МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

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

Аннотация
программы профессиональной переподготовки

«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»
(наименование программы)

О программе

Программа профессиональной переподготовки направлена на формирование компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере добычи углеводородного сырья. Курс охватывает ключевые технологические процессы: от эксплуатации и обслуживания промыслового оборудования до промыслового контроля и регулирования добычи нефти и газа. Обучение основано на требованиях профессионального стандарта и сочетает глубокое изучение технологических режимов работы скважин с практическими навыками анализа производственных данных, использования специализированного программного обеспечения и организации ремонтных работ.

Результаты обучения

В результате освоения программы слушатель овладеет:

- навыками управления технологическими процессами: анализом режимов работы скважин, обоснованием параметров добычи, контролем эксплуатации производственных объектов.
- умением обеспечивать работоспособность оборудования: техническим обслуживанием и ремонтом промыслового оборудования, устранением неисправностей, организацией мероприятий по интенсификации добычи.
- компетенциями в области анализа и оптимизации: обработкой геолого-геофизических данных, прогнозированием влияния истощения пластов, разработкой мер по увеличению производительности скважин.
- методами применения специализированного ПО: использованием программных продуктов для моделирования технологических процессов и анализа промысловых данных.

Категория слушателей

К освоению программы профессиональной переподготовки «Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата» допускаются лица, соответствующие требованиям к образованию и обучению, а также к опыту практической работы по п.3.1 Профессионального стандарта.

Форма обучения

Очная

Продолжительность и режим обучения

Количество часов – 520 часов, в том числе 307 часов аудиторной работы, 184 часа самостоятельной работы.

Документ о квалификации

Обучающимся, успешно освоившим программу, выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.