

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

(наименование дисциплины)

|   |  |
|---|--|
| <b>Направление подготовки (специальность)</b> | 38.03.05 Бизнес-информатика  |
| <b>Направленность (профиль) подготовки</b>    | Информационно-аналитическое обеспечение<br>предпринимательской деятельности  |
| <b>Цель освоения дисциплины</b>               | - формирование знаний, позволяющих использовать соответствующий математический аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа, систематизации информации и оценки эффективности информационных технологий;<br>- получение современного представления о теории и практике расчета эффективности ИТ на предприятии;<br>- овладение навыками проведения исследований эффективности информационных технологий;<br>- формирование практического опыта расчета эффективности на предприятии. |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>          | 4/144  |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>         | Экзамен (27)   |
| <b>Краткое содержание дисциплины:</b>         | Раздел 1.<br>Роль и место информационных технологий на предприятии.<br>Раздел 3.<br>Оценка сложных ИС.<br>Раздел 4.<br>Методологии оценки ИТ.<br>Раздел 5.<br>Категории инструментов для оценки эффективности ИТ-проектов.<br>Раздел 6.<br>Совокупная стоимость владения ИС (ТСО).<br>Раздел 8. Вероятностные методы оценки ИТ, ROV.<br>Раздел 9. Основные показатели оценки эффективности инновационного проекта.   |

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

