

Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
Учебный Центр «ПРОМСТРОЙ»
(ЧОУ УЦ «ПРОМСТРОЙ»)



УТВЕРЖДАЮ
Директор
Конопицына Е.Е.
«28» декабря 2020 г.
М.П.

АННОТАЦИЯ

**Программы профессионального обучения
профессиональной подготовки рабочих
по профессии "Стропальщик" 2-го разряда**

Код по ОКПР 18897

Уровень квалификации 2 разряд

Срок обучения 1 месяц / 4 недели / 160 часов

Санкт-Петербург

2020 г.

Цель реализации программы: является приобретение слушателями профессиональных знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых рабочим по профессии «Стропальщик» для выполнения работ, соответствующих 2 квалификационному разряду.

Результаты обучения: результатами обучения слушателей по Программе является приобретение профессиональных компетенций, знаний и умений для выполнения трудовых функций стропальщика.

Характеристика работ.

Строповка и увязка простых изделий, деталей, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов массой до 5 т для их подъема, перемещения и укладки. Отцепка стропов на месте установки или укладки. Подача сигналов машинисту крана (крановщику) и наблюдение за грузом при подъеме, перемещении и укладке. Выбор необходимых стропов в соответствии с массой и размером перемещаемого груза. Определение пригодности стропов.

Должен знать: визуальное определение массы перемещаемого груза; места застроповки типовых изделий; правила строповки, подъема и перемещения малогабаритных грузов; условную сигнализацию для машинистов кранов (крановщиков); назначение и правила применения стропов - тросов, цепей, канатов и др.; предельные нормы нагрузки крана и стропов; требуемую длину и диаметр стропов для перемещения грузов; допускаемые нагрузки стропов и канатов.

1.3 Планируемые результаты обучения по программе профессионального обучения профессиональной подготовки рабочих по профессии "Стропальщик" 2-го разряда.

Осваиваемые (совершенствуемые) компетенции:

- ПК-1. Визуальное определение массы и центра тяжести перемещаемых грузов;
- ПК-2. Правила строповки, подъема и перемещения простых грузов;
- ПК-3. Определение наиболее удобных мест строповки грузов;
- ПК-4. Сроки эксплуатации стропов, их грузоподъемность, методы и сроки испытания;
- ПК-5. Принцип работы грузозахватных приспособлений.

Планируемые результаты обучения по программе профессиональной подготовки

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций:				
Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
Строповка грузов для перемещения их подъёмными сооружениями	ПК-1. Визуальное определение массы и центра тяжести перемещаемых грузов;	Владеть опытом безопасного проведения стропальных работ	Выбирать стропа и/или другие грузозахватные приспособления в зависимости от типа, массы и габарита груза;	Знать способы определения массы груза и схемы строповки. Знать инструкцию стропальщика по безопасному производству работ ПС

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций:				
Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
Строповка грузов для перемещения их подъёмными сооружениями	ПК-2. Правила строповки, подъема и перемещения простых тяжелых грузов и грузов средней сложности;	Опыт работы с съёмными грузозахватными приспособлениями и тарой	Выполнять строповку грузов средней сложности, лесных грузов (длиной от 3м до 6м), изделий, деталей и узлов с установкой их на станок, подмости и другие поверхности.	ППР .технологическая карта, правила строповки и схемы строповки тяжелых грузов
	ПК-3. Определение наиболее удобных мест строповки грузов;	Владение безопасными методами и способами строповки и складирования грузов	Контроль целостности груза, и пригодности его к перемещению	Правила строповки и схемы строповки грузов
	ПК-4. Сроки эксплуатации стропов, их грузоподъемность, методы и сроки испытания;	Визуально определять пригодность к работе съёмных грузозахватных приспособлений и тары	Уметь подбирать стропа по типу массе и габариту груза	Правила браковки съёмных грузозахватных приспособлений и тары
	ПК-5. Принцип работы грузозахватных приспособлений.	Строповка, перемещение и складирование грузов. Вести погрузку-разгрузку транс порта.	Уметь правильно использовать универсальные и многоветвевые стропа. Определять пригодность съёмных грузозахватных приспособлений для работы.	Знать типовые схема строповки для часто повторяющихся грузов, конструктивные особенности грузозахватных приспособлений

В результате освоения программы слушатель должен знать:

- Производственную инструкцию и правила внутреннего трудового распорядка предприятия;
- Технические характеристики подъёмных сооружений;
- технические характеристики подъёмных сооружений; и требования безопасности при работе стреловых самоходных кранов в близи ЛЭП, напряжением 42 и более вольт;
- схемы строповки, правила подъёма, перемещения и складирования малогабаритных грузов;
- места строповки типовых изделий;
- условную сигнализацию для крановщиков (машинистов);
- конструктивные особенности грузозахватных приспособлений (стропов, траверс, захватов);
- назначение и правила применения канатных, текстильных и цепных стропов;
- особенности производства на участке работ;

- безопасные приемы труда, основные средства и меры предупреждения и тушения пожаров, а также меры предупреждения других опасных ситуаций на рабочем месте;
- меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения;
- способы оказания помощи пострадавшим на производстве;
- основные положения и формы подготовки, переподготовки и повышение квалификации рабочих на производстве.

Слушатель должен уметь:

- своевременно и рационально подготавливать рабочее место к работе и производить его уборку;
- подготавливать к работе основные и вспомогательные грузозахватные приспособления и содержать их в надлежащем состоянии, принимать и сдавать смену;
- определять пригодность стропов для работы (браковка строп);
- выбирать стропа для работы в зависимости от типа, массы и габарита груза;
- выполнять строповку изделий, конструкций, деталей, лесоматериалов и других аналогичных грузов для их подъёма, перемещения и складирования;
- выполнять освобождение стропов на месте монтажа или складирования грузов;
- подавать сигналы крановщику и контролировать перемещение груза;
- соблюдать правила безопасности труда и внутреннего трудового распорядка;
- пользоваться при необходимости средствами предупреждения и тушением пожаров;
- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве.

Слушатель должен иметь навыки:

организации проведения стропальных работ.

Программу разработал

преподаватель _____

(подпись)

Конопицын А.М.