

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.08.2026 10:03:21
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Основы теоретических исследований

Программа аспирантуры: Управление в организационных системах
Научная специальность: 2.3.4. Управление в организационных системах

1. Цель изучения дисциплины (модуля)

Ознакомление обучающихся с основами научных и профессиональных знаний и навыков в области теоретических и прикладных научных исследований.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры

Дисциплина (модуль) «Основы теоретических исследований» относится к образовательному компоненту учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины (модуля)

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих знаний, умений и навыков:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития;
- способность к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области профессиональной деятельности;
- готовность организовать работу исследовательского коллектива в области профессиональной деятельности;
- владение методами проведения патентных исследований, лицензирования и защиты авторских прав при создании инновационных продуктов в области профессиональной деятельности;
- способность разрабатывать информационные и автоматизированные системы поддержки проектирования и управления в приложении к различным предметным областям;
- способность разрабатывать и применять методы и средства анализа, оптимизации, управления, принятия решений;
- способность разрабатывать системы управления, принятия решений и обработки информации.

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет - 3 семестр.

Рабочую программу разработал:
Профессор кафедры машин и оборудования
нефтяной и газовой промышленности,
д-р техн. наук, профессор



В.В. Пивень