

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белгород Виталий Семенович
 Должность: и.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 06.10.2022 13:45:38
 Уникальный программный ключ:
 1825ffb107786b3387b1160c9df0aa5076a4fbaa

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Геофизические исследования в наклонных и горизонтальных скважинах
Краткое содержание	Характеристика наклонных и горизонтальных скважин. Способы проводки и конструкции скважин. Особенности техники и методики выполнения геофизических исследований. Процесс получения информации из бурящейся ГС. Приборно-методические комплексы ГИС горизонтальных скважин. Способы определения пространственного положения точки записи результатов исследований. Разновидности каналов связи. Особенности интерпретации результатов ГИС при решении геологических задач. Особенности технологии интерпретации данных геофизических исследований горизонтальных скважин. Технология выполнения ГИС ГС. Технологические комплексы доставки приборов на забой ГС с «плавающими» пластиковыми трубами. Контроль разработки месторождения и технического состояния скважины. Рациональный комплекс ГИС при исследовании горизонтальных и наклонных скважин. Специфика строения зоны проникновения фильтрата промывочной жидкости в пластах коллекторах, вскрытых ГС.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	- Анализирует , осмысливает полученные результаты с учетом имеющегося мирового опыта, - представляет результаты работы, обосновывает предложенные решения на высоком научно-техническом и профессиональном уровне - разрабатывает и организывает внедрение мероприятий в области технологий геологоразведочных работ на наиболее высокотехнологическом уровне, - способен обрабатывать полученные результаты - способен анализировать и осмысливать полученные результаты с учетом имеющегося мирового опыта
Трудоемкость, з.е.	4

[illegible]