

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Преддипломная практика
Содержание	Целями преддипломной практики по специальности 21.05.03 «Технология геологической разведки являются: 1. Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося; 2. Приобретение компетенций в сфере профессиональной деятельности; 3. Изучение организационной структуры геофизического предприятия; 4. Ознакомление с работой основных производственных подразделений геофизического предприятия; 5. Изучение основных вопросов организации геофизических работ в скважинах. Задачами практики являются: 1. Приобретение практических навыков выполнения основных производственных операций; 2. Ознакомление с технологией производства геофизических исследований скважин (ГИС); 3. Самостоятельное выполнение простейших производственных операций 4. Изучение вопросов экономики, научной организации труда 5. Активное участие в рационализаторской, изобретательской и общественной деятельности геофизического предприятия.
Реализуемые компетенции	ОПК-3 ПК-19
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ОПК-3 Знать: особенности принятия решений в ситуациях риска, учитывая цену ошибки, а также методы ведения обучения и оказанием помощи сотрудникам Уметь: работать в качестве руководителя подразделения, лидера группы сотрудников Владеть: навыками формирования целей команды в многонациональном коллективе, в том числе и над междисциплинарными, инновационными проектами. ПК-19 Знать: мероприятия, которые могут обеспечить повышение производительности технологий геологической разведки Уметь: внедрять мероприятия, обеспечивающие повышение производительности технологий геологической разведки; Владеть: способностью предлагать инновационные решения, которые могут улучшить качество технологий геологической разведки
Трудоемкость, з.е.	9
Формы отчетности	Зачет с оценкой в 10 семестре
Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	

Основная литература	Попов, В.В. Геолого-технологические исследования в нефтегазовых скважинах : учебное пособие / В.В. Попов, Э.С. Сианисян ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», Геолого-географический факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2011. - 344 с. - ISBN 978-5-9275-0811-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241183 2. Геофизические исследования скважин: Справочник мастера по промысловой геофизике / под ред. В.Г. Мартынов, Н.Е. Лазуткина, М.С. Хохлова. - М. : Инфра-Инженерия, 2009. - 960 с. - ISBN 978-5-9729-0022-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144623
Дополнительная литература	1. Карнаухов, М.Л. Современные методы гидродинамических исследований скважин: Справочник инженера по исследованию скважин : учебное пособие / М.Л. Карнаухов, Е.М. Пьянкова. - М. : Инфра-Инженерия, 2010. - 432 с. : табл., схем. - (Библиотека нефтегазодобытчика и его подрядчиков). - ISBN 978-5-9729-0031-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144684 2. Латышова, М. Г. Практическое руководство по интерпретации данных ГИС : учеб. пособие / М. Г. Латышова, В. Г. Мартынов, Т. Ф. Соколова ; РГУ нефти и газа. - Москва : Недра, 2007. - 326 с. : ил. - (Приоритетные национальные проекты. Образование). – Библио 3. Добрынин, В. М. Петрофизика (физика горных пород) : учебник для вузов / В. М. Добрынин, Б. Ю. Вендельштейн, Д. А. Кожевников. - М. : Нефть и газ ; РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2004. - 368 с. : ил. - Библиогр.: с. 355-357. - Предм. указ.: с.358-36 4. Промысловая геофизика : учебник для вузов / В. М. Добрынин, Б. Ю. Вендельштейн, Р. А. Резванов, А. Н. Африкян ; под ред. В. М. Добрынина, Н. Е. Лазуткиной. - М. : Издательство "Нефть и газ" РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина, 2004. - 400 с. : ил. – Предм 5.. Богданович Н.Н., Добрынин В.М. Геофизические исследования скважин: справочник мастера по промысловой геофизике / под общ. Ред. В.Г. Мартынова, Н.Е. Лазуткиной, М.С.Хохловой. – М.: Инфа – инженерия, 2009.-960с.