

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «Орловский центр охраны труда»



Ю.В. Кошечкин

2020 год

*Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа
социально-педагогической направленности*

«Охрана труда при работе на высоте»

Орёл, 2020

Оглавление:

Пояснительная записка.....	3
Планируемые результаты освоения программы.....	4
Рабочая программа.....	5
Организационно-педагогические условия реализации программы дополнительного образования.....	5
Система оценки результатов освоения программы.....	7
Оценочные материалы.....	8
Календарный учебный график.....	14

Пояснительная записка

Настоящая программа обучения работы на высоте предназначена для первичного и периодического обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности на высоте без применения инвентарных средств подмащивания, выполняемым с применением систем канатного доступа, допускаемых к работам в составе бригады в качестве мастеров, бригадиров, руководителей стажировки, а также работников, назначаемых по наряду-допуску на производство работ на высоте ответственными исполнителями работ на высоте.

Программа обучения руководствуется положениями Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Требования Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденных Минтрудом России (Приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»), зарегистрированных в Минюсте России 5.09.2014 (№ 33990) (далее — Правила), предъявляемые к работникам, выполняющим работы на высоте:

- старше 18 лет;
- должны проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры;
- иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ, что подтверждается документом о профессиональном образовании (обучении) и (или) о квалификации;

— должны быть обучены оказанию первой помощи пострадавшим;

Программа обучения работам на высоте составлена на основании требований, предъявляемых к работникам 1,2,3 групп по безопасности работ на высоте, содержащихся в приложении 1 к Правилам.

Программой обучения работы на высоте предусмотрено изучение нормативных правовых актов по работе на высоте, вопросов обеспечения безопасности проведения работ на высоте, технико-технологических и организационных мероприятий обеспечения безопасности работ на высоте, основ техники эвакуации и спасения.

Экзамен проводится аттестационной комиссией, созданной приказом генерального директора обучающей организации. Состав аттестационной комиссии сформирован из специалистов, прошедших соответствующую подготовку и аттестацию в качестве членов аттестационной комиссии (работники 3 группы).

Обучающимся, усвоившим требования по безопасности выполнения работ на высоте и успешно сдавшим экзамен, выдаются удостоверение о допуске к работам на высоте, позволяющее работодателю допустить работника к работам на высоте без применения инвентарных средств подмащивания, допускаемых к работам в составе бригады в качестве мастеров, бригадиров, руководителей стажировки, а также работников, назначаемых по наряду-допуску на производство работ на высоте ответственными исполнителями работ на высоте.

Проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте проводится не реже одного раза в год в аттестационной комиссии работодателя, члены которой прошли соответствующее обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте в организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Вид программы - дополнительная профессиональная программа.

Цель: формирование у слушателей компетенций, необходимых для обеспечения безопасного проведения работ на высоте.

Объём программы: 27 часов.

Режим занятий: программа рассчитана на 4 дня.

Форма промежуточной аттестации: собеседование.

Форма итоговой аттестации: экзамен.

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

Форма обучения: очная, групповая.

Возраст обучающихся: к занятиям допускаются слушатели в возрасте старше 18 лет.

1 группы по безопасности работ на высоте периодичность обучения 1 раз в 3 года

2 группы по безопасности работ на высоте периодичность обучения 1 раз в 3 года

3 группы по безопасности работ на высоте периодическое обучение 1 раз в 5 лет

Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы Слушатель должен приобрести следующие знания, умения и навыки, необходимые для безопасного проведения работ на высоте:

- законы и иные нормативные акты, регламентирующие вопросы по охране труда при работе на высоте;
- опасные и вредные факторы производственной среды и трудового процесса, которые действуют или могут возникнуть в местах выполнения работ;
- системы обеспечения безопасности работ на высоте;
- материалы, инструмент, приспособления для проведения работ на высоте;
- требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам;
- требования к средствам подмащивания;
- требования, предъявляемые к работникам, проводящим работу на высоте;
- специальные требования при выполнении отдельных видов работ;
- основы проведения эвакуации и спасения, оказания первой помощи пострадавшим;
- процедуру расследования несчастных случаев и оформление акта по форме Н-1;
- применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ на высоте;
- пользоваться системами удерживания и позиционирования, спасения эвакуации, страховочными системами;
- выявлять зоны повышенной опасности;
- применять системы канатного доступа;
- организовывать безопасное рабочее место, проведение работ, разработку плана производства работ;
- оформлять наряды-допуски, осуществлять надзор за членами бригады;
- в) владеть:
- навыками оказания первой помощи пострадавшим, эвакуации и спасения;
- практическими навыками установки и снятия ограждений;
- практическими навыками безопасной эксплуатации системы обеспечения безопасности при работах на высоте;
- знаниями по проведению инспекции СИЗ.

Содержание программы:

Рабочая программа представлена в виде тематического планирования

Категория слушателей:

– работники, допускаемые к работам в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя (работники 1 группы);
– мастера, бригадиры, руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску ответственными исполнителями работ на высоте (работники 2 группы);
– работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ на высоте, а также за проведение инструктажей, составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ; работники, выдающие наряды-допуски; ответственные руководители работ на высоте, выполняемых по наряду-допуску; должностные лица, в полномочия которых входит утверждение плана производства работ на высоте (работники 3 группы).

№ п/п	Наименование программы	Всего, час.
1.	Общие вопросы обеспечения безопасности проведения работ на высоте	3
2.	Организация работ и требования к работникам при работе на высоте	4
3.	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2
4.	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	8
5.	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	2
6.	Основы техники эвакуации и спасения	3
7.	Первая помощь пострадавшим	3
Итоговая аттестация (тестирование)		2
Итого		27

Организационно-педагогические условия реализации программы дополнительного образования

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие учебного класса:

Оборудование учебного класса:

Доска магнитная

Столы для слушателей

Стулья

Стол для преподавателя

Компьютер в составе

(системный блок, монитор, клавиатура, мышь),

Демонстрационные материалы:

Средства индивидуальной защиты падения с высоты, система канатного доступа, страховочные системы. Тренажер «Гоша».

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты, система канатного доступа, страховочные системы

Печатные образовательные ресурсы

Технические средства обучения:

демонстрационный комплекс, включающий в себя: мультимедиапроектор, персональный компьютер и ноутбук

Электронные образовательные и информационные ресурсы

Кадровое обеспечение обучения: Образовательный процесс по модулям обеспечивается педагогами дополнительного образования, имеющими базовое образование, соответствующее профилю модулю или опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере.

К образовательному процессу по модулям также привлечены преподаватели из числа действующих ведущих работников профильных организаций.

Информационное обеспечение обучения

1 Трудовой кодекс РФ от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ.

2 Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

3 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 155Н от 28 марта 2014 года «Правила по охране труда при работе на высоте».

4 Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников

организаций, утвержденным Постановлением Минтруда России и Минобразования России от 01 июня 2003 года №1/29.

5 ГОСТ 32489-2013. Межгосударственный стандарт. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.

6 ГОСТ Р ЕН 813-2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи для положения сидя. Общие технические требования. Методы испытаний.

7 ГОСТ Р ЕН 365-2010. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке.

8 ГОСТ Р ЕН 355-2008. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытаний.

9 ГОСТ Р ЕН 363-2007. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной

защиты от падения с высоты. Страховочные системы. Общие технические требования.

10 ГОСТ 12.1.046-85. ССБТ. Строительство. Нормы освещения строительных площадок.

11 ГОСТ 12.4.059-89. ССБТ. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия.

12 ГОСТ 12.4.107-2012. Межгосударственный стандарт. ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Технические условия.

13 ГОСТ 23407-78. Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительно-монтажных работ. Технические условия.

14 ГОСТ 24258-88. Средства подмащивания. Общие технические условия.

15 ГОСТ 24887-86. Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия.

16 ГОСТ 12.0.004-2015. ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.

17 Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденными Приказом Минздравсоцразвития РФ № 209н от 01 июня 2009 года.

18 Перечни вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядок проведения этих осмотров (обследований), утвержденных Минздравсоцразвития РФ №302н от 12 апреля 2011 года.

Система оценки результатов освоения программы

Осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Подготовка завершается итоговой аттестацией в форме экзамена. Экзамен включает в себя проверку теоретических знаний и оценку практических навыков.

Проверка теоретических знаний при проведении экзамена проводится по темам:

«Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи»;

«Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения»;

«Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах»;

«Оказание первой помощи при прочих состояниях».

Оценка практических навыков заключается в решении ситуационных задач по темам:

«Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения»;

«Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах»;

«Оказание первой помощи при прочих состояниях».

Результаты экзамена оформляются протоколом. По результатам экзамена выдается свидетельство о прохождении обучения.

Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются на бумажных и (или) электронных носителях организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

Критерии оценивания:

«сдано» – более 60,0% правильных ответов от общего количества тестовых вопросов.

«не сдано» – ниже 60,0%.