

№ 1880

МИСиС

Л.А. Костыгова

Экономика производства

Методические указания

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

№ 1880

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ СТАЛИ и СПЛАВОВ
Технологический университет



Кафедра экономики и менеджмента

Л.А. Костыгова

Экономика производства

Методические указания
к выполнению курсовой работы

Рекомендовано редакционно-издательским
советом института

УДК 658
К72

Рецензент
д-р техн. наук, проф. *В.С. Золотаревский*

Костыгова Л.А.

К72 Экономика производства: Метод. указания к выполнению курсовой работы. – М.: МИСиС, 2007. – 62 с.

Методические указания содержат большой объем методических и нормативных материалов, использование которых позволит облегчить, систематизировать и индивидуализировать работу студентов над курсовой работой. Приложения отражают современную нормативную базу, используемую в экономических расчетах.

Предназначены для студентов специальностей 080502 «Экономика и управление на предприятии» и 080301 «Коммерция в области цветных металлов (торговое дело)», а также могут быть использованы студентами технологических специальностей.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1. Формирование и анализ фактической себестоимости производства конкретного вида продукции.....	5
Расчет калькуляции себестоимости конкретного вида продукции.....	6
2. Разработка организационно-технических мероприятий по снижению себестоимости конкретного вида продукции.....	12
3. Определение капитальных вложений, необходимых для внедрения мероприятий, и расчет амортизационных отчислений	13
4. Расчет себестоимости продукции после внедрения организационно-технических мероприятий.....	19
Расчет затрат на материальные, топливные и энергетические ресурсы	19
Расчет затрат на оплату труда	20
Расчет затрат по статье «Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования»	21
Расчет сметы цеховых расходов	23
Расчет общезаводских и внепроизводственных расходов.....	23
Калькулирование себестоимости	24
5. Расчет прибыли после внедрения мероприятий	25
6. Определение экономической эффективности предложенных мероприятий.....	27
7. Оценка устойчивости инвестиционного проекта (расчет точки безубыточности)	29
8. Сравнительный анализ основных технико-экономических показателей производства продукции до и после внедрения мероприятий.....	31
Библиографический список	32
Приложения	33

ВВЕДЕНИЕ

Цель работы – освоение навыков составления калькуляций и расчета изменения себестоимости конкретных видов продукции в результате внедрения организационно-технических мероприятий по совершенствованию производства, а также определение основных технико-экономических показателей после внедрения предложенных мероприятий и оценка их экономической эффективности.

Курсовая работа состоит из следующих разделов:

1. Формирование и анализ фактической себестоимости производства конкретного вида продукции.
2. Разработка организационно-технических мероприятий по снижению себестоимости конкретного вида продукции.
3. Определение капитальных вложений, необходимых для внедрения мероприятий, расчет амортизационных отчислений.
4. Расчет себестоимости продукции после внедрения организационно-технических мероприятий.
5. Расчет валовой и чистой прибыли после внедрения мероприятий.
6. Определение экономической эффективности предложенных мероприятий.
7. Оценка устойчивости инвестиционного проекта (расчет точки безубыточности).
8. Сравнительный анализ основных технико-экономических показателей производства продукции до и после внедрения мероприятий.
9. Выводы.
10. Библиографический список.

Библиографический список должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1–84 или ГОСТ 7.1–2003.

1. ФОРМИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ФАКТИЧЕСКОЙ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОИЗВОДСТВА КОНКРЕТНОГО ВИДА ПРОДУКЦИИ

Себестоимость продукции – это затраты на ее производство и реализацию. Одно из основных условий получения достоверной информации о себестоимости продукции – четкое определение состава производственных затрат. В настоящее время состав себестоимости продукции регламентируется Положением о составе затрат по производству и реализации продукции. На основе данного Положения разработаны отраслевые положения о составе затрат и методические рекомендации по вопросам планирования, учета и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) [1].

Положением о составе затрат определено, что себестоимость продукции (работ, услуг) представляет собой стоимостную оценку используемых в процессе производства природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов, а также других затрат на ее производство и реализацию.

Производственные затраты предприятий могут быть отражены по двум направлениям:

- по экономическим элементам (смета затрат на производство);
- калькуляционным статьям (калькуляции себестоимости конкретных видов продукции).

Типовая группировка затрат по статьям калькуляции установлена Основными положениями по планированию, учету и калькулированию себестоимости продукции на промышленных предприятиях [2]. Составление калькуляции конкретного вида продукции позволяет решить очень важную для предприятия задачу – определить целевое назначение затрат и их связь с технологическим процессом.

Кроме того, группировка по калькуляционным статьям используется предприятиями для определения затрат на отдельные виды вырабатываемой продукции в зависимости от места возникновения расходов (цеха, участки, бригады)

Студенту предлагается сформировать калькуляцию себестоимости и проанализировать ее. Вид продукции и исходные данные определяются студентом самостоятельно. В случае отсутствия реальных производственных данных исходная информация выдается преподавателем индивидуально каждому студенту в соответствии с его номером по журналу (номер в группе в АСУ МИСиС). Возможные варианты исходных данных приведены в Приложении 1.