|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Волгоградское муниципальное учреждение культуры "Централизованная система городских библиотек" | | | | |
| 400005, Волгоградская область, г. Волгоград, пр-кт им. В.И. Ленина, д. 42 | | | | |
| Директор ВМУК "ЦСГБ" С.В. Пруданова | | | | |
| ИНН работодателя | Код работодателя по ОКПО | Код органа государственной власти по ОКОГУ | Код вида экономической деятельности по ОКВЭД | Код территории по ОКТМО |
| 3444050866 | 22600077 | 4210007 | 91.01 | 18701000001 |

## Карта идентификации опасности и определения уровня рисков

№ карты: 16  
**Профессия, должность:** Библиотекарь

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование производственного процесса/профессионального риска** | **Опасность** | **Опасное событие** | **Последствия** | **Условия возникновения опасного события** | **Существующие меры управления** | **Тяжесть последствий** | **Степень вероятности** | **Уровень риска** | **Ссылка на Карту оценки риска (для средних и высо ких рисков)  Допусти мость риска  Да / Нет** | **Комментарии** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Обеспечение учебно-воспитательного процесса и самообразования населения путём обслуживания читателей и предоставление библиотечного фонда | Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне | Снижение остроты зрения | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | Т | Проведение регулярных замеров освещенности на рабочих местах (производственный контроль). Использование переносных светильников для освещения рабочей зоны. | 3 | 2 | 6 | 16/1 |  |
| Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума | Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятны х характеристик шума | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | НТ | Разработка и применение режимов труда и отдыха. Уменьшение времени воздействия вредного фактора. | 2 | 2 | 4 | Да |  |
| Неионизирующее излучение | Высокий уровень внешнего облучения | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | НТ | Проведение обучения по охране труда. Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Соблюдение режимов труда и отдыха. | 2 | 2 | 4 | Да |  |
| Неудовлетворительные микроклиматические условия (повышенная температура воздуха) | Заболевания вследствие перегрева или переохлаждения организма | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | НТ | Питьевое обеспечение работников. Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Перерывы в работе (защита временем). | 2 | 2 | 4 | Да |  |
| Тяжесть трудовой деятельности | Физические перегрузки | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | Т | Соблюдение режима рабочего времени, определенного правила-ми внутреннего трудового распорядка. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 2 | 4 | Да |  |
| Воздействие на кожные покровы, слизистые оболочки чистящих и дезинфицирующих веществ | Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Приобретение сертифицированных дезинфицирующих средств. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Возможность падения (например, со стула) | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Соблюдение требований безопасности о необходимости обращать внимание на состояние мебели. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Нерациональная организация рабочего места | Статистические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасности из-за укуса переносчиков инфекций | Заболевание | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Инструктаж на рабочем месте, руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия: опасность повреждения органов дыхания частицами пыли; опасность воздействия пыли на кожу. | Повреждение глаз и кожных покровов вследствие воздействия пыли | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Защита временем: Уменьшение вредного действия фактора трудового процесса на работников за счет сокращения продолжительности его действия. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность воздействия для себя и окружающих при нахождении посетителей в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Соблюдение правил этики поведения в конфликтных ситуациях. Обеспечение безопасности контакта (использование систем сигнализации, мониторинга, обучение распознаванию угрозы и мирному разрешению конфликта, ненасильственному реагированию). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность заражения, при передаче инфекции контактным, воздушно-капельным путем | Заболевание | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Применение обеззараживающих, дезинфицирующих средств (антисептиков). Проведение профилактических мероприятий. Соблюдение масочного режима. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность насилия от враждебно настроенных работников / читателей | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Потеря трудоспособнос ти, инвалидность, профзаболевани е | Т | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка. Соблюдение правил этики поведения в конфликтных ситуациях. Обеспечение безопасности контакта (использование систем сигнализации, мониторинга, обучение распознаванию угрозы и мир-ному разрешению конфликта, ненасильственному реагированию). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность натыкания на неподвижную колющую поверхность (острие) | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | Т | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда для профессий и видов работ. Соблюдение требований инструк-ций по охране труда для профессий и видов работ. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма | Отравление при вдыхании паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма и твердых веществ | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Проведение обучения по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Своевременное выявление дефектов напольного покрытия и их оперативное устранение. Использование сигнальной разметки. Ограждение опасных участков (временные и постоянные защитные ограждения). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Установка предупредительных знаков «Внимание! Мокрый пол» при уборке (до высыхания пола). Соблюдение требований безопасности о необходимости обращать внимание на состояние пола в помещениях (передвигаться по мокрым (мытым) полам необходимо с повышенной осторожностью). Соблюдение требование безопасности о необходимости держаться за поручни при передвижении по лестничным пролетам. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность падения предметов со стеллажей (шкафов, полок и т.п.) | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность перенапряжения зрительного анализатора | Снижение остроты зрения | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Проведение гимнастики для глаз. Соблюдение режима рабочего времени. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением | Электрические травмы, электрический удар | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | Контроль электроустановочных устройств (розеток, выключателей) и защитной изоляции сетевых кабелей. Применение и контроль защитного заземления и/или зануления. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с наклонами корпуса | Физические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режима рабочего времени, определенного правилами внутреннего трудового распорядка. Соблюдение режима труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Наличие документации, четко регламентирующей границы ответственности работников. Соответствие документации требованиям, предъявляемым к тому или иному виду деятельности. Отлаженная кадровая работа по информированию работников о правилах техники безопасности (подписи, отчеты о регулярных инструктажах и пр.). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с рабочей позой | Статистические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы | Тепловой удар при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Соблюдение перерывов в работе при нахождении на воздухе под прямыми лучами солнца Применение головных уборы, защищающих от прямых солнечных лучей Проведение инструктажей с работниками, с целью недопущения получения теплового удара Умение определять симптомы теплового удара Умение оказывать первую помощь при получении теплового удара | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность удара | Удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при перемещении или подъеме | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями и инструкциями по охране труда на рабочем месте. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Повышенная запыленность воздуха | Повреждение глаз и кожных покровов вследствие воздействия пыли | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Проветривание и ежедневная влажная уборка помещений. Периодическая проверка исправности системы вентиляционных систем. Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Повышенная температура воздуха рабочей зоны (при работе в условиях нагревающего микроклимата) | Заболевания вследствие перегрева или переохлаждения организма | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Питьевое обеспечение работников. Защита временем. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Пониженная температура воздуха рабочей зоны (при работе в условиях охлаждающего микроклимата) | Заболевания вследствие переохлаждения организма | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Перерывы в работе (защита временем). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Психоэмоциональное перенапряжение в работы с отказами, не вовремя возврату книг/рванных или исписанных, испачканных книг | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Соблюдение режима труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Психоэмоциональное перенапряжение в результате консультаций читателей | Заболевание | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Соблюдение режима труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Работа в положении «стоя», перемещение в пространстве | Физические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Снижение работоспособности и ухудшение общего самочувствия ввиду переутомления в связи с чрезмерными для данного индивида фактической продолжительностью рабочего времени и (или) интенсивностью протекания производственных действий | Заболевание | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка Соблюдение должностных инструкций по охране труда на рабочем месте. Перерывы в работе (защита временем). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека (косвенный контакт) | Электрические травмы, электрический удар | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | Контроль электроустановочных устройств (розеток, выключателей) и защитной изоляции сетевых кабелей. Применение и контроль защитного заземления и/или зануления. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. | 1 | 1 | 1 | Да |  |
| Проведение занятий с читателями | Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия: опасность повреждения органов дыхания частицами пыли; опасность воздействия пыли на кожу. | Повреждение глаз и кожных покровов вследствие воздействия пыли | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Защита временем: Уменьшение вредного действия фактора трудового процесса на работников за счет сокращения продолжительности его действия. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела | Статистические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Проведение обучения по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с наклонами корпуса | Физические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режима рабочего времени, определенного правилами внутреннего трудового распорядка. Соблюдение режима труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с рабочей позой | Статистические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Оформление документации | Напряжение органов зрения | Снижение остроты зрения | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режима труда и отдыха. Перерывы в работе (защита временем). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Натыкание на острые углы мебели | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. Проверка техники безопасности на рабочем месте. Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда для профессий и видов работ. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность, связанная с рабочей позой | Статистические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. Соблюдение графика отпусков. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях мебели | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | Т | Соблюдение требований инструкций по охране труда для профессий и видов работ. Периодический контроль за состоянием мебели. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Порез частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | НТ | Проведение регулярных инструктажей на рабочих местах (пользование канцелярским ножом, ножницами). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Работа на персональном компьютере | Нагрузка на зрительные анализаторы | Снижение остроты зрения | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | Т | Проведение гимнастики для глаз. Соблюдение режима рабочего времени. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Поражение током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) | Электрические травмы, электрический удар | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Контроль электроустановочных устройств (розеток, выключателей) и защитной изоляции сетевых кабелей. Применение и контроль защитного заземления и/или зануления. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости). проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Статические нагрузки | Физические перегрузки | Случай временной нетрудоспособн ости | НТ | Периодическая смена видов деятельности, соблюдение режимов труда и отдыха. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Работа на копировально-множительной технике | Движущиеся части копировально-множительной техники | Удары, порезы, проколы, уколы, затягивания, наматывания, абразивные воздействия подвижными частями оборудования | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Загрязнение рук химическими веществами, входящими в состав красок, порошков копировально-множительной техники | Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ | Случай временной нетрудоспособн ости | Т | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Поражение током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) | Электрические травмы, электрический удар | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. Контроль целостности электропроводки. Ежедневный осмотр защитного заземления оборудования. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Шум, обусловленный конструкцией оборудования | Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятны х характеристик шума | Легкая травма, микротравма без наступления утраты трудоспособнос ти | НТ | Соблюдение режимов труда и отдыха. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Эксплуатация электрических приборов | Повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека (косвенный контакт) | Электрические травмы, электрический удар | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | Контроль электроустановочных устройств (розеток, выключателей) и защитной изоляции сетевых кабелей. Применение и контроль защитного заземления и/или зануления. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. | 1 | 1 | 1 | Да |  |
| Перемещение по помещениям, территории организации | Воздействие осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений при повышенной скорости движения воздуха, в аварийной ситуации | Травма в результате заваливания или раздавливания | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Периодический осмотр зданий. Ежедневный осмотр и периодический контроль исправного состояния используемого оборудования. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Выступающие на поверхности земли (пола) предметы, части объектов (бордюры, трубопроводы, люки) | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Соблюдение требований безопасности о необходимости обращать внимание на состояние выступающие на поверхности земли (пола) предметы, части объектов. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Неровная поверхность территории | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Контроль за состоянием территории. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Неровные и скользкие поверхности территории (в т.ч. ступенек) | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Контроль за состоянием территории. Уборка снега, наледей, посыпка песком обледеневших участков территории в зимний период. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования небольшого перепада высот | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Проведение инструктажей по охране труда. Проведение обучения по охране труда. Своевременное выявление дефектов напольного покрытия и их оперативное устранение. Использование сигнальной разметки. Ограждение опасных участков (временные и постоянные защитные ограждения). | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность удара из-за падения снега и (или) льда с крыши зданий | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Проявлять повышенное внимание при нахождении вблизи зданий, кромка крыши которых имеют обильную наледь, а поверхность крыши имеет большое скопление снежного покрова. Не вставать под крышу зданий, кромка которой имеет обильную наледь, а поверхность большое скопление снежного покрова. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Падение на скользкой поверхности, в том числе покрытой снегом или льдом | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | Т | Соблюдение мер безопасности в осенне-зимний период. Проведение инструктажа опасностей травмирования в осенне-зимний период. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Падение снеговых шапок, сосулек со свесов крыш в зимний и весенний период | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение мер безопасности в зимний период. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Скользкая поверхность территории (ступеней) при гололеде, дожде | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Деятельность работников в условиях возникновения и ликвидации аварийных ситуаций | Воздействие токсичных веществ и газов (продуктов горения) при пожаре внутри помещений | Травмы, ожоги вследствие пожара или взрыва | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации при пожаре. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность воздействия огнетушащих веществ | Травмы, ожоги вследствие пожара или взрыва | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение требований пожарной безопасности. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность воздействия открытого пламени | Травмы, ожоги вследствие пожара или взрыва | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | Применение первичных средств пожаротушения наличие средств оповещения и связи. Отработка планов эвакуации. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре | Травмы, ожоги вследствие пожара или взрыва | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение инструкции о мерах пожарной безопасности. Контроль над наличием и исправностью первичных средств пожаротушения. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений | Травма в результате заваливания или раздавливания | Разрушения, групповой несчастный случай | А | Инструктаж на рабочем месте, руководствоваться в работе своими должностными инструкциями, инструментами по охране труда. Соблюдение требований пожарной безопасности. | 1 | 1 | 1 | Да |  |
| Опасность воспламенения | Травмы, ожоги вследствие пожара или взрыва | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение требований пожарной безопасности. Применение первичных средств пожаротушения. | 1 | 1 | 1 | Да |  |
| Перемещение на автомобиле при служебных разъездах | Внезапный отказ устройств управления автомобилем, находящимся в движении, при возникновении технической неисправности | Травмирование в результате дорожно-трансп ортного происшествия | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | А | 1.Перед каждым выходом в рейс визуальный осмотр видимых мест транспортного средства, которые могут привести к внезапной поломке, проверка уровня масла и антифриза, своевременное устранение протечек, использование тех ГСМ, которые рекомендованы производителем автомобиля. 2. Прохождение плановых технические осмотры. 3. Транспортному средству с истекшим сроком гарантийного обслуживания регулярно проходить детальную диагностику в автосервисе. 4. Использование оригинальных запчастей от официального дилера в проверенном автосервисе для устранения последствий естественного износа. 5. Раз в пять лет полная замена технической жидкости на новую. 6. Контроль давления шин и глубины протектора. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Движущийся автотранспорт (при интенсивном дорожном движении) | Травмирование в результате дорожно-трансп ортного происшествия | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение ПДД. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Падение с высоты сиденья, установленного в кабине автомобиля | Удары, порезы, проколы, уколы, падения, травмирование | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение мер личной безопасности. Руководствоваться инструкциями по охране труда. | 2 | 1 | 2 | Да |  |
| Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия | Травмирование в результате дорожно-трансп ортного происшествия | Получение микротравм, повреждения кожных покровов, травмирование разной степени тяжести | НТ | Соблюдение ПДД и скоростного режима. Проведение предрейсового осмотра водителя. Проведение предрейсового осмотра технического состояния автомобиля, устройств безопасности. | 1 | 1 | 1 | Да |  |
| Расчет риска: | | | | | | | | | 1.99 | |

Заключение: Рассчитанный уровень риска является низким (0 < R ≤ 5). Разработка мероприятий не требуется. По всем выявленным факторам риска вести непрерывный контроль.

**Сокращения** Условия возникновения опасного события: А – аварийные; НТ – нетипичные; Т – типичные  
Тяжесть последствий: 1- Приемлемая; 2 - Незначительная; 3 - Значительная; 4 - Крупная; 5 - Катастрофическая  
Степень вероятности: 1 - Весьма маловероятно; 2 - Маловероятно; 3 - Возможно; 4 - Вероятно; 5 - Весьма вероятно;  
Уровень риска: ≤ 5– низкий; 5 < R < 10 – умеренный; 10 < R ≤ 15 - высокий

#### Председатель комиссии:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заместитель директора по административно-хозяйственной деятельности |  |  |  | Орехова Т.А. |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

#### Члены комиссии:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заместитель директора по библиотечной работе |  |  |  | Барбоза А.В. |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ведущий юрисконсульт |  |  |  | Данакари Р.Р. |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заведующая библиотекой-филиалом № 24 |  |  |  | Копанева В.П. |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ведущий специалист по охране труда |  |  |  | Кручинин В.А. |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

#### Ознакомлен:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Фамилия И.О.) |  |  |