

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для подготовки и повышения квалификации стропальщиков, обслуживающих грузоподъемные машины (грузоподъемные краны, краны-манипуляторы, краны-трубоукладчики) на предприятиях и в организациях независимо от их организационно-правовой формы и формы собственности. Программа включает объем учебного материала, необходимый для приобретения профессиональных навыков и технических знаний, соответствующих требованиям квалификационной характеристики стропальщика. Квалификационная характеристика составлена в соответствии с Единым тарифноквалификационным справочником работ и профессий рабочих.

Программа составлена с учетом знаний и навыков, полученных учащимися в общеобразовательных школах, и предусматривает изучение теоретических сведений и выработку практических навыков, необходимых стропальщику. Примерная последовательность изучения тем приводится в тематических планах.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем, и последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов.

Квалификационные экзамены и присвоение квалификации стропальщика проводятся в установленном порядке.

Тематический план и программа обучения

Тематический план

№ п/п	Тема	Кол-во часов
1	Введение.	2
2	Требования безопасности труда. Производственная санитария и охрана окружающей среды на производстве	2
3	Основные сведения о грузоподъемных машинах.	4
4	Организация работ по безопасной эксплуатации грузоподъемных	6
5	Грузозахватные органы, съемные грузозахватные приспособления и	6
6	Виды и способы строповки грузов	6
7	Производство работ	4
8	Меры безопасности при производстве работ грузоподъемными машинами вблизи линии электропередачи	4
9	Сертификация и контроль качества продукции	2
10	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность	2
11	Охрана окружающей среды. Консультации. Квалификационный экзамен.	2
	Итого	40

ПРОГРАММА

Тема 1. Введение

Общие сведения о производстве и профессии. Общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на данном производственном участке. Значение профессии стропальщика.

Размещение производств (объектов) на территории предприятия (организации).

Ознакомление с квалификационной характеристикой, программами теоретического и производственного обучения и правилами допуска к выполнению работ в качестве стропальщика.

Тема 2. Требования безопасности труда. Производственная санитария и охрана окружающей среды на производстве

Общие сведения о законе «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Кодекс законов о труде и другие правовые акты.

Общие сведения о государственном надзоре и производственном контроле.

Правила внутреннего трудового распорядка. Правила поведения рабочего на территории предприятия (объекта). Правила поведения на рабочем месте. Порядок получения хранения грузозахватных приспособлений и тары.

Основные опасные и вредные производственные факторы, и причины несчастных случаев на производстве. Понятие о производственном травматизме и профессиональных заболеваниях.

Основные методы и технические средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Устройства предохранительные, оградительные и сигнализирующие, цвета и знаки безопасности по ГОСТ 12.4.026-76.

Основные мероприятия по предупреждению электротравматизма. Правила безопасной работы с электрифицированным оборудованием и инструментами. Сведения о заземлении электроустановок.

Основные санитарно-гигиенические факторы производственной среды. Оценка технологий и, технических средств на экологическую приемственность. Возможные загрязнения атмосферы, воды и земли при транспортировании, перемещении грузов грузоподъемными машинами и складировании.

Основные понятия о гигиене труда, спецодежде, режиме отдыха и питания, утомляемости. Предельно допустимые концентрации вредных факторов. Санитарно-бытовые помещения на