

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: **Аннотация рабочей программы научно-исследовательской практики**

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 08.04.2024 09:35:35

Уникальный программный ключ:

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

программы аспирантуры по научной специальности

2.8.2. Технология бурения и освоения скважин

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 «Технология бурения и освоения скважин».

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

3. Результаты обучения по практике:

В результате освоения программы у выпускников сформированы:

1. Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.
2. Способность адаптировать результаты современных исследований в области математического моделирования, численных методов и комплексов программ.
3. Проводить анализ и систематизацию научно-технической информации по теме исследования, осуществлять выбор методик и средств решения задачи, проводить патентные исследования с целью чистоты новых разработок.
4. Ставить задачи и разрабатывать программу исследования, выбирать адекватные способы и методы решения экспериментальных и теоретических задач.
5. Применять инновационные методы для решения производственных задач, конструировать и разрабатывать новые инновационные технологические процессы и новое оборудование нефтегазодобычи.
6. Способность подготавливать научно-технические отчеты, а также публикации по результатам выполнения исследований.
7. 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 _____
(И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание)

Заведующий кафедрой  В.П. Овчинников