

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белозеров Виталий Семенович
 Должность: и.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 26.09.2022 10:45:29
 Уникальный программный ключ:
 1825ffb107768d59d90f100c9df0aa5076a4fbaa

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	
Системы сбора и подготовки скважинной продукции	
Краткое содержание	Требования ГОСТ и ТУ к качеству готовой продукции. Характеристика процессов подготовки скважинной продукции. Технологические схемы установок. Применяемое оборудование. Контроль и регулирование процессов подготовки. Профилактические и ремонтные работы.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знает технологические процессы при транспорте и хранении углеводородного сырья. Способен корректировать технологические процессы, выполнять технологический расчет трубопровода. Владеет методами решения технических задач при транспортировке и хранения углеводородного сырья. Знает нормативные документы в области транспорта нефти и газа. Владеет приемами проектирования магистральных газонефтепроводов.
Трудоемкость, з.е.	8
Формы отчетности	Зачет с оценкой Курсовой проект Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Буровые станки и бурение скважин. Бурение нефтяных и газовых скважин [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ И.В. Мурадханов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017.— 136 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69376.html.— ЭБС «IPRbooks» Сизов, В.Ф. Эксплуатация нефтяных скважин : учебное пособие (курс лекций) / В.Ф. Сизов, Л.Н. Коновалова ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет», Министерство образования и науки Российской Федерации. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 135 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457628
Дополнительная литература	Журналы «Нефтяное хозяйство»