



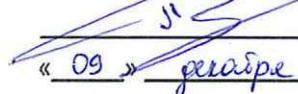
693012, Россия, г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, д. 6Г

Тел: +7 (4242) 49-59-00

Факс: +7 (4242) 49-59-10

Email: sttc.bookings@petrofactraining.com

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ЧОУ ДПО
«Сахалинский учебно-технический центр»

 О. О. Поддубный
« 09 » декабря 2022 г.

РАССМОТРЕНО
на ПЦК преподавателей и инструкторов
технических дисциплин
Протокол № 4
от « 08 » декабря 2022 года



**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВРЕДНЫХ И (ИЛИ)
ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ, ОПАСНОСТЕЙ,
ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫХ В РАМКАХ СУОТ В ОРГАНИЗАЦИИ
И ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**

Продолжительность обучения - 16 часов

Форма обучения - очная,
с применением дистанционных
образовательных технологий

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках системы управления охраной труда в организации и оценки профессиональных рисков разработана в соответствии:

- с Трудовым Кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 28.12.2013 № 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (утв. Приказом Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196);
- Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464);
- Примерным положением о системе управления охраной труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 776н);
- Рекомендациями по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (утв. Приказом Минтруда России от 28.12.2021 № 926);
- Положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, формами документов, соответствующими Классификаторами, необходимыми для расследования несчастных случаев на производстве (утв. Приказом Минтруда России от 20.04.2022 № 223н);
- Рекомендациями по учету микроповреждений (микротравм) работников (утв. Приказом Минтруда России от 15.09.2021 № 632н);
- Формами (способами) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и Примерным перечнем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 773н);
- Рекомендациями по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 17.12.2021 № 894).

Программа обучения состоит из учебного плана, календарного учебного графика, тематического содержания (рабочей программы) курса, описания материально-технического, учебно-методического, информационного и кадрового обеспечения образовательного процесса. По итогам освоения программы предусмотрено проведение проверки знания требований охраны труда.

1.1. Цель реализации программы и планируемые результаты обучения

Целью реализации программы является удовлетворение образовательных потребностей обучающихся в области изучения безопасных методов и приемов выполнения работ, связанных с источниками опасности и (или) с профессиональными рисками.

В результате обучения по программе обучающиеся приобретают знания об основных опасностях, рисках и вредных (опасных) производственных факторах, присущих производственной деятельности, а также о мероприятиях по снижению профессиональных рисков и способах защиты от опасностей на рабочих местах. Формирование умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения отдельных видов работ предусмотрено на практических занятиях. Дополнительно программой обучения предусмотрено изучение отдельных теоретических вопросов в рамках использования средств индивидуальной защиты и организации оказания первой помощи пострадавшим.

Полученные в ходе освоения программы знания и навыки будут способствовать получению удовлетворительного результата в ходе проведения проверки знания требований охраны труда.

1.2. Категория обучающихся

Целевой аудиторией для обучения по данной программе являются:

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
- работники организации, отнесенные к категории специалисты;
- специалисты по охране труда;
- работники рабочих профессий;
- члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- члены комитетов (комиссий) по охране труда;
- уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций;
- иные категории граждан, в том числе лица, интересующиеся вопросами охраны труда или планирующие повышение своей компетенции в данной области по собственной инициативе.

1.3. Продолжительность обучения – 16 часов.

Продолжительность обучения по программе составляет 16 часов (2 дня), включая время на самостоятельное обучение с применением дистанционных образовательных технологий, проведение текущего контроля усвоения учебного материала (0,5 часа) и проведение проверки знания требований охраны труда (0,5 часа).

1.4. Форма обучения – очная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Допускается применение дистанционных образовательных технологий для проведения занятий по отдельным темам, отмеченным в учебном плане программы, посредством системы дистанционного обучения, позволяющей вести фиксацию и контроль в автоматическом режиме времени хода обучения и освоения обучаемыми знания и умений, предусмотренных программой обучения. Предпочтительным способом проведения проверки знания требований охраны труда является очное присутствие испытуемых. В случае невозможности очного присутствия при проведении проверки знания требований охраны труда образовательной организацией обеспечивается идентификация личности испытуемого и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов освоения знаний.

Форма проверки знания требований охраны труда – устный опрос по билетам (вопросам) или тестирование.

Программой обучения предусмотрена реализация практических занятий, направленных на формирование умений и навыков безопасных методов ведения отдельных видов работ, включая подготовку к проведению работ, непосредственное осуществление и безопасное завершение. При проведении практических занятий с применением дистанционной формы обучения предусматривается обеспечение наглядной демонстрации технических средств обучения и применение наглядных пособий.

1.5. Режим занятий – 8 часов в день.

1.6. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы – сертификат установленного образца.

По результатам проведения проверки знания требований охраны труда оформляется протокол установленной формы.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план программы

Наименование разделов, тем	Всего, часов	в том числе:			
		аудиторные занятия	практич. занятия	с применением дист. образоват. технологий	формы контроля
Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1			1	
1.1.1. Воздействие на организм человека факторов производственной среды и трудового процесса	0,5			0,25	
1.1.2. Классификация опасных и вредных факторов присутствующих на рабочем месте	0,25			0,25	
1.1.3. Обнаружение, распознавание и описание опасностей	0,25			0,25	
1.1.3. Источники информации для выявления (идентификации) опасностей	0,25			0,25	
Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1,5	1,25	0,25		
2.1.1. Оценка профессионального риска	0,5	0,5			
2.1.2. Методы оценки профессиональных рисков	0,5	0,5			
2.1.3. Уровни профессионального риска	0,5	0,25	0,25		
Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ	3	0,5	2,5		
3.1.1. Рациональная организация рабочего места	0,5	0,25	0,25		
3.1.2. Проверка достаточности и равномерности освещения рабочего места	0,5	0,25	0,25		
3.1.3. Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы	0,5		0,5		
3.1.4. Требования безопасности до начала работы	0,5		0,5		
3.1.5. Требования безопасности во время работы	0,5		0,5		
3.1.6. Требования безопасности по окончании работы	0,5		0,5		
Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2	0,75	0,25	1	
4.1.1. Применение средств коллективной защиты	0,5			0,5	
4.1.2. Применение средств индивидуальной защиты	0,5			0,5	
4.1.3. Совершенствование технологических процессов и технических средств	0,5	0,5			
4.1.4. Защита расстоянием. Защита временем	0,5	0,25	0,25		
Текущий контроль (тестирование)	0,5				0,5
Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	3	0,5	0,5	2	
5.1.1. Термины и определения	0,25	0,25			
5.1.2. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	0,25			0,25	
5.1.3. Порядок выдачи и применения средств индивидуальной защиты	0,25			0,25	
5.1.4. Проверка и хранение средств индивидуальной защиты	0,25		0,25		
5.1.5. Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами	0,25			0,25	



Наименование разделов, тем	Всего, часов	В том числе:			
		аудиторные занятия	практич. занятия	с применением дист. образоват. технологий	формы контроля
5.1.6. Дезактивация средств индивидуальной защиты	0,25		0,25		
5.1.7. Идентификация средств индивидуальной защиты	0,25			0,25	
5.1.8. Требования безопасности к средствам индивидуальной защиты	1			1	
5.1.9. Подтверждение соответствия средств индивидуальной защиты техническому регламенту	0,25	0,25			
Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1	0,5	0,5		
6.1.1. Система управления профессиональными рисками	0,5	0,5			
6.1.2. Снижение уровней профессионального риска	0,5		0,5		
Тема 7. Организация оказания первой помощи	3,5			3,5	
7.1.1. Производственный травматизм и меры по его предупреждению	0,25			0,25	
7.1.2. Организационно-правовые аспекты и объем первой помощи	0,25			0,25	
7.1.3. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения	1,5			1,5	
7.1.4. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах	1			1	
7.1.5. Оказание первой помощи при прочих состояниях	0,5			0,5	
Проверка знания требований охраны труда	0,5				0,5
ИТОГО	16	3,5	4	7,5	1

2.2. Календарный учебный график

Календарный учебный график формируется по мере комплектования группы в соответствии с расписанием занятий.

В случае реализации программы с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ), в первый день обучения обучающиеся осваивают темы в количестве часов, предусмотренных учебным планом для этого варианта обучения. Первый день обучения завершается проведением текущего контроля по изученным темам. Во второй день обучения проводятся аудиторские, практические занятия и проверка знания требований охраны труда.

При реализации варианта программы без применения ДОТ проведение текущего контроля, проверки знаний, а также аудиторские и практические занятия предусмотрены в очной форме для всего объема часов обучения, общая продолжительность которого составляет два дня.

Распределение по времени и формам обучения Программа (варианты реализации)	Форма занятий / контроля (дни/вид/часы)				часы обучения						
					Обучение с применением ДОТ	Аудиторные занятия	Практические занятия	Текущий контроль знаний	Проверка знаний требований ОТ	Всего	
	1-й день		2-й день								
Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках СУОТ в организации и оценки профессиональных рисков (с применением ДОТ)	Д/7,5 +0,5		Т/3,5	П/4	А/0,5	7,5	3,5	4	0,5	0,5	16
(очно, без применения ДОТ)	Т/4,5 +0,5*	П/3	Т/6,5	П/1	А/0,5*	-	11	4	0,5*	0,5*	16

Д	- обучение с применением дистанционных образовательных технологий
Т	- теоретические (аудиторные) занятия
П	- практические занятия
А	- итоговая проверка знания требований охраны труда

* при реализации программы полностью в очной форме проведение текущего контроля и итоговой проверки знания требований охраны труда допускается совмещать по времени (проводить в конце второго дня обучения).

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы требует наличия учебных аудиторий. При реализации программы с применением дистанционных образовательных технологий используется система дистанционного обучения (СДО) на базе образовательной платформы «Uchi.pro» или аналогов. Для корректной работы с системой требуется обеспечить рабочее место обучающегося – настольный компьютер, мобильное устройство или планшет с подключением к интернету. Для корректной работы рекомендуется использовать настольные и/или мобильные браузеры: Chromium, Google Chrome, Яндекс.Браузер, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari, Android Browser, Google Chrome for Android, Mozilla Firefox for Android, Opera Mobile, Safari Mobile.

При проведении практических занятий применяются технические средства обучения и наглядные пособия. Реализация практических занятий с применением дистанционной формы обучения предусматривает обеспечение наглядной демонстрации технических средств обучения, методов работы с инструментами, аппаратами, материалами в форме интерактивных уроков с применением средств визуализации, обучающих роликов, презентаций.

Оборудование учебных аудиторий (14 аудиторий) и рабочих мест аудиторий:

- столы преподавателя, столы и стулья ученические (от 4 до 20 единиц - столы, от 8 до 40 единиц - стулья);
- доска офисная (до 14 единиц);
- шкафы-депо для стендов, плакатов (до 14 единиц).

Технические средства обучения:

- экраны для проектора;
- проектор, мультимедийная система;
- компьютерное оборудование и программное обеспечение для работы СДО «Uchi.pro» или аналогов;
- оборудование учебно-производственной мастерской: станки, верстаки, наборы слесарного и монтажного, электрического и механического инструмента;
- оборудование учебного мини-завода: системы трубопроводов, пожарной сигнализации, контрольно-измерительные приборы, запорная арматура, компрессионное оборудование в составе учебно-демонстрационного комплекса системы пуска-наладочных работ на предприятии нефтегазодобывающей отрасли;
- оборудование учебного кабинета-мастерской по обучению работе с взрывобезопасными оболочками и защитными устройствами (стенды для практических занятий);
- демонстрационные средства индивидуальной защиты, снабженные маркировкой;
- демонстрационные средства ограждений.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение обучения:

Обеспечивается доступ к актуальным документам, законодательным и нормативным правовым актам, нормативным требованиям и иной регулирующей документации по вопросам охраны труда с использованием справочно-правовой системы «Консультант» или аналогов.

Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, наглядных учебных материалов и дополнительной литературы

1. Горькова Н. В. Охрана труда : учебное пособие для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 220 с.

2. Охрана труда. Практические интерактивные занятия : учебное пособие для СПО / Г. Н. Титова, Н. С. Громов, В. В. Потапенко [и др.] ; под редакцией Г. К. Ивахнюка. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 280 с.

3. Специальная оценка условий труда: учебное пособие для СПО / Г. И. Харачих, Э. Н. Абильтарова, Ш. Ю. Абитова. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 184 с.
4. Черняк Т. В. Основы организации труда: учебное пособие / Т. В. Черняк ; РАНХиГС, Сиб.институт управления. – Новосибирск: Изд-во СибАГС, 2014. – 212 с.
5. Первая помощь: учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь / Л.И.Дежурный, Ю.С.Шойгу, С.А.Гуменюк, Г.В.Неудахин, А.А.Колодкин, О.Л.Куров, Л.Ю.Кичанова, А.Ю.Закурдаева, А.А.Эмке. - М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018, 68 с;
6. Первая помощь: учебное пособие для преподавателей, обучающихся лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. – М., ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018, 144 с;
7. Алгоритмы первой помощи: Учебное пособие для водителей. – М.: 2009, 30 с. (автор Субботин Л.И., разработано при участии Минздравсоцразвития России)
8. Методические материалы к программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках СУОТ в организации и оценки профессиональных рисков (актуализированы по состоянию на 01.09.2022)
9. Презентационный материал «Классификация опасностей» (актуализирован по состоянию на 01.09.2022 г.)
10. Презентационный материал «Система управления охраной труда» (актуализирован по состоянию на 01.09.2022)
11. Презентации по основам подготовки участников оказания первой помощи.

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Обеспечивается наличие в штате образовательной организации или на другом законном основании не менее двух преподавателей (инструкторов), которые должны удовлетворять квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах, а также иметь дополнительное образование и (или) (профессиональную переподготовку, повышение квалификации) по направлениям обучения «Охрана труда», «Техносферная безопасность» и т.п., соответствующие профилю преподаваемого курса, профессиональные курсы повышения квалификации не реже 1 раза в 3 года.

Преподаватели (инструкторы), которые принимают участие в работе комиссий по проверке знания требований охраны труда работников, проходят проверку знания требований охраны труда с использованием единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (применяется с 01.03.2023 г.).



4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

4.1. Виды контроля

В процессе реализации программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках СУОТ в организации и оценки профессиональных рисков проводится текущий контроль усвоения знаний по изученным темам и итоговая проверка знания требований охраны труда.

Текущий контроль и оценка результатов освоения программы осуществляется преподавателем (инструктором) в ходе проведения занятий в форме тестирования, устного опроса.

Текущий контроль проводится в объеме времени, отведенного в учебном плане на изучение теоретической части курса, в очной или дистанционной форме в соответствии с вариантом реализации программы.

Проверка знания требований охраны труда проводится комиссией по проверке знания требований охраны труда, сформированной приказом генерального директора образовательной организации. По решению комиссии допускается проведение проверки знания требований охраны труда в форме тестирования или устного опроса по билетам. Примерный перечень вопросов, из которых формируются контрольно-измерительные средства для итоговой проверки знания требований охраны труда (экзаменационные вопросы, билеты, тесты) включен в комплекс учебно-методических материалов для проведения обучения и проверки знания требований охраны труда. В ходе проведения проверки знания комиссия вправе задавать испытуемому дополнительные вопросы в рамках изученного материала.

Проведение проверки знания требований охраны труда по оказанию первой помощи и (или) использованию (применению) средств индивидуальной защиты после освоения настоящей программы не предусмотрено в связи с изучением в рамках программы преимущественно теоретического материала по названным видам обучения. Проверка знания требований охраны труда проводится по итогам изучения отдельных курсов с включением в программы этих курсов практических занятий по оказанию первой помощи пострадавшим и (или) использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Решение комиссии оформляется протоколом установленной формы. Результатом проверки знания требований охраны труда является оценка «удовлетворительно» или «неудовлетворительно», которая фиксируется в протоколе.

При проведении обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда с применением ДОТ обеспечивается идентификация личности испытуемого и контроль соблюдения условий проведения проверки результатов обучения образовательной организацией самостоятельно.