

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по учебной работе
Овчинников Д.Е.
«29» августа 2025 г.

Учебный план по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ СБОРА, ПОДГОТОВКИ,
ТРАНСПОРТА И ХРАНЕНИЯ
НЕФТИ И ГАЗА (640 ЧАСОВ)

N п/п	Наименование дисциплины	Всего (ч)	ЛЗ (ч)	ЛЗ (эл.ч)	ПЗ (ч)	ЛР (ч)	СР (ч)	Форма ПА	Форма ИА	Код компетенции
1.	Основы нефтегазового промысла	24	16	4	-	-	3	Зачет 1	-	ПК-2 ПК-3
2.	Физико-химические свойства нефти, газа и пластовых вод	32	16	-	4	4	7	Зачет 1	-	ПК-2 ПК-3
3.	Сбор и подготовка нефти, газа и пластовой воды	48	32	-	6	6	2	Экзамен 2	-	ПК-2
4.	Проектирование, сооружение и эксплуатация внутри промысловых рельефных трубопроводов и насосных станций»	72	32	16	10	-	12	Экзамен 2	-	ПК-1 ПК-2
5.	Проектирование, сооружение и эксплуатация внутри промысловых резервуаров и резервуарного парка	72	32	16	10	-	12	Экзамен 2	-	ПК-1 ПК-2
6.	Гидравлика и материаловедение	32	24	2	-	-	5	Зачёт 1	-	ПК-2 ПК-3
7.	Программные продукты и расчеты в системе сбора и подготовки скважинной продукции	48	-	-	46	-	-	Экзамен 2	-	ПК-2
8.	Осложнения при эксплуатации нефтепромысловых трубопроводов и существующие подходы по решению проблем транспортировки жидкости и газа	56	32	16	-	-	6	Экзамен 2	-	ПК-2
9.	Реагенты в системе сбора и подготовки продукции скважин	32	16	-	-	10	5	Зачет 1	-	ПК-2

10	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при сборе и подготовке нефти, газа и пластовой воды	24	12	11	-	-	-	Зачёт 1	-	ПК-2 ПК-3
11	Ресурсосберегающие технологии	48	24	22	-	-	-	Экзамен 2	-	ПК-2
12	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	16	8	7	-	-	-	Зачет 1	-	ПК-2 ПК-3
13	Итоговая аттестация	136	-	-	-	-	120	-	Итоговая работа 16	ПК-1 ПК-2 ПК-3
	Итого:	640	244	94	76	20	172	18	16	