

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 08.04.2024 20:26:19
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

**Аннотация рабочей программы научно-исследовательской практики
программы аспирантуры по научной специальности**

**1.6.11 Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых
месторождений**

1. Цели прохождения практики

Получение профессиональных умений и опыта профессиональной научно-исследовательской работы в соответствии с научной специальностью подготовки.

2. Место практики в структуре программы аспирантуры

Практика входит в состав обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

До начала прохождения практики, обучающиеся должны освоить дисциплину «Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Прохождение практики необходимо для дальнейшего освоения научной деятельности, направленной на подготовку публикаций, заявок на патенты по изобретению, на подготовку диссертации.

3. Результаты освоения дисциплины:

В результате освоения программы практики у выпускников сформированы:

1. Способность самостоятельно вести научно-исследовательскую работу, анализировать результаты и делать выводы;
2. Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.
2. Способность воспринимать, систематизировать, обобщать и анализировать информацию, ставить цель и выбирать пути ее достижения, переоценивать накопленный опыт.
4. Способность обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их с учетом имеющегося мирового опыта, представлять результаты работы, обосновывать предложенные решения на высоком научно-техническом и профессиональном уровне;
5. Готовность ставить задачи и разрабатывать программу исследования, выбирать адекватные способы и методы решения экспериментальных и теоретических задач.
6. Способность выполнять наукоемкие разработки в области создания новых технологий, применять математические методы для моделирования систем и процессов в нефтегазовой геологии;
7. Способность подготавливать научно-технические отчеты, а также публикации по результатам выполнения исследований.
8. Способность защищать результаты выполненной работы.

4. Общая трудоемкость практики

Составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, 4 недели.

5. Форма промежуточной аттестации.

Форма аттестации: зачет с оценкой в 4 семестре.

Программу разработал А.Г. Плавник, профессор, д.т.н., старший научный сотрудник

И.о. заведующего кафедрой ГНГ

М.Д. Заватский