

**Mikhail Stepanov**

**Инструктор**

### **Биография**

Hello, I'm Mikhail! My history of success in drilling fluids/well control as well as technical service engineering. I'm an expert at managing drilling logistics and at training teams to achieve demanding service goals. I am knowledgeable in well control, testing fluids in the lab to ensure their properties meet designed specifications.

While others take pride in meeting all standards set before them, my passion is for delivering knowledge that goes beyond organisational expectations, creating a win-win scenario for everyone involved!

### **Профессиональный опыт**

**Март 2023-По настоящее время - Преподаватель - ООО "Международный институт дополнительного образования", Российская Федерация**

- Преподаватель курсов по управлению скважиной при ГНВП (по стандартам ГПН и НАУС)
  - Обучение контролю скважиной по стандартам АНК
  - Обучение слушателей базовым принципам контроля скважины, включая:
    - оборудование для контроля давления
    - предотвращение выбросов
    - распознавание ГНВП
    - действия при возникновении ГНВП
  - Проверка теоретических знаний в форме экзамена и практических навыков на тренажере-симуляторе
- Подготовка обучающих программ с нуля (в частности, был написан курс "Буровые растворы и реагенты" для одной из подрядных компаний)
- Корректировка существующих обучающих программ
- Разработка учебных программ
- Обучение персонала
- Проведение проверки знаний/ассесмент

**Июль 2022-Март 2023 - Инженер по бурению, непосредственно занятый на буровой (Сервис БРД) - ООО "Технологическая компания Шлюмберже", Российская Федерация**

- Инженер по бурению, непосредственно занятый на буровой (Сервис БРД)
  - Монтаж/демонтаж оборудования для регулировки противодействия в скважине.
  - Контроль профиля давления в скважине по всему кольцевому пространству ствола скважины в динамических и статических условиях.
  - Подготовка гидравлических расчетов в реальном времени с использованием программы Virtual Hydraulics (ЭЦП, противодействие, скорость СПО, режимы при замещениях)
  - Учет, инвентаризация, обслуживание оборудования

**Март 2017-Июнь 2022 - Инженер-технолог по буровым растворам - ООО "Технологическая компания Шлюмберже", Российская Федерация**

- Инженерное сопровождение буровых растворов на различных типах буровых установок (Республика Саха (Якутия) )
  - Знание стандартов и политик компании, QHSE.
  - Учет и инвентаризация хим. реагентов.
  - Учёт объемов и постоянный контроль параметров бурового раствора.
  - Полный лабораторный анализ и инженерные рекомендации по очистке и обработке бурового раствора.

**Январь 2015-Февраль 2017 - Инженер-технолог по буровым растворам - ООО "Акрос", Российская Федерация**

- - Инженерное сопровождение буровых растворов на различных типах буровых установок (Ноябрьск, Муравленко)
  - Знание стандартов и политик компании, QHSE.
  - Учет и инвентаризация хим. реагентов.
  - Учёт объемов и постоянный контроль параметров бурового раствора.
  - Полный лабораторный анализ и инженерные рекомендации по очистке и обработке бурового раствора.

**Сентябрь 2009-Декабрь 2014 - Инженер-технолог по буровым растворам - ООО "Технологическая компания Шлюмберже", Российская Федерация**

- - Инженерное сопровождение буровых растворов на различных типах буровых установок (г. Нефтеюганск, Когалым, Нягань, Ханты-Мансийск, Нижневартовск, Ноябрьск)
  - Знание стандартов и политик компании, QHSE.
  - Учет и инвентаризация хим. реагентов.
  - Учёт объемов и постоянный контроль параметров бурового раствора.
  - Полный лабораторный анализ и инженерные рекомендации по очистке и обработке бурового раствора.

**Образование и квалификации**

<b>Вид</b>	<b>Имя</b>
2004 - 2009, Высшее	НИУ СГУ им. Н.Г. Чернышевского, Химия
2009	M-I SWACO, Basic Mud School, 360 часов

**Язык: Русский, Английский**