

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Центр обучения и аттестации «Арсенал» (АНО ДПО «Центр обучения и аттестации «Арсенал»)

300012, Россия, г. Тула, ул. Оружейная, д.5а, оф. 1
тел. (4872)70-61-61
Сайт: www.dpo-arsenal.ru; e-mail: dpo-arsenal@barco.ru

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО «Центр обучения и аттестации «Арсенал»

А.С. Грачев

« 10 »

2023г.



ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

«Обучение 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»

Категория слушателей: руководители структурных подразделений организации и их заместители; руководители структурных подразделений филиала и их заместители; работники организации, отнесенные к категории специалисты; специалисты по охране труда; работники рабочих профессий; члены комиссий по проверке знания требований охраны труда; лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций.

(ОТ - Б)

Тула 2023 г.

Программа обучения «Обучение 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», категория слушателей: **руководители структурных подразделений организации и их заместители; руководители структурных подразделений филиала и их заместители; работники организации, отнесенные к категории специалисты; специалисты по охране труда; работники рабочих профессий; члены комиссий по проверке знания требований охраны труда; лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций, – АНО ДПО «Центр обучения и аттестации «Арсенал», 2023 – 48 с.**

Программа обучения «Обучение 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» предназначена для обучения руководителей структурных подразделений организации и их заместителей; руководителей структурных подразделений филиала и их заместителей; работников организации, отнесенных к категории специалисты; специалистов по охране труда; работников рабочих профессий; членов комиссий по проверке знания требований охраны труда; лиц, проводящих инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; членов комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций, разработана АНО ДПО «Центр обучения и аттестации «Арсенал», в соответствии с постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», в целях реализации требований Федерального закона от 30.12.2001 №197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации», Федерального закона от 24.07.1998 №125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Программа обучения «Обучение 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» рассмотрена на заседании педагогического совета АНО ДПО «Центр обучения и аттестации «Арсенал», протокол №1 от «10» января 2023 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование разделов	№ страницы
I.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
1.1.	Нормативные правовые акты и инструктивные документы, использованные для разработки Программы.	5
1.2.	Цель и задачи реализации Программы	6
1.3.	Требования к уровню освоения Программы	6
1.4.	Нормативный срок освоения Программы	7
1.5.	Планируемые результаты освоения Программы	7
II.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	9
2.1.	Организационно-педагогические условия реализации Программы	9
2.2.	Информационно-методическое обеспечение учебного процесса при реализации Программы	9
2.3.	Оценочные материалы по Программе	10
2.4.	Наличие специальной учебной базы	10
III.	СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	10
3.1.	Календарный учебный график Программы	10
3.2.	Учебный план Программы	11
3.3.	Программы дисциплин (модулей)	12
3.3.1.	Раздел № 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.	13
3.3.2.	Раздел № 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	17
3.3.3.	Раздел № 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.	17
3.3.4.	Раздел № 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	18
3.3.5.	Раздел № 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	24
3.3.6.	Раздел № 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	27
3.3.7.	Раздел № 7. Организация оказания первой помощи пострадавшим.	33
3.3.8.	Раздел № 8. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ.	34
IV.	ПРОВЕРКА ЗНАНИЯ.	34
V.	ПЕРЕЧНИ ОЦЕНОЧНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	35

VI.	ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО – ПРАВОВЫХ АКТОВ, ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО - ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	36
	ПРИЛОЖЕНИЕ	40

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативные правовые акты и инструктивные документы, использованные для разработки программы обучения «Обучение 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».

Программа разработана на основе следующих нормативных правовых актов Российской Федерации и инструктивных документов:

Федерального закона от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»;

Федерального закона от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;

Федерального закона от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;

Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;

Постановления Правительства РФ от 26.02.2022 № 255 «О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;

Приказа Роструда от 21.03.2019 № 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда»;

Приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

Приказа Минтруда России от 31.01.2022 № 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда»;

Приказа Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст «ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования»;

Приказа Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда»;

иных законодательных и подзаконных нормативных правовых актов, действующих на территории Российской Федерации в области охраны труда.

1.2. Цель и задачи реализации Программы.

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 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.

Целью подготовки по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере охраны труда и связанной с ней безопасности производства с целью организации работодателем работ по охране труда в соответствии с нормативными требованиями охраны труда, предотвращения случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Основными задачами обучения являются:

получение знаний по охране труда, необходимых для сохранения здоровья работника в процессе трудовой деятельности, предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

повышение ответственности работодателя и должностных лиц за нарушение требований охраны труда;

привитие работникам основных навыков сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, организации безопасных условий труда,

формирование личной и профессиональной культуры безопасности, воспитание готовности взять на себя ответственность за своевременное принятие адекватных решений и претворение их в жизнь в целях сохранения жизни и здоровья работников.

1.3. Требования к уровню освоения программы.

1.3.1. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение по программе.

К освоению Программы допускаются лица, имеющие среднее образование.

1.3.2. Требования к обучающимся по программе.

С целью успешного освоения программы обучающиеся к началу ее изучения должны обладать следующими базовыми знаниями, умениями и компетенциями:

- способностью работать самостоятельно, принимать решения;
- способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач;
- способностью использовать базовые теоретические знания для решения профессиональных задач.

1.4. Нормативный срок освоения программы.

Обучение по Программе составляет 18 часов. Обучение может проводиться по очной форме, а также с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Обучение по Программе в заочной форме и в форме самообразования не допускается.

При реализации Программы допускается изменение последовательности изучения тем учебных дисциплин при условии полного выполнения программы.

В процессе реализации Программы педагогический состав опирается на законодательные и подзаконные нормативные правовые акты, действующие на территории Российской Федерации, а также руководствуется вновь принимаемыми нормативными правовыми документами в области охраны труда.

1.5. Планируемые результаты освоения программы.

Реализация Программы направлена на совершенствование и (или) получение следующих компетенций, необходимых для профессиональной деятельности:

общих компетенций:

на основе имеющейся подготовки и навыков организовывать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности;

владеть навыками самостоятельной работы в объеме занимаемой должности, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации в области охраны труда, постановке цели и выбору путей ее достижения;

стремиться к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства;

профессиональных компетенций:

анализировать состояние условий и охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению;

организовывать и координировать работу по охране труда в руководимой им организации (подразделении);

мотивировать (выстраивать систему мотивации) к безопасному выполнению работ;

анализировать причины производственного травматизма, профессиональных заболеваний, разрабатывать мероприятия по их предотвращению;

осуществлять контроль за соблюдением в организации требований (нормативных правовых актов) по охране труда;

определять потребность в обучении работников в области охраны труда, организовать обучение и проверку знаний требований охраны труда;

обеспечивать своевременное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

организовывать ресурсное обеспечение мероприятий по охране труда;
определять и корректировать направления развития системы управления охраной труда в организации на основе мониторинга изменений законодательства и передового опыта в области охраны труда.

В результате прохождения курса обучения обучающиеся должны:

знать:

основные законодательные и иные нормативные правовые акты по охране труда;
основы государственного регулирования в сфере охраны труда;
порядок организации и управления охраной труда в организации (на предприятии);
действие опасных и вредных производственных факторов условий труда и меры защиты от них;
основные функции и полномочия органов государственного управления охраной труда;
порядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве и случаев профессиональных заболеваний;
порядок предоставления обязательных и дополнительных компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными или опасными условиями труда;
права общественных организаций (профсоюзов и иных уполномоченных работниками представительных органов) по контролю за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда;
меры обеспечения технической безопасности и санитарно-гигиенических требований к условиям труда при выполнении производственных процессов и технологических операций.

уметь:

анализировать, оценивать обстановку и принимать решения в области охраны труда в объеме занимаемой должности;
информировать работников по вопросам состояния условий труда на рабочих местах, существующих профессиональных рисках;
осуществлять руководство подчиненными при выполнении работ;
проводить оценку эффективности мероприятий в области охраны труда;

быть ознакомлены с:

общими принципами и приемами оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
принципами построения и функционирования системы управления охраной труда;
реализацией государственных и территориальных целевых программ, направленных на улучшение условий и охраны труда.

II. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

2.1. Организационно-педагогические условия реализации Программы.

Для реализации Программы создаются организационно-педагогические условия: квалификация педагогических работников организации, осуществляющей образовательную деятельность, должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии), использование при изучении дисциплин Программы эффективных методик преподавания, предполагающих вместе с традиционными лекционно-семинарскими занятиями решение слушателями вводных задач по предметам, занятия с распределением ролевых заданий между слушателями, применение аудиовизуальных средств обучения, информационно-телекоммуникационных ресурсов, учебно-наглядных пособий.

В соответствии с Правилами аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, утвержденными постановлением Правительства РФ от 16.12.2021 №2334, образовательная организация считается допущенной к оказанию услуг по обучению по вопросам охраны труда с даты ее регистрации в реестре организаций, оказывающих услуги в области охраны труда, или даты внесения в реестр записи о возобновлении действия аккредитации, в случае если ее действие ранее приостанавливалось.

Образовательная деятельность по программе осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

При реализации образовательной программы необходимо обеспечивать эффективную работу обучающегося в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны педагогических работников.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час (45 минут).

2.2. Информационно-методическое обеспечение учебного процесса при реализации программы.

Учебно-материальная база образовательной организации должна соответствовать санитарно-гигиеническим и пожарно-техническим нормам и обеспечивать проведение всех видов подготовки обучающегося, предусмотренных учебным планом Программы.

Обучающийся должен обеспечиваться доступом к Программе и методическим материалам образовательной организации, разработкам по ней, расписанию учебных занятий, к современным профессиональным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам.

2.3. Оценочные материалы по Программе.

Оценочными материалами по Программе являются блоки контрольных вопросов по дисциплинам для промежуточной и итоговой аттестации, разработанные преподавателями и утвержденные директором образовательной организации.

Методическими материалами к Программе являются нормативные правовые акты, положения которых изучаются при освоении дисциплин Программы, учебная литература и методические пособия.

2.4. Наличие специальной учебной базы.

Обучение осуществляется в аудиторных помещениях, находящихся по адресу: г. Тула, ул. Оружейная, д.5-А, офис 1 (Договор аренды нежилого помещения с Кузьминовой О.Н. №05/08/22 от 31.08.2022, действующий в редакции дополнительного соглашения от 30.11.2022).

В указанных помещениях расположены учебные классы, в которых возможно проведение занятий с 25 обучаемыми одновременно, имеются наглядные пособия, макеты, плакаты, технические средства для проведения практических занятий.

III. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Календарный учебный график утверждается руководителем образовательной организации по каждой учебной группе.

3.1. Календарный учебный график Программы.

Календарный месяц, в котором проводится обучение по программе*	Даты начала и окончания обучения по Программе	День освоения Программы	Дисциплины Программы и количество часов
(Наименование месяца)	Теоретические и практические занятия (даты проведения)	1 день	Т1.1. (2), Т 2. (2), Т 3. (2), Практические занятия (2 ч.)
		2 день	Т 4 (2), Т 5 (2), Т 6 (1), Т 7 (1) Практические занятия (2 ч.)

Календарный месяц, в котором проводится обучение по программе*	Даты начала и окончания обучения по Программе	День освоения Программы	Дисциплины Программы и количество часов
	Проверка знания (дата проведения)	3 день	Проверка знания (2 ч.)
<p>* Календарные графики групп планируются и утверждаются руководителем образовательной организации и соответствуют приведенному графику. Календарные учебные графики на текущий год публикуется на сайте образовательной организации в сети Интернет.</p> <p>Используемые сокращения наименований темы Программы:</p> <p>Тема № 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Тема № 1.2. (Т 1.2) Классификация опасностей.</p> <p>Тема № 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей. Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.</p> <p>Тема № 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.</p> <p>Тема № 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов. Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.</p> <p>Тема № 7. Организация оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p>Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ.</p> <p>Проверка знания.</p>			

3.2. Учебный план Программы

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего	Теоретических

		часов	
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.	2	2
1.1.	Классификация опасностей.		
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	2	2
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ.	2	2
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	2	2
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	2	2
6.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	1	1
7.	Организация оказания первой помощи пострадавшим.	1	1
8.	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ	4	-
9.	Проверка знания.	2	-
10.	Итого:	18	12

3.3. Программы дисциплин (модулей).

Курс лекционных занятий по каждой учебной дисциплине завершается зачетом в форме тестирования.

3.3.1. Раздел № 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.	2	2
1.1.	Тема № 1.1. Классификация опасностей.		

Тема № 1.1. 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;

Приведенные способы классификации опасностей применяют при осуществлении идентификации опасностей в привязке к объектам исследования - видам работ, рабочим местам (рабочим зонам), по профессиям, структурным подразделениям и территории работодателя в целом, а также при описании выявленных опасностей. Классификацию опасностей по видам профессиональной деятельности работников применяют в целях выявления опасности и объектов их возникновения при выполнении работниками конкретных отдельных работ, независимо от объекта (места) их проведения, классификацию опасностей по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы) и (или) по причинам возникновения опасностей рекомендуется применять в целях выявления опасностей на исследуемых объектах работодателя - на территории, рабочих местах (рабочих зонах), в случае возникновения нештатных и аварийных ситуаций на исследуемых объектах работодателя - на территории, рабочих

местах (рабочих зонах), а также на завершающем этапе идентификации опасностей.

I. Физические опасности.

1. Электрические опасности (электрический ток, шаговое напряжение, наведенное напряжение) возникают вследствие прямого контакта с токоведущими частями деталей машин или оборудования, находящихся под напряжением, незащищенных частей тела при нарушении условий эксплуатации, повреждении или неисправности переносного электрического инструмента, переносных или стационарных электрических светильников, электрических сетей, находящихся под напряжением, включая системы аварийного питания в сочетании с отсутствием средств защиты.

2. Радиационные опасности возникают:

- при воздействии природных и техногенных источников ионизирующего излучения;
- при недостаточности мер защиты от воздействия природных и техногенных источников ионизирующего излучения.

3. Шум, вибрация возникают при работе машин, механизмов/агрегатов, ударного инструмента, металлорежущих и обрабатывающих станков, шлифовального оборудования, транспортных средств в сочетании с неприменением (отсутствием) средств защиты.

4. Механические опасности (подвижные части машин и оборудования), вызывающие удары, порезы, проколы, уколы, затягивания, наматывания, абразивные воздействия подвижными частями оборудования, возникают при нарушении требований охраны труда и безопасной эксплуатации машин и оборудования с движущимися (вращающимися) частями и неприменении средств защиты.

5. Гравитационные опасности вызывают падение людей/предметов с высоты вследствие недостаточного закрепления или отсутствия ограждения на высоте, а также из-за перепада высот на территории выполнения работ.

6. Пожар является результатом химической реакции веществ вследствие:

- нарушения требований охраны труда и (или) пожарной безопасности при выполнении огневых работ, курения, искр, производимых оборудованием и инструментами;
- неисправностей технологического оборудования, электрооборудования и электрических сетей.

II. Химическая опасность.

1. Химические опасности могут быть обусловлены нарушениями требований охраны труда и промышленной безопасности, неприменением и (или) отсутствием у работников средств защиты, приводящих к попаданию в воздух рабочей зоны и прямому воздействию на работников используемых в производственном процессе химических веществ со следующими опасными свойствами:

- взрывоопасными;
- окисляющими;
- легковоспламеняющимися;
- токсичными;
- вызывающими ускорение коррозии;
- раздражающими;
- повышающими чувствительность;
- канцерогенными;
- мутагенными.

2. Химические опасности также могут быть обусловлены попаданием в воздух рабочей зоны сочетания (смеси) неопасных по отдельности химических веществ, которые при смешивании вызывают в воздухе рабочей зоны химическую реакцию с выделением лучистого тепла, большого количества энергии, приводящих к взрывам и (или) пожарам, а также образованию химических веществ с опасными свойствами, в том числе вследствие нарушения требований охраны труда и промышленной безопасности.

III. Эргономическая опасность.

Эргономическая опасность может быть обусловлена несоблюдением требований охраны труда в части обеспечения соблюдения допустимых показателей тяжести и напряженности трудового процесса, и реализации защитных (профилактических) мер при их превышении, а также ввиду несоответствия рабочего места физическим особенностям работника.

VI. Биологическая опасность.

1. Биологическая опасность может возникать в случае нарушения требований охраны труда и (или) неприменения средств защиты при работе с микроорганизмами и токсичными продуктами их жизнедеятельности, в том числе:

- бактериями;
- грибами;
- патогенными микроорганизмами (в т.ч. вирусами), их носителями;
- гельминтами и их яйцами;
- кровососущими насекомыми и иными членистоногими, являющимися переносчиками патогенных микроорганизмов;
- грызунами, дикими и бродячими животными, являющимися переносчиками патогенных микроорганизмов и гельминтов.

2. Биологические опасности также могут быть обусловлены травмирующими ударами, раздавливанием, ранениями и укусами домашних и диких животных, рыб, членистоногих, а также заболеванием (отравлением) в результате взаимодействия с ядовитыми растениями,

животными, рыбами, пресмыкающимися, насекомыми и земноводными, в том числе вследствие нарушения требований охраны труда и (или) неприменения средств защиты.

V. Природная опасность.

Опасности окружающей природной среды возникают в случае нарушения требований охраны труда и неприменения средств защиты и обусловлены следующим:

- воздействие порывов ветра, вызывающее смещение, раскачивание, свободное вращение оборудования и его элементов, падение (разрушение) зданий, сооружений, оборудования и его элементов;
- неустойчивость людей и оборудования, вызванная порывами ветра при работе на высоте;
- образованные льдом и снегом скользкие поверхности и покрытия, особенно на высоте;
- удары молнии, способные привести к разрушению объектов, повреждению машин и оборудования, травмированию людей;
- прямое воздействие солнечного лучистого тепла;
- воздействие низких/высоких температур воздуха.

Перечень объектов возникновения опасностей:

Здания и сооружения:

- жилые помещения;
- производственные;
- промышленные (цеха, котельные, насосные и электростанции);
- административно-бытовые;
- вспомогательные;
- транспортные;
- складские.

Машины и оборудование:

- подъемно-транспортное оборудование;
- электроустановки;
- железнодорожный транспорт;
- складское оборудование;
- строительно-дорожный транспорт;
- автомобильный транспорт.

Территория:

- пешеходные дорожки;
- проезды для транспорта;
- отмотки, тротуары, проходы;
- дренажные системы;
- зеленые насаждения;

- КПП, проходная;
- стоянки автомобилей.

3.3.2. Раздел № 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	2	2

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 по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

3.3.3. Раздел № 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.	2	2

Действия перед началом выполнения работ. Существующие ограничения для начала работы. Нарушения требований безопасности, при которых работник не должен приступать к выполнению работ. Запрещение

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

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

Требования к поведению работника во время работы. Требования к выполнению работником всех операций в соответствии с производственной инструкцией, технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования. 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 выполнении работником своих обязанностей. Действия, которые запрещены во время выполнения работы. Требования охраны труда, обязательные к выполнению, до начала работы, во время работы, после работы, во время возникновения неисправностей или во время аварийных ситуаций.

Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях организации. Порядок пользования установленными проходами. Запрещение загромождать проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы материалами, оборудованием, инструментами, приспособлениями и пр.

Требования безопасности при нахождении и проведении работ на производственных участках и территории организации. Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении по территории организации, производственным, складским, административным помещениям. Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в зоне передвижения транспортных средств на территории организации.

3.3.4. Раздел № 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических

1.	Раздел № 4 Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	2	2
----	---	---	---

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 ионизирующих излучений относятся:

- оградительные устройства;
- предупредительные устройства;
- герметизирующие устройства;
- защитные покрытия;
- устройства улавливания и очистки воздуха и жидкостей;
- средства дезактивации;
- устройства автоматического контроля;
- устройства дистанционного управления;
- средства защиты при транспортировании и временном хранении радиоактивных веществ;
- знаки безопасности;
- емкости радиоактивных отходов.

4.4. К средствам защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений относятся устройства:

- оградительные;
- герметизирующие;
- теплоизолирующие;
- вентиляционные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления;

- знаки безопасности.

4.5. К средствам защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений относятся устройства:

- оградительные;
- для вентиляции воздуха;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.6. 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.

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

- оградительные устройства;
- защитные заземления;
- изолирующие устройства и покрытия;
- знаки безопасности.

4.8. К средствам защиты от повышенного уровня лазерного излучения относятся:

- оградительные устройства;
- предохранительные устройства;
- устройства автоматического контроля и сигнализации;
- устройства дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.9. К средствам защиты от повышенного уровня шума относятся устройства:

- оградительные;
- звукоизолирующие, звукопоглощающие;
- глушители шума;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления.

4.10. К средствам защиты от повышенного уровня вибрации относятся устройства:

- оградительные;
- виброизолирующие, виброгасящие и вибропоглощающие;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления.

4.11. К средствам защиты от повышенного уровня ультразвука относятся устройства:

- оградительные;

- звукоизолирующие, звукопоглощающие;
- автоматического контроля и сигнализации;

4.12. К средствам защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний относятся:

- оградительные устройства;
- знаки безопасности.

4.13. 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.

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

- заземляющие устройства;
- нейтрализаторы;
- увлажняющие устройства;
- антиэлектростатические вещества;
- экранирующие устройства.

4.15. К средствам защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок относятся устройства:

- оградительные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- термоизолирующие;
- дистанционного управления.

4.16. К средствам защиты от повышенных или пониженных температур воздуха и температурных перепадов относятся устройства:

- оградительные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- термоизолирующие;
- дистанционного управления;
- для радиационного обогрева и охлаждения.

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

- оградительные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- предохранительные;
- дистанционного управления;

- тормозные;
- знаки безопасности.

4.18. 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.

4.19. 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.

4.20. К средствам защиты от падения с высоты относятся:

- ограждения;
- защитные сетки;
- знаки безопасности;
- средства индивидуальной защиты;
- костюмы изолирующие;
- пневмокостюмы;
- гидроизолирующие костюмы;
- скафандры.

Средства защиты органов дыхания:

- противогазы;
- респираторы;
- самоспасатели;
- пневмошлемы;
- пневмомаски.

Одежда специальная защитная:

- тулупы, пальто;
- полупальто, полушубки;
- накидки;
- плащи, полу плащи;
- халаты;
- костюмы;
- куртки, рубашки;
- брюки, шорты;
- комбинезоны, полуккомбинезоны;
- жилеты;

- платья, сарафаны;
- блузы, юбки;
- фартуки;
- наплечники.

Средства защиты ног:

- сапоги;
- сапоги с удлиненным голенищем;
- сапоги с укороченным голенищем;
- полусапоги;
- ботинки;
- полуботинки;
- туфли;
- бахилы;
- галоши;
- боты;
- тапочки (сандалии);
- унты, чувяки;
- щитки, ботфорты, наколенники, портянки.

Средства защиты рук:

- рукавицы;
- перчатки;
- полуперчатки;
- напальчник;
- наладонник;
- напульсник;
- нарукавники, налокотники.

Средства защиты головы:

- каски защитные;
- шлемы, подшлемники;
- 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 защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства:

- предохранительные пояса, тросы;
- ручные захваты, манипуляторы;
- наколенники, налокотники, наплечники.

Средства дерматологические защитные:

- защитные;

- очистители кожи;
- репаративные средства.

3.3.5. Раздел № 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 5 Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	2	2

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 грузчикам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Основные типы средств индивидуальной защиты. Каски. Очки. Рукавицы. Спецобувь.

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. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Обязанности работника по правильному применению средств индивидуальной защиты.

5.1. Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

Раздел X. Охрана труда Трудового кодекса РФ.

Раздел V постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

5.2. Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты. Порядок выдачи работникам СИЗ.

СИЗ, выдаваемые работникам, должны соответствовать их полу, росту, размерам, а также характеру и условиям выполняемой работы.

Работодатель обязан организовать надлежащий учет и контроль за выдачей работникам СИЗ в установленные сроки.

Сроки пользования СИЗ исчисляются со дня фактической выдачи их работникам. Выдача работникам и возврат ими СИЗ должны быть зафиксированы в личной карточке. СИЗ, предназначенные для использования работниками в особых температурных условиях, должны выдаваться работникам с наступлением соответствующего периода года, а с его окончанием должны быть сданы работодателю для организованного хранения до следующего сезона.

Время пользования указанными видами СИЗ устанавливается работодателем с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации.

В сроки носки СИЗ, применяемых в особых температурных условиях, включается и время их организованного хранения.

Порядок применения СИЗ.

Работники не допускаются к выполнению работ без выданных им в установленном порядке СИЗ, а также с неисправными, неотремонтированными и загрязненными СИЗ.

На основании результатов специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ для периодического выполнения отдельных видов работ, не указанных в типовых нормах СИЗ, они выдаются как дежурные СИЗ или со сроком «до износа». Например, СИЗ органов дыхания, каска, страховочная привязь, диэлектрические перчатки и галоши, защитные очки и щитки, наушники и т. п. Дежурные СИЗ общего пользования выдаются работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены. Работники должны ставить в известность работодателя (или его представителя) о выходе из строя (неисправности) СИЗ.

Дежурные СИЗ.

Дежурные СИЗ общего пользования должны выдаваться работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены. На основании результатов специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ для периодического выполнения отдельных видов работ, не указанных в типовых нормах СИЗ, они выдаются как дежурные СИЗ или со сроком «до износа». Например, СИЗ органов дыхания, каска, страховочная привязь, диэлектрические перчатки и галоши, защитные очки и щитки, наушники и т.п.

Дежурные СИЗ могут выдаваться работникам в коллективное пользование. Указанные СИЗ с учетом требований личной гигиены и индивидуальных особенностей работников могут быть закреплены за определенными рабочими местами и передаваться посменно.

В этих случаях дежурные СИЗ выдаются ответственному лицу и делается запись на отдельной карточке с пометкой «дежурные». В тех случаях, когда СИЗ (жилет сигнальный, страховочная привязь, диэлектрические галоши и перчатки, диэлектрический коврик, защитные очки и щитки, фильтрующие СИЗ органов дыхания с противоаэрозольными и противогазовыми фильтрами, изолирующие СИЗ органов дыхания, защитный шлем, подшлемник, накомарник, каска, наплечники, налокотники, самоспасатели, наушники,

противошумные вкладыши, светофильтры, виброзащитные рукавицы или перчатки и т. п.) не указаны в соответствующих Типовых нормах, они могут быть выданы работникам со сроком носки «до износа» или как дежурные для периодического использования на основании проведенной специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ. налокотники, самоспасатели, наушники, противошумные вкладыши, светофильтры, виброзащитные рукавицы или перчатки и т. п.) не указаны в соответствующих Типовых нормах, они могут быть выданы работникам со сроком носки «до износа» или как дежурные для периодического использования на основании проведенной специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ.

Противошумные вкладыши, подшлемники, а также СИЗ органов дыхания (применение которых не допускает многократного применения), выдаваемые в качестве дежурных, должны выдаваться работникам в виде одноразового комплекта перед рабочей сменой.

5.3. Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками во время работы.

Работникам, занятым на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях, или на работах, связанных с загрязнением, выдаются бесплатно специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты по типовым нормам.

Выдача работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты по установленным нормам производится за счет средств работодателя.

Выбор средств индивидуальной защиты производится с учетом требований безопасности для каждого конкретного вида работ. Средства индивидуальной защиты должны отвечать требованиям стандартов, технической эстетики и эргономики, обеспечивать эффективную защиту и удобство при работе.

Средства индивидуальной защиты приводятся в готовность до начала рабочего процесса.

Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.

При выборе средств индивидуальной защиты учитываются конкретные условия, вид и длительность воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Выдаваемые работникам специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы и обеспечивать безопасность труда.

Работники обязаны правильно использовать предоставленные в их распоряжение специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты.

5.4. Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты органов дыхания.

Критерии для немедленной выбраковки СИЗ отпадения с высоты компетентным лицом:

- СИЗ не удовлетворило требованиям предэксплуатационной, периодической, специальной проверки;
- амортизатор был задействован для остановки падения;
- СИЗ применялось не по назначению;
- имеется сработавший индикатор срыва;
- отсутствует или не читается маркировка, нанесенная производителем;
- неизвестна полная история использования СИЗ;
- истек срок службы СИЗ;
- были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и (или) внесены дополнения в конструкцию СИЗ, не санкционированные производителем;
- возникли сомнения в целостности СИЗ от падения с высоты.

3.3.6. Раздел № 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 6 Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	1	1

Работодателем разрабатываются и утверждаются:

- план мероприятия по улучшению условия 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.

№ п/п	Опасность	ID	Опасное событие	Меры управления/контроля профессиональных рисков
1	Транспортное средство, в том числе погрузчик	1.1.	Наезд транспорта на человека	1.1.1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности
				1.1.2. Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека
				1.1.3. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключая случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений
				1.1.4. Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.2.	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	1.2.1. Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств внутри территории работодателя. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключая случайный выход людей на пути движения

					транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.3.	Раздавливание человека, Находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами	1.3.1.	Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств внутри территории работодателя, разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.4.	Опрокидывание транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	1.4.1.	Соблюдение предельной грузоподъемности транспортных средств, соблюдение требований охраны труда при подъеме, перемещении, размещении грузов, соблюдение требований к строповке грузов
		1.5.	Опрокидывание транспортного средства при проведении работ	1.5.1.	Обеспечение устойчивого положения транспортного средства, исключаящее внезапное неконтролируемое перемещение
2	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей, при стереотипных рабочих движениях и при статических нагрузках, при неудобной рабочей	2.1.	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	2.1.1.	Проведение инструктажа на рабочем месте
				2.1.2.	Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя/сидя), чередование рабочих поз)
				2.1.3.	Применение механизированных, подручных средств

	позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°			2.1.4.	Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики
				2.1.5.	Соблюдение режимов труда и отдыха
				2.1.6.	Организация рабочего места для наиболее безопасного и эффективного труда работника, исходя из физических и психических особенностей человека
3	Наличие микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в окружающей среде: воздухе, воде, на поверхностях	3.1.	Заражение работника вследствие воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в воздухе, воде, на поверхностях	3.1.1.	Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований, применение СИЗ
4	Патогенные микроорганизмы	4.1.	Заболевание работника, связанное с воздействием патогенных микроорганизмов	4.1.1.	Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований, применение СИЗ
5	Неприменение СИЗ или применение поврежденных СИЗ, не сертифицированных СИЗ, не соответствующих размерам СИЗ, СИЗ не соответствующих выявленным опасностям, составу или уровню воздействия вредных факторов	5.1.	Травма или заболевание вследствие отсутствия защиты от вредных (травмирующих) факторов, от которых защищают СИЗ	5.1.1.	Регулярная проверка СИЗ на состояние работоспособности и комплектности. Назначить локальным нормативным актом ответственное лицо за учет выдачи СИЗ и их контроль за состоянием, комплектностью
				5.1.2.	Ведение в организации личных карточек учета выдачи СИЗ. Фактический учет выдачи и возврата СИЗ.

				5.1.3.	Точное выполнение требований по уходу, хранению СИЗ. Обеспечение сохранения эффективности СИЗ при хранении, химчистке, ремонте, стирке, обезвреживании, дегазации, дезактивации
				5.2.1	Применение СИЗ соответствующего вида и способа защиты. Выдача СИЗ соответствующего типа в зависимости от вида опасности
				5.3.1	Приобретение СИЗ в специализированных магазинах. Закупка СИЗ, имеющих действующий сертификат и (или) декларацию соответствия
				5.3.2.	Наличие входного контроля при поступлении СИЗ в организацию. Проверка наличия инструкций по использованию СИЗ, даты изготовления, срока годности/эксплуатации, от каких вредных факторов защищает СИЗ, документа о соответствии СИЗ нормам эффективности и качества (сертификат/декларация соответствия СИЗ требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (ТР ТС 019/2011)
6	Скользкие, обледенелые, за жиренные, мокрые опорные поверхности	6.1.	Падение при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким	6.1.1.	Использование противоскользящих напольных покрытий
				6.1.2.	Использование противоскользящих

			поверхностям или мокрым полам	покрытий для малых слоев грязи
				6.1.3. Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое)
				6.1.4. Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению
				6.1.5. Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха)
				6.1.6. Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями (Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе)
				6.1.7. Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка)
				6.1.8. Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)
				6.1.9. Своевременный уход за напольной поверхностью (Предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ)
				6.1.10. Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая

					последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление)
				6.1.11.	Установка полос наклонных поверхностях противоскольжения на наклонных поверхностях
				6.1.12.	Выполнение инструкций по охране труда
				6.1.13	Обеспечение специальной (рабочей) обувью

3.3.7. Раздел № 7. Организация оказания первой помощи пострадавшим.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов	
		Всего часов	Теоретических
1.	Раздел № 7 Организация оказания первой помощи пострадавшим.	1	1

Организация оказания первой помощи в Российской Федерации. Нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи.

Понятие «первая помощь». Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию.

Современные наборы средств и устройств, используемые для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам и др.). Основные компоненты, их назначение.

Общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших. Соблюдение правил личной безопасности и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи (возможные факторы риска, их устранение). Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся при непосредственном контакте с человеком, его кровью и другими биологическими жидкостями.

Основные правила вызова скорой медицинской помощи и других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь. (ознакомление).

3.3.8. Раздел № 8. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при которых работник не должен приступать к выполнению работ.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при эксплуатации оборудования и техники.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при пользовании бытовыми электронагревательными приборами (электрочайник, кипятильник, кулер, плитка) и другими бытовыми приборами, находящимися в офисе (например, холодильник).

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при нахождении и выполнении работ на производственных участках, строительных площадках и пр.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при нахождении в зоне передвижения транспортных средств.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при нахождении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в складских помещениях.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при выполнении своих обязанностей.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при организации и проведении производственной деятельности.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при организации проведения работ (производственных процессов).

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при руководстве деятельностью технических служб организации.

Практические занятия по отработке навыков и умений, применяемых при нахождении в местных командировках.

IV. ПРОВЕРКА ЗНАНИЯ.

Обучение по 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, заканчивается проверкой знания требований охраны труда.

Проверка знания по Программе проводится в форме тестирования и (или) письменного опроса и должна выявить теоретическую и практическую подготовку руководителей организаций; заместителей руководителей

организаций, на которых возложены обязанности по охране труда; руководителей филиалов и их заместителей, на которых возложены обязанности по охране труда; руководителей структурных подразделений организации и их заместителей; руководителей структурных подразделений филиала и их заместителей; специалистов по охране труда; членов комиссий по проверке знания требований охраны труда; лиц, проводящих инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; членов комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций.

Результаты проверки знания оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

Протокол проверки знания требований охраны труда может быть оформлен на бумажном носителе или в электронном виде и является свидетельством о прохождении обучения.

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 организацией, проводящей обучение требованиям охраны труда, самостоятельно, в том числе контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения работника.

V. ПЕРЕЧНИ ОЦЕНОЧНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы формируются в виде тестовых вопросов, которые используются при проверке знания. Тесты формируются на основании вопросов, утвержденных руководителем организации и доступных для ознакомления в библиотечных ресурсах организации в печатном и электронном виде.

В каждый экзаменационный билет входит двадцать тестовых вопросов по изученным дисциплинам. На каждый вопрос предложено два варианта ответа, один из которых является правильным.

Перечень вопросов в Приложении.

Распределение вопросов в экзаменационных билетах (тестовых заданиях) по изученным дисциплинам

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Количество используемых вопросов
----------	----------------------------------	--

1	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.	3
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	3
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ.	3
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	3
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	3
6.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	3
7.	Организация оказания первой помощи пострадавшим.	2
Общее количество вопросов		20

– При наличии не менее восемнадцати (90% и более) правильных ответов задание считается выполненным, а проверка знания - пройденной успешно.

– В случае менее восемнадцати (менее 90%) правильных ответов задание считается не выполненным, а проверка знания - не пройденной.

Результаты освоения программы считаются положительными при получении слушателем оценки «зачтено».

VI. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО–ПРАВОВЫХ АКТОВ, ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО - ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые акты:

1. Конституция Российской Федерации (принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020г.). Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>;

2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ. Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>;

3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ. Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>;

4. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ. Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>;

5. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;

6. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;

7. Постановление Правительства РФ от 26.02.2022 № 255 «О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;

8. Приказ Роструда от 21.03.2019 № 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда»;

9. Приказ Минтруда России от 19.11.2020 № 815н «Об утверждении правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества»;

10. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

11. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда»;

12. «ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

13. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;

14. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».

15. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в РФ».

Основная литература:

1. Письмо Роструда от 15.01.2021 № 57-ТЗ «Об особенностях проведения плановой проверки систем управления охраной труда с 1 января 2021 года»;
2. Письмо Роструда от 20.01.2021 № 87-ТЗ «Об инструктаже и проверке знаний требований охраны труда работников организаций»;
3. Письмо Минтруда России от 14.01.2021 № 15-2/10/В-167 «О новых правилах по охране труда»;
4. Письмо Роструда от 03.06.2013 № ПГ/5408-3-5 «О разъяснении вопроса обучения по охране труда руководителей и специалистов»;
5. Безопасность жизнедеятельности / Под ред. Э.А. Арустамова. – М.: ИЦ «Академия», 2007;
6. Беляков Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 2 томах. – М.: «Юрайт», 2019;
7. Девисилов В.А. Охрана труда. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005;
8. Колясинский А.З., Ноздрачев А.Е., Саранчук Ю.М. «Нормативное регулирование в сфере образования» (для организаций, реализующих образовательные программы в области охраны, безопасности, оборота оружия), методическое пособие ЦС УПК РОСС – М.: 2016;
9. Михайлов Ю.М. Обучение охране труда. – М.:» Альфа-Пресс», 2016;
10. Николенко В.Н. Первая доврачебная медицинская помощь. – М.: ИЦ «Академия», 2005;
11. Родионова О.М. Охрана труда - М.: «Юрайт», 2020;
12. Стасева Е.В. Организация охраны труда на предприятиях: Учебное пособие - М.:» Инфра-Инженерия», 2020;
13. Тен Е.Е. Основы медицинских знаний. – М.: ИЦ «Академия», 2008;
14. Семенихин В.В. Охрана труда. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГроссМедиа, РОСБУХ, 2014. 523 с.

Информационные материалы:

Информационный стенд:

- Закон Российской Федерации от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей»;
- Лицензия на осуществление образовательной деятельности с соответствующим приложением (копия);
- Свидетельство о государственной регистрации юридического лица (копия);
- Устав организации (копия);
- Программа профессионального обучения;
- Учебный план;
- Календарный учебный график (на каждую учебную группу);
- Расписание занятий (на каждую учебную группу);
- Книга жалоб и предложений;

- Адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Примерный перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «Интернет», рекомендуемых для освоения программы:

- 1.URL: <http://www.consultant.ru> – Официальный сайт компании «КонсультантПлюс»;
- 2.URL: <http://www.garant.ru> – Информационно-правовой портал «Гарант»;
- 3.Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>;
- 4.URL: <http://www.iprbookshop.ru/> – Электронно-библиотечная система IPRbooks;
- 5.URL: <http://www.knigafund.ru/> – Электронно-библиотечная система «КнигаФонд»;
6. Министерство труда и социальной защиты РФ. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: rosmintrud.ru;
7. Министерство труда и социальной защиты Тульской области [Электронный ресурс]. - Режим доступа: mintrud.tularegion.ru;
8. Охрана труда и пожарная безопасность [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://otipb.narod.ru>;
9. Пожарная безопасность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://fire.mchs.gov.ru/>;
10. Оказание первой помощи пострадавшим Памятка. 2015 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://psi.mchs.gov.ru/anounces/view/literatura/20160217/okazanie_pervoj_pomoschi_postradavshim;
11. Оказание доврачебной помощи [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.culture.mchs.gov.ru/testing/?SID=4>;
12. Программно-аппаратный комплекс «Профессиональные стандарты» [Электронный ресурс] - Режим доступа: rosmintrud.ru;
13. Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения специальной оценки условий труда [Электронный ресурс].- Режим доступа: rosmintrud.ru;
14. Федеральная государственная информационная система «Федеральный портал управленческих кадров» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: rosmintrud.ru.

Перечень разделов, по которым разрабатываются тестовые задания для подготовки к проверке знания в форме тестирования.

1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;
2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей?
3. Безопасные методы и приемы выполнения работ;
4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;
5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;
6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков;
7. Организация оказания первой помощи пострадавшим.

**Перечень
экзаменационных вопросов**

1. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах осуществляется?
 - экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда;
 - комиссией по проведению специальной оценки условий труда;
2. Что понимается под идентификацией потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов?
 - выявление вредных и опасных факторов производственной среды;
 - сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочих местах факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды трудового процесса, предусмотренными классификатором вредных и (или) опасных производственных факторов.
3. Каким нормативным правовым актом устанавливается процедура осуществления идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов?
 - методикой проведения специальной оценки условий труда;
 - Государственными стандартами системы стандартов безопасности труда.
4. На сколько подклассов подразделяются вредные условия труда?
 - три;
 - четыре.
5. Должна ли проводиться профессиональная оценка риска в организации?
 - да;
 - нет.
6. Какова периодичность проведения специальной оценки условий труда на рабочем месте?

- не реже одного раза в пять лет, если иное не установлено Федеральным законом N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
- по усмотрению работодателя.

7. Какие вредные и (или) опасные факторы трудового процесса подлежат исследованию (испытанию) и измерению в целях проведения специальной оценки условий труда?

- тяжесть и напряженность трудового процесса;
- физические факторы, химические факторы, биологические факторы.

8. Какие классы условий труда по степени вредности и (или) опасности соответствуют безопасным условиям труда?

- 1 и 2 классы;
- 2 и 3 классы.

9. Какое определение соответствует понятию "опасный производственный фактор"?

- производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме;
- производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его профзаболеванию.

10. На какие классы подразделяются условия труда по степени вредности и (или) опасности?

- оптимальные, допустимые, вредные и опасные условия труда;
- вредные, опасные.

11. Какой из классов условий труда по степени вредности и (или) опасности на рабочих местах включает в себя подклассы?

- 3 класс условий труда;
- 4 класс условия труда.

12. Что называют «Оценкой производственных рисков» на рабочем месте?

- это система мероприятий, направленных на выявление факторов, способных нанести вред здоровью или жизни человека на рабочем месте;
- выявление физических факторов, воздействующих на организм человек.

13. Для чего необходимо, чтобы каждый работник принимал участие в оценке рисков своего рабочего места?

- чтобы знать опасности на своём рабочем месте, выявлять новые опасности, участвовать в периодическом обновлении оценки рисков, обучать новичков, снижать уровень травматизма;
- чтобы не получить травму на своём рабочем месте.

14. Опасные и вредные производственные факторы подразделяются по природе действия на следующие группы:

- химические, психофизиологические, биологические;
- физические, химические, биологические, психофизиологические.

15. Допустимым считается такое состояние среды и человека, при котором воздействующие факторы?

- не могут нанести травму или привести к летальному исходу за короткий период времени воздействия, вызвать разрушения в природной среде;

не оказывают негативное влияние на здоровье человека, но могут привести к дискомфорту, снижая эффективность деятельности человека.

16. Что из перечисленного осуществляется в рамках специальной оценки условий труда?

установление соответствия должностных обязанностей выполняемой работе;

идентификация вредных и опасных производственных факторов.

17. Профессиональные риски в зависимости от источника их возникновения подразделяются на риски?

риски травмирования, профессионального заболевания;

риски профессионального выгорания, риски профессионального заболевания.

18. Что включает в себя оценка рисков?

связанные с работой вопросы гигиены труда: шум, микроклимат (температура и сквозняки), техники безопасности, оценка опасных зон машины на всех операциях, включая механические, биологические, химические и эргономические риски;

воздействие физических факторов на работника (шум, микроклимат, пыль).

19. Что приводит к несчастному случаю?

небезопасное поведение, небезопасные условия;

нарушение правил внутреннего трудового распорядка.

20. Кто проводит вводный инструктаж по охране труда?

специалист по охране труда или лицо, назначенное приказом работодателя;

руководитель структурного подразделения;

21. Какие работники проходят вводный инструктаж по охране труда?

вновь принятый, командированные в организацию, лица, проходящие производственную практику;

работники переводимые в другое структурное подразделение организации.

22. По какой программе проводится повторный инструктаж по охране труда?

по программе вводного инструктажа;

по программе первичного инструктажа.

23. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником

перед выполнением работ, не связанных с его должностными обязанностями?

внеплановый;

целевой.

24. Кто проводит первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте?

специалист по охране труда;

руководитель структурного подразделения.

25. Виды инструктажа по охране труда?

вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой;

вводный, внеплановый, целевой.

26. Периодичность проведения повторного инструктажа по охране труда на рабочем месте?

1 раз в год;

1 раз в полгода.

27. Кто и в какие сроки проводит первичный инструктаж на рабочем месте?

непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение и проверку знаний по охране труда, проводит инструктаж работникам до начала их самостоятельной работы;

специалист по охране труда проводит инструктаж до начала самостоятельной деятельности работника.

28. Периодичность проведения повторного инструктажа по охране труда на рабочем месте?

1 раз в год;

1 раз в полгода.

29. Какова периодичность обучения и проверка знаний по охране труда?

в течении 3 месяцев после прием на работу и не реже 1 раза в 6 лет;

позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу с периодичностью не реже одного раза 3 в год.

30. Каким документом оформляются результаты проверки знаний по охране труда?

записью в журнале учета инструктажей;

протоколом, утвержденным приказом руководителя.

31. Виды обучения по охране труда?

оказанию первой помощи пострадавшим, по использованию (применению) средств индивидуальной защиты, требованиям охраны труда;

по использованию (применению) средств индивидуальной защиты, требованиям охраны труда.

32. Какой минимальный срок стажировки?

2 рабочих дня (смены);

5 рабочих дней (смены).

33. Кто проводит стажировку работнику?

работник, ответственный за стажировку, назначенный приказом руководителя;

руководителем организации.

34. Какой максимальный срок стажировки на рабочем месте?

14 рабочих дней (смены);

10 рабочих дней (смены).

35. Станочное оборудование должно иметь защитное ограждение и предохранительные устройства?

да;

нет.

36. Что относится к средствам коллективной защиты от ионизирующих излучений?

боксы, камеры, ниши, колодцы, сейфы, вытяжные шкафы, передвижные и стационарные щиты, ширмы, фартуки, металлические кожухи, манипуляторы;

защитные экраны, СИЗ.

37. На какие категории подразделяются средства защиты работающих?
- коллективные, индивидуальные;
 - разовые, многоразовые.
38. Какое средство индивидуальной защиты относится к средствам защиты от падения с высоты?
- самоспасатели;
 - пневмокуртка, каска.
39. К каким средствам индивидуальной защиты относятся противогазы?
- средства защиты органов дыхания;
 - средства защиты лица, глаз.
40. К каким средствам индивидуальной защиты относятся ловители?
- средства от падения с высоты;
 - комплексное средство защиты.
41. Для чего предназначены репаративные средства?
- защита кожи;
 - защита органов дыхания.
42. Кто организует уход за средствами индивидуальной защиты в процессе их эксплуатации (стирку, ремонт и т.д.)?
- работодатель;
 - работник.
43. На основании чего работников обеспечивают средствами индивидуальной защиты?
- на основании результатов специальной оценки условий труда;
 - на основании приказа работодателя.
44. Какой документ подтверждает соответствие выдаваемых средств индивидуальной защиты?
- сертификат;
 - декларация, лицензирование.
45. В каких случаях применяются СИЗ?
- когда исключение воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов либо снижение уровня их воздействия на работника до установленных нормативов не может быть обеспечено конструкцией оборудования, организацией производственных процессов, архитектурно-планировочными решениями и средствами коллективной защиты, работы связанные с загрязнением;
 - когда работы не связаны с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов.
46. Выдаваемые работникам СИЗ должны быть?
- исправными, соответствовать характеру и условиям работы, обеспечивать безопасные условия труда;
 - исправными и новыми.
47. Допускается ли выносить СИЗ за пределы территории организации по окончании работы?
- допускается;
 - не допускается.

48. Допускается ли использование работником СИЗ, бывших в употреблении?
- не допускается;
 - допускается после стирки, химчистки, дезинфекции и ремонта.
49. Что делать с СИЗ, которые непригодны для использования?
- утилизировать;
 - отремонтировать.
50. Где отмечается выдача и сдача работниками средств индивидуальной защиты?
- в личной карточке СИЗ;
 - в удостоверении работника на право выполнения работ.
51. Допускается ли ведение личных карточек учета средств индивидуальной защиты в электронной форме?
- да;
 - нет.
52. За чей счет производится стирка, химчистка, ремонт СИЗ?
- за счет средств работодателя;
 - за счет работника.
53. Проведение специальной оценки условий труда относится к мероприятиям по снижению профессиональных рисков?
- да;
 - нет.
54. Организация и проведение производственного контроля относится к мероприятиям по снижению профессиональных рисков?
- да;
 - нет.
55. Кто разрабатывает и утверждает в организации мероприятия по улучшению условий труда и ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков?
- специалист по охране труда, работодатель;
 - руководитель структурного подразделения, специалист по охране труда.
56. Какой локально-нормативный документ разрабатывается в организации по улучшению условий и охраны труда?
- мероприятия по улучшению условий и охраны труда;
 - мероприятия по снижению уровня профессиональных рисков.
57. Что учитывается при разработке мероприятий по улучшению условий и охраны труда?
- результаты специальной оценки условий труда, результаты оценки профессиональных рисков;
 - результаты специальной оценки условий труда.
58. За счет чьих средств реализуются мероприятий по снижению профессиональных рисков?
- работодателя;
 - профсоюзов.
59. Признаки артериального кровотечения?
- очень темный цвет крови;

- алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей, большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего, над раной образуется валик из вытекающей крови.
60. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация пострадавшего?
- давление руками на грудину пострадавшего и искусственная вентиляция легких: вначале 30 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха методом «Рот ко рту»;
- искусственная вентиляция легких и давление руками на грудину пострадавшего: вначале 1 вдох методом «Рот ко рту», затем 15 надавливаний на грудину.
61. Вторым действием (вторым этапом) при оказании первой помощи является?
- устранение состояния, угрожающего жизни и здоровью пострадавшего;
- правильная транспортировка пострадавшего.
62. Признаки венозного кровотечения?
- кровь пассивно стекает из раны;
- очень темный цвет крови.
63. По каким признакам судят о наличии внутреннего кровотечения?
- цвет кожных покровов, уровень артериального давления, сознание;
- резкая боль, появление припухлости, потеря сознания.
64. Разрешено ли давать пострадавшему лекарственные средства при оказании ему первой помощи?
- разрешено;
- запрещено.
65. Куда накладывається кровоостанавливающий жгут на конечность при кровотечении?
- непосредственно на рану;
- выше раны на 4-6 см.
66. При открытом переломе конечностей, сопровождающимся артериальным кровотечением, оказание первой помощи начинается?
- с наложения импровизированной шины;
- с наложения жгута выше раны на месте перелома.
67. Какие из перечисленных мероприятий относятся к оказанию первой помощи?
- восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей, выявление признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих жизни и здоровью, передача пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, сердечно-легочная реанимация;
- Применение лекарственных препаратов.
68. В каком порядке проводятся мероприятия первой помощи при ранении?
- обеззараживание раны, наложение повязки, остановка кровотечения;
- остановка кровотечения, обеззараживание раны, наложение повязки.
69. О каких травмах у пострадавшего может свидетельствовать поза «лягушки» (ноги согнуты в коленях и разведены, а стопы развернуты

подошвами друг к другу) и какую первую помощь необходимо при этом оказать?

у пострадавшего могут быть переломы костей голени и нижней трети бедра. При первой помощи наложить шины только на травмированную ногу от голеностопного до коленного сустава, не вытягивая ногу;

у пострадавшего могут быть переломы шейки бедра, костей таза, перелом позвоночника, повреждение внутренних органов малого таза, внутреннее кровотечение. Позу ему не менять, ноги не вытягивать, шины не накладывать. При первой помощи подложить под колени валик из мягкой ткани, к животу по возможности приложить холод.

70. В чем заключается первая помощь пострадавшему, находящемуся в сознании, при повреждении позвоночника?

лежащего пострадавшего не перемещать. Следует наложить ему на шею импровизированную шейную шину, не изменяя положения шеи и тела;

уложить пострадавшего на бок.

71. Когда должен применяться непрямой массаж сердца?

при кровотечении;

при отсутствии пульса.

72. В каком объеме проводятся мероприятия при прекращении сердечной деятельности и дыхания у пострадавшего?

освобождение дыхательных путей, проведение ИВЛ (искусственной вентиляции легких) и НМС (непрямого массажа сердца);

проведение НМС (непрямого массажа сердца).

73. Что необходимо сделать при попадании в глаза щелочного раствора?

необходимо промыть глаза мыльным раствором;

необходимо промыть глаза проточной водой в большом количестве.

75. Помощь пострадавшему при попадании инородного тела в дыхательные пути?

положить пострадавшего на бок и вызвать интенсивную рвоту;

нагнуть туловище пострадавшего вперед, нанести 5 интенсивных ударов ладонью между лопаток, при отсутствии эффекта — обхватить пострадавшего сзади, надавить 5 раз на верхнюю часть живота.

74. Первая медицинская помощь при вывихе конечности?

зафиксировать конечность, не вправляя вывих, приложить пузырь (грелку) с горячей водой, организовать транспортировку в больницу или травмпункт;

осуществить иммобилизацию конечности, дать доступные обезболивающие средства, приложить к поврежденному суставу пузырь с холодной водой или льдом, организовать транспортировку в больницу или травмпункт.

75. Основные правила оказания первой помощи при травматическом шоке?

проведение мероприятий по прекращению действия травмирующих факторов. Восстановление нарушенного дыхания и сердечной деятельности, временная остановка кровотечения, борьба с болью, закрытие ран стерильными (чистыми) повязками, придание пострадавшему наиболее удобного положения, обеспечить приток свежего воздуха, организовать вызов к месту происшествия скорой медицинской помощи;

уложить пострадавшего на спину. Дать понюхать нашатырный спирт. Наложить теплые примочки на лоб и затылок.

76. Как обеспечить восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей пострадавшего при подготовке к проведению сердечно-легочной реанимации?

уложить пострадавшего на спину и, не запрокидывая ему голову, сжать щеки, чтобы раздвинуть губы и раскрыть рот. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс;

очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс. Уложить пострадавшего на спину, запрокинуть ему голову, поднять подбородок и выдвинуть нижнюю челюсть.

77. Как определить наличие пульса на сонной артерии пострадавшего?

большой палец руки располагают на шее под подбородком с одной стороны гортани, а остальные пальцы – с другой стороны;

три пальца руки располагают с правой или левой стороны шеи на уровне щитовидного хряща гортани (кадыка) и осторожно продвигают вглубь шеи между щитовидным хрящом и ближайшей к хрящу мышцей.

78. Первая помощь при черепно-мозговой травме, сопровождающейся ранением волосистой части головы?

наложить импровизированную шейную шину, на рану наложить стерильный ватный тампон, пострадавшего уложить на спину, приподняв ноги. По возможности к голове приложить холод;

наложить импровизированную шейную шину. К ране волосистой части головы приложить давящую повязку из стерильного бинта, пострадавшего уложить на бок с согнутыми в коленях ногами, по возможности к голове приложить холод.

79. Первая помощь при наличии признаков термического ожога второй степени (покраснение и отек кожи, образование на месте ожога пузырей, наполненных жидкостью, сильная боль)?

полить ожоговую поверхность холодной водой, накрыть стерильной салфеткой и туго забинтовать;

пузыри не вскрывать, остатки одежды с обожженной поверхности не удалять, рану накрыть стерильной салфеткой (не бинтовать), по возможности приложить холод и поить пострадавшего водой.

80. Внезапно возникающая потеря сознания — это?

шок;

обморок.

81. На какой срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут?

не более получаса в теплое время года и не более одного часа в холодное время года;

не более одного часа в теплое время года и не более получаса в холодное время года.

82. Что необходимо приложить к ушибленному месту?

грелку;

холод.