МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Березниковский политехнический техникум»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К**

**ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

МДК 04.01 Основы планирования и управления работой подразделения

2019

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНО  на заседании ЦМК ОП и СЭД  протокол № \_\_\_  от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С. Е. Малинина | УТВЕРЖДЕНО  Методическим советом  Протокол № \_\_\_  от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  МП |

Методические рекомендации рекомендованы к использованию при выполнении курсовой работы на уроке студентов очной формы обучения и организации самостоятельной работы студентов заочной формы обучения в период выполнения курсовой работы.

Разработано в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям).

Могут быть использованы для выполнения курсовой работы по:

- МДК 03.01 специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям);

- ОП.06 «Экономика организации» специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям);

- МДК 04.01 специальности 18.02.03 Химическая технология неорганических веществ;

- МДК 04.02 специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

**СОДЕРЖАНИЕ**

[1. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ КУРСОВОЙ РАБОТЫ 4](#_Toc508820442)

[2. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 4](#_Toc508820443)

[3. РАСЧЕТНАЯ ЧАСТЬ 5](#_Toc508820444)

[3.1. АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ДО РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЯ 5](#_Toc508820445)

[3.2. СУТЬ ПРЕДЛАГАЕМОГО МЕРОПРИЯТИЯ 7](#_Toc508820447)

[3.3. АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЯ 9](#_Toc508820448)

[3.4. АНАЛИЗ ИЗДЕРЖЕК ПРОИЗВОДСТВА ДО И ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА 9](#_Toc508820450)

[3.5. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА 10](#_Toc508820451)

[БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК 13](#_Toc508820452)

# 1. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Курсовая работа посвящена оценке экономической эффективности инвестиционного проекта, реализуемого на конкретном предприятии. При выполнении работы все основные разделы рекомендуется выполнять в сокращенном виде.

Структурными элементами работы являются:

* титульный лист;
* задание
* содержание;
* введение (актуальность выбранной темы, постановка цели и задач);
* теоретическая часть;
* расчетная часть;
* заключение (основные итоги проделанной работы по главам с обоснованием целесообразности реализации проекта в целом);
* библиографический список;
* демонстрационная часть (используется при проведение экзамена квалификационного по профессиональному модулю, при наличии такового).

Общая трудоемкость курсового проекта составляет 20 часов аудиторной нагрузки. Непосредственное руководство работой осуществляет руководитель курсового проекта – преподаватель экономических дисциплин. Он составляет и выдает задание на проектирование, проводит групповые и индивидуальные консультации, проверяет и оценивает курсовой проект.

Требования к оформлению курсового проекта соответствуют действующим стандартам к оформлению документации. Максимальный объем работы – 30 страниц.

Таблица 1 – Примерный объем разделов

|  |  |
| --- | --- |
| Структурные единицы и разделы | Объем, стр. |
| Титульный лист | 1 |
| Задание | 1 |
| Содержание | 1 |
| Введение | 1-2 |
| Теоретическая часть | 5-10 |
| Расчетная часть | 5-10 |
| Заключение | 1-2 |
| Библиографический список | 1-2 |

# ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Изложение текста и оформление курсовой работы выполняют в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 (Стандарта «Отчет о научно-исследовательской работе – структура и правила оформления»).

Текст курсовой работы пишется в безличной форме с соблюдением следующих основных требований: четкости и последовательности изложения; краткости и точности формулировок; конкретности изложения результатов работы; использования только общепринятой терминологии, регламентированной государственными стандартами.

Курсовая работы должна быть отпечатана на листах (книжной ориентации) белой бумаги форматом А4 (210×297 мм) через 1,5 интервала. Рекомендуемый размер шрифта 14 пт[[1]](#footnote-1), тип шрифта Times New Roman. Объем ВКРБ должен составлять 20-30 страниц текста, набранного на компьютере. *Превышение данного объема свидетельствует о неумении студента работать с материалом и выделять наиболее значимые факты, и делать четкие выводы из проведенной работы*.

Разрешается использовать **компьютерные возможности** акцентирования внимания на определенных терминах, формулах, применяя полужирное выделение или курсив. Вне зависимости от способа выполнения качество напечатанного текста и оформления иллюстраций, таблиц, распечаток должно удовлетворять требованию их четкого воспроизведения.

При выполнении курсовой работы необходимо соблюдать равномерную плотность, контрастность и четкость изображения. В работе должны быть четкие, нерасплывшиеся линии, буквы, цифры и знаки. Текст следует располагать по ширине, соблюдая следующие размеры полей: левое, верхнее, нижнее – 20 мм, правое – 10 мм, причем рамку с указанным размером полей вычерчивать не следует. Опечатки, описки, графические неточности закрашивают белой краской и исправляют.

# 2. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Данный подраздел выполняется на основе информации, полученной, в основном, из вторичных источников (годовой и ежеквартальный отчеты предприятия, официальный сайт предприятия, ресурсы Интернета и т.п.).

В данном разделе необходимо рассмотреть:

1. Цели и задачи предприятия.
2. Рынки и конкуренты.
3. Потребители.
4. Поставщики основных видов ресурсов (поставщики материальных ресурсов, энергетических ресурсов, трудовых ресурсов, финансовых ресурсов, поставщики оборудования).
5. Общеэкономические и политические условия (актуальная ситуация в стране с точки зрения политики и экономики).

# 3. РАСЧЕТНАЯ ЧАСТЬ

В данном подразделе выполняются расчеты технико-экономического обоснования предлагаемого студентом проекта по устранению выявленных причин низкой эффективности производства.

# 3.1. АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ДО РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЯ

Под *затратами* принято понимать стоимостную оценку ресурсов, израсходованных на производство продукции (выполнение работ, оказание услуг).

*Себестоимость* продукции представляет собой совокупность затрат, понесённых предприятием на её производство и реализацию.

*Калькулированием* называется система методов и расчетов, предназначенная для определения себестоимости единицы продукции конкретного вида. Калькулирование выполняется в *калькуляции* – документе табличной формы, в котором затраты, связанные с производством и продажей продукта, сгруппированы по *калькуляционным статьям*, характеризующим направление использования ресурсов в производстве и при продаже продукта.

На конкретном предприятии для калькулирования применяется своя, утвержденная приказом директора, *номенклатура статей* калькуляции. На предприятиях отраслей химической промышленности (*кроме добывающих отраслей*) затраты на производство продукции принято группировать в калькуляции по следующим статьям [3]:

1. Сырье и материалы технологические.

2. Вспомогательные материалы.

3. Полуфабрикаты собственного производства.

4. Возвратные отходы (вычитаются).

5. Покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия, конструкции и детали, работы и услуги производственного характера, выполняемые контрагентами.

6. Топливо всех видов на технологические цели.

7. Энергия всех видов на технологические цели.

8. Заработная плата основных производственных рабочих.

9. Страховые взносы.

10. Затраты на подготовку и освоение производства.

11. Общепроизводственные расходы.

12. Общехозяйственные расходы.

13. Потери от брака.

14. Прочие производственные затраты.

15. Попутная продукция (вычитается).

16. Итого: *производственная себестоимость* продукта.

17. Расходы на продажу (коммерческие, внепроизводственные).

18. Итого: *полная себестоимость* продукта.

При этом перечень статей затрат на конкретном предприятии может отличаться от общепринятого. Таким образом, студенты будут использоваться типовую калькуляцию, полученную в результате прохождения практики.

Таблица 2 – Анализ себестоимости производства продукта до реализации мероприятия

(Q = ... т/год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Статьи затрат | Ед. изм | До реализации проекта, выпуск … т/год | | | | |
| кол-во  (норма расхода) | цена,  руб. | сумма  на ед., руб (кол.4\* кол.5) | кол-во на выпуск (кол.4\*Q) | сумма  на выпуск, руб. (кол.5\*  кол.7) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Сырье и материалы |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Полуфабрикаты собственного производства |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Возвратные отходы (вычитаются) |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Вспомогательные материалы |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Топливо на технологические цели |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Энергия на технологические цели |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Заработная плата основных производственных рабочих |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Страховые взносы |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Общепроизводственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Итого цеховая себестоимость |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Общехозяйственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Потери от брака |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Прочие производственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Попутная продукция (вычитается) |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Итого производственная себестоимость |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Расходы на продажу (коммерческие) |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Итого полная себестоимость |  |  |  |  |  |  |

Пояснения: при этом необходимо помнить, что переменные статьи будут рассчитываться сначала на единицу продукции, а затем уже на весь выпуск. Постоянные же наоборот - сначала появляется сумма на весь выпуск, а потом ее деления на объем производства рассчитывается сумма на единицу продукции. Цены на сырье и объем продукции в каждой калькуляции при этом будет актуализироваться. По всем постоянным статьям и некоторым переменным колонки 4,5,7 будут отсутствовать в силу невозможности их нормирования.

Цеховая себестоимость (стр.10) = стр. 1 + стр.2 - стр.3 + стр.4 + стр.5 + стр.6 + стр.7 + стр.8 (30% от стр.7) + стр.9; (1)

Итого производственная себестоимость (стр.15) = стр.10 + стр.11 + стр.12 + стр.13 + стр.14; (2)

Итого полная себестоимость (стр.17) = стр.15 +стр.16; (3)

# 3.2. СУТЬ ПРЕДЛАГАЕМОГО МЕРОПРИЯТИЯ

В данном разделе детально описывается предлагаемое мероприятие, выявляются основные недостатки существующей схемы.

В данном разделе необходимо рассмотреть:

1. Технология производства – что и на какой стадии производства происходит.

2. Принципиальная схема производства продукции), обозначается стадия, на которой, реализуется предлагаемое мероприятие (см. пример рис. 3.1)

Раствор карбамида

Плав

карбамида

Отделение выпарки и грануляции

Отделение обработки готового продукта и склад продукции

Отгрузка

потребителю

Отделение абсорбции (очистки сточных вод)

NH3

CO2

Форвыпарка

Отделение синтеза и дистилляции

Рис. 3.1. Принципиальная схема производственного процесса изготовления карбамида

3. Обосновываются недостатки существующей схемы (студент поясняет необходимость реализации предложенного им мероприятия по устранению причин низкой эффективности производства).

4. Осуществляется расчет капитальных вложений (затраты определяются исходя из оптовой цены оптовой цены единицы приобретаемого оборудования и количества единиц оборудования данной модели. К прейскурантной цене добавляют транспортно-заготовительные расходы, таможенные платежи (при закупке оборудования по импорту) и расходы на монтаж (общая сумма этих расходов обозначена как УТМ), которые определяют как процент от стоимости оборудования).

Например, капитальные затраты по проекту 1 500 000 руб. - приобретение оборудования (название агрегата).

Расчеты затрат на технологическое оборудование и амортизационных отчислений оформляются в табличной форме по образцу табл. 2.

Таблица 3 - Расчет затрат на технологическое оборудование и амортизационных отчислений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование оборудования | Кол-во единиц | Оптовая цена, руб. | | Затраты на УТМ, руб. (%) | Первоначальная стоимость, руб. | Нормативный срок эксплуатации, лет | Норма амортизации, % | Сумма амортизац. отчислений, руб./год |
| 1 ед. | всего кол-ва |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  | кол.3\*  кол.2 | кол.4\*  3% | кол.4+  кол5 | согласно паспорта оборудования | по формуле 4 | кол.6\*  кол.8 / 100 |

Таким образом, величина капитальных затрат на приобретение оборудования (по проекту) рассчитывается в колонке 6 вышеприведённой таблицы.

Норма амортизации (в процентах) рассчитывается по формуле:

 (4)

5. Также необходимо расписать изменение остальных статей калькуляции, подлежащих изменению в результате реализации предлагаемого мероприятия. Отдельное внимание следует уделить возможности увеличения объема производства и обоснованию его прироста.

# 3.3. АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЯ

Таблица 4– Анализ себестоимости производства продукта после реализации мероприятия (Q = ... т/год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Статьи затрат | Ед. изм | После реализации проекта, выпуск … т/год | | | | |
| кол-во  (норма расхода) | цена,  руб. | сумма  на ед., руб (кол.4\* кол.5) | кол-во на выпуск (кол.4\*Q) | сумма  на выпуск, руб. (кол.5\*  кол.7) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Сырье и материалы |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Полуфабрикаты собственного производства |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Возвратные отходы (вычитаются) |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Вспомогательные материалы |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Топливо на технологические цели |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Энергия на технологические цели |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Заработная плата основных производственных рабочих |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Страховые взносы |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Общепроизводственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Итого цеховая себестоимость |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Общехозяйственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Потери от брака |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Прочие производственные расходы |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Попутная продукция (вычитается) |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Итого производственная себестоимость |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Расходы на продажу (коммерческие) |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Итого полная себестоимость |  |  |  |  |  |  |

Принципы калькулирования остаются неизменными, относительно калькуляции «до реализации мероприятия».

Ключевой особенностью калькуляции после реализации мероприятия должно являться снижение полной себестоимости относительно значения до реализации. Таким образом, будет подтверждаться факт снижения себестоимости в результате реализации предлагаемого мероприятия.

# 3.4. АНАЛИЗ ИЗДЕРЖЕК ПРОИЗВОДСТВА ДО И ПОСЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Таблица 5 - Деление затрат на производство и реализацию продукта на переменные и постоянные

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Статьи затрат | До реализации проекта | | | | После реализации проекта | | | |
| сумма,  руб. / год | | Сумма, руб./ед. | удельный вес в общей сумме,  % | сумма,  руб. / год | | Сумма, руб./ед | удельный вес в общей сумме,  % |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 |
| I. | Переменные - всего  в т.ч. |  | |  |  |  | |  |  |
|  | … |  | |  |  |  | |  |  |
|  | … |  | |  |  |  | |  |  |
|  | … |  | |  |  |  | |  |  |
| II. | Постоянные - всего  в т.ч. |  | |  |  |  | |  |  |
|  | … |  |  | |  |  |  | |  |
|  | … |  |  | |  |  |  | |  |
|  | … |  |  | |  |  |  | |  |
| III. | Итого полная себестоимость |  |  | | 100,00 |  |  | | 100,00 |

Данные для заполнения калькуляции будут взяты из калькуляций до и после реализации мероприятия

Пояснения: к переменной части относятся статьи 1,2,3,4,5,6,7,8; к постоянной части - 9,11,12,13,14,16.

Вывод по таблице издержек (пример ниже):

В результате реализации предлагаемого мероприятия происходят изменения в следующих статьях калькуляции:

1 Название статьи (написать величину до и после реализации мероприятия, а также отклонение)

Таким образом, полная себестоимость 1 тонны продукции снизилась на … руб/т и составила после реализации мероприятия … руб/т.

# 3.5. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА НА ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА

Обобщающим экономическим показателем эффективности производства является прибыль, которую приносит предприятию выпускаемая в данном производстве продукция.

Эффект, полученный за краткосрочный период (за год), от проекта, реализованного в производстве продукта, принято характеризовать при помощи показателей:

1.Выручка - это величина денежных поступлений предприятия от реализации на рынка определенного объема продукции по определенной цене. Выручка рассчитывается по следующей формуле

*Выручка (TR)* = Цена \* Объем выпуска (5)

где Цена (Р) = себестоимость единицы продукции + рентабельность (5%) + НДС (20%); либо фактическая цена, полученная из открытых источников

Объем выпуска (Q) - берем из калькуляции

2. Полная себестоимость всего выпуска продукции- это совокупные затраты предприятия на производство и реализацию продукции (берем из калькуляции строка 17)

3. Валовая прибыль / убыток (прибыль до налогообложения) – результат, получаемый при вычитании из выручки от реализации продукта в анализируемом периоде тех, принимаемых к зачёту в соответствии с рекомендациями главы 25 «Налог на прибыль» Налогового кодекса РФ, расходов предприятия, которые были связаны с его производством и продажей в этом периоде. Рассчитывается по формуле:

*Валовая прибыль* = Выручка - полная себестоимость всего выпуска продукции (6)

4. Налог на прибыль - это прямой налог, взымаемый с прибыли организации. Формула расчета приведена ниже:

*Налог на прибыль* = Валовая прибыль \*ставка налога на прибыль (7)

Примечание: ставка налога прибыль в Пермском крае в 2020 году составляет 20%

5. Чистая прибыль – результат вычитания из прибыли до налогообложения суммы налога на прибыль (с учетом особенностей региона). Рассчитывается по формуле:

*Чистая прибыль=* Валовая прибыль- налог на прибыль (8)

6.Рентабельность продукта (R) - рассчитывается как отношение годовых показателей валовой прибыли к полной себестоимости (общим затратам) и показывает, какой процент валовой прибыли с рубля затраченных на производство и сбыт продукта ресурсов приносят его продажи:

 (9)

По итогам расчетов заполнить таблицу

Таблица 6 - Финансовые показатели

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Показатель | До реализации мероприятия | После реализации мероприятия | Отклонение (прирост) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Выручка, руб. |  |  |  |
| 2 | Полная себестоимость, руб/год |  |  |  |
| 3 | Валовая прибыль, руб. |  |  |  |
| 4 | Налог на прибыль, руб. |  |  |  |
| 5 | Чистая прибыль, руб. |  |  |  |
| 6 | Рентабельность продукта, % |  |  |  |

Отклонение с отрицательным значением говорит о том, что показатель снижается в результате реализации мероприятия, положительное отклонение говорит об увеличении показателя. Отклонение считает по следующей формуле:

Отклонение = значение после – значение до (10)

7. Срок окупаемости - это период времени, в течение которого предприятие полностью возвращает первоначальное вложенные в проект средства. Срок окупаемости в годах рассчитывается по следующей формуле:

 (11)

Примечание: сумма капитальный вложений рассчитывается в табл. 2 (колонка 6), прирост чистой прибыли табл. 5 (колонка 5).

# БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Агарков А. П. Экономика и управление на предприятии [Текст] : учебник для бакалавров / А.П. Агарков и др. ; под ред. А.П. Агаркова, Р.С. Голова. - М. : ИТК "Дашков и К", 2014. - 400 с.
2. Алексейчева, Е.Ю. Экономика организации (предприятия) [Текст] : учебник / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов, И.Б. Костин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : "Дашков и К", 2016. - 292 с.
3. Бабук, И.М. Экономика промышленного предприятия [Текст] : учебное пособие / И.М. Бабук, Т.А. Сахнович. - М. ; Минск : ИНФРА-М : Новое знание, 2015. - 439 с.
4. Бухалков М.И. Организация производства на предприятиях машиностроения [Текст] : учебник / М.И. Бухалков. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 511 с. - (Высшее образование).
5. Вайс Т.А. Экономика предприятия [Текст] : электронный учебник / Соавт. Вайс Т.А.- Москва : КноРус, 2011. - 1 с.
6. Горфинкель В. Я. Экономика фирмы (организации, предприятия) [Текст] : учебник / под ред. В.Я. Горфинкеля, Т.Г. Попадюк, Б.Н. Чернышева. - 2-е изд. - М. : Вузовский учебник: Инфра - М, 2014. - 296 с. - (Вузовский учебник). - ISBN 978-5-16-006485-7.
7. Костюкова Е. И. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы [Текст] : учеб. пособие / под ред. Е.И. Костюковой. - СПб. : Изд-во "Лань", 2015. - 368 с.
8. Котенева Е.Н. Управление затратами предприятия [Текст] : учебное пособие / Котенева Е.Н.- Москва : ИТК "Дашков и К", 2011. - 224 с.
9. Кузьмина М.С. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы [Текст] : учеб. пособие / М.С. Кузьмина. - 3-е изд., стер.- М. : КНОРУС, 2013. - 248 с. - (Бакалавриат).
10. Кукушкина С. Н. Планирование деятельности на предприятии [Текст] : учебник для вузов / под ред С.Н. Кукушкина, В.Я. Позднякова, Е.С. Васильевой. - М. : Издательство Юрайт, 2012. - 350 с. - (Бакалавр).
11. Невешкина Е.В. Управление затратами и ценообразованием: применение в условиях кризиса [Текст] : Практическое пособие / Невешкина Е.В. - 2-е изд., стер.- Москва : Омега-Л, 2011. - 134 с.
12. Новицкий Н. И. Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование) [Текст] : учебное пособие / Под ред. Новицкий Н. И. - 3-е изд.,стер. - Москва : КНОРУС, 2011. - 320 с.
13. Ряховская А. Н. Экономика фирмы [Текст] : учебное пособие / под ред. А.Н. Ряховской. - М. : Магистр: ИНФРА-М, 2015. - 512 с. - (Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003971-8.
14. Сергеев И.В. Экономика организаций (предприятий) [Текст] : учебник / Сергеев И.В. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2012. - 560 с.
15. Соколинский В. М.. Экономическая теория [Текст] : учеб. пособие / под ред. В.М .Соколинского. - 7-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2014. - 464 с. - (Бакалавриат).
16. Стрелкова Л.В. Внутрифирменное планирование [Текст] : учебное пособие / Стрелкова Л.В. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2011. - 367 с.
17. Трубочкина М.И. Управление затратами предприятия [Текст] : учеб. пособие / М.И. Трубочкина. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 319 с. - (Высшее образование. Бакалавриат).
18. Фалько С.Г. Экономика предприятия [Текст] / Под ред. Фалько С.Г. - учебник. - М., 2011. - 352 с.
19. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия [Текст] : учебник для бакалавров / Чалдаева Л. А.- Москва : Юрайт, 2011. - 348 с. - (Бакалавр).

1. При необходимости по согласованию с руководителем студент может использовать в работе шрифт не менее 12 пт и одинарный интервал между строк [↑](#footnote-ref-1)