

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-СИСТЕМ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	38.04.05 Бизнес-информатика
Направленность (профиль) подготовки	Предпринимательство и организация бизнеса в сфере информационных технологий
Цель освоения дисциплины	Формирование практических навыков моделирования бизнес-систем в условиях цифровой экономики на базе использования современного информационного инструментария и программно-аппаратного обеспечения.
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины	Тема 1. Основные понятия теории моделирования Тема 2. Бизнес-моделирование Тема 3. Математическое моделирование Тема 4. Имитационное моделирование. Системы массового обслуживания. Сетевые методы моделирования Тема 5. Сложные системы и инструменты их моделирования Тема 6. Информационные системы и технологии, используемые при моделировании бизнес-систем

Аннотацию рабочей программы составил Губернаторов А.М. д.э.н., профессор

(ФИО, должность, подпись)

