



Автономная некоммерческая организация
Учебный центр дополнительного профессионального образования

Безопасная эксплуатация промышленных объектов



ПРОГРАММА

(повышения квалификации)

«Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте»

Сургут 2019г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для обучения работников, выполняющих работы на высоте с применением инвентарных средств подмащивания.

Требования Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденные Минтрудом России (Приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»), зарегистрированные в Минюсте России 5.09.2014 (№ 33990); О внесении изменений в Правила по охране труда при работе на высоте, Приказ Минтруда РФ от 17.06.2015 г. № 383н, (далее — Правила), предъявляемые к работникам, выполняющим работы на высоте.

Программа составлена на основании требований, предъявляемых к работникам, выполняющим работы на высоте.

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте включает теоретическое обучение и практическое обучение. Программой теоретического обучения предусмотрено получение знаний об обстоятельствах и характерных причинах несчастных случаев, аварий, пожаров, происшедших на высоте в организациях (на предприятиях), случаев производственных травм, полученных при работах на высоте; изучение основных опасных и вредных производственных факторов, характерных для работы на высоте, общих вопросов обеспечения безопасности проведения работ на высоте и применения соответствующих СИЗ, их осмотра до и после использования.

Работникам, усвоившим требования по безопасности выполнения работ на высоте и успешно прошедшим проверку знаний и приобретенных навыков, выдается удостоверение, позволяющее работодателю допустить работника к работам на высоте. Проверка знаний и приобретенных умений проводится комиссией, созданной приказом директора организации, проводящей обучение.

Цель реализации программы – программа предназначена для получения слушателями необходимых знаний по охране труда при работе на высоте для их практической деятельности, совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по безопасному выполнению работ на высоте без применения средств подмащивания

Основные задачи курса:

Обеспечить получение знаний об обстоятельствах и характерных причинах несчастных случаев, аварий, пожаров, происшедших на высоте в организациях (на предприятиях), случаев производственных травм, полученных при работах на высоте; изучение основных опасных и вредных производственных факторов, характерных для работы на высоте, общих вопросов обеспечения безопасности проведения работ на высоте и применения соответствующих СИЗ

Требования к слушателям программы

Программа предназначена для работников, назначаемых работодателем ответственными за безопасную организацию и проведение работ на высоте, а также за проведение инструктажей; мастеров, бригадиров, руководителей стажировки, а также работников, назначаемых по наряду-допуску на производство работ на высоте

Профессиональные компетенции на которые направлено обучение:

- Работники, допускаемые к работам на высоте, должны обладать практическими навыками применения оборудования, приборов, механизмов (проверка исправности оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, блокировок, заземления и других средств защиты) и оказания первой помощи пострадавшим, практическими навыками применения соответствующих СИЗ, их осмотра до и после использования.

Уметь – организовывать разработку документации по охране труда при работах на высоте, разрабатывать план мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ

Знать:

- Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Минтрудом России (Приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н

Контроль качества освоения программы

Текущий контроль – контрольные тесты по итогам дня

Итоговая аттестация - тестовые вопросы в обучающе- контролирующей системе «ОЛИМПОКС» и в системе тестирования пользователей «ВИННЕР».

Система достижения планируемых результатов:

Показатель (объект оценивания) – количество правильных ответов по итоговому тестированию.

Критерии достижения показателя - процент правильных ответов

Значение показателя – 80% и более – **зачтено**, менее 80% -**не зачтено**.

В качестве текущего контроля применяется устный опрос по законодательству РФ и положениям локальных нормативных актов региона.

Итоговая аттестация проводится в виде тестирования. Успешным считается результат, при котором слушатель дал правильные ответы на 80% или более предложенных ему вопросов.

Условия реализации программы

Очная часть обучения предусматривает проведение лекционных и практических занятий. Лекционные занятия проводятся в учебных помещениях, с использованием следующих технических средств обучения:

- компьютеры;
- мультимедийные проекторы
- плакаты

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте»

Цель:	получение слушателями необходимых знаний по охране труда при работе на высоте для их практической деятельности, совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по безопасному выполнению работ на высоте без применения средств подмащивания, выполняемых на высоте 5 м и более, а также работ, выполняемых на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м
Категория слушателей:	работники, назначаемые работодателем ответственными за безопасную организацию и проведение работ на высоте, мастера, бригадиры, руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску на производство работ на высоте
Продолжительность обучения:	24 учебных часа
Форма обучения:	очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных технологий
Срок обучения:	по согласованию с заказчиком (режим обучения 8 часов в день)

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

работников 1-3 группы при выполнении работ на высоте

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов		
		1 группа	2 группа	3 группа
1	2	3	4	5
1.	Законодательные и нормативные материалы по охране труда. Инструкции по охране труда. Производственные инструкции	1	2	4
2.	Причины несчастных случаев, производственных травм, полученных работах на высоте. Порядок расследования и оформления несчастных случаев	2	2	2
3.	Понятия «высотных работ». Риски, связанные с падением работников с высоты.	2	2	2
4.	Ограждения опасных зон. Отлет грузов, предметов в зависимости от высоты падения.	2	2	2
5.	Основные опасные и вредные производственные факторы характерные для работы на высоте. Основные профессиональные заболевания, полученные в результате воздействия вредных производственных факторов.	2	2	2
6.	Требования безопасности к рабочему месту, месту производства работ на высоте. Требования производственной санитарии и личной гигиены	2	2	3
7.	Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	1	2	2
8.	Основы техники эвакуации и спасения	2	2	2
9.	Правила и требования пользования применением эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытания, браковки и сертификации средств защиты применяемых при работе на высоте.	2	2	3
10.	Характеристика безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте.	2	2	2
Итого:		18	20	24

Учебно-методическое обеспечение программы

1. Конституция Российской Федерации (извлечения)
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (извлечения)
4. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. N 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"
5. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. N 421-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О специальной оценке условий труда"
6. Федеральный закон от 16 июля 1999 г. N 165-ФЗ "Об основах обязательного социального страхования"
7. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
8. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
9. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений"
10. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
11. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда"
12. Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. N 326-ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации"
13. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
14. Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме"
15. Постановление Минтруда от 21 ноября 1975 г. N 273/П-20 «Об утверждении инструкции о порядке применения списка производств цехов, профессий и должностей с вредными условиями труда, работа в которых дает право на дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день»
16. Постановление Минтруда от 4 октября 2000 г. N 68 «Об утверждении межотраслевых правил по охране труда при работе на высоте»
17. Постановление Минтруда от 18 июля 2001 г. N 56 «Об утверждении временных критериев определения степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, формы программы реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания»
18. Постановление Минтруда от 24 октября 2002 г. N 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»
19. Приказ Минздрава от 1 марта 2012 г. N 181н «Об утверждении типового перечня
20. ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»
21. Приказ Минздрава от 1 июня 2009 г. N 290н «Об утверждении межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»
22. Приказ Минздрава от 16 августа 2004 г. N 83 «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)»

23. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 мая 2012 г. N 477н "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи"

24. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 марта 2014 г. N 155н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"

25. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 сентября 2014 г. N 642н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов"

26. Постановление Госстроя РФ от 17 сентября 2002 г. N 123 "О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"

27. Постановление Госстроя РФ от 23 июля 2001 г. N 80 "О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования"

28. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. N 328н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок"

Основная литература

1. Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте. - М.: ДЕАН, 2017. - 144 с.
2. Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте в вопросах и ответах. - М.: НЦ ЭНАС, 2017. - 104 с.
3. Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте. ПОТ РМ-012-2000. - Москва: ИЛ, 2014. - 156 с.