



Программа

Повышение энергоэффективности механизированной добычи нефти

Трудоемкость обучения

40 часов

Форма обучения

Очная / очно-заочная / с
использованием дистанционных
образовательных технологий

Выдаваемый документ

Удостоверение
о повышении квалификации
установленного образца

Краткое содержание программы:

- Насосное оборудование для внутрипромысловых перекачек жидкостей
- Устройство и принцип действия специальных насосов, предназначенных для работы в системе поддержания пластового давления
- Основные технические характеристики насосов
- Подбор насосов в зависимости от характеристики трубопровода
- Моделирование энергетических процессов в различных режимах работы электроприводов насосных агрегатов
- Оптимизация режимов работы электроприводов насосных станций с учетом реальных энергетических характеристик насосных агрегатов
- Оценка эффективности оптимизации режимов работы группы электроприводов центробежных насосов
- Измерительные трансформаторы и их применение в системах контроля расхода электроэнергии

Институт дополнительного образования СамГТУ

Россия, г. Самара, ул. Первомайская, д. 18, каб. 415
Тел. +7 (846) 242-36-95, +7 (846) 279-03-34

www.ido.samgtu.ru
ido@samgtu.ru

