

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра технологии строительных материалов и изделий

Л.В.Солдатенко

РАСЧЕТ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОЕКТИРУЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Рекомендовано Редакционно-издательским советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет» в качестве методических указаний для студентов, обучающихся по программам высшего профессионального образования по направлению подготовки 270800.62 Строительство, профиль подготовки «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»

Оренбург
2013

УДК 691.002:658(075)
ББК 658.69
С 30

Рецензент - кандидат экономических наук, старший научный сотрудник
Т.М.Шпильман

Солдатенко Л.В.

С 30 Расчет технико-экономических показателей проектируемых предприятий:
методические указания / Л.В. Солдатенко; Оренбургский гос.ун-т. - Оренбург:
ОГУ, 2013. – 81с.

Методические указания предназначены для выполнения выпускной квалификационной работы для студентов, обучающихся по направлению 270800.62 Строительство, профиль подготовки «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», а также для выполнения курсовой работы по дисциплине «Организация производства и управление предприятием» в IX семестре и экономической части дипломного проекта для студентов специальности 270106 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» дневной формы обучения.

УДК 691.002:658(075)
ББК 658.698

© Солдатенко Л.В., 2013
© ОГУ, 2013

Содержание

Введение.....	5
1 Общие требования к содержанию и оформлению курсовой работы.....	6
1.1 Содержание курсовой работы.....	6
1.2 Исходные данные для выполнения курсовой работы.....	7
1.3 Оформление курсовой работы.....	8
1.3.1 Оформление текстовой части курсовой работы.....	8
1.3.2 Требования к содержанию структурных элементов расчётно- пояснительной записки курсовой работы.....	9
1.3.3 Оформление основной части расчётно-пояснительной записки.....	11
2 Определение объёма капитальных вложений на строительство предприятия.....	14
2.1 Определение затрат по отдельным главам сводной сметы.....	14
3 Определение себестоимости выпускаемой продукции.....	22
3.1 Затраты на сырьё, материалы, полуфабрикаты.....	24
3.2 Затраты на энергоресурсы.....	25
3.3 Затраты на оплату труда основных производственных рабочих.....	26
3.4 Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования.....	32
3.5 Цеховые расходы.....	35
3.6 Общезаводские расходы.....	38
3.7 Затраты по потерям от брака, внепроизводственные и страховые расходы.....	40
4 Определение технико-экономических показателей проекта и экономической эффективности строительства предприятия	40
5 Определение объемов затрат на реконструкцию или расширение предприятия.....	44
5.1 Определение затрат по отдельным главам сводной сметы.....	44
6 Содержание технологической карты.....	46
6.1 Состав и содержание типовых технологических карт.....	47
Список использованных источников.....	50

Приложение А Пример оформления титульного листа курсовой работы.....	54
Приложение Б Пример оформления бланка задания на курсовую работу.....	55
Приложение В Пример оформления технологической схемы производства изделия.....	56
Приложение Г Пример оформления плана цеха предприятия.....	57
Приложение Д ... Пример оформления перечня оборудования.....	58
Приложение Е Пример оформления аннотации.....	59
Приложение Ж Пример оформления содержания.....	60
Приложение И Перечень профессий рабочих предприятий строительных материалов.....	61
Приложение К Удельные расходы энергоресурсов при производстве строительных изделий.....	64
Приложение Л Классификация основных средств, включаемых в амортизационные группы.....	66
Приложение М Единые нормы амортизационных отчислений.....	71
Приложение Н Тарифная сетка, действующая в промышленности строительных материалов, изделий и конструкций.....	78
Приложение П Пример оформления технологической карты на производство изделия.....	79
Приложение Р Пример оформления списка использованных источников.....	80