

## I. АННОТАЦИЯ

Настоящая программа разработана в целях реализации требований Трудового кодекса РФ, Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденного постановлением Министерства труда и социального развития РФ и Министерства образования РФ от 13 января 2003 года № 1/29, Правил по охране труда при работе на высоте (16.11.2020 г. № 782н. Действует с 1 января 2021 г. по 31 декабря 2025 г.

далее-Правила), утверждённых приказом Минтруда России от , с учетом требований других нормативных документов, в которых отражены требования к производству работ на высоте.

Содержание программы и представлено пояснительной запиской, учебным планом, рабочей программой учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию программы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов базового и специального циклов с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Базовый и специальный цикл включает учебные предметы:

Введение

Работы на высоте

Снаряжение.

Самостраховка и страховка. Теоретические основы страховки.

Операции, выполняемые в верхней зоне производства работ.

Охрана труда

Особенности реальной работы.

Узлы

Основные манёвры на верёвке.

Преодоление возможных препятствий при передвижении по верёвкам

Перемещение по конструкциям.

Операции, выполняемые в верхней зоне производства работ

Спасательные работы

Оказание первой доврачебной помощи.

Программа учебных предметов раскрывает рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов базового и специального циклов определяется учебным центром, осуществляющим образовательную деятельность.

Условия реализации программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию программы.

Программа предусматривает достаточный для формирования, закрепления и развития практических навыков и компетенций объем практики.

### **Курс промышленного альпинизма 1-й уровень**

*Это базовый курс обучения безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте – для тех, кто только открывает для себя профессию промышленного альпиниста. Рекомендован для новичков без опыта работы.* Продолжительность обучения – 24 часа (дневные и вечерние группы).

Практические занятия проводятся как в учебном учреждении, так и на производственных площадках .

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность изучения тем могут быть изменены с учетом состава группы, их квалификации и образовательного уровня. При этом остается неизменным условие, что программа по содержанию будет выполнена полностью.

Лица 18 и более лет, зачисленные на данные курсы не должны иметь медицинских противопоказаний для выполнения работ на высоте (верхолазных работ подтвержденное справкой из медицинского учреждения)

При проведении теоретических и практических занятий пользоваться наглядными пособиями и исправными средствами защиты работающих.

Для проведения теоретических и практических занятий привлекать преподавателей имеющих стаж работы на высоте 3 года и более и аттестованных на 3 группу по Правилам охраны труда при работе на высоте.

## **II. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ**

**Цель дисциплины:** формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения безопасного проведения работ на высоте с применением средств подмащивания в рамках имеющейся квалификации:

- способности принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты;
- способности принимать участие в организации и проведении технического обслуживания средств защиты;
- готовности использовать знания по охране труда и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах выполнения работы;
- способности определять опасные зоны;
- способности контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты.

**Задачи программы:**

- изучить требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте;
- изучить требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам;
- изучить требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте;
- изучить требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте