

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 08.04.2024 09:11:17
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)
Технология бурения и освоения скважин
программы аспирантуры научной специальности
2.8.2 Технология бурения и освоения скважин

1. Цели изучения дисциплины (модуля)

Формирование у аспиранта высокого профессионального уровня компетенций, для постановки и решения научных задач, способности квалифицированно и компетентно оценивать правильность решений по выбору метода проектирования технологических режимов бурения и освоения скважин. Формирование востребованных обществом гражданственных и нравственных качеств личности.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры

Дисциплина/модуль Технология бурения и освоения скважин относится к образовательному компоненту учебного плана 2.8.2 Технология бурения и освоения скважин

3. Результаты освоения дисциплины (модуля):

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

- знать новые и перспективные направления в бурении и освоении скважин;
- уметь выбирать направления исследований, планировать программы и методы их решения с применением средств автоматизации и цифровых технологий, анализировать теоретико-экспериментальные исследования и формулировать выводы;
- демонстрировать способность и готовность анализировать состояние и условия внедрения научных исследований и оценивать их эффективность;
- владеть навыками применения полученных знаний в технологических процессах по дисциплине при выполнении диссертации.

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 12 зачетных единиц, 432 часа.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен - 3 семестр.

Рабочую программу разработал С.Н. Бастриков, д-р техн.наук, профессор кафедры Бурение нефтяных и газовых скважин

Заведующий кафедрой НБ



В.П. Овчинников