

УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по учебной работе ООО Институт «Центрика» А.-В.А. Сурина «09» января 2024 г.



ПРОГРАММА ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА

«Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы» (16 ч.)

РАЗДЕЛ 1. Аннотация программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

Программа проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы» (далее – программа) разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;
- Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

Планируемые результаты обучения: результатами обучения по программе «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы» является повышение уровня профессиональных компетенций за счет освоения и (или) углубления знаний и умений в области охраны труда.

Обучение по программе проверки знаний требований охраны труда осуществляется без предъявлений требований к наличию или уровню образования слушателей.

Содержание программы представлено аннотацией, учебным планом, календарным графиком, содержанием учебных предметов, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, контрольно-оценочными материалами.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Язык обучения: русский.

Освоение программы завершается проверкой знаний в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле ООО Институт «Центрика».

Производственное обучение и производственная практика осуществляется по месту работы слушателей.

Слушателям, успешно окончившим курс обучения, выдаются документы, действительные на всей территории Российской Федерации:

 Протокол проверки знаний требований охраны труда (форма итогового документа определяется ООО Институт «Центрика», заверяется печатью).

РАЗДЕЛ 2. Профессиональные компетенции и трудовые функции программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций и:

должны знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, оборудование, машины, механизмы, приборы, инструменты, приспособления;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

должны уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащихся в них требований, правил, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;
- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;
- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации политики в области охраны труда;
- применять оборудование, приборы, механизмы, инструмент, приспособления, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;
- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений и других средств защиты;
- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;
- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

РАЗДЕЛ 3. Учебный план программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		
			Лекции	Практи ческие занятия	Форма контроля
1	Законодательство в области				
	организации безопасного	2	-	2	
	производства работ с повышенной	2			
	опасностью				
2	Общие требования безопасного				
	производства работ с повышенной	4	2	2	
	опасностью				
3	Организация работ по наряду-допуску	4	2	2	
4	Безопасные методы и приемы работ,				
	на участках с патогенным заражением	4	2	2	
	почвы				
5	Проверка знаний требований охраны	2	2	-	Тестирование
	труда	<u></u>			
	Всего:	16	8	8	

РАЗДЕЛ 4. Содержание программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

№ п/п	Наименование темы / модуля	Всего часов	Содержание темы / модуля
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	2	Кодекс от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации». Закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Постановление от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда». Приказ от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
2	Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью	4	Определение вида работ повышенной опасности. Определение вида работ повышенной опасности. Определение вида работ повышенной опасности. Определение мер безопасности при проведении работ повышенной опасности.
3	Организация работ по наряду-допуску	4	Оформление наряда-допуска. Проверка рабочего места на соответствие указанным в наряде-допуске мероприятиям, контроль обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты и инструментами, соответствующими требованиям безопасности. Инструктаж работника (бригады), допуск к работе. Завершение работы, уборка рабочего места. Закрытие наряда-допуска. Учет и хранение нарядов-допусков.
4	Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы	4	Приказ от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции». Приказ от 04.12.2020 № 859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлознобумажной и лесохимической промышленности». Приказ от 23.09.2020 № 644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах».
5	Проверка знаний	2	См. раздел 9
	требований охраны труда		

Перечень выполняемых практических работ:

№	Наименование практических работ					
п/п						
1	Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей					
2	Земляные работы в зоне расположения подземных газопроводов, нефтепроводов,					
	других подземных коммуникаций и объектов					
3	Земляные работы на участках скотомогильника в охранных зонах подземных					
	электрических сетей, газопровода, нефтепровода, нефтепродуктопровода и других					
	опасных подземных коммуникаций					
4	Земляные работы на участках свалки в охранных зонах подземных электрических					
	сетей, газопровода, нефтепровода, нефтепродуктопровода и других опасных					
	подземных коммуникаций					
5	Земляные работы на участках с патогенным заражением почвы в охранных зонах					
	подземных электрических сетей, газопровода, нефтепровода,					
	нефтепродуктопровода и других опасных подземных коммуникаций					
6	Земляные работы в зоне расположения подземных газопроводов, нефтепроводов и					
	других аналогичных подземных коммуникаций и объектов					
7	Земляные работы в котлованах, на откосах и склонах					
8	Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них					
9	Земляные работы на трамвайных путях					
10	Земляные работы на сетях и сооружениях водоснабжения и водоотведения					

Слушатели проходят производственное обучение по месту трудоустройства и выполняют практические работы в соответствии с видом профессиональной деятельности.

РАЗДЕЛ 5. Условия реализации программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

5.1. Учебно-методическое обеспечение

- 1. Перечень актуальных нормативных документов.
- 2. Лекционные материалы.
- 3. Практические задания.
- 4. Видеоматериалы.

5.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы требует наличия учебного кабинета, оборудованного:

- посадочными местами по количеству слушателей;
- рабочим местом преподавателя;
- компьютером с доступом в сеть «Интернет»;
- нормативными документами;
- методической литературой;
- учебно-наглядными пособиями по программе;
- комплектом инструментов и приспособлений;
- стендами.

5.3. Кадровое обеспечение

Педагогические кадры должны иметь среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и (или) опыт практической деятельности в соответствующей сфере.

РАЗДЕЛ 6. Информационное обеспечение программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

- 1. Кодекс от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»
- 2. Закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- 3. Постановление от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
- 4. Приказ от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»
- 5. Приказ от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных периодических медицинских осмотров работников»
- 6. Приказ от 29.10.2021 № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места»
- 7. Приказ от 20.04.2022 № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев»
- 8. Приказ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь»
- 9. Приказ от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции»
- 10.Приказ от 04.12.2020 № 859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности»
- 11. Приказ от 23.09.2020 № 644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах»

РАЗДЕЛ 7. Критерии оценки знаний и умений программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

Программой предусмотрено тестирование в образовательном дистанционном модуле ООО Институт «Центрика» в форме проверки знаний после изучения всех модулей программы.

Критерии оценки выполнения заданий в тестовой форме:

- **«5» (отлично)** -91-100% правильных ответов;
- \ll 4» (хорошо) 81-90% правильных ответов;
- **«3» (удовлетворительно)** -71-80% правильных ответов;
- **«2»** (неудовлетворительно) -70% и менее правильных ответов.

Для реализации программы учебным планом предусмотрено создание контрольно-оценочных материалов, которые включают вопросы для проведения итоговой аттестации, позволяющие оценивать уровень образовательных достижений и степень сформированности компетенций.

РАЗДЕЛ 8. Контрольно-оценочные материалы программы проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ, на участках с патогенным заражением почвы»

- 1. Чем необходимо крепить стенки траншей при выполнении земляных работ с применением машин и механизмов?
- А. Любыми деревянными щитами
- В. Скобами
- С. Трапами
- **D.** Инвентарными щитами
- 2. Каким документом устанавливается крутизна откосов выемок глубиной более 5м?
- А. Приказом руководителя организации
- В. Организационно-технологической документацией на строительное производство
- С. Инструкцией по охране труда
- D. Распоряжением члена бригады
- 3. Что является мерой управления риском падения при переходе через траншеи, подземные коммуникации?
- А. Ограждения траншей, подземных коммуникаций
- В. Очистка от снега и льда настилов в зимнее время
- С. Содержание лестниц, настилов в исправном состоянии
- D. Запрет перехода через траншеи
- Е. СИЗОД

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

- 4. Закончить фразу: «Для передвижения работников по поверхности откосов и конусов должны применяться...».
- А. Переходные мостики
- В. Переносные трапы-подмости
- С. Лестницы-стремянки
- D. Приставные лестницы
- 5. В каких случаях разрешается применение землеройных машин в местах пересечения выемок с действующими коммуникациями?
- А. По согласованию с организациями владельцами коммуникаций
- В. По согласованию с организациями владельцами земельного участка
- С. По просьбе руководителя подразделения
- D. По решению машиниста

6. В каких местах устанавливается освещение в темное время суток при проведении земляных работ?

- А. В местах ограждений и переходных мостиков
- В. В местах неровностей дорожного покрытия
- С. В местах наличия камней и валунов
- D. Не требуется установка освещения
- 7. Меры безопасности при рытье траншей вблизи мест движения транспорта и прохода людей:
- А. Остановка движения
- В. Установка защитных ограждений и сигнального освещения
- С. Установка громкоговорителя
- D. Остановка работы
- 8. Разработка грунта в непосредственной близости от действующих подземных коммуникаций допускается:
- А. При помощи ударных инструментов
- В. При помощи лопат
- С. Без помощи ударных инструментов
- D. При помощи землеройных машин

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

- 9. Действия работника в случае обнаружения в грунте кабеля?
- А. Обойти кабель и продолжать работать
- В. Немедленно прекратить работу
- С. Сообщить руководителю работ
- D. Улалить кабель
- 10. Что является мерой управления риском падения при переходе через траншеи, подземные коммуникации?
- А. Ограждения траншей, подземных коммуникаций
- В. Очистка от снега и льда настилов в зимнее время
- С. Содержание лестниц, настилов в исправном состоянии
- D. Запрет перехода через траншеи
- Е. СИЗОД

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа