

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ**

Направление подготовки (специальность)	09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль) подготовки	Прикладная информатика в экономике
Цель освоения дисциплины	Изучение структуры и состава информационной системы, освоение технологии и методологии проектирования информационных систем, ознакомление с организацией проектных работ, получение навыков канонического и индустриального проектирования информационной системы (ИС).
Общая трудоемкость дисциплины	Форма обучения: - очная - 6 з.е., 216 ч; - заочная - 10 з.е., 360 ч; - заочная(ускоренная) - 7 з.е., 252 ч.
Форма промежуточной аттестации	Форма обучения: - очная – экзамен, экзамен; - заочная – зачет, экзамен; - заочная(ускоренная) – зачет, экзамен.
Краткое содержание дисциплины:	Тема 1. Объекты проектирования. Тема 2. Методологические аспекты проектирования ИС Тема 3. Каноническое проектирование ИС. Тема 4. Содержание работ на предпроектной стадии создания ИС. Тема 5. Проектирование функциональной части ИС Тема 6. Технологии автоматизированного проектирования ИС. Тема 7. Проектирование информационного обеспечения ИС. Тема 8. Проектирование технологических процессов обработки данных в ИС. Тема 9. Методы и средства совершенствования технологии оригинального проектирования ИС. Тема 10. Методы и средства прототипного проектирования ИС. Тема 11. Типовое проектирование ИС. Тема 12. Организационные структуры проектирования ИС. Тема 13. Планирование и контроль проектных работ.

Аннотацию рабочей программы составил Лагерь И.В. , ст. преподаватель

31.08.2021

(подпись)