

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белозеров Виталий Семенович
 Должность: и.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 05.10.2022 13:04:58
 Уникальный программный ключ:
 1825ffb10776833850180c9df0aa5076a4fbaa

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины Краткое	Основы проектирования и обустройства месторождений углеводородов
содержание	Предмет проектирования и обустройства месторождений углеводородов; применяемые способы проектирования; особенности проведения работ по проектированию и обустройству нефтяных месторождений; особенности проведения работ по проектированию и обустройству газовых и газоконденсатных месторождений; основные объекты обустройства нефтяных и газовых месторождений и требования предъявляемые к этим объектам при проектировании, строительстве и эксплуатации.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знает технику и технологию проведения проектирования технологических процессов, технологические комплексы, используемые на производстве, в частности системы диспетчерского управления, геолого-технического контроля и т.д., стандартные компьютерные программы для расчета технических средств и технологических решений; Умеет анализировать и обобщать опыт разработки технических и технологических проектов, использовать стандартные программные средства при проектировании производственных и технологических процессов в нефтегазовой отрасли; Владеет навыками проектирования отдельных разделов технических и технологических проектов.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. 1. Мандель, Б.Р. Основы проектной деятельности : учебное пособие для обучающихся в системе СПО / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 294 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-4475-9655-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485308 (06.03.2019).
Дополнительная литература	1. Тихонов В.А., Корнев Н.В., Верона В.А., Остроухов В.В. Основы научных исследований: теория и практика. - СПб.: Гелиос АРВ, 2006. 2. Лантух Н. И.. Основы лицензионной и сертификационной деятельности: учеб.пособие/ Рец. В. В. Федоренко, В. П. Мочалов. - Ставрополь: СевКавГТУ, 2005. - 86 с.