УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «МАСПК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.В. Маковский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**

**«Промышленный альпинизм»**

**Цель программы профессиональной переподготовки:** формирование у специалистов необходимых знаний для продолжения профессиональной деятельности в данной области на более высоком уровне.

**Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием,** бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 512 часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  пп | Наименование разделов и дисциплин | Всего часов | В том числе: | | Форма контроля |
| Лекции | Практич. занятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Основы физической подготовки и психологической подготовки лиц для проведения работ в безопорном пространстве | 28 | 28 |  |  |
| 2 | Спецодежда для промышленного альпинизма | 32 | 26 | 6 |  |
| 3 | Квалификационные требования, предъявляемые к промышленным альпинистам | 36 | 30 | 6 |  |
| 4 | Средства индивидуальной защиты для промышленного альпинизма | 36 | 30 | 6 |  |
| 5 | Требования безопасности к месту выполнения работ на высоте | 38 | 32 | 6 |  |
| 6 | Порядок расследования причин, вызвавших несчастные случаи и аварии при проведении работ на высоте | 36 | 30 | 6 |  |
| 7 | Оборудование и снаряжение для выполнения технологических операций на высотных объектах | 42 | 36 | 6 |  |
| 8 | Техника использования систем канатного доступа | 38 | 32 | 6 |  |
| 9 | Соединения и узлы | 36 | 30 | 6 |  |
| 10 | Основы страховки при осуществлении работ на высоте | 32 | 26 | 6 |  |
| 11 | Техника подъема и спуска по закрепленным канатам | 36 | 30 | 6 |  |
| 12 | Передвижение по пространственным объектам и конструкциям | 30 | 24 | 6 |  |
| 13 | Техника подъема при помощи полиспастных систем | 32 | 26 | 6 |  |
| 14 | Охрана труда при осуществлении работ на высоте | 24 | 18 | 6 |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**  **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ** | | 36 |  | 36 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |
| Всего часов: | | **512** | **398** | **114** |  |