

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Профессиональная подготовка имеет цель, ускоренного приобретения навыков, необходимых для выполнения определенной работы.

Настоящие рабочие учебные планы и программы разработаны в соответствии с требованием к разработке учебных планов и программ для подготовки и повышению квалификации краткосрочного профессионального обучения, разработанного Министерством образования РФ Институтом развития профессионального образования и с учетом отраслевого плана Министерства сельского хозяйства и продовольствия.

При обучении рабочих, профессиям подведомственным, органам Ростехнадзора, допускается конкретизация содержания программ специального курса и производственного обучения, применительно к специфике предприятий, для которых осуществляется подготовка рабочих.

Учебные программы являются документами, определяющими содержание по обучению, соответствующим предметам и разработаны с учетом задач профессионального обучения подготовки рабочих, продолжительность обучения установлена 525 часов в соответствии с действующим Перечнем профессий профессиональной подготовки.

Подготовка всесторонне развитых, технически образованных квалифицированных рабочих, владеющих профессиональным мастерством, отвечающих требованиям современного производства и перспективам развития.

Квалификационные характеристики, составлены в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (выпуск 1, 2006г., раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»).

Основные сведения учащиеся должны получить при изучении специальных предметов, а также в период производственного обучения. Практическое обучение предусматривает в своей основе производственную практику на предприятии.

К концу обучения каждый работник должен уметь выполнять работы, предусмотренные профессиональной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

В последнюю тему производственного обучения должен включаться примерный перечень работ по профессии, составленный согласно ЕТКС. В зависимости от специфики производства и оборудования примерные перечни работ можно корректировать.

Продолжительность обучения при повышении квалификации рабочих определяется на местах учебным подразделением предприятия, на базе которого проводится обучение, в зависимости от сложности изучаемого материала и уровня квалификации обучаемых.

При повышении квалификации рабочими установлен срок обучения, не более половины срока обучения новых рабочих. Обучение осуществляется только групповым методом.

Квалификационные характеристики, учебные, тематические планы и программы для повышения квалификации включают, требования к знаниям, умениям и содержанию обучения рабочих и являются дополнением к аналогичным материалам предшествующего уровня квалификации.

Учитывая специфику предприятия, требования, предъявляемые к обучению при повышении квалификации данной профессии (учитывая многолетний стаж работы, навыки, приобретенные за эти годы) может происходить сокращение материала за счет отдельных вопросов программы, может возникнуть необходимость сконцентрировать материал профессиональных предметов, связанных со спецтехнологией, а также за счет сокращения производственного обучения. Это позволит, проводить обзорные лекции с целью повторения и обновления ранее полученных знаний.

Экономический курс, включает предметы об основах экономики и организации производства, а также затрагивает предмет: "Основы рыночной экономики" и "Экономика отрасли", о показателях, характеризующих работу предприятия. Программы по другим предметам учебного плана, общим для ряда профессий составлены отдельным выпуском.

Уделено внимание вопросам о трудовом законодательстве, дисциплинарной и материальной ответственности. О правах и обязанностях граждан России в области охраны окружающей среды.

При подготовке новых рабочих практическое обучение предусматривает обучение в учебной мастерской и производственную практику на предприятии в действующей котельной.

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать рабочих эффективной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке. Детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры по экономии материалов и энергии.

Учебные, тематические планы для повышения квалификации, включают требования к знаниям и умениям и содержание обучения рабочих, являются дополнением к аналогичным материалам предшествующего уровня квалификации.

В процессе обучения, особое внимание обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения требований безопасности труда. В этих целях, преподаватель теоретического обучения и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих правил безопасности труда, предусмотренных программами, должны при изучении каждой темы, или при переходе к новому виду работ, в процессе обучения в учебной мастерской и при производственной практике, обязан уделять правилам безопасности труда, в каждом конкретном случае.

К концу обучения, каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, технологическими условиями и нормам установленным на предприятии.

К самостоятельному выполнению работ, обучающиеся допускаются только после сдачи зачета, по теоретическому курсу обучения и после инструктажа по технике безопасности труда.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением о порядке аттестации рабочих в различных формах обучения. При этом квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

В связи с техническим прогрессом и совершенствованием производства программы теоретического и производственного обучения систематически дополняются учебным материалом о новом оборудовании, современных технологических процессах, передовых приемах и методах труда, которые внедряются в практику производства.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости может изменяться при условии, что программы будут выполнены полностью по содержанию и общему количеству часов.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
для подготовки новых рабочих по профессии «Оператор котельной» - 2-го разряда

Срок обучения 560 часов

№№ пп	Темы	Кол-во часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	256
1.1.	Основы экономики	16
1.2.	Общетехнический курс: Электротехника Материаловедение Чтение чертежей	16 12 8
1.3.	Специальный курс «Устройство и эксплуатация котельных установок»	200
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	280
2.1.	Обучение в действующей котельной	120
2.2.	Стажировка	160
3.	Резерв учебного времени для теоретического обучения	12
4.	Консультации	8
5.	Экзамены	8
	ИТОГО	560

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
для повышения квалификации рабочих
по профессии «Оператор котельной» на 3-й разряд**

Срок обучения 263 часа.

№п/п	Содержание (курса, предметы)	Недели			Всего часов за курс обучение
		1-4	5-6	7	
	Часов за неделю				
1.	Теоретическое обучение				
1.1	Основы рыночной экономики	6			14
1.2	Общетехнический курс				
	Электротехника	3	-	-	12
	Материаловедение	3	-	-	12
	Чтение чертежей	3			12
1.3	Специальный курс				
	Устройство и эксплуатация котельных установок				72
2.	Производственное обучение	8	41		114
	Резерв учебного времени для теоретического обучения				10
	Консультации			9	9
	Квалификационный экзамен			8	8
	ИТОГО:	41	41	17	263

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
для повышения квалификации рабочих по профессии
«Оператор котельной» на 4-й разряд

Срок обучения – 240 часов

№ п/п	Курсы, предметы	Всего часов за курс обучения
	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	
1.1.	<u>Экономический курс</u>	
1.1.1.	Основы рыночной экономики и предпринимательства	12
1.2.	<u>Общетехнический курс</u>	
1.2.1.	Электротехника	12
1.2.2.	Материаловедение	12
1.2.2.	Чтение чертежей	12
1.3.	<u>Специальный курс</u>	
1.3.1.	Специальная технология	60
	2. ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	112
	Консультации	12
	Экзамены	8
	ИТОГО:	240