



Программа

Контроль скважины при ГНВП при капитальном ремонте скважин

Трудоемкость обучения

72 часа

Форма обучения

Очная / очно-заочная / с
использованием дистанционных
образовательных технологий

Выдаваемый документ

Удостоверение
о повышении квалификации
установленного образца

Краткое содержание программы:

- Случаи возникновения выброса. Методы контроля скважины. Процессы взаимодействия скважина-пласт
- Гидростатическое давление бурового раствора в скважине. Гидродинамическое давление при спускоподъемных операциях
- Причины флюидопроявлений. Признаки газонефтеводопроявлений.
- Поведение флюида в бурящейся скважине. Изменение давления в скважине при всплытии пачки газа. Скорость всплытия газа в скважине
- Противовыбросовое оборудование, применяющееся при контроле скважины
- Водоотделяющие колонны, цели и задачи их использования при контроле скважины
- Процедура глушения скважины. Основные расчеты. Правила ликвидации проявлений пластовых флюидов. Методы закрытия скважины
- Способы ликвидации проявлений в осложненных условиях. Подземный выброс
- Оборудование для ликвидации открытых фонтанов. Моделирование процессов контроля скважины на тренажерах имитаторах

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

