

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2025 09:15:15
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

Проектная деятельность

Курс 3

Код, направление подготовки	09.03.04 Программная инженерия
Направленность (профиль)	Программное обеспечение компьютерных систем
Форма обучения	заочная
Кафедра-разработчик	автоматики и компьютерных систем
Выпускающая кафедра	автоматики и компьютерных систем

Типовые вопросы для контрольной работы

1. Отличие проектной и операционной деятельности.
2. Проект и его виды.
3. Долгосрочные и краткосрочные проекты.
4. Групповой, индивидуальный проект.
5. Исследовательский проект. Понятие исследовательского проекта. Особенности.
6. Прикладной проект. Понятие, особенности, основные этапы прикладного проекта.
7. Информационный проект. Понятие, особенности, основные этапы информационного проекта.
8. Творческий проект. Понятие, особенности творческого проекта.
9. Составление плана проекта.
10. Подбор необходимой информации для реализации проекта
11. Метод «Мозгового штурма». Особенности.
12. Метод «Brainwriting» (Письменный мозговой штурм). Особенности.
13. Синектика, как метод генерации идей.
14. Образ продукта. Прототипирование.
15. Виды прототипов.
16. Работа с заинтересованными лицами. Требования в проекте.
17. Методы управления проектами.
18. Что такое команда проекта.
19. Ролевое распределение участников в проекте.
20. Назначение матрицы ответственности.
21. Структура жизненного цикла.
22. Виды жизненных циклов проектов.
23. Календарный план проекта. Шаги по разработке календарного плана.
24. Диаграмма Ганта.
25. Методы управления проектами. Классическое проектное управление.
26. Agile. Гибкие методы: Scrum, Lean, Kanban.
27. Метод «EduScrum». Особенности.
28. Основные этапы классического подхода к проектному управлению.
29. Отчетность в проекте.
30. Основные задачи руководителя проекта, команды проекта.
31. Итоговый анализ проекта.
32. Причины закрытия проекта.

Типовые вопросы к зачету

Зачет проводится в форме публичной защиты проекта и представления продукта проекта. Выполняется оценивание преподавателем и взаимное оценивание по следующим критериям:

- соответствие хода проекта плану проекта;
- адекватность и результативность корректировки плана проекта;
- соответствие продукта проекта сформированному ТЗ;
- качество представления проекта и продукта проекта;
- вовлеченность и осведомленность каждого участника команды.