

	4S07110502- Техник-технолог																
БМ	Базовые модули				8	192	106	86	0	0	0	0	0	0	0	192	0
БМ 1.	Развитие и совершенствование физических качеств				2	48	0	48	0	0	0	0	0	0	0	48	0
РО 1.3	Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности (Физическая культура)				2	48		48								48	
БМ 3	Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства				2	48	10	38	0	0	0	0	0	0	0	48	0
РО 3.4	Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.				1	24	10	14								24	
РО 3.5	Соблюдать этику делового общения.				1	24		24								24	
БМ 4	Применение основ социальных наук для социализации и адаптации в обществе и трудовом коллективе				4	96	96	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0
РО 4.1	Понимать роль и место культуры народов РК в мировой цивилизации (Культурология)				1	24	24									24	
РО 4.2	Понимать морально-нравственные ценности и нормы, формирующие толерантность и активную личностную позицию (Основы философии)				1	24	24									24	
РО 4.3	Владеть сведениями об основных отраслях права (Основы права)				1	24	24									24	
РО 4.4	Владеть основными понятиями социологии и политологии (Основы политологии и социологии)				1	24	24									24	
ПМ	Профессиональные модули				49	1176	114	126	936	0	0	0	0	0	0	744	432
ПМ 5 (1)	Выполнение процесса очистки нефти				9	216	58	14	144	0	0	0	0	0	0	216	0
РО 1.1	Подключать приборы, регистрация необходимых характеристик и параметров, обработка полученных результатов(Технический анализ и контроль производства)				3	72			72							72	
РО 1.2	Соблюдать технологические процессы очистки нефти и нефтяных топлив (СМПТ)				3	72	58	14								72	