TECHNICAL
EDUCATION
ACADEMY

Школа инжиниринга

ПРОГРАММА КУРСА

000297

«Скрытый потенциал пласта: как нефтяники извлекают то, что казалось невозможным — узнай прямо сейчас»

Вы знаете, что большая часть нефти так и остаётся в пласте?



Учись у Лучших в Своем Деле!

О программе

Продолжительность: 3 дня / 24 часа · Базовый уровень

Зачем этот курс

Вы знаете, что большая часть нефти так и остаётся в пласте? Этот курс раскроет скрытые механизмы, которые позволяют нефтяникам выжать из месторождения максимум — и вот почему вам нужно разобраться в этом прямо сейчас.

Вы узнаете, что такое коэффициент извлечения нефти, от каких факторов он зависит и чем принципиально отличаются третичные методы от вторичных. Главный фокус — на химических методах повышения нефтеотдачи: их физико-химические механизмы изложены наглядно и доступно, без лишней воды.

Каждый специалист нефтяной отрасли, кто хочет понимать, почему пласт отдаёт нефть именно так, найдёт здесь чёткие ответы — с реальными факторами влияния и практическими принципами, применимыми в работе уже сегодня.

Для кого и в чём польза

Инженеры-разработчики, инженеры по эксплуатации скважин, инженеры системы ППД, инженер-геологи, промысловые геологи, инженеры-технологи

Чему вы научитесь

- При создании данного курса автор преследовал главную его цель - это наглядно и доступно объяснить основные физико-химических процессы повышения нефтеотдачи пласта, его особенности и факторы влияния на нефтеотдачу

Содержание программы

Модули 01–05

01 Химические методы увеличения нефтеотдачи. Полимеры.

- Применение полимеров. Часть 1
- Применение полимеров. Часть 2
- Применение полимеров. Часть 3

02 Порядок оценки применимости полимерного заводнения.

- Порядок оценки применимости полимерного заводнения. Часть1
- Порядок оценки применимости полимерного заводнения. Часть2
- Порядок оценки применимости полимерного заводнения. Часть 3

03 Планирование опытно-промысловых экспериментов

- Планирование опытно-промысловых экспериментов. Часть 1
- Планирование опытно-промысловых экспериментов. Часть 2
- Планирование опытно-промысловых экспериментов. Часть 3

04 Сшиватели

- Сшиватели. Часть 1
- Сшиватели. Часть 2
- Сшиватели. Часть 3

05 Полимерно-дисперсные системы

- Полимерно-дисперсные системы. Часть 1
- Полимерно-дисперсные системы. Часть 2

Предварительные требования

- Для понимания курса достаточно базовых университетских/институтских знаний по направлению "Разработка и эксплуатация нефтяных месторождений"

Участие и контакты

Участие в программе

Чтобы уточнить даты, формат проведения, стоимость и условия участия, обратитесь в Академию и укажите код курса 000297.

Обучение для команды

При обращении укажите задачи предприятия, должности участников, размер группы, предпочтительные сроки и место проведения. Эти сведения помогут обсудить подходящий вариант обучения.

Подготовка к участию

Перед записью ознакомьтесь с разделом «Предварительные требования» в этой программе.

Обсудить обучение

mail@tecedu.org
www.tecedu.academy

Учись у Лучших в Своем Деле!