

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный университет»
Управление развития

ПРИНЯТО

на заседании кафедры дополнительного образования

Протокол №2

от «20» февраля 2025 г.

Заведующий кафедрой дополнительного образования

И.Ф. Ежукова

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор, проректор
по экономике и развитию

Б.Н. Махутов

«20» февраля 2025 г.

Учебный план

программы профессиональной переподготовки

«БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН»

Категория слушателей – высшее (техническое/ инженерное) образование

Форма обучения – заочная

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего час.	Учебные занятия слушателей в СДО			Формы аттестаци и
			Лекц ии	Прак тичес кие	Тесты	
1.	Основы нефтегазового дела	32	10	20	2	зачет
2.	Геология нефти и газа	32	10	20	2	зачет
3.	Буровые промывочные жидкости	40	18	22		зачет
4.	Машины и оборудование в бурении	58	28	30		Экзамен
5.	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	66	30	34	2	Экзамен
6.	Промысловая геофизика	32	10	20	2	зачет
7.	Реконструкция и восстановление скважин	32	12	20		зачет
8.	Вскрытие и испытание (освоение) продуктивных пластов	42	20	20	2	Экзамен
9.	Осложнения и аварии в бурении нефтяных и газовых скважин	42	20	22		Экзамен
10.	Техника безопасности при бурении. Охрана труда	40	18	20	2	зачет
11.	Охрана окружающей среды при строительстве нефтяных и газовых скважин	32	12	20		зачет
12.	Основы экономики и организации нефтегазового производства	42	18	22	2	Экзамен
13.	Итоговая аттестация	50		50		ИАР
Итого:		540	206	320	14	

Календарный учебный график

Период обучения – 9 месяцев		
1 – 3 месяц	4 – 8 месяц	9 месяц
УЗ/ТКУ/ ПА	УЗ/ТКУ/ ПА	УЗ/ПА/ИА

УЗ – учебные занятия

ТКУ – текущий контроль успеваемости

ПА – промежуточная аттестация

ИА – итоговая аттестация

№ п/п	Наименование дисциплины	Учебные занятия в СДО			
		УЗ	ТКУ	ПА	ИА
1	Основы нефте-газового дела	32	10	20	2
2	Основы нефти и газа	32	10	20	2
3	Основы промышленной безопасности	40	18	22	
4	Машин и оборудования в нефтегазовом деле	48	28	20	
5	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	60	30	24	2
6	Углубленные технологии	32	18	20	2
7	Ремонт скважин и восстановление скважин	32	12	20	
8	Безопасность и экология (обязательное) (по 2 семестрам)	42	20	20	2
9	Углубленные и новые технологии бурения нефтяных и газовых скважин	48	20	22	
10	Техника безопасности при бурении скважин	40	18	20	2
11	Основы бурения скважин с применением буровых систем	32	12	20	
12	Углубленные технологии и новые технологии бурения нефтяных и газовых скважин	42	18	22	2
13	Итоговая аттестация	20	20	20	
Итого:		320	120	120	14