

**Частное учреждение дополнительного профессионального образования
«Информационно-консультационный центр по охране труда и безопасности»**

ИНН/КПП 7103518319/710301001 ОГРН 1137154021168

300000, г. Тула, ул. Луначарского, д.1, офис 507

тел/факс: 8 (4872) 47-65-66

РАССМОТРЕНО:

На заседании педагогического совета
ЧУ ДПО «ИКЦ по ОТиБ»
Протокол № 1 от 01.06.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ЧУ ДПО «ИКЦ по ОТ и Б»
Л.Н. Сенько
Л.Н. Сенько
2016г.



УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

**Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте
Подготовка работников организаций при работе на высоте с использованием
средств подмащивания.**

Тема 1. Осье нормативные документы по охране труда

Система стандартов (стандарты, рекомендации, нормативные документы по охране труда)

Основные принципы охраны труда

Правила, нормы, типовые инструкции по охране труда

Инструкции по охране труда, должностные

Тема 2. Законодательство о труде

*Трудовой кодекс Российской Федерации
обеспечению безопасности условий труда в области охраны труда*

Концепция оценки рисков в сфере труда

Финансовая поддержка мероприятий по охране труда

Трудовой законодательство и правовое регулирование труда

г. Тула
2016г.

ВВЕДЕНИЕ

Учебная программа **Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте. Подготовка работников организации при работе на высоте с использованием средств подмашивания** (далее Программа) разработана в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 155н.

ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ:

обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте с использованием лестниц и средств подмашивания.

КАТЕГОРИЯ СЛУШАТЕЛЕЙ:

1. работники, выполняющие работы на высоте с применением инвентарных средств подмашивания, а также без них при условии выполнения работ на высоте менее 5 м.

Продолжительность обучения: **40 учебных часов (5 дней)**

Форма обучения: **очная, дистанционная**

Учебный процесс строится на основе модульной системы обучения с использованием по ряду тем программы традиционных форм обучения (лекции, консультации, самостоятельное изучение материала), а также компьютерных обучающих программ, видеоматериалов.

Учебная программа

Тема 1. Обзор нормативных правовых актов

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Стандарты предприятия по безопасности труда.

Правила, нормы, типовые инструкции и другие нормативные документы по охране труда.

Инструкции по охране труда, обязательные для работников.

Тема 2. Законодательство по охране труда

Трудовой кодекс Российской Федерации. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда.

Коллективный договор. Содержание коллективного договора.

Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

Трудовой договор. Содержание трудового договора. Срок трудового договора.

Право работника на труд, отвечающий требованиям безопасности и гигиены.

Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования).

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Порядок выдачи работникам молока или других равноценных пищевых

продуктов.

Режим рабочего времени и время отдыха. Продолжительность рабочей недели, ежедневной работы (смены), время начала и окончания работы, время перерывов в работе, число смен в сутки, чередование рабочих и нерабочих дней. Сменная работа. Сверхурочная работа и ее ограничение. Виды времени отдыха. Перерывы для отдыха и питания. Продолжительность еженедельного непрерывного отдыха. Ежегодные оплачиваемые отпуска и их продолжительность. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск.

Особенности регулирования труда работников в возрасте до 18 лет. Работы, на которых запрещается применение труда лиц в возрасте до 18 лет.

Особенности регулирования труда женщин, лиц с семейными обязанностями. Работы, на которых ограничивается применение труда женщин.

Тема 3. Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте.

Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ на высоте.

Статистические данные причин несчастных случаев на производстве в Российской Федерации за последние годы. Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, пожаров, произошедших на высоте в организациях (на предприятиях), случаи производственных травм, полученных при работах на высоте.

Тема 4. Требования к работникам при работе на высоте. Обеспечение безопасности работ на высоте и условия труда на рабочем месте.

Требования к работникам при работе на высоте. Условия и порядок допуска работников к работам на высоте. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте. Стажировка работников.

Обеспечение безопасности работ на высоте. Использование средств подмащивания: инвентарных лесов, подмостей, применение подъемников (вышек), строительных фасадных подъемников, подвесных лесов, люлек, машин или механизмов, лестниц, стремянок а также средств коллективной и индивидуальной защиты при выполнении работ на высоте. Зоны повышенной опасности. Сигнальные, защитные и страховочные ограждения. Знаки безопасности. Обязанности и действия при аварии, пожаре. Схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации. Условия труда на рабочем месте. Основные требования производственной санитарии и личной гигиены. Характеристика рисков, связанных с возможным падением работника с высоты. Организация и содержание рабочих мест.

Тема 5. Применение систем обеспечения безопасности работ на высоте. Осмотр СИЗ до и после использования.

Системы обеспечения безопасности работ на высоте: назначение и виды. Требования Правил к системам обеспечения безопасности работ на высоте.

Сроки использования СИЗ. Порядок обеспечения работников средствами

защиты. Осмотр СИЗ до и после использования. Осмотр анкерных устройств. Осмотр привязей. Осмотр соединителей. Осмотр амортизаторов. Осмотр стропов и канатов. Осмотр средств защиты от падения втягивающего типа. Осмотр устройств, перемещаемых по вертикальным гибким и жестким анкерным линиям. Осмотр горизонтальных анкерных линий. Осмотр треног. Осмотр лазов.

Тема 6. Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте.

6.1. Перемещение по конструкциям. Жесткие и гибкие анкерные линии.

Обеспечение безопасности работников при перемещении (подъеме или спуске) по конструкциям на высоте и высотным объектам.

Использование жестких и гибких анкерных линий для безопасного перехода на высоте с одного рабочего места на другое. Требования безопасности при перемещении работника с использованием анкерных линий.

Детали крепления каната, а также конструктивные элементы зданий или другие устройства, к которым крепят канат.

Инструкции по эксплуатации канатов. Маркировка каната анкерной линии.

6.2. Работа с применением средств подмащивания

Работы, выполняемые на лесах, подмостях, в люльках. Обеспечение безопасности указанных работ.

Выполнение работ с люлек строительных подъемников (вышек) и фасадных подъемников с использованием удерживающих систем или страховочных систем.

Конструкция приставных лестниц и стремянок. Способы защиты от сдвига и опрокидывания их при работе. Приспособления, обеспечивающие прочное закрепление лестниц за конструкции или провода. Применение страховочной системы при работе с приставной лестницей на высоте более 1,8 м.

Требования охраны труда к применению лестниц, площадок, трапов: назначение, срок службы, обслуживание и периодические проверки.

6.3. Применение оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации.

Оборудование, механизмы, ручной механизированный и другой инструмент, инвентарь, приспособления и материалы, используемые при выполнении работы на высоте.

Требования инструкций по охране труда к применению оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации.

Средства малой механизации (механизмы и устройства, лебедки, полиспасты, блоки, тали).

Требования безопасности в зоне перемещения грузов. Ограждения и плакаты «Опасная зона», «Проход закрыт».

6.4. Монтаж и демонтаж конструкций на высоте. Выполнение работ на крышах зданий.

Требования охраны труда при монтаже сборно-панельных, крупнопанельных и многоэтажных конструкций, подъеме несущих конструкций,

демонтаже конструкций на высоте.

Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий, не требующих оформления наряда-допуска (при плоской крыше с ограждением).

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов.
1.	Обзор нормативных правовых актов	2,0
2.	Законодательство по охране труда	2,0
3.	Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте	2,0
4.	Требования к работникам при работе на высоте. Обеспечение безопасности работ на высоте и условия труда на рабочем месте	3,0
5.	Применение систем обеспечения безопасности работ на высоте. Осмотр СИЗ до и после использования	3,0
6.	Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте	8,0
	6.1. Перемещение по конструкциям.	2,0
	6.2. Работа на средствах подмашивания. Применение лестниц, площадок, трапов	5,0
	6.3. Применение оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации	5,0
7.	Характеристика условий труда при выполнении работ на высоте	4,0
8.	КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ, ТЕСТИРОВАНИЕ, ЭКЗАМЕН	4,0
	ИТОГО	40

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОСНОВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. Трудовой кодекс Российской Федерации.
2. Правила по охране труда при работе на высоте. Утверждены Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации (приказ от 28 марта 2014 г. № 155н). Зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 05 сентября 2014 г., рег. № 33990
3. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты (утв. Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н).
4. ТР ТС 019/2011. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности средств индивидуальной защиты.