



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 повышения квалификации

#### **«Буровые промывочные жидкости. Сервисное сопровождение процессов приготовления и химической обработки буровых и тампонажных растворов»** (наименование программы)

#### **О программе**

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование компетенций специалистов в области технологического контроля качества буровых растворов. Курс разработан по запросу компании-заказчика ООО «ЭНЕРГОСЕРТПРОДУКТ» в соответствии с требованиями профессионального стандарта и международных нормативов. Обучение охватывает ключевые аспекты: классификацию и метрологическое обеспечение измерительного оборудования, методики контроля параметров буровых растворов, принципы выбора химических реагентов, а также управление работой подрядчиков на буровой площадке.

#### **Результаты обучения**

В результате освоения программы слушатель совершенствует:

- знания в области техники и технологии бурения, современных буровых и тампонажных растворов, правил охраны труда и основ производственного менеджмента.
- умения взаимодействовать с подрядчиками, использовать программные продукты для мониторинга параметров бурения, прогнозировать осложнения при бурении и оценивать эффективность инженерного сопровождения.
- практический опыт контроля качества буровых растворов, координации действий подрядчиков, анализа причин аварий и разработки мероприятий по их предупреждению.

#### **Категория слушателей**

Требования к слушателю программы:

Лица, имеющие среднее и/или высшее профессиональное образование в нефтегазовой сфере

#### **Форма обучения**

Очная

**Продолжительность и режим обучения**

Количество часов – 72 часа, в том числе 70 часов аудиторной работы, 2 часа - на итоговую аттестацию.

Продолжительность обучения: 14 дней.

**Документ о квалификации**

Обучающимся, успешно освоившим программу, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.