

**КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ "ГРАЖДАНСКАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ (КОРРЕКЦИОННАЯ)  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ"**

КГОБУ Гражданская КШИ

Подписано электронной подписью  
31.05.2023 12:36

директор

Ивасик Наталья Григорьевна

2513003674-63-1702609637-20231215-348-5-1307-17

**УТВЕРЖДАЮ**

**СОГЛАСОВАНО**

Ответственный по охране труда

Директор КГОБУ «Гражданская КШИ»

Мурзина М.А.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023

Ивасик Н.Г.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023

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

**Пояснительная записка**

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

Обучение требованиям охраны труда в организации проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Форма обучение работников организации. Допускается проведение обучения работников требованиям охраны труда с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение требованиям охраны труда, нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

При проведении обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда работников с применением дистанционных технологий обеспечивается идентификация личности работника, проходящего обучение, выбор способа которой осуществляется, в том числе контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения работника.

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ проводят в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия должны проводиться с применением технических средств обучения и наглядных пособий в очной форме.

Проверка знания работников организации проводится по билетам в форме устного опроса.

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

№ п/п	Тема	Время изучения темы, час
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1,0
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1,0
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ	4,0
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
6.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2,0
7.	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ	4,0
Проверка знания требований охраны труда		1,0
<b>Итого:</b>		<b>17,0</b>

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

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

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

Выявленные опасности классифицируют следующими способами:

по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;

по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;

по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

Перечень объектов возникновения опасностей:

Здания и сооружения:

жилые помещения;

административно-бытовые;

вспомогательные;

транспортные;

складские;

Машины и оборудование:

электроустановки;

складское оборудование;

строительно-дорожный транспорт;

автомобильный транспорт;

Территория

пешеходные дорожки;

проезды для транспорта;

отмостки, тротуары, проходы;

дренажные системы;

зеленые насаждения;

КПП, проходная;

стоянки автомобилей;

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

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

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в организации, по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

## **Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ**

Действия библиотекаря перед началом работы. Существующие ограничения для начала работы. Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ. Запрет работнику приступать к работе, если у него имеются сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы.

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

Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования. Инструктаж и присвоение работнику соответствующей группы по электробезопасности. Действие электрического тока на организм человека. Виды электротравм (местные электротравмы, электрический удар). Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током. Знание приемов оказания первой помощи пострадавшим от электрического тока и других несчастных случаев.

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

Требования безопасности при работе по обеспечению библиотечных процессов.

Требования безопасности при комплектовании, обработке библиотечного фонда, организации и использовании каталогов и других элементов справочно-библиографического аппарата.

Требования безопасности при ведении и использовании автоматизированных баз данных.

Требования безопасности при хранении фондов.

Требования безопасности при выполнении работ с лестниц и стремянок.

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

4.1. К средствам нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест относятся устройства для:

поддержания нормируемой величины барометрического давления;

вентиляции и очистки воздуха;

кондиционирования воздуха;

локализации вредных факторов;

отопления;

автоматического контроля и сигнализации;

дезодорации воздуха.

4.2. К средствам нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест относятся:

источники света;

осветительные приборы;

световые проемы;

светозащитные устройства;

светофильтры.

4.3. К средствам защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений относятся:

оградительные устройства;

защитные покрытия;

герметизирующие устройства;

устройства автоматического контроля и сигнализации;

устройства дистанционного управления;

знаки безопасности.

4.4. К средствам защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей относятся:

оградительные устройства;

защитные заземления;

изолирующие устройства и покрытия;

знаки безопасности.

4.5. К средствам защиты от поражения электрическим током относятся:

оградительные устройства;

устройства автоматического контроля и сигнализации;

изолирующие устройства и покрытия;

устройства защитного заземления и зануления;

устройства автоматического отключения;

устройства выравнивания потенциалов и понижения напряжения;

устройства дистанционного управления;

предохранительные устройства;

молниеотводы и разрядники;

знаки безопасности.

4.6. К средствам защиты от повышенного уровня статического электричества относятся:

заземляющие устройства;

нейтрализаторы;

увлажняющие устройства;

антиэлектростатические вещества;

экранирующие устройства.

4.7. К средствам защиты от воздействия механических факторов относятся устройства:

знаки безопасности.

4.8. К средствам защиты от воздействия химических факторов относятся устройства:

оградительные;

автоматического контроля и сигнализации;

герметизирующие;

для вентиляции и очистки воздуха;

для удаления токсичных веществ;

дистанционного управления;

знаки безопасности.

4.9. К средствам защиты от воздействия биологических факторов относятся:

оборудование и препараты для дезинфекции, дезинсекции, стерилизации, дератизации;

оградительные устройства;

герметизирующие устройства;

устройства для вентиляции и очистки воздуха;

знаки безопасности.

Средства защиты органов дыхания:

противогазы;

респираторы;

Одежда специальная защитная:

накидки;

халаты;

костюмы;

куртки, рубашки;

брюки, шорты;

комбинезоны, полукомбинезоны;

жилеты;

платья, сарафаны;

блузы, юбки;

фартуки;

наплечники.

Средства защиты ног:

туфли;

бахилы;

Средства защиты рук:

рукавицы;

перчатки;

полуперчатки;

напальчники;

наладонники;

напульсники;

нарукавники, налокотники.

шапки, береты, шляпы, колпаки, косынки, накомарники.

Средства защиты глаз:

очки защитные.

Средства защиты лица:

щитки защитные лицевые.

Средства защиты органа слуха:



противошумные шлемы

противошумные вкладыши;

противошумные наушники.

Средства дерматологические защитные:

защитные;

очистители кожи;

репаративные средства.

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

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

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

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т. п.

Обязанности работников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Работодателем разрабатываются и утверждаются:

план мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков и недопущению повышения их уровней;

план ликвидации аварий на случай возникновения аварийной ситуации;

инструкции о мерах пожарной безопасности с указанием действий работников на случай возникновения пожара;

инструкции по охране труда, в которых указываются: перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие, действия работников при возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, действия по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных

случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью;

перечень опасностей на рабочих местах.

	Опасность	ID	Опасное событие		Меры управления/контроля профессиональных рисков
1	Неприменение СИЗ или применение поврежденных СИЗ, не сертифицированных СИЗ, не соответствующих размерам СИЗ, СИЗ, не соответствующих	2.1	Травма или заболевание вследствие отсутствия защиты от вредных (травмирующих) факторов, от которых защищают СИЗ	2.1.1	Регулярная проверка СИЗ на состояние работоспособности и комплектности. Назначить локальным нормативным актом ответственное лицо за учет выдачи СИЗ и их контроль за состоянием, комплектностью
	выявленным опасностям, составу или уровню воздействия вредных факторов			2.1.2	Ведение в организации личных карточек учета выдачи СИЗ. Фактический учет выдачи и возврата СИЗ.
				2.1.3	Точное выполнение требований по уходу, хранению СИЗ. Обеспечение сохранения эффективности СИЗ при хранении, химчистке, ремонте, стирке, обезвреживании, дегазации, дезактивации
				2.2.1	Применение СИЗ соответствующего вида и способа защиты. Выдача СИЗ соответствующего типа в зависимости от вида опасности
				2.3.1	Приобретение СИЗ в специализированных магазинах. Закупка СИЗ, имеющих действующий сертификат и (или) декларацию соответствия
				2.3.2	Наличие входного контроля при поступлении СИЗ в

					организацию. Проверка наличия инструкций по использованию СИЗ, даты изготовления, срока годности/эксплуатации, от каких вредных факторов защищает СИЗ, документа о соответствии СИЗ нормам эффективности и качества.
2.	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые	3.1	Падение при спотыкании или поскользывании, при	3.1.1	Использование противоскользящих напольных покрытий
	опорные поверхности		передвижении по скользким поверхностям или мокрым	3.1.2	Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи
			полам	3.1.3	Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое)
				3.1.4	Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению
				3.1.5	Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха)
				3.1.6	Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе)
				3.1.7	Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка)

				3.1.8	Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)
				3.1.9	Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ)
				3.1.10	Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление)
				3.1.11	Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях
				3.1.12	Выполнение инструкций по охране труда
				3.1.13	Обеспечение специальной (рабочей) обувью

## **Тема 7. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ**

Отработка практических навыков при работе по обеспечению библиотечных процессов.

Отработка практических навыков при комплектовании, обработке библиотечного фонда, организации и использовании каталогов и других элементов справочно-библиографического аппарата.

Отработка практических навыков при ведении и использовании автоматизированных баз данных.

Отработка практических навыков при хранении фондов.

Отработка практических навыков при выполнении работ с лестниц и стремянок.

## **Используемые нормативно-правовые акты**

1. Трудовой кодекс РФ.
2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
3. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 № 223н, Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве.
4. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
6. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 № 29н.
7. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
8. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
- 9. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов».**

## **Экзаменационные билеты для проверки знаний по охране труда библиотекаря**

### **Билет № 1**

- 1 Общие понятия обеспечения безопасности.
- 2 Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности.
- 3 Частота и тяжесть неблагоприятных событий.
- 4 Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.
- 5 Идентификация опасностей и оценка риска.

### **Билет 2**

- 1 Оценка уровня профессионального риска.
- 2 Основные принципы управления рисками.

3 Принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий.

4 Мероприятия, проводимые в организации по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

5 Действия библиотекаря перед началом работы.

#### Билет 3

1 Существующие ограничения для начала работы.

2 Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ.

3 Запрет работнику приступать к работе, если у него имеются сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы.

4 Требования к рациональной организации рабочего места библиотекаря.

5 Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы.

#### Билет 4

1 Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования.

2 Виды электротравм (местные электротравмы, электрический удар).

3 Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током.

4 Требования к поведению библиотекаря во время работы.

5 Требования к выполнению работником всех операций в соответствии с технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования.

#### Билет 5

1 Требования безопасности при работе по обеспечению библиотечных процессов.

2 Требования безопасности при комплектовании, обработке библиотечного фонда, организации и использовании каталогов и других элементов справочно-библиографического аппарата.

3 Требования безопасности при ведении и использовании автоматизированных баз данных.

4 Требования безопасности при хранении фондов.

5 Требования безопасности при выполнении работ с лестниц и стремянок.

#### Билет 6

- 1 Частота и тяжесть неблагоприятных событий.
- 2 Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.
- 3 Идентификация опасностей и оценка риска.
- 4 Оценка уровня профессионального риска.
- 5 Основные принципы управления рисками.

#### Билет 7

- 1 Принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий.
- 2 Мероприятия, проводимые в организации по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.
- 3 Действия библиотекаря перед началом работы.
- 4 Существующие ограничения для начала работы.
- 5 Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ.

#### Билет 8

- 1 Запрет работнику приступать к работе, если у него имеются сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы.
- 2 Требования к рациональной организации рабочего места библиотекаря.
- 3 Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы.
- 4 Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования.
- 5 Виды электротравм (местные электротравмы, электрический удар).

#### Билет 9

- 1 Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током.
- 2 Требования к поведению библиотекаря во время работы.
- 3 Требования к выполнению работником всех операций в соответствии с технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования.

4 Требования безопасности при работе по обеспечению библиотечных процессов.

5 Требования безопасности при комплектовании, обработке библиотечного фонда, организации и использовании каталогов и других элементов справочно-библиографического аппарата.

Билет 10

1 Требования безопасности при ведении и использовании автоматизированных баз данных.

2 Требования безопасности при хранении фондов.

3 Требования безопасности при выполнении работ с лестниц и стремянок.

4 Общие понятия обеспечения безопасности.

5 Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности.

Билет 11

1 Частота и тяжесть неблагоприятных событий.

2 Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.

3 Идентификация опасностей и оценка риска.

4 Оценка уровня профессионального риска.

5 Основные принципы управления рисками.

Билет 12

1 Принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий.

2 Мероприятия, проводимые в организации, по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

3 Действия библиотекаря перед началом работы.

4 Существующие ограничения для начала работы.

5 Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ.

Билет 13

1 Требования к рациональной организации рабочего места библиотекаря.



2 Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы.

3 Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования.

4 Виды электротравм (местные электротравмы, электрический удар).

5 Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током.

Билет 14

1 Требования к поведению библиотекаря во время работы.

2 Требования к выполнению работником всех операций в соответствии с технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования.

3 Требования безопасности при работе по обеспечению библиотечных процессов.

4 Требования безопасности при комплектовании, обработке библиотечного фонда, организации и использовании каталогов и других элементов справочно-библиографического аппарата.

5 Требования безопасности при ведении и использовании автоматизированных баз данных.

Билет 15

1 Требования безопасности при хранении фондов.

2 Требования безопасности при выполнении работ с лестниц и стремянок.

3 Общие понятия обеспечения безопасности.

4 Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности.

5 Частота и тяжесть неблагоприятных событий.