

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	09.03.03 Прикладная информатика
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Прикладная информатика в экономике
<b>Цель освоения дисциплины</b>	формирование у студентов представления о задачах, методах и средствах программной инженерии как деятельности, нацеленной на создание программных продуктов, отвечающих потребностям заказчиков, с соблюдением плановых сроков и бюджета разработки.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	Форма обучения: - очная - 4 з.е., 144 ч; - заочная - 4 з.е., 144 ч; - заочная(ускоренная) - 4 з.е., 144 ч.
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Форма обучения: - очная - экзамен; - заочная - экзамен; - заочная(ускоренная) - экзамен.
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Введение в программную инженерию Процесс разработки программного обеспечения. Классические модели разработки ПО. Стандарты программной инженерии и значение моделирования при разработке ПО Использование унифицированного языка моделирования при проектировании программных систем Управление проектами. Определения и концепции Инициация проекта. Планирование проекта Реализация проекта. Мониторинг проекта

Аннотацию рабочей программы составил Градусов А.Б., к.т.н., доцент



31.08.21