

Функциональная карта профессиональных квалификаций										
Профессиональная группа «Переработка нефти и газа»										
Профессиональная подгруппа										
Уровни ОРК и НРК	Переработка нефти, газа и нефтегазохимии	Управление техническим обслуживанием и ремонтом оборудования	Контроль качества нефти, газа и продуктов их переработки	Технология производства	Обеспечение надежности и механической целостности оборудования	Обслуживание вспомогательных систем, контрольно-измерительных приборов и автоматики	Оперативно-диспетчерское управление	Товарное производство, хранение нефти и газа (сырье), продуктов переработки нефти и газа	Управление производством и реализацией в нефтегазоперерабатывающей и нефтегазохимической промышленности	Смежные профессии
7	Инженер по моделированию технологических процессов		Начальник лаборатории	Технический директор	Директор департамента	Начальник отдела	Директор департамента Начальник смены (по видам)	Начальник нефтебазы Начальник участка (машинного, погонного, резервуарного, наливного, реагентного хозяйства и др.)	Директор по производству Главный инженер (в прочих отраслях) Главный технолог (обрабатывающая промышленность) Начальник производства Начальник установки Начальник цеха Начальник центрального пункта управления	Главный механик* Главный метролог*
6	Инженер-нефтехимик	Директор департамента Начальник службы (ремонта) Инженер по технологическим установкам Инженер по долгосрочному планированию технического обслуживания Координатор капитального ремонта технологических установок Инженер-механик по планированию текущих и капитальных ремонтов	Инженер-химик Инженер лаборант, химия	Начальник технического отдела Инженер по подготовке производства Инженер-технолог (общий профиль)	Начальник отдела Инженер-механик по динамическому оборудованию Инженер по механической целостности оборудования Инженер по вибродиагностике динамического оборудования	Инженер по надзору за котлами и трубопроводами пара и горячей воды Инженер по тепловой диагностике и балансировке Инженер по водно-химическому режиму (нефть)	Главный (старший) диспетчер Начальник центрального пункта управления Начальник участка Инженер-диспетчер	Начальник парка Начальник эстакады (наливной, реагентного хозяйства) Инженер по резервуарам Мастер (резервуарных парков)	Заместитель начальника производства	Инженер-технолог Инженер по качеству Инженер по вибродиагностике насосного оборудования Инженер по контролю за целостностью зданий и сооружений Инженер по автоматизации Инженер по метрологии Инженер-теплоэнергетик Инженер-теплотехник Инженер-электронэнергетик Инженер-энергетик Инженер АСУТП Инженер по КИПиА Инженер по борьбе с коррозией Инженер по контролю за целостностью зданий и сооружений с учетом требований к обслуживанию оборудования взрыво-пожаро защищенного исполнения
5	Мастер по переработке нефти и газа	Механик (общий профиль)							Мастер цеха Механик цеха	Мастер по ремонту технологического оборудования Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования
4	Машинист компрессорных установок (4-6 р.) Оператор технологических установок (5-6 р.) Техник по очистке нефти Техник по технологии производства		Лаборант химического анализа (5 р.)			Техник по автоматизации производственных процессов	Оператор диспетчерской службы	Оператор товарный (3-6 р.)		Техник-технолог Техник диспетчерской связи
3	Оператор оборудования по очистке и переработке природного газа Оператор по сбору и очистке конденсата Оператор пульта управления технологических установок Оператор технологических установок (2-4 р.) Машинист технологических насосов (3-6 р.) Аппаратчик полимеризации (5-6 р.) Аппаратчик очистки газа (5-6 р.) Машинист экструдера Машинист пульта управления компрессорного оборудования Машинист газовой турбины Машинист паровых турбин	Слесарь по ремонту и обслуживанию технологического оборудования	Машинист по моторным испытаниям топлива (3-6 р.) Лаборант химического анализа (4 р.) Пробоотборщик (2-3 р.)			Аппаратчик химодоочистки (1-4 р.) Приборист (переработки нефти, газа, сланцев, угля и обслуживание магистральных трубопроводов) Лаборант по анализу газов и пыли (3-4 р.)				Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования Слесарь по КИПиА Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики
2	Аппаратчик по регенерации серы Машинист технологических насосов (2 р.) Аппаратчик полимеризации (3-4 р.) Аппаратчик очистки газа (2-4 р.)		Лаборант химического анализа (2-3 р.) Пробоотборщик (1 р.)			Лаборант по анализу газов и пыли (2 р.)		Оператор товарный (2 р.)		Осмотрщик нефтяных емкостей

**Приложение 2 к Отраслевой рамке
квалификаций «Переработка и
реализация нефти и газа»**

Уровни ОПК и НРК	Карта профессиональных квалификаций		
	Профессиональная группа «Реализация нефти и газа»		
	Профессиональная подгруппа		
	Прием и отгрузка продуктов переработки нефти и газа	Реализация нефти, нефтепродуктов	Смежные профессии
7		<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Начальник станции (автозаправочной)</div>	Начальник эстакады (наливной, реагентного хозяйства)
6		<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Треjder</div>	
5		<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Мастер автозаправочной (автогазозаправочной) станции</div>	Механик эстакад слива-налива
4	<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Техник по учету (горючесмазочных материалов и другие)</div>		
3		<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Оператор заправочных станций (5 р.)</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Машинист оборудования распределительных нефтебаз (3-6 р.)</div>	Оператор товарный (3-6 р.) Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов (2-5 р.)
2		<div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Оператор заправочных станций (2-4 р.)</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #f4a460; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Кассир на станции обслуживания (АЗС/ АГНКС)</div>	Оператор товарный (2 р.) Сливщик-разливщик

профессиональная подгруппа
 профессия/должность