Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
Должность: И.о. декана факультета нефтегазовой инженерии
Дата подписания: 19.06.2024 09:10:21
Уникальный программный ключ:
fd7a4d68f83235300c43c0b6f10966ab195e1d00

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Дисциплина	**Научно-исследовательская работа**
Содержание	Целью преподавания дисциплины «Научно-исследовательская работа» является ознакомление с основными задачами научной деятельности, её содержанием и методиками. Задачами освоения дисциплины являются изучение основ научно-исследовательской работы и инженерного творчества, формирование навыков планирования исследований, сбора, анализа и обобщения научно-технической информации, обработки, анализа и представления результатов исследований в виде научных отчетов, публикаций, презентаций.
Результаты освоения дисциплины	Обладает навыками планирования и проведения необходимых экспериментов, обработки, интерпретации результатов и формулирования соответствующих выводов и навыками применения знаний о направлениях научных исследований в нефтегазовой отрасли. Обладает навыками по обоснованию актуальности и целей собственных исследований с последующим их представлением на конференциях и семинарах и навыками составления научно-обоснованных докладов по проблемам в нефтегазовой отрасли.
Трудоемкость, з.е.	8
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой в 6 семестре
Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	
Основная литература	1. Кузнецов И.Н. Научное исследование: Методика проведения и оформление. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2006. – 460 с. 2. Половинкин А.И. Основы инженерного творчества: учеб. пособие. – СПб.: Изд-во Лань, 2012. - 368 с. 3. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. УП.-М.: Изд. дом «Дашков и К», 2008. – 243с.
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: уч. пособие / Рец. В. В. Федоренко, В. П. Мочалов. – Ставрополь: СевКавГТУ, 2005. – 86 с. 3. Гарнаев А.Ю. Excel 2002 Разработка приложений – БХВ-Петербург, 2004. 4. Гарнаев А.Ю., Рудикова Л. В. Excel 2010 Разработка приложений – БХВ-Петербург, 2011.