

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 13.07.2023 11:05:34

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d811810100307

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ

Научно-исследовательская работа

01.03.01 Математика

Профиль: Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Форма обучения очная

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет.

Планируемые результаты освоения

УК-6, ПК-1.

Знать:

- методы выстраивания траекторий саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;
- основы математических моделей реального объекта или процесса.

Уметь:

- управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;
- применения моделирования для построения объектов и процессов, предсказания их свойств.

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ

Научно-исследовательская практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

01.03.01 Математика

Профиль: Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Форма обучения очная

Объем дисциплины: 4 з.е. в 6 семестре, 3 з.е. в 7 семестре

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет.

Планируемые результаты освоения

УК-1, ПК-1.

Знать:

- основы математических моделей реального объекта или процесса;
- методы поиска, критического анализа и синтеза информации.

Уметь:

- применять моделирование для построения объектов и процессов, предсказания их свойств;
- применять системный подход для решения поставленных задач

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

01.03.01 Математика

Профиль: Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Форма обучения очная

Объем дисциплины: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет.

Планируемые результаты освоения

ОПК-1, ОПК-2.

Знать:

- фундаментальные понятия в области математических и (или) естественных наук;
- математические модели в современном естествознании, технике, экономике и управлении

Уметь:

- применять фундаментальные знания, полученные в области математических и (или) естественных наук, и использовать их в профессиональной деятельности;
- разрабатывать, анализировать и внедрять новые математические модели в современном естествознании, технике, экономике и управлении