

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«МЕЖОТРАСЛЕВОЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «КРАСНОДАРСКИЙ»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

АНОО «Межотраслевой Учебный Центр
«Краснодарский»



А.Г. Самарский

2015 г.

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

программа профессиональной подготовки рабочих

Наименование
профессии:

Промышленный альпинист

Квалификация:

5 разряд

Код профессии:

17412

Рассмотрена на заседании Педагогического совета Учебного Центра

Протокол № 8

От « 10 » 08 2015г.

Краснодар
2015

3. Квалификационная характеристика

Постановление Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.01.1985 N 31/3-30 (ред. от 20.09.2011) "Об утверждении "Общих положений Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих народного хозяйства СССР"; раздела "Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства" Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 1"

§ 277а Промышленный альпинист - 5-й разряд

Характеристика работ. Выполнение технологических операций в безопорном пространстве с применением альпинистских технологий при производстве ремонтно-строительных работ на высотных конструкциях, радиотелевышках, опорах, мостах, дымовых трубах, газоходах, сводах тоннелей, ледобойных быках мостов и т.п. Проведение ревизий, осмотров и выявление дефектов высотных конструкций. Покрытие различных поверхностей антикоррозионными материалами. Производство малярных работ. Реставрация уникальных архитектурных объектов, храмов, памятников, куполов, стел, фасадов зданий и сооружений. Ремонт облицовки, архитектурных элементов и украшений, балконов, карнизов, кровель, ливнестоков и др. с применением грузоподъемных механизмов: лебедок, талей, гиней. Заделка межпанельных стыков, замена водосточных труб, мойка окон. Оборка горных склонов около автомобильных и железных дорог, удаление или закрепление опасных, свободно лежащих камней в зонах производственной деятельности. Монтаж и демонтаж подъемно-спускового оборудования. Обеспечение лавинной и камнепадной безопасности при проведении экспедиций и экскурсий в труднодоступные горные районы. Обеспечение противолавинных мероприятий. Выполнение работ по обеспечению безопасности деятельности на горном рельефе при съемках фильмов, проведении массовых мероприятий и т.п.

Должен знать: особенности работ и соответствующую документацию при производстве работ на высоте; основные конструктивные особенности объектов и технологию выполняемых работ; организацию спасательных работ на высоте; приемы оказания доврачебной помощи; правила безопасного использования веревок, тросов, альпинистского снаряжения при выполнении работ на высотных объектах; правила испытаний и нормы наработки на отказ для альпинистского снаряжения; устройство и принцип действия ручных и механических лебедок, талей, гиней; сигналы и порядок их применения при взаимодействии с работниками, управляющими грузоподъемными механизмами; правила применения и основные свойства узлов для соединения веревок, канатов и тросов; организацию систем подъема и спуска людей и грузов на высоте, перемещения в безопорном пространстве с использованием альпинистского снаряжения, элементов конструкций и горного рельефа.

При выполнении газо- или электросварочных работ, плазменной резки, торкретирования на высоте совместно с экипажами вертолетов

4. Содержание программы

4.1 Учебный план

Учебный план
программы профессиональной подготовки рабочих по профессии
«Промышленный альпинист»
5 разряд

Срок обучения - 320 часов

Форма обучения – очная

№ п/п	Наименование курсов, предметов	Количество часов					Форма контроля
		Всего	в том числе				
			Аудиторные занятия		Практическое обучение		
			Теоретические занятия	Практические занятия	УП	ПП	
1.	Теоретическое обучение	112					
1.1	Экономический курс	2					
1.1.1	Экономика предприятия	2	2				
1.2	Общетехнический курс	36					Зачет
1.2.1	Материаловедение	10	10				
1.2.2	Чтение чертежей	6	6				
1.2.3	Основы электротехники	6	6				
1.2.4	Охрана труда	14	12	2			
1.3	Специальный курс	74					Зачет
1.3.1	Основная технология промышленного альпинизма	42	42				
1.3.2	Специальная технология	32	32				
2	Практическое обучение	192					
2.1	Учебная практика	80			80		Зачет
2.2	Производственная практика	112				112	
	Консультация	8	8				
	Квалификационный экзамен	8	8				
	Итого	320	126	2	80	112	