокий | Приобретение и выдача СИЗ от пониженных температур. Соблюдение перерывов в работе для обогрева. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками СИЗ от пониженных температур | 12 |  |
| Вероятность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  |
| Вероятность падения при передвижении по захламленным (с посторонними предметами) проходам и рабочим местам | Легкий исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 4 | 3 | 12 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) чистоты рабочих мест, проходов на складе, соблюдения правильности складирования материалов. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 12 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 3 | 9 | Средний | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Изучение и использование техники безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке | 9 |  |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах или в загроможденных проходах | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 2 | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 10 |  |
| Физические перегрузки | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 4 | 12 | Средний | Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Изучение и использование техники безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  |
| Поражение кожных покровов в результате контакта с дезинфицирующими средствами | Микротравма, требующая врачебной помощи | | 2 | 4 | 8 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов | 8 |  |
| Недостаточная освещенность рабочей зоны | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Замена светильников и ламп дневного света на новые, более мощные. Своевременная замена перегоревших ламп. Контроль за нормой освещенности | 3 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе (заведующий хозяйством) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для кухонного рабочего учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | | |  | | --- | | **Пищеблок** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | | **Кухонный рабочий** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | |
| Выполнение подсобных и вспомогательных работ на пищеблоке; осуществление первичной обработки мяса, рыбы, овощей; доставка готовой продукции к месту раздачи на пищеблоке; проведение уборки пищеблока, мытье кухонной посуды, оборудования, инвентаря. Производит генеральную уборку помещений | | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | | В | Р | план | факт | |
| Ожоги и ошпаривание, вызванные контактом с горячими поверхностями и кухонными принадлежностями, пролитым горячим кулинарным маслом и другими горячими веществами или горячими парами | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 3 | 15 | Высокий | Проведение инструктажей у работников. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды | 12 |  | |
| Ожоги от горячих жидкостей во время падения баков либо кастрюль с горячей водой или готовой пищей | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 4 | 24 | Высокий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника |  |  | |
| Контакт с сырыми овощами и животными продуктами, что может вызвать аллергическую реакцию, а также укусы и инфекционные заболевания, вызванные насекомыми и грызунами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | | 5 | 5 | Низкий | Договоренность с санитарной станцией о периодических визитах профессионального истребителя паразитов для контроля за их размножением и о дополнительных посещениях в случае серьезного заражения. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН |  |  | |
| Накопительные травматические расстройства верхних конечностей, вызванные постоянными повторяющимися (часто требующими усилия) движениями рук, кистей или запястий при подготовке ингредиентов пищи (особенно при нарезке, шинковке и т.п.) | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  | |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах или в загроможденных проходах | Ушибы, растяжения связок | 4 | | 2 | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  | |
| Опасность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования или неисправной изоляции, сопряженной с присутствием влаги | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Низкий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Применение заземляющих резиновых ковриков и контроль за их использованием. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей | 5 |  | |
| Вероятность контакта с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 2 | 6 | Средний | Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  | |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов (например, баки, контейнеры с едой) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 2 | 10 | Средний | Проведение инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 10 |  | |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 3 | 9 | Средний | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке | 9 |  | |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | | 6 | 12 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей у работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечение бутылок или фонтанчиков для промывания глаз | 12 |  | |
| Раздражение глаз, носа и горла из-за контакта с аэрозолями в воздухе, содержащими моющие формулы (некоторые из них щелочные) или с каплями горячих моющих жидкостей | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | | 4 | 8 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечьте бутылки или фонтанчики для промывания глаз. Установите кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | 8 |  | |
| Усталость и боли в пояснице из-за передвижения тяжелых грузов и продолжительной работы стоя или согнувшись | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника | 12 |  | |
| Микротравмы пальцев кистей от острых инструментов, кухонных приборов и ножниц | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обучение персонала безопасным приемам и методам работы. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  | |
| Повышенный уровень шума, который может причинить вред слуху | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | | 3 | 18 | Высокий | Заменить устаревшую картофелечистку на современную | 12 |  | |
| Психологический стресс из-за факторов окружающей среды: раздражающий шум, тепловой стресс, брызги воды, высокая влажность | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | | 5 | 5 | Низкий | Установить кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | 5 |  | |
| Повышенная влажность и температура на кухне, которые могут вызвать тепловой стресс и усталость | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | | 4 | 24 | Высокий | Установить калорифер или современную приточно-вытяжную вентиляцию. Заменить оконные рамы в помещении пищеблока. Чистка приточно-вытяжной вентиляции (1 раз в 3 месяца) | 12 |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе (заведующий хозяйством) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для музыкального руководителя учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | |  | | --- | | **Педагогическое** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Музыкальный руководитель** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной должности (профессии) | | | | | | | | |
| Организовывает и осуществляет работу с детьми по эстетическому и музыкальному воспитанию. Формирует начальные основы музыкальной культуры, музыкально-эстетического понятия; создает благоприятные условия для детского творчества. Развивает музыкальные способности детей с учетом их индивидуальности, склонности к определенным видам музыкальной и театральной деятельности. Следит за чистотой игрушек и игровых пособий | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Удобная одежда работников. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой, без каблуков у работника. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов | 8 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 4 | 4 | Низкий | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Средний | Проверка знаний по вопросам охраны труда с периодичностью 1 раз в 3 года. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Инструктаж по пожарной и электробезопасности. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Перенапряжение голосового аппарата | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности. Острое профзаболевание. Воспаления голосовых связок | 5 | 4 | 20 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. Смена видов деятельности | 12 |  |
| Нервно-психические перегрузки | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | 5 | 2 | 10 | Высокий | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Посменный режим работы. Обращение за психологической или профессиональной консультацией. Обучение сотрудников профессиональной этике и компетентности | 12 |  |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов. Посменный режим работы | 12 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Учебно-тренировочные занятия по отработке плана действий на случай возникновения пожара | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для педагога-психолога учреждения дошкольного образования**

| Наименование подразделения | | | | | | **Педагогическое** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Профессия (должность) | | | | | | **Педагог-психолог** | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной должности (профессии) | | | | | | | | | |
| Осуществляет профессиональную деятельность, направленную на сохранение психического, соматического и социального благополучия воспитанников в процессе воспитания и обучения в учреждении образования. Проводит массовые обследования, выявления, учет лиц, нуждающихся в психологической помощи, с целью контроля за ходом их психического развития, процессами обучения и воспитания. Ведет просветительскую работу среди сотрудников и родителей учреждения образования. Оказывает помощь семье в налаживании микроклимата, в эффективном воспитании детей, в решении внутрисемейных конфликтов. Проводит работу по выявлению способностей детей, формированию психологической культуры личности, обучению адекватным отношениям, решению деловых и межличностных конфликтов, оказывает помощь в экстремальных ситуациях. Оказывает психолого-коррекционную помощь воспитанникам и сотрудникам | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | пплан | факт |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 4 | 4 | Низкий | | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  |
|  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Удобная одежда работников. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой у работника. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов | 8 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Средний | | Проверка знаний по вопросам охраны труда с периодичностью 1 раз в 3 года. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Инструктаж по пожарной и электробезопасности. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Нервно-психические перегрузки (вызванные в том числе словесным насилием со стороны родителей) | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | 5 | 3 | 15 | Высокий | | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Обучение сотрудников профессиональной этике и компетентности | 12 |  |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 5 | 15 | Высокий | | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов | 12 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Учебно-тренировочные занятия по отработке плана действий на случай возникновения пожара | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для помощника воспитателя учреждения дошкольного образования**

| Наименование подразделения | | | | | **Педагогическое** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Профессия (должность) | | | | | **Помощник воспитателя** | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной должности (профессии) | | | | | | | | |
| Проводит своевременную уборку групповой комнаты, прихожей и других площадей влажным способом четыре раза в день, спальни — два раза в день. Согласно графику проветривает помещения, строго контролирует дезинфекционную обработку посуды и соблюдает дезинфекционный режим группы при карантине. Помогает воспитателю одевать и раздевать детей на прогулку, сон и другие мероприятия. Следит за чистотой детских полотенец и постельного белья, согласно графику меняет белье, своевременно маркирует белье, следит за сохранностью имущества группы. Получает питание с пищеблока строго по графику, надевает спецодежду, пищу в группу приносит в закрытой посуде. Меняет шторы на окнах; моет окна, регулярно их протирает, утепляет на зиму; протирает пыль с мебели, подоконников, чистит ковры; чистит и дезинфицирует унитазы, раковины; освобождает от мусора урны и выносит его в специально отведенное место, ухаживает за комнатными растениями. Для уборки помещений используются мыло хозяйственное, сода кальцинированная, моющие и чистящие средства, дезинфицирующие средства | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Поражение кожных покровов в результате контакта с дезинфицирующими средствами | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 4 | 8 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками СИЗ. Использование защитных кремов | 8 |  |
| Опасность при работе на высоте | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 3 | 9 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Использование только испытанных стремянок. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций | 9 |  |
| Физические перегрузки | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы. Поднимать детей и усаживать на колени в положении сидя на стуле. По возможности уменьшать данного рода нагрузки применением педагогических методов. Обращение за психологической или профессиональной консультацией и помощью | 12 |  |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Носка работником удобной обуви с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 4 | 4 | Низкий | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 3 | 9 | Средний | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке | 9 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  |
| Микротравмы пальцев кистей, полученные в результате уборки группы, а также об осколки посуды | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Своевременная замена посуды с осколками. Надзор и контроль за выполнением инструкций | 6 |  |
| Нервно-психические перегрузки | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | 5 | 2 | 10 | Средний | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Обращение за психологической или профессиональной консультацией | 10 |  |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов | 12 |  |
| Ожоги от горячих жидкостей во время падения при переносе кастрюль с готовой пищей | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 4 | 20 | Высокий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой у работника. При получении пищи на пищеблоке и переносе ее в группы разрешается перенос за 1 раз не более 2 кастрюль с горячей пищей | 12 |  |
| Эстетический дискомфорт  (мытье санитарных узлов, мытье детей) | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 2 | 2 | Низкий |  | 2 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
|  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

К**АРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений (слесарно-сантехнические работы)**

**учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | |  | | --- | | **Техническое** | | | | | | | |
| Профессия | | **Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений (слесарно-сантехнические работы)** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | |
| Рабочим по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений обслуживаются тепловой пункт, расположенный в подвальном помещении здания учреждения образования, система отопления, водоснабжения и канализации всех помещений учреждения. При выполнении работ используются различные инструменты и приспособления. Технологический процесс включает текущий ремонт, профилактический осмотр, техническое обслуживание систем отопления, водоснабжения, канализации, водостоков, теплоснабжения, механизмов и конструкций без выполнения паяльных и сварочных работ, поддержание в исправном состоянии санитарной посуды. Периодический осмотр технического состояния обслуживаемых зданий, сооружений, оборудования и механизмов, их техническое обслуживание и текущий ремонт с выполнением различных видов ремонтно-строительных работ (штукатурных, малярных, обойных, бетонных, столярных и др.) с применением стремянок, подмостей. Очистка от снега и льда крыш. Сезонная подготовка обслуживаемых зданий, сооружений | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный). Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Замер сопротивления и заземления | 5 |  |
| Ожоги от горячей воды, пара | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 5 | 15 | Высокий | Выполнение работ обученным персоналом. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 9 |  |
| Колющие раны от осколков сантехприборов, об инструмент | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | 5 | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Периодический контроль СИЗ в установленном порядке | 10 |  |
| Вероятность ударов головой о трубы | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 4 | 8 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Использование касок при работе в подвале | 8 |  |
| Острые края, заусенцы и шероховатости ремонтируемого оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  |
| Вероятность отравления ядовитыми газами, выделяющимися из систем канализации при выполнении работ в подвале | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Применение средств защиты органов дыхания. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 10 |  |
| Укусы и инфекционные заболевания, вызванные насекомыми и грызунами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | 5 | 5 | Низкий | Договор с санитарной станцией о периодических визитах профессионального истребителя паразитов для контроля за их размножением и о дополнительных посещениях в случае серьезного заражения. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПин | 5 |  |
| Опасность при работе на высоте | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Использование только испытанных стремянок (1 раз в год). Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций | 10 |  |
| Перепад температур (повышенная температура в теплопункте и пониженная температура окружающего воздуха на улице в зимнее время) | Переохлаждение организма, отморожения частей лица, ног, рук | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Приобретение и выдача СИЗ от пониженных температур. Соблюдение перерывов в работе для обогрева. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками СИЗ от пониженных температур | 12 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 6 |  |
| Недостаточное освещение рабочего места | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | 6 | Средний | Установка нового осветительного оборудования в подвале, теплопункте. Своевременная замена перегоревших ламп | 6 |  |
| Опасность при работе на высоте | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Использование только испытанных лестниц и стремянок. Применение СИЗ. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 12 |  |
| Контакт с высокими температурами, высокими уровнями относительной влажности и сквозняками, типичными для работы сантехника | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ |  |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 10 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для рабочего по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений (выполнение работ электромонтера) учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | | | **Техническое** | | | | | |
| Профессия (должность) | | | | **Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений (выполнение работ электромонтера)** | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | |
| Рабочим по комплексному обслуживанию и ремонту здания и сооружений обслуживаются электрощитовая, щитки освещения, система электропроводки здания и сооружений, уличное освещение. При выполнении работ используются различные инструменты и приспособления. Технологический процесс включает монтаж, демонтаж, профилактический осмотр и текущий ремонт электрических систем и электрооборудования с выполнением электротехнических работ.Обслуживание силовых и осветительных установок со схемами включения средней сложности. Выявление и устранение неисправностей и повреждений в силовых и осветительных электросетях и электрических схемах технологического оборудования. Производство работ в распределительных устройствах без снятия напряжения до 1000 В | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | | **Р** | план | факт |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 2 | | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Применение только испытанных электроинструментов, защитных средств и СИЗ | 5 |  |
| Опасность поражения электрическим током при работе в электроустановках | Смертельный исход | 8 | 2 | | 16 | Высокий | Проведение инструктажей и проверки знаний работников по работе в электроустановках. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный). Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установить экстренные выключатели. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Применение только испытанных электроинструментов, защитных средств и СИЗ. Замеры сопротивления изоляции и заземления. Проверка трансформаторов тока. Выполнение инструкции по работе в электроустановках | 5 |  |
| Острые края, заусенцы и шероховатости ремонтируемого оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой и СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  |
| Опасность при работе на высоте | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 3 | | 9 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Использование только испытанных стремянок (1 раз в год). Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) за выполнением инструкций | 9 |  |
| Порезы, колющие раны от осколков электролампочек | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | 5 | | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Применение работником СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 10 |  |
| Вероятность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования или неисправной изоляции | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 4 | | 20 | Высокий | Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Применение только испытанных электроинструментов, защитных средств и СИЗ | 15 |  |
| Вероятность отравления ядовитыми газами, выделяющимися из-за неправильного хранения ртутьсодержащих приборов | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | | 10 | Средний | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Применение средств защиты органов дыхания. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования материалов и хранения ртутьсодержащих материалов. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций |  |  |
| Нервно-психические перегрузки | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 4 | 3 | | 12 | Средний | Применение только испытанных электроинструментов и СИЗ. Замер сопротивления и заземления. Проверка трансформаторов тока. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда | 12 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  |
| Недостаточное освещение рабочего места | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | | 6 | Средний | Использование при установке нового осветительного оборудования в подвале, теплопункте специализированных фонарей, закрепленных на голове у рабочего | 6 |  |
| Вероятность травмирования при работе с ручным электроинструментом | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | | 6 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по работе в электроустановках. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный). Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Применение только испытанных электроинструментов и СИЗ. Замер сопротивления и заземления | 6 |  |
| Вероятность самопроизвольного запуска (включение) машин, оборудования | Смертельный исход | 8 | 1 | | 8 | Средний | При выполнении работ на электроустановке с отключением напряжения рядом с электрорубильником дежурит заместитель заведующего по хозяйственной работе. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по работе в электроустановках. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный). Контроль исправности защитного заземления (зануления). Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Применение только испытанных электроинструментов и СИЗ | 8 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | | 10 | Средний | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 10 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_201\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для рабочего по стирке и ремонту спецодежды учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Прачечная** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Рабочий по стирке и ремонту спецодежды** | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | |
| Получает, стирает, обрабатывает, проверяет и заворачивает предметы в стирке, выполняя любую комбинацию следующих задач: классифицирует и метит поступающее белье идентификационными кодовыми номерами. Обслуживает стиральную машину, чтобы очистить и высушить белье. Производит сушку белья в естественных условиях и в сушильном барабане. Утюжит выстиранные предметы, используя ручной утюг. Сортирует выстиранное белье и сверяет количество по книге учета движения белья прачечной. Осуществляет приготовление дезинфицирующих растворов.По результатам аттестации рабочего места рабочего по стирке и ремонту спецодежды установлен класс 3.2, который оценивается как вредный. Результаты оценки факторов производственной среды: химический фактор — класс 1; микроклимат — класс 3.1; напряженность труда — класс3.1; освещенность — класс 2; результаты оценки тяжести трудового процесса — класс 3.1) | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах или в загроможденных проходах | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  |
| Вероятность травмирования от острых предметов, забытых в вещах для стирки (особую опасность представляют травмы от булавок, иголок и маленьких лезвий) | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | 5 | 5 | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению работниками СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 5 |  |
| Вероятность запутывания одежды, волос, а также удары или давящие травмы от движущегося оборудования (вращающихся барабанов и т.п.) | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | 3 | 3 | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 5 |  |
| Ожоги от утюгов и других горячих поверхностей или от вырывающегося пара | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 5 | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Наличие резиновых ковриков и их применение во время глажки | 10 |  |
| Опасность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования или неисправной изоляции, сопряженной с присутствием влаги | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Низкий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Наличие резиновых ковриков и их применение во время глажки | 5 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов (например, утюгов) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 10 |  |
| Повышенный уровень шума, который может причинить вред слуху | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | 4 | 24 | Высокий | Использовать сушильный барабан по мере необходимости. Заменить сушильный барабан на современный. Предоставление компенсаций по условиям труда | 12 |  |
| Повышенная степень влажности и температуры в прачечной, которые могут вызвать тепловой стресс и усталость | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | 4 | 24 | Высокий | Установить калорифер или современную приточно-вытяжную вентиляцию. Заменить оконные рамы в помещении прачечной. Чистка приточно-вытяжной вентиляции (1 раз в 3 месяца) | 12 |  |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами, отбеливателями | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | 5 | 5 | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение работниками СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечение бутылками или фонтанчиком для промывания глаз | 5 |  |
| Раздражение глаз, носа и горла из-за контакта с аэрозолями в воздухе, содержащими моющие формулы (некоторые из них щелочные) или с каплями горячих моющих жидкостей | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 4 | 8 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение работниками СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечение бутылками или фонтанчиками для промывания глаз, хранения дезинфицирующих средств и порошков в безопасном месте | 8 |  |
| Усталость и боли в пояснице из-за продолжительной работы стоя или согнувшись | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  |
| Накопительные травматические расстройства в результате повторяющихся движений руки | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  |
| Психологический стресс из-за факторов окружающей среды: раздражающий шум, тепловой стресс, брызги воды, высокая влажность | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 4 | 3 | 12 | Средний | Установить кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | 12 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для руководителя физического воспитания (в бассейне) учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Педагогическое** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Руководитель физического воспитания (в бассейне)** | | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | |
| Осуществляет работу по обучению плаванию детей с учетом их возраста, пола, физической подготовленности, индивидуальных психофизических особенностей и состояния здоровья, проводит коррекционную работу. Проводит занятия по физическому воспитанию по утвержденным программам с учетом возрастного состава групп. Владеет приемами страховки и различными способами оказания первой помощи. Следит за чистотой игрушек и игрового материала  (Нормальные условия работы при плановых видах деятельности) | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 3 | 12 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой у работника. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, применения сменной обуви с нескользящей подошвой | 12 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | | 1 | 4 | 4 | Низкий | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Средний | Проверка знаний по вопросам охраны труда с периодичностью 1 раз в 3 года. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Инструктаж по пожарной и электробезопасности. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Перенапряжение голосового аппарата | Воспаление голосовых связок, легочные заболевания | | 4 | 4 | 16 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. Прохождение медицинского осмотра | 12 |  |
| Нервно-психические перегрузки | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | | 5 | 4 | 20 | Высокий | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Предоставление государством возможности выхода на льготную пенсию. Обращение за психологической или профессиональной консультацией. Обучение сотрудников профессиональной этике и компетентности | 12 |  |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 5 | 15 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов | 12 |  |
| Опасность при работе на сквозняке и перепаде температур | Частые простудные заболевания, связанные с дыхательными органами | | 3 | 5 | 15 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. Применение иммуноподдерживающих препаратов. Перерывы между занятиями проводить в других помещениях с более низкой влажностью. Использование сменной одежды | 12 |  |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | | 2 | 5 | 10 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение работниками СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечение бутылками или фонтанчиками для промывания глаз. Использование защитных кремов | 10 |  |
| Психологический стресс из-за факторов окружающей среды: брызги воды, высокая степень влажности, которые могут вызвать тепловой стресс и усталость | Острое профзаболевание | | 5 | 2 | 10 | Средний | Установить калорифер или современную приточно-вытяжную вентиляцию. Заменить оконные рамы в помещении бассейна. Чистка приточно-вытяжной вентиляции (1 раз в 3 месяца) | 10 |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Учебно-тренировочные занятия по отработке плана действий на случай возникновения пожара | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для руководителя физического воспитания учреждения дошкольного образования**

| Наименование подразделения | | **Педагогическое** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Профессия (должность) | | **Руководитель физического воспитания** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | |
| Осуществляет физическое воспитание детей с учетом их возраста, пола, физической подготовленности, индивидуальных психофизических особенностей и состояния здоровья, проводит коррекционную работу. Проводит занятия по физическому воспитанию по утвержденным программам с учетом возрастного состава групп. Владеет приемами страховки и различными способами оказания первой помощи, следит за чистотой игрушек и игровых пособий | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт | |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Выполнение работ обученным персоналом. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Использование исправного рабочего инструмента. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 8 |  | |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 4 | 4 | Низкий | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  | |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Средний | Проверка знаний по вопросам охраны труда с периодичностью 1 раз в 3 года. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Инструктаж по пожарной и электробезопасности. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  | |
| Перенапряжение голосового аппарата | Воспаление голосовых связок, легочные заболевания | 4 | 3 | 12 | Средний | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование | 12 |  | |
| Нервно-психические перегрузки | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | 5 | 3 | 15 | Высокий | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Посменный режим работы. Обращение за психологической или профессиональной консультацией. Обучение сотрудников профессиональной этике и компетентности | 12 |  | |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 5 | 15 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов | 12 |  | |
| Работа на открытом воздухе в осенне-зимний период | Частые простудные заболевания дыхательных органов | 3 | 5 | 15 | Высокий | Ежегодный осмотр фониатора, ежегодное флюорографическое обследование. Применение иммуноподдерживающих препаратов. Перерывы между занятиями проводить в помещении. Использование сменной одежды для улицы. Проведение подвижных игр с детьми |  |  | |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | 3 | 6 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение работниками СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов | 6 |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Учебно-тренировочные занятия по отработке плана действий на случай возникновения пожара | 6 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение работниками СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для столяра учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Техническое** | | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Столяр** | | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии | | | | | | | | | | |
| Столяром обслуживаются все помещения учреждения дошкольного образования. Он принимает от сотрудников заявки на ремонт, осуществляет мелкий ремонт мебели. Врезает, ремонтирует замки. Следит за состоянием оборудования на участке, полов и кровель на веранде. Осуществляет их ремонт. Изготавливает небольшие пособия для методического, музыкального кабинетов, физкультурного зала для разных возрастных групп. При выполнении работ используются различные инструменты и приспособления. Технологический процесс включает: текущий ремонт, профилактический осмотр, техническое обслуживание конструкций и помещений учреждения образования с выполнением стекольных работ. Периодический осмотр технического состояния обслуживаемых зданий, сооружений, их техническое обслуживание и текущий ремонт с выполнением различных видов ремонтно-строительных работ (малярных, столярных и др.) с применением стремянок, подмостей | | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | В | **Р** | план | | факт |
| Вероятность травмирования при работе с острыми краями, заусенцами и шероховатостями ремонтируемого оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой и СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды и СИЗ. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 | |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 2 | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный). Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Применение только испытанных электроинструментов и СИЗ. Замер сопротивления и заземления | 5 | |  |
| Укусы и инфекционные заболевания, вызванные насекомыми и грызунами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | | 1 | 5 | 5 | Низкий | Заключение договоров о периодических визитах профессионального истребителя паразитов для контроля за их размножением и о дополнительных посещениях в случае серьезного заражения. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН | 5 | |  |
| Колющие раны от осколков стекла, об инструмент | Микротравма, не требующая врачебной помощи | | 2 | 5 | 10 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Проведение инструктажей и проверки знаний работников применения СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ | 10 | |  |
| Опасность при работе на высоте | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 2 | 10 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Использование только испытанных стремянок (1 раз в год). Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций | 10 | |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 6 | |  |
| Травмы ног и пальцев ног от инструментов и падающих тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 5 | 15 | Высокий | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Выполнение работ обученным персоналом. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Использование исправного рабочего инструмента. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 12 | |  |
| Проведение работ в подвальных помещениях(анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения. | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 2 | 10 | Средний | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 10 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для сторожа учреждения дошкольного образования**

| Наименование подразделения | | | **Техническое** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Профессия (должность) | | | **Сторож** | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | |
| Охрана объекта. Сторож обеспечивает безопасность и целостность здания и сооружений учреждения дошкольного образования в вечернее и ночное время. Территория ограждена железным забором. Для входа на территорию имеются две калитки, для въезда транспортных средств — распашные ворота. На территории расположены здание учреждения образования, веранды. Учреждение оборудовано кнопкой тревожной сигнализации. Проверка целостности охраняемого объекта (замков и других запорных устройств, наличие пломб, противопожарного инвентаря, исправности телефонов, освещения), охрана следов преступления до прибытия представителей милиции. При возникновении пожара на объекте — подъем тревоги, принятие мер по ликвидации пожара. Прием и сдача дежурства с соответствующей записью в журнале. Содержание дежурного помещения в надлежащем санитарном состоянии. Организация встречи аварийных служб и в дальнейшем действие согласно указаниям ответственных лиц, занимающихся устранением аварий | | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | | В | Р | план | факт |
| Пониженная температура при работе на открытом воздухе | Переохлаждение организма, отморожения частей лица, ног, рук | 5 | | 3 | 15 | Высокий | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Приобретение и выдача СИЗ от пониженных температур. Соблюдение перерывов в работе для обогрева. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками средств индивидуальной защиты от пониженных температур | 12 |  |
| Эмоциональные перегрузки при работе в ночные смены | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 4 | 20 | Высокий | Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Использование радиотелефона при перемещении по территории | 12 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | 4 | | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от обогрева самодельными электронагревательными приборами | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 2 | 6 | Средний | Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Запрещение использования на рабочих местах самодельных электронагревательных приборов. Контроль за работой сторожей | 6 |  |
| Вероятность падения при передвижении по неосвещенной территории в ночное время суток | Тяжелые травмы головы, других частей тела | 6 | | 3 | 18 | Высокий | Установка дополнительного уличного освещения. Использование ручного фонаря при осмотре территории в ночное время. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 12 |  |
| Вероятность падения при передвижении по территории в зимнее время (скользкой) | Тяжелые травмы головы, других частей тела | 6 | | 3 | 18 | Высокий | Приобретение и выдача СИЗ от пониженных температур. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Носка специальных валенок или ботинок с нескользкими подошвами. Контроль за своевременным посыпанием ледяных дорожек на территории в зимнее время | 12 |  |
| Вероятность нанесения травмы другим лицом в ночную смену | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | 6 | Низкий | Установка дополнительного уличного освещения. Использование ручного фонаря при осмотре территории в ночное время. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды | 6 |  |
| Осмотр территории в ночное время(анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.)) | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для уборщика служебных помещений учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Техническое** | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Уборщик служебных помещений** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | |
| В процессе работы уборщик служебных помещений производит качественную уборку помещений, меняет шторы на окнах; моет окна, регулярно их протирает, утепляет на зиму; протирает пыль с мебели, подоконников, чистит ковры; чистит и дезинфицирует унитазы, раковины; освобождает от мусора урны и выносит его в специально отведенное место, ухаживает за комнатными растениями. Для уборки помещений используются мыло хозяйственное, сода кальцинированная, моющие и чистящие средства, дезинфицирующие средства | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | В | **Р** | план | факт | |
| Вероятность поражения кожных покровов в результате контакта с дезинфицирующими средствами | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 4 | 8 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов | 8 |  | |
| Вероятность падения потерпевшего при работе на лестничных маршах | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) чистоты рабочих мест. Периодический контроль применения спецобуви с нескользящей подошвой | 9 |  | |
| Опасность при работе на высоте | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Использование только испытанных стремянок (1 раз в год). Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения инструкций | 9 |  | |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 |  | |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 3 | 9 | Средний | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке | 9 |  | |
| Физические перегрузки | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 4 | 12 | Средний | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | 12 |  | |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  | |
| Микротравмы пальцев кистей | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой, СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды и СИЗ | 6 |  | |
| Эстетический дискомфорт (мытье санитарных узлов) | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | 1 | 1 | 1 | Низкий |  | 1 |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности |  | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| 3 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

**КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**

**для дворника учреждения дошкольного образования**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подразделения | | **Техническое** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Дворник** | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | |
| Подметание проезжей части дорог и тротуаров улиц, очистка их от снега и льда, посыпка песком. Прочистка канавок и лотков для стока воды. Очистка от снега и льда пожарных колодцев для свободного доступа к ним. Полив мостовых, тротуаров, зеленых насаждений, клумб и газонов. Периодическая промывка и дезинфекция уличных урн, очистка их от мусора. Наблюдение за санитарным состоянием обслуживаемой территории | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | В | **Р** | план | факт | |
| Вероятность контакта с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 2 | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 |  | |
| Работа на открытом воздухе | Переохлаждение организма, обморожения, солнечный удар | | 5 | 3 | 15 | Высокий | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Приобретение и выдача СИЗ от пониженных температур. Применение СИЗ. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ от пониженных температур. Соблюдение перерывов в работе для обогрева | 12 |  | |
| Вероятность наезда транспортного средства | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 2 | 12 | Средний | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей для работников по ОТ. Разработка схем движения транспорта и людей по территории. Установка дорожных знаков, запрещающих въезд на территорию. Применение работником одежды повышенной видимости со световозвращающими элементами. Работа на территории без доступа транспортных средств. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) наличия схем движения транспорта по территории, установки предупреждающих плакатов и сигнальных ограждений (конусов), применения работником одежды повышенной видимости со световозвращающими элементами | 12 |  | |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  | |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  | |
| Падение предметов с высоты при работе подрядчиков ( при ремонте здания, монтаже оборудования на здание и т.п.) | Тяжелые травмы головы, других частей тела | | 6 | 2 | 12 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Проведение вводного инструктажа подрядчикам. Ограничение доступа к местам производства работ подрядчиками. Ограждение потенциально опасных участков работ (вблизи строящегося здания) сигнальной лентой, применение предупреждающих плакатов и знаков безопасности. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения работниками подрядчика требований безопасности при проведении работ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) установки сигнальных ограждений, предупреждающих плакатов и знаков безопасности | 12 |  | |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от временной электрической проводки при работе подрядчиков | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Средний | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Проведение вводного инструктажа подрядчикам. Ограничение доступа к местам производства работ подрядчиками. Размещение временной электропроводки в стороне от проходов и мест движения людей и транспорта. Защита проложенных кабелей от повреждения. Применение сигнальных ограждений, предупреждающих плакатов и знаков безопасности. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения подрядчиками требований электробезопасности | 5 |  | |
| Подметание проезжей части дорог и тротуаров улиц. Наблюдение за санитарным состоянием обслуживаемой территории (анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.)) | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | В | **Р** | план | факт | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | |
| **КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**  **для учителя-дефектолога учреждения дошкольного образования** | | | | | | | | | |
| Наименование подразделения | | **Педагогическое** | | | | | | | |
| Профессия (должность) | | **Учитель-дефектолог** | | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной должности (профессии) | | | | | | | | | |
| Осуществляет работу, направленную на максимальную коррекцию отклонений в развитии детей. Выявляет детей с нарушениями в развитии, проводит их углубленное обследование. Проводит методическую и консультативную работу с педагогами. Ведет систематическую работу с родителями | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | | Оценка риска | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | Значение остаточного риска (**рост**) | |
| С | В | **Р** | план | факт |
| Вероятность падения при передвижении по ровной поверхности | Ушибы, растяжения связок | | 4 | 2 | 8 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах на улице. Удобная одежда работников. Удобная сменная обувь с нескользящей подошвой у работника. Освещенность рабочих мест, проходов на улице в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов. Установка дополнительного наружного освещения | 8 |  |
| Вероятность контакта с выступающими частями мебели | Микротравма, не требующая врачебной помощи (аптечка первой помощи) | | 1 | 4 | 4 | Низкий | Удобная одежда и сменная обувь работников. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда | 4 |  |
| Опасность поражения электрическим током (воздействие электрической дуги) от неисправной электропроводки и электроустановочных изделий | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Средний | Проверка знаний по вопросам охраны труда с периодичностью 1 раз в 3 года. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Инструктаж по пожарной и электробезопасности. Контроль исправности защитного заземления (зануления) | 5 |  |
| Перенапряжение голосового аппарата | Воспаление голосовых связок, легочные заболевания | | 4 | 3 | 12 | Средний | Ежегодный осмотр фтизиатра, ежегодное флюорографическое обследование |  |  |
| Нервно-психические перегрузки | Психоэмоциональные расстройства нервной системы (менее 1 месяца), относящиеся к тяжелым исходам | | 5 | 3 | 15 | Высокий | Прохождение медицинского осмотра 1 раз в 3 года в психоневрологическом диспансере. Обращение за психологической или профессиональной консультацией. Обучение сотрудников профессиональной этике и компетентности | 12 |  |
| Близкий контакт с детьми и коллегами по работе может привести к увеличению риска инфекционных заболеваний | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 5 | 15 | Высокий | Ежегодный осмотр фтизиатра, ежегодное флюорографическое обследование. В период массовых эпидемий применение марлевых повязок, вакцинация против гриппа, применение иммуноподдерживающих препаратов. Соблюдение графика проветривания в кабинете. Установка бактерицидной лампы |  |  |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 3 | 1 | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 |  |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Учебно-тренировочные занятия по отработке плана действий на случай возникновения пожара | 6 |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 |  |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | | 6 | 1 | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | | 5 | 1 | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 |  |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**  **для шеф-повара учреждения дошкольного образования** | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование подразделения | | | | | | | | **Пищеблок** | | | | | |
| Профессия (должность) | | | | | | | | **Шеф-повар** | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | | | | |
| В процессе работы применяются кухонная утварь, столовая и кухонная посуда. Используемое сырье — продукты питания. Технологический процесс включает операции: доброкачественное приготовление пищи, обеспечение гигиенической и термической обработки продуктов, отпуск готовой пищи и раздача пищи помощникам воспитателя в промежуточную тару | | | | | | | | | | | | | |
| Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | Уровень (категория) риска | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | | | Значение остаточного риска (**рост**) | | | |
| С | | В | **Р** |  |  | | план | | факт | |
| Ожоги и ошпаривание, вызванные контактом с горячими поверхностями и кухонными принадлежностями, пролитым горячим кулинарным маслом и другими горячими веществами или горячими парами | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 3 | 15 | Высокий | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН | | | 12 | |  | |
| Работа в пищеблоке при повышенной влажности воздуха (при плохой работе приточно-вытяжной вентиляции) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 2 | 10 | Средний | Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН. Контроль за работой вентиляции | | | 10 | |  | |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах или в загроможденных проходах | Ушибы, растяжения связок | 4 | 2 | | 8 | Средний | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | | | 8 | |  | |
| Ожоги от горячих жидкостей (например, во время падения баков или кастрюль с готовой пищей) | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 5 | | 30 | Очень высокий | Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника | | | 12 | |  | |
| Опасность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования либо неисправной изоляции, сопряженной с присутствием влаги | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | 1 | | 5 | Низкий | Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установка экстренных выключателей. Применение резиновых ковриков | | | 5 | |  | |
| Контакт с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | | 6 | Средний | Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | | | 6 | |  | |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов (например, баков, контейнеров с едой) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 2 | | 10 | Средний | Проведение вводного инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | | | 10 | |  | |
| Вероятность падения при переносе тяжелых предметов | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 4 | | 20 | Высокий | Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом. Строгое выполнение должностной инструкции, в частности раздела по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов, при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви | | | 12 | |  | |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | 2 | | 4 | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Применение СИЗ. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечьте бутылки или фонтанчики для промывания глаз | | | 8 | |  | |
| Раздражение глаз, носа и горла из-за контакта с аэрозолями в воздухе, содержащими моющие формулы (некоторые из них щелочные) или с каплями горячих моющих жидкостей | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | 2 | | 4 | Низкий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечить бутылки или фонтанчики для промывания глаз. Установить кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | | | 8 | |  | |
| Усталость и боли в пояснице из-за переноса тяжелых грузов и продолжительной работы стоя или согнувшись | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | 4 | | 20 | Высокий | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника | | | 12 | |  | |
| Микротравмы пальцев кистей от острых инструментов, кухонных приборов и ножниц | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 2 | | 6 | Средний | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение обучения, инструктажа, проверки знаний по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | | | 6 | |  | |
| Психологический стресс из-за факторов окружающей среды: раздражающий шум, тепловой стресс, брызги воды, высокая влажность | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | 5 | | 5 | Низкий | Установить кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | | | 5 | |  | |
| Вероятность получения травмы неисправным инструментом | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 3 | | 15 | Высокий | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Строгое выполнение должностной инструкции, в частности раздела по ОТ. Проведение инструктажей и проверки знаний работников в установленном порядке. Выполнение работ обученным персоналом. Контроль исправности электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Замена устаревшего оборудования | | | 12 | |  | |
| Повышенный уровень шума, который может причинить вред слуху | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | 3 | | 18 | Высокий | Заменить устаревшее оборудование на современное | | | 12 | |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 1 | | 3 | Низкий | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | | | 3 | |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | | 6 | Средний | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | | | 6 | |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | | 5 | Низкий | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | | | 5 | |  | |
| Разрушающиеся конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | 1 | | 6 | Средний | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | | | 6 | |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 1 | | 5 | Низкий | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | | | 5 | |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по основной деятельности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **КАРТА ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКОВ**  **для повара учреждения дошкольного образования** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование подразделения | | | | | | | | | **Пищеблок** | | | | | | |
| Профессия (должность) | | | | | | | | | **Повар** | | | | | | |
| Операции, виды работ, выполняемые работником подразделения по данной профессии (должности) | | | | | | | | | | | | | | | |
| В процессе работы применяются кухонная утварь, столовая и кухонная посуда. Используемое сырье — продукты питания. Технологический процесс включает следующие операции: доброкачественное приготовление пищи, обеспечение гигиенической и термической обработки продуктов, отпуск готовой пищи и раздача пищи помощникам воспитателя в промежуточную тару. По результатам аттестации рабочего места повара установлен класс 3.2, который оценивается как вредный. Результаты оценки факторов производственной среды: химический фактор — класс 1; микроклимат — класс 3.1; напряженность труда — класс 2; освещенность — класс 3.1. Результаты оценки тяжести трудового процесса — класс 3.2  Нормальные условия работы при плановых видах деятельности | | | | | | | | | | | | | | | |
| Опасность и источник этой опасности, связанные с производственными операциями, видами работ, выполняемых работником | Риск (возможные последствия от воздействия опасности) | Оценка риска | | | | | Уровень (категория) риска | | | Мероприятия по управлению рисками  (организационные, технические, контроль) | | Значение остаточного риска (**рост**) | | |
| С | В | | **Р** | | план | факт | |
| Ожоги и ошпаривание, вызванные контактом с горячими поверхностями и кухонными принадлежностями, пролитым горячим кулинарным маслом и другими горячими веществами или горячими парами | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | 3 | | 15 | | Высокий | | | Проведение инструктажей у работников по охране труда. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПин. Проведение инструктажей и проверки знаний работников по применению СИЗ. Обеспечение работников установленной спецодеждой | | 12 |  | |
| Работа в пищеблоке при повышенной влажности воздуха (при плохой работе приточно-вытяжной вентиляции) | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | 3 | | 18 | | Высокий | | | Проведение инструктажей у работников по охране труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников применения СИЗ. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) выполнения требований СанПиН. Установить калорифер или современную приточно-вытяжную вентиляцию. Заменить оконные рамы в помещении кухни. Чистка приточно-вытяжной вентиляции (1 раз в 3 месяца) | | 10 |  | |
| Накопительные травматические расстройства верхних конечностей, вызванные постоянными повторяющимися (часто требующими усилия) движениями рук, кистей или запястий при подготовке ингредиентов пищи (особенно при нарезке, шинковке и т.п.) | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | 5 | | 15 | | Высокий | | | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы | | 12 |  | |
| Опасность поражения током от неисправного или неправильно заземленного оборудования или неисправной изоляции, сопряженной с присутствием влаги | Тяжелые электротравмы с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 5 | | 1 | | 5 | | Низкий | | | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Контроль исправности электроустановочных устройств (розеток, выключателей), защитной изоляции сетевых кабелей, электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Применение заземляющих резиновых ковриков и контроль за их использованием. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Установить экстренные выключатели | 5 | |  | |
| Ожоги от горячих жидкостей (например, во время падения баков или кастрюль с готовой пищей) | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 4 | | 24 | | Высокий | | | Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника | 12 | |  | |
| Контакт с выступающими частями оборудования | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 2 | | 6 | | Средний | | | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обеспечение работников установленной спецодеждой. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения работниками спецодежды. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 | |  | |
| Травмы ног и пальцев ног от падающих тяжелых предметов (например, баков, контейнеров с едой) | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 2 | | 10 | | Средний | | | Проведение инструктажа по вопросам охраны труда. Носка специальных туфель или ботинок с нескользкими подошвами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) соблюдения правильности складирования и хранения материалов в коридорах и на рабочих местах | 10 | |  | |
| Падение при переносе тяжелых предметов | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 4 | | 20 | | Высокий | | | Строгое выполнение инструкции по ОТ. Применение при переноске тяжелых и влажных предметов специальных перчаток с рельефным латексным покрытием, обеспечивающим надежный сухой и влажный захват. Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника. Периодический контроль применения специальных перчаток с покрытием и спецобуви. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей у работников в установленном порядке | 12 | |  | |
| Обезжиривание кожи, раздражение и дерматозы из-за контакта с мылом, дезинфицирующими средствами | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 2 | | 4 | | 8 | | Средний | | | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей у работников по применению СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечьте бутылки или фонтанчики для промывания глаз | 8 | |  | |
| Раздражение глаз, носа и горла из-за контакта с аэрозолями в воздухе, содержащими моющие формулы (некоторые из них щелочные) или с каплями горячих моющих жидкостей | Микротравма, требующая врачебной помощи | 2 | | 4 | | 8 | | Средний | | | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Проведение инструктажей и проверки знаний работников. Применение СИЗ. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) применения СИЗ. Использование защитных кремов. Обеспечьте бутылки или фонтанчики для промывания глаз. Установите кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | 8 | |  | |
| Повышенный уровень шума, который может причинить вред слуху | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | | 3 | | 18 | | Высокий | | | Заменить устаревшее оборудование на современное. Предоставление компенсаций по условиям труда | 12 | |  | |
| Усталость и боли в пояснице из-за передвижения тяжелых грузов и продолжительной работы стоя или согнувшись | Хроническое заболевание с возможностью трудоустройства | 6 | | 4 | | 24 | | Высокий | | | Смена видов деятельности при выполнении работ (работы стоя сменять работами сидя и т.д.). Проведение мини-пауз после 2 часов работы. Изучить и использовать технику безопасного подъема и переноса тяжелых и объемистых грузов; при поднятии грузов использовать себе в помощь напарника | 12 | |  | |
| Микротравмы пальцев кистей от острых инструментов, кухонных приборов и ножниц | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 2 | | 6 | | Средний | | | Проведение обучения, инструктажа по вопросам охраны труда. Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Надзор и контроль за выполнением работ | 6 | |  | |
| Вероятность подскальзывания и падения на влажных полах или в загроможденных проходах | Ушибы, растяжения связок | 4 | | 2 | | 8 | | Средний | | | Обеспечение постоянной чистоты на рабочих местах, проходах. Обеспечение работников спецобувью с нескользящей подошвой. Освещенность рабочих мест в соответствии с установленными нормами. Периодический контроль (ежедневный, ежемесячный) состояния рабочих мест, проходов и соблюдения правильности складирования материалов, применения спецобуви с нескользящей подошвой | 8 | |  | |
| Вероятность получения травмы неисправным инструментом | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 3 | | 15 | | Высокий | | | Обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Строгое выполнение инструкции по ОТ. Выполнение работ обученным персоналом. Проведение инструктажей работников в установленном порядке. Контроль исправности электроинструмента, защитных блокировок и предохранительных устройств. Контроль исправности защитного заземления (зануления). Замена устаревшего оборудования. Применение заземляющих резиновых ковриков и контроль за их использованием. Установить экстренные выключатели | 12 | |  | |
| Психологический стресс из-за факторов окружающей среды: раздражающий шум, тепловой стресс, брызги воды, высокая влажность | Микротравма, не требующая врачебной помощи | 1 | | 5 | | 5 | | Низкий | | | Установить кондиционирование воздуха или, по крайней мере, эффективную общую вентиляцию, чтобы облегчить тепловой стресс | 5 | |  | |
| Анормальные условия работы при внеплановых видах деятельности (аварии, стихийные бедствия, катастрофы и др.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Повышенная температура поверхностей конструкций, оборудования, инвентаря при пожаре внутри помещений | Легкий исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 3 | | 1 | | 3 | | Низкий | | | Применение СИЗ (поверхностей тела). Наличие средств оповещения и связи. Применение первичных средств пожаротушения. Отработка планов эвакуации | 3 | |  | |
| Воздействие открытого пламени на работника при пожаре | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | | 6 | | Средний | | | Применение первичных средств пожаротушения. Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации | 6 | |  | |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны при пожаре | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | | 5 | | Низкий | | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Применение СИЗ (поверхностей тела, органов дыхания). Применение первичных средств пожаротушения | 5 | |  | |
| Вероятность разрушения конструкции (зданий, сооружений) при авариях | Тяжелый исход с длительной (более 1 месяца) утратой трудоспособности | 6 | | 1 | | 6 | | Средний | | | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. Контроль за техническим состоянием зданий и сооружений | 6 | |  | |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении работника в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Тяжелый исход без длительной (менее 1 месяца) утраты трудоспособности | 5 | | 1 | | 5 | | Низкий | | | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Отстранение работника от работы с оформлением акта и выводом с территории предприятия (объекта) | 5 | |  | |

Дата исследования: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

Заместитель заведующего по хозяйственной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.)

Исследование выполнили: