

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки
«Проектирование в нефтегазовом комплексе»

Цель – обеспечение специалиста комплексом актуальных знаний, умений и навыков для осуществления новой профессиональной деятельности.

Категория слушателей – специалисты, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок обучения – 502 часа.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практическая часть	
1	Организация проектного производства	40	35	5	
2	Состав объектов промышленного обустройства	38	33	5	
3	Технология проектирования	38	33	5	
4	Утилизация попутного нефтяного газа	38	33	5	
5	Анализ риска опасных производственных объектов	38	33	5	
6	Научное сопровождение проектного производства	38	33	5	
7	Классификация нефтегазопроводов. Нормативные документы проектирования и строительства	38	33	5	
8	Расчет трубопроводов на прочность и устойчивость	38	33	5	
9	Технологический расчет магистральных нефтепровод	38	33	5	
10	Технологический расчет магистральных газопровод	38	33	5	
11	Переходы трубопроводов через естественные и искусственные препятствия	38	33	5	
12	Проектирование перехода магистральных трубопроводов	38	33	5	
13	Нефтебазы. Основные объекты нефтебазы	38	33	5	
Итоговая аттестация по учебному курсу		6	0	6	ЭКЗАМЕН
Итого:		502	431	71	