АНО ДПО «Промбезопасность»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО «Промбезопасность»
_____ **О.А. СМУШКО**
«12» сентября 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

подготовки по профессии

«МАШИНИСТ СТРОИТЕЛЬНОГО ПОДЪЕМНИКА»

г. Краснодар

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для подготовки машинистов строительных подъёмников.

Программа и учебный план подготовлены с учётом совершенствования конструкций строительных подъёмников, их электрооборудования, устройств и приборов безопасности, а также введения в действие «Федеральных нормам и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов на которых используются подъемные сооружения»
Программой предусматривается изучение основных положений Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 г. № 116-ФЗ, «Правил организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте», утверждённых постановлением Правительства РФ от 10.03.99 г. № 263.

Программа включает объём учебного материала, необходимый для приобретения профессиональных навыков и технических знаний, соответствующих требованиям квалификационной характеристики машинистов строительных подъёмников.

В учебном плане содержится перечень предметов общетехнического и специального курсов с указанием времени отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

В тематическом плане по учебному предмету раскрывается последовательность изучения тем и указывается распределение учебных часов по темам. В случае необходимости разрешается изменить последовательность изучения тем при условии, что программа будет полностью выполнена по содержанию и общему количеству часов.

В программе по предмету приводится содержание предмета с учетом требований к результатам освоения в целом программы профессиональной подготовки и переподготовки рабочих по профессии «машинист строительного подъемника».

Объем программы профессиональной подготовки: 200 часов,
в том числе:
теоретическое обучение - 72 часа;
практическое обучение – 120 часов;
консультация - 2 часа;
экзамен - 6 часов.

По окончании теоретического и практического обучения обучающиеся сдают экзамен в комиссии Учебного центра.

Обучающимся прошедшим итоговою аттестацию выдается удостоверение установленного образца.

Обучающимся не прошедшим итоговой аттестации, или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также обучающимся, освоившим часть образовательной программы и (или) отчисленным до завершения обучения, выдается справка об обучении.

Квалификационная характеристика:

Машинистам строительных грузоподъемных подъемников необходимо знать:

- конструкцию подъемника;
- грузоподъемность;
- назначение узлов и электрооборудования подъемника;
- инструкцию по эксплуатации.

В соответствии с «Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов на которых используются подъемные сооружения» для управления и обслуживания строительных подъемников руководством предприятия (организации), цеха назначаются машинисты, имеющие свидетельство и удостоверение на право управления подъемником данного типа.

Для обслуживания ряда строительных подъемников, таких, как грузовые, которые управляются с наземного пульта, необходимы еще двое рабочих. Один из них должен находиться внизу, и выполнять загрузку, а второй на месте разгрузки, на этаже.

Перед началом каждой смены машинист строительного подъемника должен просмотреть записи в журнале сдачи и приемки подъемника. Необходимо сделать осмотр механизмов и устройств и проверку работу на холостом ходу. Обнаруженные неисправности устраняет сам машинист или слесарь (электромонтер).

Если при осмотре обнаружены проблемы в работе приборов безопасности, неисправность в тормозах механизмов подъема груза, проблемы с канатами механизма перемещения, то машинист строительного подъемника не имеет право начинать работу. Приступать к работе можно только после устранения обнаруженных дефектов, сделав предварительную запись в журнале.

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов, тем	всего часов	в том числе		Форма контроля
			теория	практика	
Теоретическое обучение					
1	**Общетехнический курс**	**26**			
1.1	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда.		4		
1.2	Сведения по материаловедению.		4		
1.3	Чтение чертежей.		6		
1.4	Сведения по механике.		6		
1.5	Сведения по электротехнике.		6		
2	**Специальный курс**	**46**			
2.1	Устройство подъёмников.		28		
2.2	Эксплуатация и ремонт строительных подъёмников.		18		
Практическое обучение					
1	Производственное обучение	**64**			
1.1	Вводное занятие, инструктаж по охране труда, производственная санитария и гигиена труда, пожарная и электробезопасность.			2	
1.2	Обучение приёмам управления подъёмником.			22	
1.3	Работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту подъёмников.			16	
1.4	Совершенствование приёмов и методов выполнения всех видов работ на строительных подъёмниках.			24	
2	Производственная практика	**56**			
2.1	Ознакомление с предприятием и инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.			4	
2.2	Выполнение работ по обслуживанию подъемника, участие в ремонте подъемника			20	
2.3	Самостоятельное управление подъёмниками при производстве всех видов работ.			24	
2.4	Квалификационная пробная работа			8	
	Консультации	**2**			
	Экзамен	**6**			экзамен
	ИТОГО	**200**			