

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа разработана для профессионального обучения и повышения квалификации рабочих по профессии «такелажник» 2-5 разрядов.

В учебные программы включены: учебно-тематические планы, программы по теоретическому и производственному обучению, квалификационные характеристики, соответствующие требованиям Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), выпуск 01, надзор за объектами нефтегазодобычи, переработки и магистрального трубопроводного транспорта; надзор за специальными и химически опасными производствами и объектами.

При подготовке рабочих, получения ими второй профессии, а также имеющих высшее профессиональное образование, сроки обучения сокращаются с учетом специфики производства, требований, предъявляемых к обучающимся по данной профессии, и опыта работы по родственной профессии, а также по согласованию (требованию) заказчика. Сокращение материала осуществляется за счет общеобразовательных предметов программы, изученных до переподготовки (получения второй профессии), а также при создании интегрированного курса, который должен представлять собой сконцентрированный материал общепрофессиональных предметов, связанных со спецпредметом.

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать рабочих эффективной организации труда на рабочем месте с учетом достижений научно-технического прогресса.

При изложении теоретического материала учебной программы необходимо использовать наглядные пособия (плакаты, натуральные образцы

, кинофильмы, видео). Преподаватель обязан контролировать знания учащихся, используя различные методы.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость усвоения и выполнения всех требований и правил безопасности труда. В этих целях преподаватели теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо обучения общим правилам безопасности труда, предусмотренным программой, должны при изучении каждой темы или при переходе к новому виду работ при производственном обучении обращать внимание обучающихся на правила безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются только после сдачи экзамена по безопасности труда.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии по данной профессии и квалификации.

Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

Если аттестуемый на начальный разряд показывает знания и профессиональные умения выше установленных квалификационной характеристикой, ему может быть присвоена квалификация на разряд выше.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты: К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии по данной профессии и квалификации.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия — Такелажник

Квалификация — 2-й разряд.

Характеристика работ. Выполнение такелажных работ по горизонтальному и вертикальному перемещению, увязке, креплению и установке на тележки или платформы различных грузов, оборудования, изделий и т.п. массой до 5 т с применением лебедок, талей, домкратов, козел и скатов. Перемещение грузов с заводкой тросов при застроповке. Сооружение настилов, стоек, временных мостков и приспособлений. Промывка, очистка, смазывание, просушка, подбор и укладка такелажа по видам и размерам. Раскладка и наматывание тросов и канатов и разбивка сплетений с оплеткой концов. Навешивание бирок и подготовка такелажа к отгрузке. Изготовление простого такелажа.

Должен знать: устройство и правила пользования простыми такелажными средствами при перемещении грузов, оборудования и изделий; правила строповки грузов малой массы; способы сооружения временных настилов, мостков, стоек скатов; правила разборки, смазывания, сушки и хранения такелажа; виды простых такелажных устройств и приемы его изготовления; основы слесарного и плотничного дела.

Годовой календарный учебный план

1. Продолжительность учебного года

Начало учебных занятий – по формированию учебной группы.

Начало учебного года – 1 января

Конец учебного года – 30 декабря

Продолжительность учебного года совпадает с календарным.

2. Регламент образовательного процесса:

Продолжительность учебной недели – 5 дней.

Не более 8 часов в день.

3. Продолжительность занятий:

Занятия проводятся по расписанию, утвержденному Директором

Продолжительность занятий в группах:

- 45 минут;

- перерыв между занятиями составляет - 10 минут

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ " Такелажник " 2 разряда

цель:	профессиональное обучение				
категория слушателей	рабочие				
срок обучения	156 часов				
форма обучения	очная, заочная, очно-заочная, дистанционная				
№ п/п	Наименование разделов, тем	всего, час.	в том числе		форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Теоретическое обучение				
1.1	*Промышленная безопасность	4	4	-	опрос

1.2	*Охрана труда	20	20		опрос
1.3	*Охрана окружающей среды.	2	2	-	опрос
1.4	Основы экономических знаний	4	4	-	опрос
1.5	Чтение чертежей	4	4	-	опрос
1.6	Основы электротехники	4	4	-	опрос
1.7	Материаловедение	4	4	-	опрос
1.8	Гидравлика	4	4	-	опрос
1.9	Основы информатики	4	4	-	опрос
1.10	Специальная технология			-	
1.10.1	Введение. Ознакомление с учебной программой и порядком обучения.	1	1	-	опрос
1.10.2	Основы слесарного дела	4	4	-	опрос
1.10.3	Основные сведения о производстве и организации рабочего места	3	3	-	опрос
1.10.4	Оборудование, механизмы и приспособления для такелажных работ	12			опрос
1.10.5	Организация такелажных работ	12	12	-	опрос
1.10.6	Механизация и автоматизация такелажных работ	12	12	-	опрос
	Всего теоретического обучения	94	94		
2	Производственное обучение				
2.1	Вводное занятие. Инструктаж по охране труда.	2	1	1	
2.2	Слесарные работы	8	8		
2.3	Изучение работ по изготовлению такелажной оснастки	8	4	4	
2.4	Изучение работ по подъему, перемещению и установке тяжестей	8	4	4	
2.5	Установка и оснастка простых подъемных механизмов и приспособлений	12	4	8	
2.6	Самостоятельное выполнение работ в качестве такелажника 2 разряда	12	-	12	
	Квалификационная работа	8		8	
	Всего производственного обучения	58	21	37	
	Квалификационный экзамен	4	4	-	
	ИТОГО	156	119	37	

* - данный курс изучается по отдельной программе, утвержденной в установленном порядке.