

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 09.08.2025 16:31:14
Уникальный идентификатор:
4e7c4ea90328ac8e65cd8058549a2538d7400d11

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Методика диссертационного исследования

программа аспирантуры: Цифровые технологии в разработке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
научная специальность: 2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. Цель изучения дисциплины (модуля):

познакомить аспиранта с видами диссертационного исследования, методологическими требованиями к определению основных компонентов диссертации, технологией работы.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры

Дисциплина (модуль) «Методика диссертационного исследования» относится к образовательному компоненту учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины (модуля):

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих дескрипторов:

Знать:

- понятия объекта и предмета исследования;
- различные методы исследования;
- современные инструменты для сбора данных;
- методы математической статистики для анализа собранных данных.

Уметь:

- формулировать цели и задачи исследования;
- обосновать выбор конкретных методов, указав на их соответствие целям и задачам исследования, а также на их применимость к изучаемому объекту;
- проводить анализ собранных данных и интерпретировать результаты исследований;

Владеть навыками:

- описания процедур исследования (логику рассуждений, используемые модели и подходы);
- аргументировано обосновать полученные результаты и сформулировать выводы, соответствующие целям и задачам исследования;
- построения логической цепочки, где выводы вытекают из результатов анализа данных и не противоречат друг другу.

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 4 зачетных единиц, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 1 семестр.

Рабочую программу разработала:

Грачева С. К., канд. техн. наук, доцент, зав. базовой кафедрой ООО «Тюменский нефтяной научный центр»