

УДК \*\*\*.\*\*\*

Рецензент

Доктор экономических наук, профессор Горелик О.М.

Ольховая О.Н. Методические указания по обоснованию экономической эффективности дипломного проекта для студентов специальности 080801 – «Прикладная информатика в экономике». – Самара: ФГОБУ ВПО ПГУТИ, 2011. – 18 с., ил.

Настоящие методические указания содержат необходимые материалы по организации, выполнению и оформлению части дипломного проекта «Обоснование экономической эффективности проекта». Определено содержание работы дипломников на данной стадии выполнения дипломного проектирования, приведены конкретные сведения по методике и технологии выполнения обоснования экономической эффективности проекта.

Методические указания основаны на имеющихся руководящих методических материалах и отражают опыт подготовки информатиков-экономистов на кафедре ЭИС ФГОБУ ВПО ПГУТИ.

Для студентов вузов, обучающихся по специальности 080801 («Прикладная информатика в экономике»).

© ФГОБУ ВПО ПГУТИ

© Ольховая О.Н., 2012

## Содержание

Введение.....	5
<b>1. Общие положения.....</b>	<b>5</b>
1.1 Задачи и требования обоснования экономической эффективности дипломного проекта.....	5
1.2 Структура обоснования экономической эффективности дипломного проекта.....	6
<b>2. Обоснование экономической эффективности проекта по вариантам .....</b>	<b>11</b>
2.1 Вариант 1. Проектирование информационной системы поддержки реинжиниринга бизнеса.....	11
2.2 Вариант 2. Проектирование экономических экспертных систем (ЭС) и Разработка имитационной модели в рамках экономической экспертной системы (ЭЭС) .....	12
2.3 Вариант 3. Проектирование экономической информационной системы (системы обработки экономической информации (СОЭИ)).....	12
<b>3. Влияние информационной системы на эффективность работы     предприятия .....</b>	<b>13</b>
<b>4. Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности .</b>	<b>14</b>
4.1 Расчёт экономической эффективности на основе обобщающих показателей.....	14
4.2 Расчёт экономической эффективности на основе метода Феликса-Риггса	16
4.2.1 Этапы реализации метода Феликса-Риггса.....	16
4.2.2 Пример реализации метода Феликса-Риггса.....	17
Заключение.....	21
Список рекомендуемых источников информации .....	21