


**Автономная некоммерческая организация дополнительного  
профессионального образования «ТрудЭксперт»  
АНО ДПО «ТрудЭксперт»**

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Директор АНО ДПО «ТрудЭксперт»  
Л.П.Смородинова  
2016г



**Программа повышения квалификации**

**«Охрана труда при работе на высоте»  
(24часа)**

**г. Новосибирск 2016г**

## 1. Цель реализации программы

Программа повышения квалификации «Охрана труда при работе на высоте» имеет целью формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения безопасного проведения работ на высоте в рамках имеющейся квалификации:

- способностью принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты (ПК-6);
- способностью принимать участие в организации и проведении технического обслуживания средств защиты (ПК-7);
- способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности (ПК-9);
- готовностью использовать знания по организации охраны труда и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики (ПК-12);
- способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска (ПК-17);
- способностью контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты (ПК-18).

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» и Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 155Н от 28.03.2014 «Правила по охране труда при работе на высоте», Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденным Постановлением Минтруда России и Минобразования России от 01.06.03 №1/29.

Программа «Охрана труда при работе на высоте» является преемственной к основной образовательной программе высшего профессионального образования по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (бакалавр) и учитывает квалификационные требования к профессиям и должностям, предусматривающим выполнение работ на высоте.

Программа обучения руководствуется положениями Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

## 2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы Слушатель должен приобрести следующие знания, умения и навыки, необходимые для безопасного проведения работ на высоте и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации:

### а) знать:

- 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;

**б) уметь:**

- применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ на высоте;
- пользоваться системами удерживания и позиционирования, спасения и 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.

### 3. Содержание программы

#### Учебный план

программы повышения квалификации  
«Охрана труда при работе на высоте»

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).

Срок обучения – 24 часа

Форма обучения – с отрывом от работы

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. занятия
1	Общие вопросы обеспечения безопасности проведения работ на высоте	3	3	–
2	Организация работ и требования к работникам при работе на высоте	4	3	1
3	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2	2	–
4	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	8	4	4
5	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	2	2	–
6	Основы техники эвакуации и спасения	3	2	1
Итоговая аттестация (тестирование)		2	–	2
<b>ИТОГО</b>		<b>24</b>	<b>16</b>	<b>8</b>



**Учебно-тематический план**  
 программы повышения квалификации  
 «Охрана труда при работе на высоте»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. занятия
<b>1</b>	<b>Общие вопросы обеспечения безопасности проведения работ на высоте</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>–</b>
1.1	Законодательная и нормативно-правовая база в области охраны труда при работе на высоте	1	1	-
1.2	Ответственность за нарушение требований охраны труда при выполнении работ на высоте	1	1	-
1.3	Порядок расследования несчастных случаев на производстве.	1	1	-
<b>2</b>	<b>Организация работ и требования к работникам при работе на высоте</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
2.1	Требования к работникам при работе на высоте. Обеспечение безопасности работ на высоте. Техно-технологические и организационные мероприятия.	2	2	–
2.2	Организация работ на высоте с оформлением наряда-допуска.	2	1	1
<b>3</b>	<b>Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>–</b>
3.1	Организация и содержание рабочих мест	1	1	–
3.2	Требования к лесам и подмостям	1	1	–
<b>4</b>	<b>Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
4.1	Системы обеспечения безопасности работ на высоте	5	2	3
4.2	Средства индивидуальной и коллективной защиты при работе на высоте.	2	1	1
<b>5</b>	<b>Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>–</b>
5.1	Система канатного доступа	0,2	0,2	–
5.2	Перемещение по конструкциям и высотным объектам	0,2	0,2	–
5.3	Жесткие и гибкие анкерные линии	0,2	0,2	–
5.4	Лестницы, площадки, трапы	0,1	0,1	–
5.5	Когти и лазы монтерские	0,1	0,1	–
5.6	Оборудование, механизмы, ручной инструмент	0,1	0,1	–
5.7	Грузоподъемные механизмы и средства малой механизации	0,1	0,1	–
5.8	Монтаж и демонтаж стальных и сборных несущих конструкций. Установка и монтаж деревянных конструкций. Кровельные и иные работы на крышах зданий. Работы на дымовых трубах. Бетонные работы. Каменные работы. Стекольные работы. Отделочные работы. Работы на антенно-мачтовых сооружениях. Работы над водой. Работы в ограниченном пространстве	1	1	–
<b>6</b>	<b>Основы техники спасения и эвакуации</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

6.1	Системы спасения и эвакуации	1	1	–
6.2	План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ	1	1	–
6.3	Первая помощь пострадавшим	2	1	1
Итоговая аттестация (тестирование)		2	–	2
<b>ИТОГО</b>		<b>24</b>	<b>16</b>	<b>8</b>