Георгий Рубан

Инструктор

Биография

Если начинать с начала производственного пути то
1. СКТБ промысловой геофизики г. Грозный - работа в ОМП и разработка аппаратуры КСП-Т-3 .
2. Директор Малого предприятия "Геофизик" - исследование технического состояния скважин в том числе трех сверхглубоких Кольской , Криворожской, Тюменской, скважин месторождений Северного Кавказа, Месторождения Тенгиз, Пермского Края. Разработка аппаратуры КСП-Т-7.
3. Начальник отдела института "СевкавНИПИгаз" г. Ставрополь. Исследование технического состояния скважин ПХГ Чирен Болгария и Белый Тигр Вьетнам. Разработка комплексной технологии контроля технического состояния скважин.
4. Главный геолог Ставропольского ГПУ а потом и объединения Объединения "Кавказтрансгаз". Составление и контроль за выполнением программ по капитальному и подземному ремонту скважин. Разработка комплексной программы повышения добычи по месторождениям ПО "Кавказтрансгаз". Организация и участие в создание математической геологической модели Северо - Ставропольского ПХГ в Зеленой свите. Один из авторов Программы "Геолого - геофизического контроля эксплуатации ПХГ". Автор системы контроля герметичности Северо - Ставропольского ПХГ.
5. Начальник Инженерного геофизического центра ПФ "Кубаньгазгеофизика" . Проведение исследований флюидодинамических процессов в пластах коллекторах ПХГ. Проведение научных исследований и составление регламентов для ПО "Кубаньгазпром" по контролю перфорации скважин, ко переаттестации скважин, по газодинамическому воздействию с целью повышения производительности скважин.
6. Директор научного центра ПХГ ООО "Газпром ВНИИГАЗ" . Разработка стратегии создания ПХГ в странах транзита и экспорта. Разработка проектов создания ПХГ в том числе для Китая. Разработка передовых технологий в области ПХГ в том числе для Германии. Разработка технологий сбора и закачки газообразных выбросов с целью частичной замены буферного газа. Разработка технологий интеллектуальных ПХГ.
7. Заместитель Генерального директора ООО "Газпром ВНИИГАЗ" . Разработка стратегии и программы использования низконапорного газа месторождений на поздней стадии разработки. Разработка проекта по Южно - Киренскому НГКМ. Разработка проектов и программ научных исследований по месторождениям Якутского центра газодобычи, в том числе Чаяндинского. Разработка стратегии добычи и хранения гелия.

Профессиональный опыт

Февраль 2016-По настоящее время - Профессор кафедры ГИС - РГУ нефти и газа НИУ имени И.М. Губкина, РФ Москва

- Составил пять новых учебных программ. Читаю лекции по курсам
  1. Аппаратура и оборудование ГИС.
  2. Моделирование скважинных информационных систем.
  3. Контроль технического состояния скважин методами ГИС .
  4. ГИС контроль ПХГ.
  5. Интеллектуальные системы геолого - геофизического контроля разработки НГКМ и эксплуатации ПХГ.
  6. Технологии геолого - геофизического контроля разработки НГКМ и эксплуатации ПХГ

Изданы
1.Учебно пособие "Геолого - технологический контроль ПХГ"
2. Монография в соавторстве с Я.С. Мкртычаном и В.Г. Мартыновым "Гелий - запасы, добыча, хранение , транспорт и применение ".

- Разработка учебных программ
- Обучение персонала
- Проведение проверки знаний/ассессмент

Образование и квалификации

Вид	**Имя**
1975 - 1980, Кандидат наук	ГРозненский нефтяной институт, Горный инденер геофизик

Язык: Русский