

## Тематический план

№ п/п	Наименование тем	Рекомендуемое количество часов
<b>1.</b>	<b>Теоретический курс</b>	<b>96</b>
<b>1.1.</b>	<b>Экономический курс</b>	<b>2</b>
1.1.1.	Основы рыночной экономики	2
<b>1.2.</b>	<b>Общетехнический курс</b>	<b>28</b>
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария	4
1.2.2.	Слесарное дело	6
1.2.3.	Электротехника с основами промышленной электроники	4
1.2.4.	Сведения из гидравлики и теплотехники	4
1.2.5.	Сведения о работе, мощности, энергии, механизмах и деталях машин	6
1.2.6.	Материаловедение	4
<b>1.3.</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>66</b>
1.3.1.	Введение	1
1.3.2.	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	5
1.3.3.	Технологический процесс добычи нефти и газа	6
1.3.4.	Физико-химические свойства нефти, пара и парафина	6
1.3.5.	Способы эксплуатации нефтяных скважин. Схемы обвязки устья скважин	6
1.3.6.	Технологический режим и процесс работы по парафинизации скважин и технологических объектов	10
1.3.7.	Оборудование депарафинизирующих установок, агрегатов, средства КИП и автоматики и правила их эксплуатации	10
1.3.8.	Профилактический и текущий ремонты оборудования	10
1.3.9.	Ведение журнала учета работы установки	4
1.3.10.	Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии	4
1.3.11.	Охрана окружающей среды	4
<b>2</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>128</b>
<b>2.1.</b>	<b>Обучение в мастерских или на учебном участке</b>	<b>32</b>
2.1.1.	Вводное занятие	1
2.1.2.	Промышленная и пожарная безопасность труда, производственная санитария	5
2.1.3.	Обучение выполнению слесарных работ	10

2.1.4.	Обучение обслуживанию агрегатов и оборудования установок и агрегатов типа АДП	12
2.1.5.	Экскурсия на предприятие	4
<b>2.2.</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>96</b>
2.2.1.	Ознакомление с производством	2
2.2.2.	Обучение приемам подготовки депарафинизационных установок и агрегатов к работе и их обвязке с нефтепромысловыми объектами	16
2.2.3.	Обучение эксплуатации паровых передвижных установок, проведению работ по обработке паром нефтепромысловых объектов	14
2.2.4.	Обучение эксплуатации агрегатов для депарафинизации скважин горячей нефтью	16
2.2.5.	Выполнение работ по профилактическому обслуживанию и текущему ремонту установок типа ППУ и агрегатов типа АДП	16
2.2.6.	Самостоятельное выполнение работ	24
	Квалификационная пробная работа	8
	<b>Экзамен</b>	<b>8</b>
	<b>Итого:</b>	<b>232</b>