



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ)**

Е.В. Васильева, А.А. Громова

КОРПОРАТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ НА БАЗЕ РЕШЕНИЯ ORACLE E-BUSINESS SUITE

Учебное пособие



МОСКВА
2022

УДК 658
ББК 65.05
В19

Авторский коллектив:

Васильева Е.В., доктор экономических наук, доцент;
Громова А.А., кандидат экономических наук.

Рецензенты:

Беляева М.А. — доктор технических наук, профессор кафедры ресторанного бизнеса ФБГОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;

Алтухова Н.Ф. — кандидат экономических наук, руководитель Департамента бизнес-информатики ФБГОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ» (Финуниверситет).

Васильева Е.В.

В19 Корпоративные информационные системы на базе решения Oracle E-Business Suite: Калькуляция затрат по проекту (модуль Projects): Учебное пособие / Васильева Е.В., Громова А.А. — М.: Прометей, 2022. — 142 с.

ISBN 978-5-00172-231-1

Учебное пособие «Корпоративные информационные системы на базе Oracle E Business Suite: Калькуляция затрат по проекту (модуль «Projects»)» представляет собой обзорный курс по подсистеме Oracle E-Business Suite 11.0 в части расчета калькуляции затрат по проектным задачам. Учебное пособие может использоваться в процессе обучения студентов следующих направлений: «Бизнес-информатика», «Прикладная информатика», «Экономика», «Менеджмент», а также для самостоятельного изучения бизнес-приложений Oracle E-Business Suite.

Учебное пособие также будет полезно начинающим консультантам, осваивающим методику внедрения готовых приложений, руководителям со стороны заказчика, ответственным за управление проектом внедрения в условиях перехода от узкоспециализированных приложений к комплексным бизнес-приложениям, ориентированным на бизнес-процессы.

© Е.В. Васильева, А.А. Громова, 2022
ISBN 978-5-00172-231-1 © Издательство «Прометей», 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Глава 1. Корпоративные информационные системы	6
Основные понятия и анализ ERP-рынка	6
Бизнес-приложения Oracle	17
Особенности модуля «Калькуляция проектов» (Projects) другими приложениями.....	25
Интеграция модуля «Калькуляция проектов» (Projects) с другими приложениями.....	26
Методология внедрения Oracle AIM	29
Глава 2. Особенности работы с системой Oracle E'Business Suite	34
Описание интерфейса Oracle E-Business	34
Навигация	35
Формы	38
Правило «Три точки»	41
Маска «%»	41
Обязательные поля	44
Панель инструментов	44
Поиск с помощью «фонарика»	46
Поиск по образцу	47
Системные сообщения	50
Глава 3. Создание нового проекта в модуле «Калькуляция проектов» (Projects)	61
Открытие управленческого учета в модуле «Главной книги»	63
Настройка календаря в модуле «Калькуляция проектов» (Projects)	67
Практика 1.1. Создание записи о новом проекте XX Capital Services	70
Практика 1.2. Настройка опций системы	88
Самостоятельная работа 1. Создание записи проекта XX Cost Plus.....	91

Практика 1.3. Ввод данных по расходам проекта	
в пакете	97
Ввод пакета	99
Отправка запроса на выполнение и реализация...	102
Просмотр пакета	104
КЕЙС 2. Создание запроса по учету расходов	
проекта	106
Практика 2.1. Использование запросов по учету	
расходов	106
Анализ ликвидности проекта	113
Практика 2.2. Ввод пакета для автоматического	
сторнирования	113
Установка функции сторнирования затрат	
в будущем периоде	115
Отправка запроса на выполнение и реализация...	117
Сбор затрат по капитальным проектам.....	125
Бюджеты.....	125
Расходы	126
Правила автоматического учета.....	127
Запросы и отчеты	127
<i>Вопросы для контроля</i>	127
Полезная литература.....	128
Нормативные акты.....	128
Книги, учебники, монографии, статьи	129
Иностранные источники	135
Электронные источники	136
Internet-ресурсы.....	139