

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белозеров Виталий Семанович
 Должность: и.о. директора института наук о земле
 Дата подписания: 06.10.2022 13:45:38
 Уникальный программный ключ:
 1825ffb107766d78491616024f9a5076a4fbaa

Аннотация дисциплины к рабочим программам (дисциплин, модулей)

Наименование дисциплины	Методы интенсификации притока углеводородов
Краткое содержание	В результате освоения данной дисциплины магистр приобретает знания, умения и навыки, обеспечивающие достижение целей основной образовательной программы 21.05.03 «Технология геологической разведки». Изучение дисциплины позволит специалистам сформировать целостную систему представлений и знаний о физической сущности и основах теории, техники, технологии и обработки результатов комплекса геофизических методов исследований геологических разрезов, технического состояния скважин и проведения прострелочно-взрывных работ.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	разрабатывает и реализовывает нормативную документацию по совершенствованию Технического уровня горного производства, обеспечению конкурентоспособности организации в современных экономических условиях; применяет знания об особенностях управления горными и взрывными работами при поисках, разведке и разработке месторождений полезных ископаемых; разрабатывает комплекс взрывных работ при поисках, разведке и разработке месторождений полезных ископаемых, гражданском строительстве, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций анализирует информацию результатов взрывных работ и при поисках, разведке и разработке месторождений полезных ископаемых, гражданском строительстве, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций
Трудоемкость, з.е.	2
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	- Воробьев А.Е. Газовые гидраты. Технологии воздействия на нетрадиционные углеводороды [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Е. Воробьев, В.П. Малюков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский университет дружбы народов, 2009. — 292 с. — 978-5-209-03107-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11567.html - Васильев В.А. Инновационные технологии разработки нефтяных месторождений [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Васильев, Л.М. Зиновьева, М.В. Краюшкина. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2014. — 125 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63088.html - Пономарева Г.А. Углеводороды нефти и газа. Физико-химические

	свойства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.А. Пономарева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 99 с. — 978-5-7410-1411-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61419.html 4. Потехин В.М. Химия и технология углеводородных газов и газового конденсата [Электронный ресурс] : учебник в 2-х частях / В.М. Потехин. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : ХИМИЗДАТ, 2016. — 560 с. — 978-5-93808-261-8. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49799.html
Дополнительная литература	1. Инновационные технологии интенсификации притока углеводородов : практикум : Направление подготовки 21.04.01 – Нефтегазовое дело. Магистерская программа «Управление разработкой нефтяных месторождений» / сост. В. А. Васильев, Т. А. Гунькина, Л. М. Зиновьева. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 113 с.