

# **INTERNATIONAL BUSINESS ACADEMY**

+7 727 328 02 02/03 hotline 24/7

+7 702 777 44 11

## **Предупреждение и ликвидация аварий и осложнений при бурении скважин**

### **Программа**

1 день

Введение. Предупреждение и борьба с поглощениями бурового раствора

Исследования зон поглощений

Методы предупреждения и ликвидации поглощений

Осложнения, вызывающие нарушение целостности стенок скважины:

- Обвалы (осыпи)
- Набухание
- Кавернообразование
- Ползучесть
- Желобообразование
- Растворением

2 день

Аварийность при бурении скважин

Причины возникновения аварий

Современные методы предупреждения аварий

Технические средства для ликвидации аварий

Методы ликвидации аварий

Борьба с газо-, нефте-, водопрооявлениями

## **INTERNATIONAL BUSINESS ACADEMY**

+7 727 328 02 02/03 hotline 24/7

+7 702 777 44 11

РК, г. Алматы ул. Шашкина 24БЦ К Plaza офис 1 (уг. проспекта Аль-Фараби)

[www.iba.kz](http://www.iba.kz)

[info@iba.kz](mailto:info@iba.kz)