



ООО «Вектор»
ИНН/КПП 6230120430/623001001
г. Рязань, ул. Маяковского, д. 1А, офис 2/205/1
Телефон/факс +74912419033

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Вектор»

Баринов В.Н.

«28» августа 2026 года



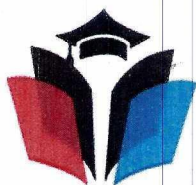
ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

**БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ
ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В
СООТВЕТСТВИИ С НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**



ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	Общие положения	2
2.	Базовые требования к содержанию программы	3
3.	План занятий	3
4.	Календарный учебный график	4
5.	Рабочая программа	5
6.	Содержание рабочей программы	7
7.	Организационно-педагогические условия реализации программы	31
7.1.	Учебно-методическое обеспечение программы	31
7.2.	Программные средства	31
7.3.	Кадровое обеспечение образовательного процесса	31
7.4.	Требования материально-технического обеспечения	31
7.5.	Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение программы обучения	32
8.	Оценка качества освоения программы	42
8.1.	Список оценочных средств	43



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда (далее - Программа) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», Постановления Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Программа разработана, утверждена и реализована ООО «Вектор» (далее – организация, оказывающая услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда).

Обучение по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности проходят работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности, и лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности (далее - лица, ответственные за организацию работ повышенной опасности), определенные локальными нормативными актами работодателя.

Требования к периодичности проведения планового обучения работников требованиям охраны труда по программам обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности устанавливаются соответствующими нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда, или в случае отсутствия указанных требований - не реже одного раза в год.

Обучение может носить групповой или индивидуальный характер.

Режим занятий – по будням 8 часов в день.

Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и может быть дополнена темами (модулями), содержащими дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда.

Минимальный срок освоения программы составляет 8 академических часов, из них не менее 25% общего количества учебных часов – практические занятия. Общее количество часов варьируется в зависимости от количества выбранных специальных модулей программы обучения.

Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение требованиям охраны труда в сроки, установленные работодателем, но не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу.

Обучение работников требованиям охраны труда и проверка знания требований охраны труда осуществляются с отрывом от работы.

Допускается частичное 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 теоретического обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда с применением дистанционных технологий обеспечивается идентификация



личности работника, проходящего обучение, выбор способа которой осуществляется ООО «Вектор», в том числе контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения работника.

Обучение работников требованиям охраны труда заканчивается проверкой знания требований охраны труда. Результаты проверки знания требований охраны труда работников после завершения обучения требованиям охраны труда оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

2. БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

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.

Обучение требованиям охраны труда проводится в соответствии с программой обучения, содержащей 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.

Программа предназначена для приобретения слушателями знаний, умений по охране труда, в том числе безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности, их применения в практической деятельности с целью предупреждения и профилактики опасностей, снижения уровня профессиональных рисков (риска травмирования, риска получения работником профессионального заболевания).

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью, а также общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практического обучения рассматриваются и отрабатываются конкретные вопросы выполнения работ с повышенной опасностью по видам работ, содержание и порядок оформления документов, регламентирующих проведение работ повышенной опасности, эксплуатационная документация, планы производства работ, технологические карты на производство работ, разработка и оформление наряда-допуска и др.

Программа включает:

- общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда, управления профессиональными рисками;
- требования к работам повышенной опасности в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда;
- вопросы организации обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

3. ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Форма обучения: очная, очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения.

План занятий определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость и формы контроля знаний.

Деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных



работ:

- теоретические занятия (ТЗ);
- практические занятия (ПЗ);
- итоговая проверка знаний (ИПЗ).

№ п/п	Наименование раздела	Всего, часов	Теоретические занятия	Практические занятия	Форма контроля
1.	Общие требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности	0,5	0,5	-	Текущий контроль
2.	Организация выполнения работ повышенной опасности	2	2	-	Текущий контроль
3.	Специальные требования при выполнении отдельных видов работ повышенной опасности	0,5	0,5	-	Текущий контроль
4.	Специальный модуль. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности (одного из видов)	4	2	2	Текущий контроль
5.	Итоговая проверка знания	1	-	-	Экзамен
	Итого:	8	5	2	

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итоговой проверки знания по учебным дням.

Календарный учебный график является неотъемлемой частью Программы и разрабатывается с учетом выбранной формы обучения (очной, очно-заочной с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения).

Трудоемкость программы: минимально 8 часов (при выборе 1 специального модуля) – варьируется от количества специальных модулей.

Сроки освоения программы: минимально 1 день – варьируется от количества специальных модулей.

Режим занятий: 8 часов в день.

Наименование обучения	Трудоемкость, час.	Примечание
I. Теоретические занятия	5	Теоретические занятия регламентируются расписанием занятий при наборе группы на обучение в соответствии с заявками и заключенными договорами.
II. Практические занятия	2	Практические занятия проходят только в очной форме обучения и регламентируются расписанием занятий при наборе группы на обучение в соответствии с заявками и заключенными договорами.
III. Итоговая проверка знания	1	Оценка полученных знаний в форме теоретического экзамена.



дни	1
количество часов	5/2/1
вид занятий	ТЗ/ПЗ/ИПЗ

ТЗ – теоретические занятия;
ПЗ – практические занятия;
ИПЗ – итоговая проверка знания.

5. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

№ п/п	Наименование тем курса	Всего, часов	В том числе	
			ТЗ	ПЗ
Раздел 1.	Общие требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности	0,5	0,5	-
Тема 1.1.	Работы повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования по охране труда. Основные положения нормативно-правовых актов	0,25	0,25	-
Тема 1.2.	Требования к персоналу, ответственному за организацию и производство работ повышенной опасности, и работникам, выполняющим работы повышенной опасности	0,25	0,25	-
Раздел 2.	Организация выполнения работ повышенной опасности	2,0	2,0	-
Тема 2.1.	Требования безопасности, предъявляемые к работникам при выполнении работ повышенной опасности. Порядок допуска персонала к самостоятельным работам	0,25	0,25	-
Тема 2.2.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	0,25	0,25	-
Тема 2.3.	Организация безопасного производства работ повышенной опасности	0,5	0,5	-
Тема 2.4.	Организация работ с оформлением наряда-допуска.	0,5	0,5	-
Тема 2.5.	Требования безопасности, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, помещениям, площадкам, участкам проведения работ)	0,25	0,25	-
Тема 2.6.	Обеспечение и применение средств индивидуальной защиты	0,25	0,25	-
Раздел 3.	Специальные требования при выполнении отдельных видов работ повышенной опасности	0,5	0,5	-
Тема 3.1.	Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работы повышенной опасности	0,25	0,25	-
Тема 3.2.	Средства коллективной защиты от вредных факторов рабочей среды и трудового процесса	0,25	0,25	-
Раздел 4.	Специальный модуль. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности (одного из видов)	4,0	2,0	2,0
Тема 4.1.	Безопасные методы и приемы выполнения земляных работ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.2.	Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений	4,0	2,0	2,0



Тема 4.3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (включая технологическое оборудование)	4,0	2,0	2,0
Тема 4.4.	Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте	4,0	2,0	2,0
Тема 4.5.	Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.6.	Безопасные методы и приемы выполнения работ в ограниченных замкнутых пространствах (ОЗП)	4,0	2,0	2,0



№ п/п	Наименование тем курса	Всего, часов	В том числе	
			ТЗ	ПЗ
Тема 4.7.	Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе: – окрасочные работы; – электросварочные и газосварочные работы	4,0	2,0	2,0
Тема 4.8.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.9.	Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.10.	Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.11.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений	4,0	2,0	2,0
Тема 4.12.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок	4,0	2,0	2,0
Тема 4.13.	Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках	4,0	2,0	2,0
Тема 4.14.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	4,0	2,0	2,0
Тема 4.15.	Безопасные методы и приемы обращения с животными	4,0	2,0	2,0
Тема 4.16.	Безопасные методы и приемы при выполнении водолазных работ	4,0	2,0	2,0
Тема 4.17.	Безопасные методы и приемы работ по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предмет	4,0	2,0	2,0
Тема 4.18.	Безопасные методы и приемы работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог	4,0	2,0	2,0
Тема 4.19.	Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы	4,0	2,0	2,0
Тема 4.20.	Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях	4,0	2,0	2,0
Тема 4.21.	Безопасные методы и приемы работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности и разборке покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов	4,0	2,0	2,0
Тема 4.22.	Безопасные методы и приемы работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений	4,0	2,0	2,0
Тема 4.23.	Безопасные методы и приемы работ с ручным инструментом, в том числе с пиротехническим	4,0	2,0	2,0
Тема 4.24.	Безопасные методы и приемы работ в театрах	4,0	2,0	2,0
Раздел 5.	Итоговая проверка знания	1,0	-	-



	Итого:	8,0	5,0	2,0
--	--------	-----	-----	-----

6. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Раздел 1. Общие требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности

Тема 1.1. Работы повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования по охране труда. Основные положения нормативно-правовых актов

Нормативно-правовые основы охраны труда. Перечень работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда. Основные нормативные требования охраны труда к работам повышенной опасности.

Тема 1.2. Требования к персоналу, ответственному за организацию и производство работ повышенной опасности, и работникам, выполняющим работы повышенной опасности

Лица, ответственные за безопасность при выполнении работ повышенной опасности. Требования к лицам, ответственным за организацию и производство работ повышенной опасности. Назначение ответственных лиц. Обязанности должностных лиц, организующих выполнение работ повышенной опасности.

Требования к работникам для допуска к работам повышенной опасности.

Раздел 2. Организация выполнения работ повышенной опасности

Тема 2.1. Требования безопасности, предъявляемые к работникам при выполнении работ повышенной опасности. Порядок допуска персонала к самостоятельным работам

Охрана труда в организации. Обязанности работодателя по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда работников организаций. Виды, порядок проведения и оформления инструктажей по охране труда. Своевременное прохождение медицинских осмотров.

Инструкции по охране труда и по безопасному выполнению работ.

Порядок допуска работников к самостоятельному выполнению работ.

Тема 2.2. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований.

Требования к организации рабочей зоны и местам подхода. Понятия "место работы", "рабочее место", "рабочая зона", "зона производства работ" работника. "Постоянное" (стационарное) рабочее место как рабочая зона постоянного местонахождения работника во время выполнения основных трудовых обязанностей. "Переменное" (нестационарное) рабочее место как сменяемая последовательность однотипных рабочих мест и его дополнительные опасности. Эргономические требования к рабочим местам "сидя" и "стоя". Безопасность оборудования, оснастки и инструмента, материалов, находящихся на рабочем месте.

Дополнительные требования безопасности, предъявляемые к организации рабочего места работника с учетом отраслевой специфики производственной деятельности организации.

Формы (способы) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников.

Классификация опасностей по видам профессиональной деятельности работников – с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов, по причинам возникновения



опасностей на рабочих местах/зонах – при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации, по опасным событиям от воздействия опасности – профессиональные заболевания, травмы.

Причины профессионального травматизма, микроповреждений (микротравм). Виды и классификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Причины профессиональных заболеваний и их классификация.

Выявление (идентификация) опасностей при работах повышенной опасности. Оценка и управление рисками при работах повышенной опасности. Перечень средств защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте работника. Правила их использования и применения.

Предоставление компенсации работникам за вредные и опасные условия труда.

Тема 2.3. Организация безопасного производства работ повышенной опасности

Общие требования. Порядок организации и безопасного проведения работ повышенной опасности.

Требования безопасности при проведении работ с повышенной опасностью. Особенности организации и безопасного производства совмещенных работ.

Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний: назначение ответственных лиц, предварительный осмотр рабочего места, разработка необходимой документации для организации и проведения работ.

Дополнительные мероприятия для производства различных работ с повышенной опасностью.

Организация безопасных условий труда с учетом специфики деятельности организации.

Тема 2.4. Организация работ с оформлением наряда-допуска

Требования к организации работ, выполняемых по наряду-допуску. Комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском. Условия и порядок допуска работников к работам, выполняемым по наряду-допуску.

Порядок подготовки рабочего места и выдача наряда-допуска при проведении работ повышенной опасности. Условия безопасного проведения работ по наряду-допуску, порядок окончания работ, закрытие наряда-допуска, регистрация наряда-допуска.

Лица, ответственные за безопасность при выполнении работ по нарядам-допускам. Обязанности должностных лиц при организации работ повышенной опасности. Требования безопасности к лицам, участвующим в работах по наряду-допуску. Лицо, выдающее наряд-допуск. Ответственный руководитель работ. Ответственный производитель работ (наблюдающий). Допускающий к работе. Члены бригады, выполняющие работу по наряду-допуску.

Порядок применения нарядов-допусков. Согласование нарядов-допусков.

Ответственность за правильность и полноту выполнения мероприятий по обеспечению безопасности труда. Случаи прекращения выполнения работ и изъятия наряда-допуска.

Дополнительные требования при производстве работ с оформлением нарядов-допусков.

Тема 2.5. Требования безопасности, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, помещениям, площадкам, участкам проведения работ)

Требования охраны труда, предъявляемые к организации рабочих мест при проведении работ повышенной опасности. Оснащение объектов при проведении работ повышенной опасности. Общие требования к организации безопасного рабочего места. Требования к безопасному содержанию рабочего места.

Требования безопасности предъявляемые к производственной территории (объектам,



временным сооружениям, участкам проведения работ). Специальная система предупредительных знаков при входе на территорию проведения работ.

Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструментов, технологических процессов производственных организаций. Основные требования охраны труда при эксплуатации опасных производственных объектов.

Тема 2.6. Обеспечение и применение средств индивидуальной защиты

Понятие "средства индивидуальной защиты". 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. Нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Основные типы средств индивидуальной защиты. Применение результатов оценки профессиональных рисков при подборе СИЗ. Классификация СИЗ по степени риска причинения вреда. Принципы формирования норм выдачи СИЗ. Подбор СИЗ по защитным свойствам. Подбор СИЗ по антропометрическим показателям работника.

Права и обязанности работодателя и работников по применению СИЗ. Ответственность за необеспечение работников СИЗ и ДСИЗ, неприменение их работниками.

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.

Правила обеспечения работников смывающими и обезвреживающими средствами, их применения и хранения.

Обязанности работников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

Раздел 3. Специальные требования при выполнении отдельных видов работ повышенной опасности

Тема 3.1. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работы повышенной опасности

Требования охраны труда при организации проведения работ.

Обеспечение безопасной эксплуатации оборудования, инструмента, материалов и процессов на рабочем месте. Измерение параметров рабочей среды и их оценка перед началом работы. Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования. Требования безопасности при выполнении работ: погрузочно-разгрузочных работ и размещении грузов; при работе с инструментом и приспособлениями; при работе на высоте и других работ.

Отраслевые правила по охране труда в зависимости от специфики проведения работ.

Тема 3.2. Средства коллективной защиты от вредных факторов рабочей среды и трудового процесса

Классификация средств коллективной защиты. Виды средств коллективной защиты.

Микроклимат производственных помещений. Вентиляция производственных помещений. Освещение помещений и рабочих мест. Защита ультрафиолетового излучения. Защита от лазерного излучения. Защита от воздействия электромагнитных полей. Защита от ионизирующего излучения. Защита от повышенного уровня вибрации. Защита от повышенного уровня шума. Защита от ультразвука и инфразвука. Цвета сигнальные, знаки безопасности и сигнальная разметка.

Требования безопасности, предъявляемые к различным видам коллективной защиты.

Использование средств коллективной защиты.

Установка средств коллективной защиты для нормализации воздушной среды и



уменьшения уровней воздействий вредных и опасных факторов.

Нормализация освещения производственных, служебных помещений и локальных рабочих мест.

Для предупреждения воздействий вредных и опасных производственных факторов установка оградительных, предупредительных, защитных устройств, звуковых и световых сигнализирующих устройств, устройств автоматического контроля.

Размещение плакатов (табличек) с предупредительными надписями.

Раздел 4. Специальный модуль.

Безопасные методы и приемы выполнения работы повышенной опасности – общие требования для всех модулей

Действия работника 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 инструкций 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 работнику во время выполнения работы. Требования охраны труда, обязательные к выполнению работником, 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 служебных помещениях организации, на других объектах. 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.

Тема 4.1. Безопасные методы и приемы выполнения земляных работ

4.1.1. Требования к работникам при выполнении земляных работ

Требования к работникам при работе по установке опор оборудования. Условия и порядок допуска работников к работам по установке опор оборудования, при установке опор вблизи места прохождения силовых кабелей, трубопроводов и других подземных коммуникаций. Требования к работникам при выполнении земляных работ в котлованах, на откосах и склонах. Условия и порядок допуска работников к выполнению земляных работ в котлованах, на откосах и склонах. Стажировка работников.

4.1.2. Применение систем обеспечения безопасности земляных работ.

Системы обеспечения безопасности земляных работ: область применения, назначение и виды. Требования правил к системам обеспечения безопасности земляных работ при установке



опор вблизи места прохождения силовых кабелей, трубопроводов и других подземных коммуникаций.

Системы обеспечения безопасности земляных работ в котлованах, на откосах и склонах: область применения, назначение и виды. Требования правил к системам обеспечения безопасности земляных работ в котлованах, на откосах и склонах. Осмотр котлованов и траншей. Осмотр мест прохода людей через траншей и котлованы.

4.1.3 Действия работника перед началом выполнения земляных работ

Порядок согласования разрешения на производство земляных работ. Организация проведения земляных работ в зоне подземных коммуникаций. Порядок проведения инструктажа, оформление выдачи наряда-допуска, меры безопасности при производстве земляных работ. Порядок установки защитных ограждений в местах разработки грунта в дневное и ночное время. Порядок разработки траншей (котлованов) ручным способом и при помощи механизмов, в мерзлых грунтах, для различных видов грунта.

Меры безопасности при разработке выемок с вертикальными стенками без креплений и выемок с откосами. Размещение грунта, извлеченного из траншеи (котлована).

Технические мероприятия, направленные на безопасное проведение земляных работ.

Установка креплений в местах выработки грунта. Установка машин и механизмов в местах разработки грунта. Размещение инструмента, приспособлений и материалов при производстве работ.

Организация работы непосредственно в траншее (котловане), установка креплений, подача инструмента, приспособлений и тяжелых грузов.

Действия работника перед началом выполнения земляных работ при установке опор вблизи места прохождения силовых кабелей, трубопроводов и других подземных коммуникаций.

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

4.1.5. Требования к поведению работника во время работы.

Требования к выполнению работниками всех операций в соответствии с производственными инструкциями, технической и технологической документацией и 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.

4.1.6. Общие требования охраны труда, предъявляемые к выполнению работ (осуществлению производственных процессов)

Требования безопасности перед началом подъема опор.

Порядок действий при обнаружении не отмеченных на планах коммуникаций кабелей, трубопроводов, подземных сооружений, а также боеприпасов земляные.

Запрещение проведения земляных работ машинами на расстоянии менее 1 м, а механизмов ударного действия - менее 5 м от трассы кабеля, если эти работы не связаны с раскопкой кабеля.

Применение земляных машин, отбойных молотков, ломов и кирок для рыхления грунта над кабелем

Контрольное вскрытие линии под надзором персонала организации - владельца КЛ.

Порядок выполнения работ в зимнее время.

Порядок ограждений мест работ по рытью котлованов, траншей или ям.

Требования безопасности при рытье траншей в слабом или влажном грунте.

Размещение грунта, извлеченного из котлована или траншеи.

Разработка мерзлого грунта (кроме сыпучего).

Крепление котлованов и траншей глубиной до 3 м.

Перемещение, установка и работы строительных машин и автотранспорта, размещение



лебедок, оборудования, материалов вблизи выемок (котлованов, траншей, канав) с неукрепленными откосами.

Проверка исправности стрел и надежность их установки.

Запрещение во время подъема опоры работникам находиться непосредственно под опорой, действующими тросами или в котловане, а также в районе возможного падения опоры или стрелы. Раскатка проводов и тросов.

Требования безопасности при погрузке, перевозке и выгрузке барабанов с проводами и тросами.

Требования безопасности при эксплуатации воздушных линий электропередачи (ВЛ).

Требования безопасности при сооружении, техническом перевооружении, реконструкции и модернизации ВЛ.

Требования охраны труда, предъявляемые к работе по установке опор.

Требования охраны труда при работе по установке опор.

Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Требования охраны труда при хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.2. Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений

Виды ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

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

Требования охраны труда, предъявляемые к ремонтным, монтажным и демонтажным работам.

Требования охраны труда при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования.

Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Требования охраны труда при хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов. Классификация пожароопасных материалов.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.3. Безопасные методы и приемы выполнения работ при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (включая технологическое оборудование)

Требования охраны труда, предъявляемые к монтажу оборудования (включая технологическое оборудование).

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



Требования охраны труда при монтаже оборудования (включая технологическое оборудование).

Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте оборудования (включая технологическое оборудование).

Требования охраны труда при размещении технологического оборудования (включая технологическое оборудование).

Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении оборудования (включая технологическое оборудование), комплектующих изделий и расходных материалов.

Требования охраны труда при хранении оборудования (включая технологическое оборудование), комплектующих изделий и расходных материалов.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.4. Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте

4.4.1. Требования к работникам при работе на высоте

Требования к работникам при работе на высоте. Условия и порядок допуска работников к работам на высоте. Обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ на высоте. Стажировка работников.

4.4.2. Применение систем обеспечения безопасности работ на высоте. Осмотр СИЗ до и после использования

Системы обеспечения безопасности работ на высоте: область применения, назначение и виды. Требования правил к системам обеспечения безопасности работ на высоте.

Сроки использования СИЗ. Порядок обеспечения работников средствами защиты. Осмотр СИЗ до и после использования. Осмотр анкерных устройств. Осмотр привязей. Осмотр соединителей. Осмотр амортизаторов. Осмотр стропов и канатов. Осмотр средств защиты от падения втягивающего типа. Осмотр устройств, перемещаемых по вертикальным гибким и жёстким анкерным линиям. Осмотр горизонтальных анкерных линий. Осмотр треног. Осмотр лазов.

4.4.3. Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску

Комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском. Обязанности работника — члена бригады.

Условия труда на рабочем месте. Зоны повышенной опасности. Сигнальные, защитные и страховочные ограждения. Знаки безопасности. Обязанности и действия при аварии, пожаре. Схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Основные требования производственной санитарии и личной гигиены.

Характеристика рисков, связанных с возможным падением работника с высоты. Организация и содержание рабочих мест.

4.4.4. Безопасные приёмы и методы при производстве специальных работ на высоте

4.4.4.1. Перемещение по конструкциям и высотным объектам. Работы на антенно-мачтовых сооружениях

Обеспечение безопасности работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам. Анкерные устройства. Жёсткие и гибкие анкерные линии. Требования безопасности при перемещении с использованием жёстких и гибких анкерных линий.

Система канатного доступа. Выполнение работ с использованием систем канатного доступа на высоте.

Требования к работникам. Использующим системы канатного доступа для достижения рабочего места на высоте.



Особенности выполнения работ на антенно-мачтовых сооружениях

4.4.4.2. Работа с использованием средств подмащивания. Применение когтей лазов.

Применение оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации

Обеспечение безопасности работ, выполняемых на лесах, подмостях, в люльках. Требования охраны труда к применению лестниц, площадок, трапов. Когти и лазы: назначение, срок службы, обслуживание и периодические проверки. Требования по охране труда к применению оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации.

4.4.4.3. Монтаж и демонтаж конструкций на высоте. Выполнение кровельных и других работ на крышах зданий. Выполнение работ на дымовых трубах

Обеспечение безопасности работ при монтаже сборно-панельных, крупнопанельных и многоэтажных конструкций, подъёме несущих конструкций, демонтаже конструкций на высоте.

Обеспечение безопасности работ при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий. Дополнительные опасные и вредные производственные факторы при выполнении работ на дымовых трубах.

Обеспечение безопасности работ при выполнении работ на дымовых трубах.

4.4.4.4. Производство строительных работ на высоте. Работы в ограниченном пространстве

Обеспечение безопасности работ при выполнении бетонных работ (установке арматуры, закладных деталей, опалубки, заливке бетона, разборке опалубки и других работах, выполняемых при возведении монолитных железобетонных конструкций на высоте).

Обеспечение безопасности работ при производстве каменных, стекольных и других строительных работ.

Виды работ на высоте в ограниченном пространстве. Опасные и вредные производственные факторы при работах на высоте в ограниченном пространстве. Обеспечение безопасности работ при работах на высоте в ограниченном пространстве.

4.4.5 Основы техники спасения и эвакуации

Назначение и содержание плана эвакуации и спасения. Способы информирования работников, выполняющих работы на высоте, о возникновении аварийной ситуации. Системы спасения и эвакуации. Методы и приёмы обеспечения безопасности работников при выполнении работ по спасению и эвакуации в соответствии с Правилами.

Практическое занятие.

Показ установленных анкерных устройств с объяснением области их применения, направления прилагаемых нагрузок.

Показ примеров объединения нескольких анкерных устройств в единое соединение с помощью анкерных петель (двух устройств с помощью петель одинаковой длины, двух устройств с помощью одной длиной петли, с помощью стропов регулируемой длины, локальная петля, компенсационная петля и т.п.) и объяснение области их применения, направления прилагаемых нагрузок.

Показ способов объединения анкерных точек в единое соединение без помощи петель.

Способы одевания разных видов привязей.

Тема 4.5. Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ

Причины возникновения пожаров, меры предупреждения.

Порядок содержания территории, зданий и помещений, в том числе эвакуационных путей.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, производстве пожароопасных работ.

Система предотвращения пожара и противопожарной защиты при проведении пожароопасных работ организационно-техническими мероприятиями.

Технические средства и методы обеспечения пожаровзрывобезопасности (например, предотвращение образования пожаро- и взрывоопасной среды, исключение образования



источников зажигания и инициирования взрыва, предупредительная сигнализация, система пожаротушения, аварийная вентиляция, герметические оболочки, аварийный слив горючих жидкостей и стравливание горючих газов, размещение производственного оборудования или его отдельных частей в специальных помещениях) согласно стандартов, технических условий и эксплуатационных документов на производственное оборудование конкретных групп, видов, моделей (марок).

Технические средства и способы обеспечения электробезопасности (например, ограждение, заземление, зануление, изоляция токоведущих частей, защитное отключение и др.) согласно стандартов, технических условий на производственное оборудование конкретных групп, видов, моделей (марок) с учетом условий эксплуатации характеристик источников электрической энергии.

Порядок и нормы хранения и транспортировки взрывопожароопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов.

Места курения, применения открытого огня и проведения огневых работ.

Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды.

Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв.

Обязанности и действия работников при пожаре.

Требования пожарной безопасности во время работ с использованием открытого огня.

Требования пожарной безопасности во время резки металла.

Требования пожарной безопасности во время электросварки.

Требования пожарной безопасности во время газосварки.

Требования пожарной безопасности во время лакокрасочных работ.

Требования пожарной безопасности при работе с клеями, мастиками, битумами, полимерными и другими горючими материалами.

Требования пожарной безопасности при паяльных работах.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.6. Безопасные методы и приемы выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП)

4.6.1. Требования безопасности при подготовке ОЗП к проведению работ.

Требования охраны труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах. Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП. Требования охраны труда при подготовке ОЗП к проведению работ. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ. Измерение параметров рабочей среды ОЗП. Оценка параметров рабочей среды ОЗП перед началом работ. Средства индивидуальной защиты для работника, в функции которого входит оценка параметров среды ОЗП. Газоанализаторы и газосигнализаторы.

4.6.2. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ.

Проведение работ в ОЗП по наряду-допуску. Абсолютная блокировка. Индивидуальные и коллективные средства газового контроля. Требования к стационарным и мобильным системам газового контроля.

4.6.3. Выполнение работ в ОЗП с негазоопасной средой.

Изолирующие и фильтрующие самоспасатели. Индивидуальные средства газового анализа, особенности их использования.

4.6.4. Выполнение работ в ОЗП с газоопасной средой.



Средства индивидуальной защиты при выполнении работ ОЗП с газоопасной средой. Особенности выполнения работ в условиях аварийной ситуации.

4.6.5. Выполнение работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой.

Индивидуальные и коллективные средства газового анализа при выполнении работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой. Требования к электрооборудованию. Средства индивидуальной защиты при выполнении работ ОЗП с взрывопожароопасной средой.

Меры безопасности при эксплуатации оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ОЗП. Меры безопасности при эксплуатации оборудования для осуществления связи между членами бригады и с наблюдающим. Требования охраны труда при подготовке мер по ликвидации аварий в ОЗП. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП. Сигнальные знаки, сигналы. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную. Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работ в ОЗП.

4.6.6. Требования охраны труда при осуществлении отдельных производственных процессов.

Требования охраны труда при выполнении работ по очистке ОЗП (удаление нефтешлаба, твёрдого осадка и пород). Требования охраны труда при эксплуатации очистных сооружений на объектах хранения, транспортирования и реализации нефтепродуктов. Требования охраны труда при выполнении в ОЗП сварочных работ. Требования охраны труда при выполнении работ на объектах водоснабжения и канализации. Требования охраны труда при выполнении в ОЗП окрасочных работ и работ при проведении послесборочной герметизации авиационной техники.

4.6.7. Эвакуационные и спасательные работы

Подготовка мер по ликвидации аварий в ОЗП. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП. Наблюдающий и его обязанности.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.7. Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе: – окрасочные работы; – электросварочные и газосварочные работы

4.7.1. Виды и порядок проведения строительных работ. Пожарная опасность веществ и материалов

Виды строительных работ. Классификация пожароопасных материалов.

Меры безопасности при проведении пожароопасных работ.

4.7.2. Причины возникновения пожаров, меры предупреждения

Основные причины возникновения пожаров в организации.

Мероприятия по предупреждению пожаров.

4.7.3. Особенности пожарной опасности при ведении строительных работ во взрывопожароопасных объектах и установках

Организационные мероприятия при проведении пожароопасных работ.

Технические мероприятия при проведении пожароопасных работ.

4.7.4. Безопасные приёмы и методы при проведении строительных работ

Допуск работника к выполнению строительных работ.

Общие требования охраны труда при осуществлении производственных процессов и выполнении работ.

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

Требования безопасности, предъявляемые к сварочным постам. Требования безопасности, предъявляемые к сварочным (наплавочным) материалам. Меры безопасности при эксплуатации сварочного и вспомогательного оборудования.

Безопасность труда при выполнении работ по сварке (наплавке, резке) конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов, полимерных материалов).

Требования безопасности при выполнении ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов). Меры безопасности при выполнении сварочных процессов вручную (сварка дуговая плавящимся электродом; сварка (дуговая) гравитационная покрытым электродом; резка воздушно-дуговая; резка кислородно-дуговая). Меры безопасности при выполнении сварки ручной дуговой ванной покрытым электродом. Меры безопасности при выполнении ручной дуговой резки и строжки металлов.

Меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

Безопасность труда при выполнении окрасочных работ.

Меры безопасности при очистке поверхностей и предохранении от набрызгов краски. Меры безопасности при обработке поверхностей различными средствами и составами. Меры безопасности при приготовлении и нанесении на поверхности клеевых составов. Меры безопасности при шпатлевании поверхностей вручную и механизированным способом. Меры безопасности при окрашивании поверхностей вручную и механизированным способом.

Меры безопасности при оклеивании поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями. Меры безопасности при художественной отделке поверхностей. Меры безопасности при ремонте окрашенных или оклеенных обоями поверхностей.

Требования безопасности при выполнении окрасочных работ на высоте. Меры безопасности при эксплуатации оборудования для выполнения окрасочных работ. Меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

4.7.5. Аварийные ситуации на объектах

Порядок действий владельцев объектов при возникновении аварийных ситуаций.

Правила расследования причин аварийных ситуаций.

Противоаварийные мероприятия и контроль за их выполнением.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.8. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ

Требования безопасности работ, связанных с опасностью воздействия



сильнодействующих и ядовитых веществ.

Требования к спецодежде, спецобуви и СИЗ, способы применения.

Проверка исправности оборудования, инструмента, приспособлений, блокировок, заземления и других средств защиты.

Подготовка рабочего места к работе.

Допуск работника к выполнению работ с опасными химическими веществами.

Общие требования безопасности при работе с опасными химическими веществами.

Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работы. Требования охраны труда, обязательные к выполнению работником при работе с опасными химическими веществами, до начала работы, во время работы, после работы.

Опасные химические вещества (факторы риска для организма человека, меры предосторожности, классификация веществ, паспорт безопасности химической продукции).

1. Требования безопасности при обращении с токсическими веществами:

- общетоксические, действующие на центральную нервную систему, кровь и кроветворные органы (сероводород, ароматические углеводороды, оксид углерода и др.);

- раздражающие, вызывающие раздражение слизистых оболочек глаз, носа и гортани и действующие на кожные покровы (пары щелочей и кислот, оксиды азота и аммиака, серный и сернистый ангидрид и др.);

- sensibilizing substances, после относительно непродолжительного воздействия на организм вызывают повышенную чувствительность к этому веществу. Последующие воздействия даже незначительных количеств этого вещества приводят к быстро развивающейся реакции, вызывающей кожные заболевания, астматические явления, болезнь крови (ртуть, альдегиды, ароматические нитро-, нитрозо- и аминсоединения и др.);

- канцерогенные, приводящие к развитию злокачественных раковых опухолей (продукты перегонки нефти, деготь, бензидин, сажи и др.);

- мутагенные, вызывающие нарушения наследственного аппарата человека, отражающиеся на его потомстве (соединения ртути и свинца, оксид этилена и др.).

Классификация опасности веществ.

2. Требования безопасности при обращении с агрессивными и пожароопасными веществами.

3. Требования безопасности при обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

4. Требования безопасности при обращении с этилированным бензином.

5. Требования безопасности при обращении с веществами, реагирующими с водой.

6. Требования безопасности при обращении с самовозгорающимися веществами.

7. Требования безопасности при обращении с неорганическими кислотами, щелочами и другими едкими веществами.

8. Требования безопасности при обращении со смазочно-охлаждающими жидкостями и технологическими смазками.

9. Требования безопасности при обращении с бензолом, антифризом, тормозной жидкостью.

10. Требования безопасности при обращении с ртутью и ее соединениями.

11. Требования безопасности при транспортировании (перемещении) химических веществ.

12. Требования безопасности при хранении химических веществ.

13. Требования безопасности при выполнении работ в химической лаборатории и при эксплуатации лабораторного оборудования, инструментария, лабораторной посуды. Меры безопасности при пользовании контрольно-измерительными приборами.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение



заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.9. Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ

Виды газоопасных работ.

Меры по сокращению количества газоопасных работ и повышению уровня их безопасности посредством внедрения механизированных и (или) автоматизированных способов их проведения.

Выбор методов и средств очистки технологического оборудования и коммуникаций от используемых и образующихся пожаровзрывоопасных и химически опасных веществ, а также средств отключения и останова отдельных узлов и аппаратов для подготовки технологического оборудования к ремонтным работам.

Степени опасности газоопасных работ.

Работы по локализации и ликвидации последствий аварий.

Перечень газоопасных работ.

Системы обеспечения безопасности при выполнении газоопасных работ: область применения, назначение и виды.

Требования охраны труда, предъявляемые к выполнению газоопасных работ.

Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования.

Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Требования охраны труда, предъявляемые к выполнению газоопасных работ, выполняемых на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа.

Требования охраны труда при хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Назначение и содержание плана эвакуации и спасения. Способы информирования работников, выполняющих работы на высоте, о возникновении аварийной ситуации. Системы спасения и эвакуации. Методы и приёмы обеспечения безопасности работников при выполнении работ по спасению и эвакуации.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, использования приборов контроля и исправности газозащитных средств, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.10. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ

4.10.1. Виды и порядок проведения огневых работ. Пожарная опасность веществ и материалов

Виды огневых работ. Классификация пожароопасных материалов.

Меры безопасности при проведении огневых работ.

4.10.2. Причины возникновения пожаров, меры предупреждения

Основные причины возникновения пожаров в организации.

4.10.3. Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ во взрывопожароопасных объектах и установках

Организационные мероприятия при проведении огневых работ.

Технические мероприятия при проведении огневых работ.



4.10.4. Безопасные приёмы и методы при проведении огневых работ

Требования безопасности при проведении огневого разогрева битума.

Требования безопасности при проведении бензино- и керосинорезательных работ.

Требования безопасности при проведении работ с паяльной лампой.

Требования безопасности при проведении резке металла механизированным инструментом с образованием искр.

Требования безопасности при проведении огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.

Требования безопасности при проведении кровельных работ газопламенным способом.

Требования безопасности при проведении временных огневых работ, связанных с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.

Требования безопасности при проведении огневых работ на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации.

Допуск работника к выполнению огневых работ.

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

Требования безопасности, предъявляемые к местам проведения огневых работ.

Требования безопасности, предъявляемые к горючим материалам. Меры безопасности при эксплуатации оборудования. Правила эксплуатации газовых баллонов. Правила обслуживания переносных газогенераторов.

Безопасность труда при выполнении работ по сварке (наплавке, резке) конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов, полимерных материалов).

Меры безопасности при выполнении процессов вручную.

Меры безопасности при выполнении ручной дуговой резки и строжки металлов.

Действия, которые запрещены работнику при выполнении огневых работ.

Меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями.

Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

4.10.5. Аварийные ситуации на объектах

Порядок действий владельцев объектов при возникновении аварийных ситуаций.

Правила расследования причин аварийных ситуаций.

Противоаварийные мероприятия и контроль за их выполнением.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.11. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений

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

Обязанности работника при обвязке и зацепке грузов. Обязанности работника при подъеме и перемещении груза. Обязанности работника при опускании груза. Организация рабочего места работника.

Меры безопасности при строповке, подъеме и перемещении сыпучих и кусковых грузов.

Меры безопасности при зацепке (отцепке) строительных деталей и конструкций.

Основные характеристики ПС (грузоподъемность, вылет). Автомобильные краны и их особенности. Основные особенности кранов-манипуляторов. Приборы безопасности, устанавливаемые на автомобильных кранах. Техническая характеристика автомобильных кранов.



Меры безопасности при подъеме, перемещении и установке технологического оборудования (аппаратов, колонн и др.).

Правила установки ПС вблизи сооружений, откосов, котлованов.

Складирование грузов. Правила подъема и перемещения длинномерных грузов.

Назначение и порядок применения знаковой сигнализации при перемещении грузов ПС.

Порядок назначения сигнальщика при работе ПС.

Меры безопасности при строповке грузов в стесненных условиях (вблизи стен, колонн, станков и т. п.). Меры безопасности при строповке (расстроповке) грузов.

Съемные грузозахватные приспособления (стропы, траверсы, захваты и зажимы). Порядок осмотра канатных и цепных стропов и нормы их браковки. Нормы браковки стальных канатов по числу обрывов проволок. Требования к канатным стропам. Подбор стропов для подъема грузов.

Осмотр промышленной тары перед применением. Нормы наполнения тары мелкоштучными грузами.

Основные конструктивные элементы съемных грузозахватных приспособлений (коуши, крюки, карабины и т. д.). Съемные грузозахватные приспособления. Маркировка и осмотры. Назначение маркировки съемных грузозахватных приспособлений и тары. Осмотр съемных грузозахватных приспособлений. Подбор грузозахватного приспособления в зависимости от массы поднимаемого груза кранами. Подбор канатного или цепного стропа для перемещения грузов.

Правила подъема и перемещения грузов двумя ПС. Проект производства работ ПС.

Правила подъема и перемещения изделий, заготовок, продукции на поддонах. Технологическая карта на погрузочно-разгрузочные работы.

Ограждение опасной зоны при производстве работ ПС, габариты штабелей, проходов и проездов между штабелями при складировании грузов.

Перемещение грузов, складирование грузов на открытых площадках.

Требования безопасности при выполнении работ с применением грузоподъемных механизмов.

Организация безопасного производства работ с применением ПС (ППР и ТК). Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ). Общие требования к организации безопасного рабочего места. Требования к безопасному содержанию рабочего места. Допуск работников к выполнению работ с применением ПС. Ответственные за осуществление производственного контроля при эксплуатации ПС, за содержание ПС в работоспособном состоянии, за безопасное производство работ с применением ПС.

Требования охраны труда при подготовке ПС к работе. Порядок хранения и передачи ключ-марки. Технологические карты на погрузочно-разгрузочные работы и технологические карты складирования грузов. Требования безопасности, предъявляемые к аппаратуре системы управления ПС. Требования безопасности, предъявляемые к грузозахватным приспособлениям и таре. Требования безопасности, предъявляемые к металлоконструкциям, устройствам, механизмам и приборам ПС. Требования безопасности, предъявляемые к крановым путям, троллеям. Требования охраны труда при выполнении ежесменного технического обслуживания ПС. Требования охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями.

Общие требования охраны труда при осуществлении производственных процессов и выполнении работ с применением ПС. Требования охраны труда при управлении ПС.

Осуществление контроля технического состояния ПС во время работы. Признаки неисправностей механизмов и приборов ПС, возникающих в процессе работы. Осуществление контроля отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия ПС. Границы опасной зоны при работе ПС.

Требования охраны труда при проведении монтажных и погрузочно-разгрузочных работ с применением ПС. Требования охраны труда при производстве работ в охранной зоне



воздушной линии электропередачи или в пределах разрывов. Работы, выполняемые с оформлением наряда-допуска. Требования охраны труда при перемещении груза ПС. Виды грузов и способы их строповки.

Система знаковой и звуковой сигнализации при выполнении работ. Требования безопасности, предъявляемые к процессу подъема и транспортировки людей с применением ПС. Требования безопасности, предъявляемые к подъемникам (вышкам), люлькам (кабинам). Требования охраны труда при перемещении людей в люльке (кабине). Требования охраны труда при выполнении работ в люльке (кабине).

Работы на высоте. Действия, которые запрещены в процессе выполнения работ с применением ПС. Условия, при которых запрещена работа с применением ПС. Порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при обслуживании ПС.

Требования безопасности при регулярном обслуживании и инспектировании: при проверке состояния механизмов, тросов, грузовых устройств, систем управления и тормозов. Выявление при инспектировании потенциальные проблемы и дефекты, которые могут привести к авариям или несчастным случаям.

Требования безопасности при обслуживании и ремонте подъемных сооружений.

Использование систем безопасности и аварийных устройств:

- системы предотвращения перегрузки, основанные на датчиках веса, натяжения тросов или других параметрах;
- системы ограничения скорости, которые контролируют скорость подъемного сооружения, предотвращая его излишне быстрое или резкое движение;
- системы аварийного торможения, предназначенные для немедленного останова подъемного сооружения в случае чрезвычайных ситуаций или аварийных ситуаций.

Применение сигнализации и коммуникационных систем. Использование звуковых сигналов, световых индикаторов, радиосвязи или других средств коммуникации для передачи инструкций и сигнализации опасностей. Постоянная связь работников, находящихся на земле, с оператором подъемного сооружения.

Планирование и организация работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Определение безопасных рабочих зон, установка необходимых ограждений и предупредительных знаков, а также учет особых условий и требований, связанных с конкретным типом подъемного сооружения. Учет при планировании работ таких факторов как погодные условия, наличие препятствий или узких проходов, наличие электрических проводов или других опасностей. Необходимость предварительной проверки места работы на наличие подземных трубопроводов или кабелей, чтобы избежать их повреждения.

Координация между различными работниками и командами.

Соблюдение техники грузоподъема и закрепления груза. Использование соответствующих средства для безопасного подъема и перемещения груза, включающих правильное распределение груза, использование адекватной крепежной системы и обеспечение равномерного распределения нагрузки на подъемное сооружение.

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.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.



эксплуатацией тепловых энергоустановок

4.12.1. Общие требования безопасности при эксплуатации тепловых энергоустановок.

Требования безопасности при содержании тепловых энергоустановок в исправном и безопасном состоянии.

Требования безопасности при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок.

Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок.

Требования безопасности при монтаже и демонтаже тепловых энергоустановок.

Манометры на тепловых энергоустановках.

Меры безопасности при определении наличия газа в помещении газоанализаторами.

Правила использования газоанализатора. Меры безопасности при проветривании помещения.

Установка предупредительных знаков и настенных указателей. Требования безопасности при выполнении работы в загазованной среде.

Требования безопасности при проведении газоопасных работ.

Меры пожаровзрывобезопасности при эксплуатации тепловых энергоустановок.

Требования безопасности при обслуживании арматуры и иных элементов тепловых энергоустановок, расположенных на высоте.

4.12.2. Аварийные ситуации на объектах

Порядок действий владельцев теплоснабжающих объектов при возникновении аварийных ситуаций.

Правила расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении.

Противоаварийные мероприятия и контроль за их выполнением.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.13. Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках

4.13.1. Требования к работникам при работе в действующих электроустановках

Требования к работникам при работе в действующих электроустановках. Условия и порядок допуска работников к работам в действующих электроустановках. Обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в действующих электроустановках. Стажировка работников.

4.13.2. Применение систем обеспечения безопасности работ в действующих электроустановках. Осмотр СИЗ до и после использования

Системы обеспечения безопасности работ в действующих электроустановках: область применения, назначение и виды. Требования правил к системам обеспечения безопасности работ в действующих электроустановках.

Сроки использования СИЗ. Порядок обеспечения работников средствами защиты. Осмотр СИЗ до и после использования. Осмотр диэлектрических СИЗ.

4.13.3. Безопасность труда при выполнении работ в электроустановках

Организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках.

Организация работ в электроустановках с оформлением наряда-допуска.

Организация работ в электроустановках по распоряжению.

Охрана труда при организации работ в электроустановках, выполняемых по перечню работ в порядке текущей эксплуатации.

Охрана труда при оперативном обслуживании и осмотрах электроустановок.

4.13.4. Требования безопасности при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ в электроустановках

Требования безопасности при выполнении работ со снятием напряжения.



Требования безопасности при выполнении работ под напряжением на токоведущих частях электроустановки.

Требования безопасности при выполнении работ под напряжением в электроустановках до 1000 В.

Требования безопасности при выполнении работ под напряжением в электроустановках выше 1000 В.

Требования безопасности при работе с переносным электроинструментом и светильниками, ручными электрическими машинами, разделительными трансформаторами.

Требования безопасности при выполнении работ в электроустановках с применением автомобилей, подъемных сооружений и механизмов, лестниц.

Действия, которые запрещены работнику при работе в электроустановках.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.14. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением

4.14.1. Общие требования охраны труда, предъявляемые к выполнению работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением.

Требования охраны труда, предъявляемые к выполнению работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением.

Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования.

Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

Требования охраны труда при хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов.

4.14.2. Основы техники спасения и эвакуации

Назначение и содержание плана эвакуации и спасения. Способы информирования работников, выполняющих работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением, о возникновении аварийной ситуации. Системы спасения и эвакуации. Методы и приемы обеспечения безопасности работников при выполнении работ по спасению и эвакуации.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.15. Безопасные методы и приемы обращения с животными

Виды работ по обращению с животными.

Классификация пожароопасных материалов.

Меры безопасности при обращении с животными.

Организационные мероприятия при обращении с животными.

Технические мероприятия при обращении с животными.

Требования безопасности при выполнении работ по уходу, кормлению, поению, осмотру животных.

Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию по уходу за животными.

Правила обращения с животными. Правила обращения с агрессивными животными,

Меры предосторожности при выполнении работ по уходу за животными в групповом станке или секции.



Меры безопасности при уборке навоза из стойла, при очистке от остатков корма кормушек.

Меры предосторожности по уходу за животными при привязном содержании.

Меры предосторожности по уходу за животными при пастбищном содержании.

Требования безопасности при выполнении технологических операций по содержанию животных.

Меры предосторожности при приготовлении моющих и дезинфицирующих растворов.

Безопасность труда при пользовании средствами по уходу за животными и другими препаратами.

Меры предосторожности при приготовлении кормов и кормовых смесей.

Требования безопасности при погрузке, передвижении и выгрузке животных.

Требования безопасности при размещении животных в транспортном средстве.

Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.16. Безопасные методы и приемы при выполнении водолазных работ

4.16.1. Порядок назначения лиц ответственных за допуск и проведение при выполнении водолазных работ

Назначение ответственного руководителя и исполнителя.

Права и обязанности ответственных руководителя и исполнителя.

4.16.2. Применение систем обеспечения безопасности при выполнении водолазных работ

Системы обеспечения безопасности при выполнении водолазных работ: область применения, назначение и виды. Требования правил к системам обеспечения безопасности при выполнении водолазных работ.

4.16.3. Требования безопасности при производстве работ

Устройство, правила проведения рабочей проверки, эксплуатации и технического обслуживания водолазной барокамеры.

Устройство, технические характеристики и правила эксплуатации и технического обслуживания компрессорных установок и средств подачи воздуха водолазам.

Устройство и принципы работы средств подводной проводной и беспроводной связи.

Правила использования радиостанций наземной связи, применяемых при производстве работ.

Правила ведения радиообмена.

Правила эксплуатации и обслуживания средств подводного освещения.

Принципы работы и обслуживания средств подводной фото- и видеосъемки.

Основные неисправности водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков и способы их устранения.

Устройство различных типов водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазного спуска, их технические характеристики и порядок эксплуатации.

Порядок проведения рабочей проверки водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазного спуска.

Требования безопасности при эксплуатации и обслуживании водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазного спуска.

Требования безопасности при эксплуатации и обслуживании водолазных барокамер и компрессорных установок для подачи воздуха водолазам.

Требования безопасности при эксплуатации средств связи и аппаратуры подводной фото-



и видеосъемки.

Требования безопасности при устранении мелких неисправностей водолазного снаряжения и средств обеспечения водолазных спусков.

Требования безопасности при подготовке к водолазному спуску.

Требования безопасности при спуске водолаза под воду.

Требования безопасности при пребывании на грунте.

Требования безопасности при подъеме на поверхность и проведение декомпрессии.

Устройство, правила эксплуатации и обслуживания грузоподъемных устройств и механизмов.

Общие требования к организации и проведению водолазных спусков

Требования охраны труда и меры безопасности при проведении водолазных спусков и работ.

Обязанности обеспечивающего, страхующего и работающего водолаза.

Основы медицинского обеспечения водолазных спусков.

Виды водолазных заболеваний, их профилактика и правила оказания первой помощи.

Порядок действий при возникновении нештатной ситуации под водой и способы оказания помощи аварийному водолазу.

Технология и способы выполнения поставленной задачи под водой.

Принципы расчета режима декомпрессии при подъеме на поверхность.

Физические и физиологические особенности водолазных спусков.

Правила применения таблиц декомпрессии.

Требования режима труда и отдыха водолазов.

4.16.4. Охрана труда при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ

Требования безопасности при выполнении при выполнении водолазных работ.

Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения при выполнении водолажных работ.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.17. Безопасные методы и приемы работ по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов

4.17.1. Виды и порядок проведения работ по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов. Пожарная опасность веществ и материалов

Виды работ по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов.

Классификация пожароопасных материалов.

Меры безопасности при проведении пожароопасных работ.

4.17.2. Причины возникновения пожаров, меры предупреждения

Основные причины возникновения пожаров в организации.

4.17.3. Особенности пожарной опасности при ведении работ по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов во взрывопожароопасных объектах и установках

Организационные мероприятия при проведении пожароопасных работ.



Технические мероприятия при проведении пожароопасных работ.

4.17.4. Безопасные приёмы и методы при поиске, идентификации, обезвреживании и уничтожению взрывоопасных предметов (ВОП)

Планирование задач по очистке местности от ВОП.

Организация выполнения задач по очистке местности от ВОП.

Поиск, обезвреживание, уничтожение ВОП.

Учет и отчетность задач, выполняемых подразделением.

Проведение разъяснительной работы среди населения.

Принципы организации очистки местности от ВОП.

Плановость работ по очистке местности от ВОП.

Оперативность реагирования на все случаи обнаружения ВОП.

Взаимодействие при выполнении задач по очистке местности от ВОП с органами власти, подразделениями и органами министерств и ведомств, организаций, в компетенцию которых входит проведение мероприятий по обеспечению безопасности населения при выполнении работ по очистке местности от ВОП.

Зона разминирования включает в себя.

Обезвреживание (уничтожение) ВОП.

Требования безопасности при выполнении работ по очистке местности от ВОП.

Общие требования охраны труда при осуществлении производственных процессов и выполнении работ.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.18. Безопасные методы и приемы работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог

Основные опасности, которые могут возникнуть при работе вблизи дороги, такие как наезд на работников, падение с высоты, поражение электрическим током и др.

Действия работника перед началом выполнения работ в непосредственной близости от полотна проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог.

Требования охраны труда при организации и выполнении производственных процессов.

Требования охраны труда к организации рабочих мест.

Требования охраны труда при производстве работ на электрифицированных участках железной дороги.

Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте устройств электроснабжения.

Требования охраны труда, предъявляемые к хранению и транспортированию материалов, деталей, узлов, запасных частей и отходов производства.

Требования по охране труда при техническом обслуживании и ремонте устройств сигнализации, централизации и блокировки.

Планирование и организация работ для уменьшения времени нахождения в опасных зонах.

Требования безопасности при нахождении на железнодорожных путях и в непосредственной близости от них во время работы.

Требования безопасности при проведении переговоров по личным мобильным телефонам в непосредственной близости от полотна проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог.

Требования безопасности при переходе через железнодорожные пути или дорогу.

Требования безопасности при переходе через пути.



Комплект организационно-технологической документации, регламентирующей порядок и условия проведения работ:

- схема производства дорожных работ с указанием участков проведения дорожных работ, направлений движения дорожных машин и транспортирования (перемещения) строительных материалов, мест установки технологического оборудования;
- перечень используемых дорожных машин и технологического оборудования;
- технологические регламенты (технологические карты, производственные инструкции, инструкции по охране труда) выполнения дорожных работ, содержащие требования охраны труда;
- схема расположения бытовых и вспомогательных помещений.

Меры для вывода работников из опасной зоны.

Требования безопасности при остановке и парковке транспортных средств.

Требования безопасности при пересечении проезжей части.

Требования безопасности при взаимодействии с другими участниками движения.

Требования охраны труда, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, участкам проведения работ).

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.19. Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы

Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы.

Комплекс мероприятий, предусмотренных при выполнении работ с нарядом-допуском.

Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов повышенной опасности.

Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов повышенной опасности.

Использование защитной экипировки. Требования надевать перчатки, сапоги и костюм защитного типа, который позволит защитить кожу и одежду от попадания патогенных микроорганизмов.

Использование специальных инструментов. Требования для работы на зараженных участках использовать отдельные инструменты, чтобы избежать переноса инфекции на другие участки.

Дезинфекция. Порядок проведения дезинфекции инструментов, одежды и обуви, чтобы избежать распространения инфекции.

Соблюдение гигиены. Порядок проведения гигиенических процедур, чтобы избежать попадания инфекции в организм.

Порядок проведения мониторинга участков с патогенным заражением, чтобы своевременно выявлять и устранять возможные проблемы.

Требования безопасности при производстве земляных работ на участках с возможным патогенным заражением почвы (свалки, скотомогильники, кладбища и тому подобное).

Требования безопасности при выполнении работ на участках с патогенным заражением почвы.

Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения работ на участках с



патогенным заражением почвы.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.20. Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях

Общие требования охраны труда при осуществлении производственных процессов и выполнении работ по эксплуатационно-техническому обслуживанию линейно-кабельных сооружений связи.

Меры безопасности при запуске двигателя пилы. Запрещение валки деревьев без подпила (подруба). Требования безопасности при спиливании деревьев и пней. Требования безопасности при валке деревьев, заготовке хвороста, дров и других сортиментов из мелкого леса и кустарника бензомоторными пилами различных типов. Меры предосторожности при спиливании гнилых или пораженных болезнью деревьев. Запрещение производить сквозной пропил дерева. Меры безопасности при выполнении подготовительных работ на прокладке трелевочных волоков, лесовозных усов к лесосекам, устройстве лесопогрузочных пунктов и верхних лесопромышленных складов.

Безопасность труда при выполнении комплекса работ на лесосеках по одиночной валке деревьев, обрезке сучьев, разметке, раскряжке хлыстов и окучиванию сортиментов.

Требования безопасности при валке леса с использованием гидроклиньев.

Запрещение работать на валке леса без валочных приспособлений.

Запрещение подпиливать дерево одним резом.

Действия работника при зажиме пильной цепи в резе.

Запрещение работнику во время работы: передавать управление пилой во время ее работы или смены; работать пилой с затупившимися зубьями пильной цепи; производить заправку, ремонт пилы, смену пильной цепи, ее натяжение, а также поворот редуктора пилы при работающем двигателе.

Запрещение групповой (батарейной) валки деревьев путем сбивания одного или нескольких подпиленных деревьев другим падающим деревом.

Запрещение оставлять подрубенное или недопиленное дерево после окончания работы.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.21. Безопасные методы и приемы работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности и разборке покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов

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

Безопасность труда при выполнении работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности на складе, погрузочно-разгрузочной площадке.

Общие требования безопасности при работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности и размещении грузов.



Требования безопасности при эксплуатации подъемных сооружений при выполнении работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности.

Требования безопасности при погрузке и разгрузке грузов даумя подъемными сооружениями. Строповка грузов.

Выбор способов производства работ.

Подготовка и организации мест производства работ.

Правильное размещение и укладка груза в местах производства работ и в транспортные средства.

Применение средств защиты работников.

Предотвращение или снижение до уровня допустимых норм воздействие на работников опасных и вредных производственных факторов.

Механизация погрузочно-разгрузочных работ;

Применения устройств и приспособлений, отвечающих требованиям безопасности.

Эксплуатации производственного оборудования в соответствии с нормативно-технической документацией и эксплуатационными документами.

Применения знаковой и других видов сигнализации при перемещении грузов.

Правильное размещение и укладка грузов в местах производства работ.

Соблюдение требований к охраным зонам линий электропередачи, узлам инженерных коммуникаций и энергоснабжения.

Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

Меры безопасности при производстве работ по перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности несколькими работниками.

Меры безопасности при работе с инструментом и приспособлениями.

Требования безопасности при работе с опасными грузами.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.22. Безопасные методы и приемы работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений

Понятие о радиоактивности.

Период полураспада радионуклидов. Закон радиоактивного распада.

Понятие об ионизирующих излучениях.

Радиация. Ионизирующее излучение.

Характеристика отдельных видов излучений.

Альфа-излучение. Бета-излучение. Нейтронное излучение. Электромагнитные излучения.

Рентгеновские излучения. Гамма-излучение. Взаимодействие радиоактивных излучений с веществом.

Взаимодействие заряженных частиц с веществом.

Электростатическое взаимодействие. Тяжелые заряженные частицы. Взаимодействие атомов деления с веществом. Взаимодействие нейтронов с веществом

Понятие о дозиметрии. Активность радионуклида. Единицы активности.

Контроль внутреннего облучения.

Приборы радиационного контроля. Классификация приборов радиационного контроля.

Стационарные системы радиационного контроля. Переносные приборы радиационного контроля.



Приборы индивидуального дозиметрического контроля.
Приборы лабораторного дозиметрического контроля.
Регламентирование облучения в условиях нормальной эксплуатации радиационноопасных объектов.

Регламентирование облучения при радиационной аварии.

Классификация радиационных объектов по потенциальной радиационной опасности.

Организация работ с источниками излучения.

Общие требования к обеспечению безопасности при подготовке к вводу в эксплуатацию радиационных источников. Требования к обеспечению безопасности при подготовке к вводу в эксплуатацию радиационных источников, в которых содержатся радиоактивные вещества.

Требования к обеспечению безопасности при подготовке к вводу в эксплуатацию радиационных источников, в которых содержатся закрытые радионуклидные источники.

Эксплуатация и техническое обслуживание радиационных источников.

Общие требования к обеспечению безопасности и техническому обслуживанию при эксплуатации радиационных источников. Требования к обеспечению безопасности при эксплуатации радиационных источников, в которых содержатся радиоактивные вещества.

Требования к обеспечению безопасности при эксплуатации радиационных источников, в которых содержатся закрытые радионуклидные источники.

Обращение с материалами и изделиями, загрязненными или содержащими техногенные радионуклиды.

Обращение с радиоактивными отходами. Радиационный контроль при работе с техногенными источниками излучения.

Методы и средства индивидуальной защиты и личной гигиены персонала.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, подбора СИЗ, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.23. Безопасные методы и приемы работ с ручным инструментом, в том числе с пиротехническим

Требования, предъявляемые к оборудованию рабочих мест. Требования безопасности, предъявляемые к верстакам, стеллажам, столам, шкафам, тумбочкам. Требования к размещению инструмента и приспособлений на рабочем месте. Меры безопасности при транспортировке инструмента и приспособлений. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную.

Обслуживание, ремонт, проверка, испытание и техническое освидетельствование инструмента и приспособлений. Ответственный за содержание инструмента в исправном состоянии. Обязанности работника при работе с ручным инструментом.

Требования охраны труда при работе с ручным инструментом.

Требования охраны труда при работе с электрифицированным ручным инструментом.

Требования охраны труда при работе с абразивным и эльборовым инструментом.

Требования охраны труда при работе с пневматическим инструментом.

Требования охраны труда при работе с инструментом с приводом от двигателя внутреннего сгорания.

Требования охраны труда при работе с гидравлическим инструментом.

Действия работника в случае обнаружения неисправностей инструмента и приспособлений в процессе работы. Действия, которые запрещены работнику во время выполнения работ с ручным инструментом.

Требования охраны труда при работе с ручным пиротехническим инструментом. Порядок



проведения работ с ручным пиротехническим инструментом. Осмотр пиротехнического инструмента перед началом работ. Проверка предохранительных устройств, их в исправного состояния, целостности поршня ручного пиротехнического инструмента, не заклинивания патронов. Опасная зона, куда могут вылетать дюбели и осколки материалов. Запрет демонтировать или заменять блокировочно-предохранительный механизм ручного пиротехнического инструмента. Запрет направлять ручной пиротехнический инструмент на себя или в сторону других лиц, даже если он не заряжен патроном. Запрет оставлять ручной пиротехнический инструмент и патроны к нему без надзора. Запрет передавать ручной пиротехнический инструмент и патроны к нему другим лицам. Запрет заряжать ручной пиротехнический инструмент до полной подготовки рабочего места. Запрет разряжать ручной пиротехнический инструмент сразу после спуска ударника, если выстрела не произошло ("осечка"). Запрет производить разборку и ремонт ручного пиротехнического инструмента. Требования безопасности при производстве выстрела. Обозначения точки забивки дюбеля.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

Тема 4.24. Безопасные методы и приемы работ в театрах

4.24.1. Виды и порядок проведения работ. Пожарная опасность веществ и материалов

Виды работ повышенной опасности в театре.

Классификация пожароопасных материалов.

Меры безопасности при выполнении работ в театрах.

4.24.2. Причины возникновения пожаров, меры предупреждения

Основные причины возникновения пожаров в организации.

Мероприятия направленные на предотвращение возникновения пожаров.

4.24.3. Особенности пожарной опасности

Организационные мероприятия при выполнении работ в театрах.

Технические мероприятия при выполнении работ в театрах.

4.24.5. Безопасные приёмы и методы при выполнении работ в театрах

Требования безопасности при эксплуатации подъемных сооружений.

Требования безопасности при перемещении тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности.

Требования безопасности при работе в помещениях в условиях отсутствия освещения или его недостаточности.

Требования безопасности при работе в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами в театрах.

Требования безопасности при выполнении работ, связанных с выступлением на сцене животных в театрах.

Требования безопасности при выполнении работ с применением производственных процессов оружейного реквизита, лазерных установок в театрах.

Требования безопасности при выполнении работ с использованием воды и других жидкостей в театрах.

Требования безопасности при выполнении работ в воздушных номерах.



4.24.6. Аварийные ситуации на объектах

Порядок действий работников при возникновении аварийных ситуаций.

Правила расследования причин аварийных ситуаций.

Противоаварийные мероприятия и контроль за их выполнением.

Практическое занятие.

Практикум по организации работ повышенной опасности. Разбор ситуаций по заданиям для тренировки распознавания вредных и опасных производственных факторов, возможных вариантов ведения работ и действий работника в предложенных условиях. Решение заданий на знание правил организации и проведения работ.

7. ОРГАНИЗАЦИОННО-КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Организация, оказывающая услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, должна обеспечить необходимые материально-технические условия (наличие специализированных технических средств обучения, программного обеспечения, специализированных демонстрационных средств и оборудования и т.п.) для реализации программы.

Выбор методов обучения с применением современных инновационных технологий и средств обучения, методов контроля и управления процессом определяется организацией, оказывающей услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, самостоятельно.

7.1. Учебно-методическое обеспечение программы

Для данной программы обучения сформированы комплекты законодательных актов, нормативно-правовых документов, иных необходимых материалов в электронном виде, комплекты материалов которых выдаются при необходимости слушателям на электронных носителях.

В учебном классе имеются комплекты плакатов по разным направлениям обучения, мультимедийные программы обучения на электронных носителях, обучающие фильмы, справочники и учебные пособия.

7.2. Программные средства

Для успешного освоения программы обучения слушатель использует следующие программные средства: MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, Adobe Acrobat, Internet.

7.3. Кадровое обеспечение

Наличие в штате по основному месту работы на условиях полной или частичной занятости не менее 2 специалистов, проводящих обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда, имеющих высшее образование, стаж работы в организации, оказывающей услуги обучения по охране труда, не менее одного года или опыт практической работы в области охраны труда не менее 5 лет в течение 10 лет.

7.4. Требования материально-технического обеспечения

Реализация программы предполагает наличие учебного класса.

Оборудование учебного класса:

- рабочие места обучающихся;
- столы;
- стулья;
- мусоросборники;
- вешалка;
- письменные принадлежности;
- аптечка первой помощи;



- стол преподавателя;
- информационный стенд.

Технические средства обучения:

- ноутбуки, компьютеры с соответствующим программным обеспечением;
- информационная доска;
- учебно-наглядные пособия;
- справочная литература (печатная, на цифровых носителях).

Теоретические занятия могут проходить в системе дистанционного обучения (СДО).

Для учебного процесса используются учебно-методические материалы, учебные пособия, презентации, тесты для самоконтроля.

Для организации электронного обучения организация, оказывающая услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, обеспечивает доступ обучающихся и работников организации, оказывающей услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, к учебно-методическому контенту, организованному в виртуальной обучающей среде.

Для обеспечения эффективного образовательного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий обучающимся необходимо следующее материально-техническое обеспечение: персональный компьютер с выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет», и программное обеспечение (пакет офисных приложений, веб-браузер).

Для успешного освоения программы обучения в электронной форме от обучающихся требуется навык использования персонального компьютера на уровне пользователя - основные приемы работы с текстом, файлами и папками в приложениях Windows, работа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (в том числе использование сервисов электронной почты).

7.5. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение программы обучения

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ;
3. Уголовный кодекс РФ от 13 июня 1996 г. N 63-ФЗ;
4. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. N 136-ФЗ;
5. Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
6. Налоговый кодекс Российской Федерации от 31 июля 1998 года N 146-ФЗ, 5 августа 2000 года N 117-ФЗ;
7. Гражданский кодекс Российской Федерации от 30 ноября 1994 года N 51-ФЗ, 26 января 1996 года N 14-ФЗ, 26 ноября 2001 года N 146-ФЗ, 18 декабря 2006 года N 230-ФЗ;
8. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 N 174-ФЗ;
9. Конституция Российской Федерации;
10. Федеральный закон "О специальной оценке условий труда" от 28.12.2013 N 426-ФЗ;
11. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения";
12. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании";
13. Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";
14. Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ;
15. Федеральный закон "Об экологической экспертизе" от 23.11.1995 N 174-ФЗ;
16. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности";
17. Федеральный закон от 24 июня 1998 г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления";
18. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности";



19. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
20. Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.1997 N 116-ФЗ;
21. Федеральный закон "О безопасности гидротехнических сооружений" от 21.07.1997 N 117-ФЗ;
22. Федеральный закон "О радиационной безопасности населения" от 09.01.1996 N 3-ФЗ;
23. Федеральный закон "Об использовании атомной энергии" от 21.11.1995 N 170-ФЗ;
24. Федеральный закон "О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности" от 12.01.1996 N 10-ФЗ;
25. Федеральный закон "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" от 24.07.1998 N 125-ФЗ;
26. Федеральный закон "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством" от 29.12.2006 N 255-ФЗ;
27. Федеральный закон "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации" от 24.11.1995 N 181-ФЗ;
28. Федеральный закон "О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов" от 21.12.2021 N 413-ФЗ;
29. Федеральный закон "О Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений" от 01.05.1999 N 92-ФЗ;
30. Федеральный закон "Об основах обязательного социального страхования" от 16.07.1999 N 165-ФЗ;
31. Федеральный закон "О трудовых пенсиях в Российской Федерации" от 17.12.2001 N 173-ФЗ;
32. Федеральный закон "О противодействии терроризму" от 06.03.2006 N 35-ФЗ;
33. Федеральный закон "О транспортной безопасности" от 09.02.2007 N 16-ФЗ;
34. Федеральный закон "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации" от 24.07.2007 N 209-ФЗ;
35. Федеральный закон "Об обязательных требованиях в Российской Федерации" от 31.07.2020 N 247-ФЗ;
36. Федеральный закон "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" от 31.07.2020 N 248-ФЗ;
37. Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений";
38. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ;
39. Федеральный закон "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля" от 26.12.2008 N 294-ФЗ;
40. Федеральный закон "Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации" от 29.11.2010 N 326-ФЗ;
41. Федеральный закон "О государственном пенсионном обеспечении в Российской Федерации" от 15.12.2001 N 166-ФЗ;
42. Федеральный закон "О накопительной пенсии" от 28.12.2013 N 424-ФЗ;
43. Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ;
44. Федеральный закон "О противодействии коррупции" от 25.12.2008 N 273-ФЗ;
45. Федеральный закон "Об обеспечении единства измерений" от 26.06.2008 N 102-ФЗ;
46. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» (утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011



№878);

47. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
48. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.12.2021 № 2334 "Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда";
49. Постановление Правительства РФ от 26 февраля 2022 г. № 255 "О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда";
50. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет";
51. Постановление Правительства Российской Федерации от 08.10.2021 № 1707 "О внесении изменений в Положение о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации";
52. Постановление Правительства РФ от 05.07.2022 № 1206 "О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников";
53. Постановление Правительства РФ от 15 мая 2006 г. N 286 "Об утверждении Положения об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний";
54. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
55. Постановление Правительства РФ от 18 сентября 2020 г. N 1485 "Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
56. Постановление Правительства РФ от 26.02.2022 N 255 "О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда" (вместе с "Правилами разработки, утверждения и изменения нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда");
57. Постановление Правительства РФ от 16.12.2021 N 2332 "О порядке допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда" (вместе с "Правилами допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда");
58. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.12.2021 № 2333 "О порядке аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования";
59. Постановление Правительства РФ от 03.04.2024 N 415 "О ежегодных основных удлиненных оплачиваемых отпусках";
60. Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2467 "Об утверждении перечня



нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации";

61. Постановление Правительства Российской Федерации от 14.03.2022 № 366 "Об утверждении Правил выполнения работодателем квоты для приема на работу инвалидов при оформлении трудовых отношений с инвалидом на любое рабочее место";

62. Постановление Правительства Российской Федерации от 01.07.2022 № 1192 "Об утверждении Правил взаимодействия информационной системы работодателя, позволяющей обеспечить подписание электронного документа в соответствии с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации, хранение электронного документа, а также фиксацию факта его получения сторонами трудовых отношений, и федеральной государственной информационной системы "Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)";

63. Постановление Правительства Российской Федерации от 02.06.2022 № 1014 "О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении";

64. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.05.2022 № 916 "Об утверждении перечня неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация самоходных машин и других видов техники";

65. Постановление Правительства РФ от 6 января 2015 г. N 10 "О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды";

66. Приказ Минтруда России от 22.04.2021 № 274н "Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда»;

67. Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению";

68. Приказ Минтруда России от 17.06.2021 N 406н "О форме и Порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда";

69. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 746н от 27 октября 2020 г. "Об утверждении Правил по охране труда в сельском хозяйстве";

70. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.06.2020 № 343н "Об утверждении Правил по охране труда в морских и речных портах";

71. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.12.2020 № 914н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах";

72. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11.2020 № 781н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента";

73. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11.2020 № 780н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в легкой промышленности";

74. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.12.2020 № 915н "Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов";



75. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.09.2020 № 644н "Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ";
76. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.11.2020 № 815н "Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества";
77. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.12.2020 № 858н "Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов";
78. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.09.2020 № 652н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта";
79. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11.2020 № 814н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта";
80. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.11.2020 № 776н "Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий";
81. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 № 884н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ";
82. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.12.2020 № 871н "Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте";
83. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2020 № 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов";
84. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 833н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования";
85. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 № 901н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве строительных материалов";
86. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями";
87. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 836н "Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте";
88. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 834н "Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации";
89. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.10.2020 № 721н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в метрополитене";
90. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.12.2020 № 875н "Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте";
91. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.12.2020 № 849н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ";
92. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 832н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ";
93. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 N 883н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте";
94. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых



- пространствах";
95. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.12.2020 № 859н "Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности";
96. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 № 887н "Об утверждении Правил по охране труда при обработке металлов";
97. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 № 881н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны";
98. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 № 882н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ";
99. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07.12.2020 № 866н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции";
100. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 № 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок";
101. Приказ Минтруда России № 279н от 29 апреля 2022 г. "О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 903н";
102. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.12.2020 № 924н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок";
103. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11.2020 № 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте";
104. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.12.2020 № 922н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолазных работ";
105. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.12.2020 № 872н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов";
106. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07.12.2020 № 867н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ на объектах связи";
107. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.12.2020 № 928н "Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях";
108. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2020 № 758н "Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве";
109. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.05.2021 № 313н "О внесении изменений в приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. № 512н "Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин";
110. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.09.2021 № 629н "Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную";
111. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 № 650н "Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда";
112. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 № 656н "Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица));
113. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2021 № 765н "Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда";



114. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами";
115. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 767н "Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств";
116. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 771н "Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней";
117. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 773н "Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда";
118. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем";
119. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 774н "Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места";
120. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 775н "Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда";
121. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда";
122. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.10.2021 № 757н "Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда";
123. Приказ Минтруда России от 17.12.2021 № 894 "Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда";
124. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 № 926 "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков";
125. Приказ Минтруда России от 15.09.2021 № 632н "Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников";
126. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей";
127. 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";
128. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 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";
129. Приказ Минтруда России от 11.07.2024 N 347н "Об утверждении Правил финансового обеспечения предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами";
130. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2016 г. N 501н "Об утверждении Порядка рассмотрения разногласий по вопросам проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда, несогласия работников, профессиональных союзов, их объединений, иных уполномоченных работниками представительных органов, работодателей,



- их объединений, страховщиков, территориальных органов федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, организаций, проводивших специальную оценку условий труда, с результатами экспертизы качества специальной оценки условий труда";
131. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.05.2022 № 298н "Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания";
132. Приказ Минтруда России от 12.05.2022 N 291н "Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов";
133. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ и Министерства здравоохранения РФ от 31 декабря 2020 г. N 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры";
134. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2021 № 664н "Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах медицинских работников, непосредственно оказывающих паллиативную медицинскую помощь в соответствии со своими должностными обязанностями и осуществляющих указанную деятельность в медицинских организациях или структурных подразделениях медицинских организаций, специализирующихся на оказании паллиативной медицинской помощи";
135. Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н "Об утверждении методики снижения класса (подкласса) условий труда при применении работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных средств индивидуальной защиты, прошедших обязательную сертификацию в порядке, установленном соответствующим техническим регламентом";
136. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры";
137. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 мая 2024 г. N 262н "Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий";
138. Приказ Минздрава России от 10.08.2017 N 514н "О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних";
139. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.05.2022 № 342н "Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование";
140. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 27 апреля 2012 г. N 417н "Об утверждении перечня профессиональных заболеваний";
141. Приказ Минздрава России от 30.05.2023 N 266н "Об утверждении Порядка



- периодичности проведения предсменных, предрейсовых, послесменных, послерейсовых медицинских осмотров, медицинских осмотров в течение рабочего дня (смены) и перечня включаемых в них исследований";
142. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 24.02.2005 N 160 "Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве";
143. Приказ Минздрава России от 18.12.2015 N 933н "О порядке проведения медицинского освидетельствования на состояние опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического)";
144. Приказ Минздрава России от 24.05.2024 N 260н "Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях (автомобильной)";
145. Приказ Минздрава России от 23.11.2021 N 1089н "Об утверждении Условий и порядка формирования листков нетрудоспособности в форме электронного документа и выдачи листков нетрудоспособности в форме документа на бумажном носителе в случаях, установленных законодательством Российской Федерации";
146. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11.02.2022 № 75н "Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований";
147. Приказ Минтранса России от 16.10.2020 N 424 "Об утверждении Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей";
148. Приказ Минтранса России от 28.10.2020 N 440 "Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства";
149. Приказ Минтранса России от 31.07.2020 N 282 "Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона "О безопасности дорожного движения";
150. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 11.02.2022 № 41 "Об утверждении Порядка проведения предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, включающих в себя химико-токсикологические исследования наличия в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов, лиц из числа специалистов авиационного персонала";
151. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 N 40 "Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда";
152. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания";
153. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
154. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 19 марта 2002 г. N 12 "О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.1116-02";



155. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 13 июля 2001 г. N 18 "О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01 "Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий";
156. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 07 июля 2009 г. N 47 СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009";
157. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июля 2002 г. N 26 "О введении программ производственного контроля";
158. Р 2.1.10.1920-04 "Руководство по оценке риска для здоровья населения при воздействии химических веществ, загрязняющих окружающую среду" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 5 марта 2004 г.);
159. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 3 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий";
160. Письмо Роспотребнадзора от 13.04.2009 N 01/4801-9-32 "О типовых программах производственного контроля";
161. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 "Национальный стандарт РФ. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению";
162. ГОСТ Р 51898-2002 "Государственный стандарт РФ. Аспекты безопасности. Правила включения в стандарты";
163. ГОСТ Р 51901.1-2002 "Государственный стандарт РФ. Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем";
164. ГОСТ 12.4.011-89 "Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация";
165. ГОСТ Р 59123-2020 "Национальный стандарт РФ. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Общие требования и классификация";
166. ГОСТ 12.0.004-2015. "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения";
167. ГОСТ 12.0.230-2007. "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования";
168. ГОСТ Р 12.0.007-2009 "Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию";
169. ГОСТ 12.0.230.2-2015. "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Оценка соответствия. Требования";
170. ГОСТ 12.0.230.3-2016. "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Оценка результативности и эффективности";
171. ГОСТ 12.0.230.4-2018 "Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы идентификации опасностей на различных этапах выполнения работ";
172. ГОСТ Р 12.0.010-2009 "Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков";
173. Руководство Р 2.2.1766-03. 2.2. "Гигиена труда. Руководство по оценке профессионального риска для здоровья работников. Организационно-методические основы, принципы и критерии оценки";
174. ГОСТ Р 51901.21-2012 "Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Реестр риска. Общие положения";
175. ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011 "Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Методы оценки риска";
176. ГОСТ Р ИСО 31000-2010 "Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент



риска. Принципы и руководство";

177. ГОСТ 12.0.230.5-2018 "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ";

178. ГОСТ Р 7.0.97-2016. "Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов";

179. ГОСТ 12.1.005-88. "Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны";

180. ГОСТ Р ИСО 14644-1-2017 "Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды, Часть 1. Классификация чистоты воздуха по концентрации частиц";

181. ГОСТ 12.0.003-2015 "Система стандартов по безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация";

182. СНиП 2.09.04-87 "Административные и бытовые здания";

183. Методические рекомендации МР 2.2.0244-21 "Методические рекомендации по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда" (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 17 мая 2021 г.);

184. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 мая 2012 г. N 559н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда";

185. Приказ Росархива от 20 декабря 2019 г. N 236 "Об утверждении Перечня типовых управленческих архивных документов, образующихся в процессе деятельности государственных органов, органов местного самоуправления и организаций, с указанием сроков их хранения";

186. Приказ Росархива от 20 декабря 2019 г. N 237 "Об утверждении Инструкции по применению Перечня типовых управленческих архивных документов, образующихся в процессе деятельности государственных органов, органов местного самоуправления и организаций, с указанием сроков их хранения"

187. Приказ Роструда от 21.03.2019 N 77 "Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда";

188. Приказ Роструда от 01.02.2022 N 20 "Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов) для осуществления федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права";

189. Приказ МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»;

190. Приказ Минэнерго России от 22.09.2020 N 796 "Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации".

Электронные ресурсы:

Официальный сайт Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации
<https://mintrud.gov.ru/>

Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации
<https://minzdrav.gov.ru/>

Официальный сайт Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий



<https://www.mchs.gov.ru/>

Официальный сайт Федеральной службы по труду и занятости <https://rostrud.gov.ru/>

8. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда, заканчивается проверкой знания требований охраны труда.

Для проведения проверки знания требований охраны труда работников после прохождения обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда, могут быть сформированы специализированные комиссии по проверке знания требований охраны труда у работников, выполняющих работы повышенной опасности, и у лиц, ответственных за организацию работ повышенной опасности.

Текущий контроль знаний обучающихся проводится на протяжении всего обучения по программе специалистом, проводящим обучение и ведущим занятия в учебной группе.

Текущий контроль знания включает в себя наблюдение специалистом, проводящим обучение, за учебной работой слушателей и проверку качества знаний, умений и навыков, которыми они овладели на определенном этапе обучения посредством форм, установленных организацией, осуществляющей обучение работодателей и работников по вопросам охраны труда.

Итоговая проверка знания - процедура, проводимая с целью установления уровня знаний, обучающихся с учетом прогнозируемых результатов обучения и требований к результатам освоения программы обучения.

Итоговая проверка знания слушателей демонстрирует качество полученных навыков, определяет уровень усвоения обучающимися учебного материала и охватывает все содержание, установленное соответствующей программой.

Результаты проверки знания требований охраны труда оформляются протоколом проверки знаний требований охраны труда.

Для итоговой проверки знания обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям соответствующей программе обучения созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных навыков.

Оценка полученных знаний проводится в форме теоретического экзамена. Итоговая проверка знания проводится в форме экзамена в виде ответов на вопросы экзаменационных билетов.

Результат проверки знаний – «удовлетворительно/ неудовлетворительно».

Критерии оценки проверки знания:

1. Оценка «удовлетворительно» выставляется слушателю, который твердо знает материал курса, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

2. Оценка «неудовлетворительно» выставляется слушателю, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями решает практические вопросы или не справляется с ними самостоятельно.



Слушатель считается успешно прошедшим проверку знаний, если на экзамене ответит правильно на 80% вопросов из экзаменационного билета.

При проведении проверки знаний с помощью дистанционных образовательных технологий слушатель считается успешно прошедшим проверку знаний, если на экзамене ответит правильно на 80% вопросов теста.

8.1. Список оценочных средств

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ

по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

Билет №1

1. Что такое наряд-допуск?
2. Требования к персоналу, ответственному за организацию и производство работ повышенной опасности.
3. Выдающий наряд-допуск – это ...
4. Сколько человек должно быть в бригаде при выполнении работ повышенной опасности?
5. Подбор СИЗ по защитным свойствам.

Билет №2

1. Какие работы оформляются без наряда-допуска?
2. Понятие "рабочая зона".
3. В каких случаях работы по ликвидации аварий могут проводиться без оформления наряда-допуска?
4. Применение средств коллективной защиты при выполнении работ повышенной опасности.
5. В течении какого срока хранятся закрытые наряды-допуски?

Билет №3

1. В течении какого срока хранятся закрытые наряды-допуски на работы, при выполнении которых произошли аварии или несчастные случаи?
2. Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам, приспособлениям, которые будут применяться во время работы.
3. Ответственным за правильную организацию и безопасное производство работ по наряду-допуску является...
4. Допуск работников к самостоятельному выполнению работ повышенной опасности.
5. Подбор СИЗ по антропометрическим показателям работника.

Билет №4

1. Кто включается в перечень лиц, имеющих право выдачи наряда-допуска?
2. Безопасность оборудования, оснастки и инструмента, материалов, находящихся на рабочем месте.
3. Какие подготовительные работы по обеспечению безопасных условий труда при выполнении работ выполняется персоналом заказчика?
4. Обязанности выдающего наряд-допуск.
5. Классификация опасностей по видам профессиональной деятельности работников.

Билет №5

1. Обязанности допускающего к работе.



2. Основные нормативные требования к работам повышенной опасности.
3. Применение средств индивидуальной защиты при выполнении работ повышенной опасности.
4. Кто включается в перечень лиц, имеющих право выдачи наряда-допуска?
5. Классификация опасностей.

Билет №6

1. Как часто пересматривают перечень работ повышенной опасности?
2. Какие требования необходимо соблюдать при проведении работ повышенной опасности?
3. Знаки безопасности при проведении работ повышенной опасности.
4. Порядок допуска персонала к самостоятельным работам.
5. Требования к безопасному содержанию рабочего места.

Билет №7

1. Какие работы относятся к работам повышенной опасности?
2. Требования к работникам, выполняющим работы повышенной опасности.
3. Понятие "место работы".
4. Кто такой допускающий к работе?
5. Порядок применения нарядов-допусков.

Билет №8

1. Обязанности должностных лиц, организующих выполнение работ повышенной опасности.
2. Понятие "рабочее место".
3. Случаи прекращения выполнения работ и изъятия наряда-допуска.
4. Предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.
5. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты.

Билет №9

1. Особенности организации и безопасного производства совмещенных работ.
2. Оценка параметров рабочей среды перед началом работы.
3. Специальная система предупредительных знаков при входе на территорию проведения работ.
4. Составление перечня работ повышенной опасности.
5. Обязанности работников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

Билет №10

1. Требования к поведению работника во время работы.
2. Понятие "зона производства работ".
3. Меры предосторожности при перемещении по территории организации, производственным, складским, административным помещениям.
4. Порядок подготовки рабочего места и выдача наряда-допуска при проведении работ повышенной опасности.
5. Соблюдение режима труда и отдыха.