

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 15.06.2026 11:07:41
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

Основы проектной деятельности

Квалификация выпускника	бакалавр <i>бакалавр, магистр, специалист</i>
Направление подготовки	01.03.02 <i>шифр</i> Прикладная математика и информатика <i>наименование</i>
Направленность (профиль)	Технологии программирования и анализ данных <i>наименование</i>
Форма обучения	очная <i>наименование</i>
Кафедра-разработчик	Прикладная математика <i>наименование</i>
Выпускающая кафедра	Прикладная математика <i>наименование</i>

Типовые вопросы к зачету.

1. Понятие проекта, проектной деятельности.
2. Основные признаки проекта. Виды проектов.
3. Исследовательские проекты.
4. Научные исследования.
5. ИТ-проекты.
6. Структура проектной деятельности и ее взаимосвязь с этапами проведения научных исследований.
7. Цели и задачи, предмет и объект научного исследования.
8. Классификация научных исследований.
9. Основные научные направления, требования к теме исследования.
10. Выбор темы научного исследования.
11. Выбор объектов исследования.
12. Планирование научных исследований.
13. Основные этапы научно- исследовательской работы.
14. Анализ и систематизации данных в различных источниках научно-технической информации.
15. Организация работы с научной литературой.
16. Поиск и анализ данных в научной литературе.
17. Анализ и систематизация собранных материалов.
18. Выбор и обоснование методов исследования.
19. Выполнение теоретического исследования.
20. Метод математического моделирования.
21. Вычислительный эксперимент.
22. Анализ и систематизация результатов вычислительного эксперимента.
23. Средства научной визуализации.
24. Оформление результатов исследования.