

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение  
высшего образования  
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.  
Носова»  
Многопрофильный колледж



**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ  
ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ**

Учебная дисциплина  
**ОП.05. Метрология и стандартизация**

специальность 19.02.10  
**Технология продукции общественного питания**  
базовой подготовки

Магнитогорск, 2018

**ОДОБРЕНО:**

Предметно-цикловой  
комиссией  
Сфера обслуживания

Председатель   
И.В. Авдюшина  
Протокол №6 от 21.02.2018 г.

Методической комиссией МнК  
Протокол №4 от «01» марта  
2018г

**Составитель:**

преподаватель ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»  
Многопрофильный колледж Татьяна Александровна Климова

Методические указания по самостоятельной работе  
разработаны на основе рабочей программы учебной дисциплины  
ОП.05, Метрология и стандартизация.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Пояснительная записка.....	4
Виды задания для самостоятельной внеаудиторной работы.....	6
Методические рекомендации по выполнению заданий.....	7
1. Работа над усвоением материалов урока.....	7
2. Составление конспекта.....	8
3. Составление структурно-логических схем, таблиц.....	10
4. Разработка тестовых заданий по изучаемой теме.....	11
5. Доклад, сообщение.....	14
6. Создание презентаций с использованием мультимедиа технологии (MS PowerPoint).....	15
7.. Работа с электронной библиотекой.....	16

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

К современному специалисту общество предъявляет широкий перечень требований, среди которых немаловажное значение имеет наличие у выпускников определенных способностей и умения самостоятельно добывать знания из различных источников, систематизировать полученную информацию, давать оценку конкретной ситуации. Формирование такого умения происходит в течение всего периода обучения через организацию самостоятельной работы. Процесс самостоятельной работы позволяет ярко проявиться индивидуальным способностям личности. Только через самостоятельную работу студент может стать высококвалифицированным компетентным специалистом, способным к постоянному профессиональному росту.

*Задачи самостоятельной работы:*

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу;
- развитие познавательных способностей и активности: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;

Самостоятельная работа является одним из видов учебных занятий и предполагает активную роль студента в ее планировании, осуществлении и контроле.

Самостоятельная работа является обязательной для каждого студента. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Выполнение любого вида самостоятельной работы предполагает прохождение следующих этапов:

- определение цели самостоятельной работы;
- конкретизация познавательной (проблемной или практической) задачи;
- самооценка готовности к самостоятельной работе по решению поставленной или выбранной задачи;
- выбор адекватного способа действий, ведущего к решению задачи (выбор путей и средств для ее решения);

- планирование (самостоятельно или с помощью преподавателя) самостоятельной работы по решению задачи;
- реализация программы выполнения самостоятельной работы.

При возникновении затруднений выполнения самостоятельной работы Вы можете обратиться за консультацией к преподавателю.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может осуществляться в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия и внеаудиторную самостоятельную работу студентов по учебной дисциплине, может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

### *Общие критерии оценки самостоятельной работы*

Самостоятельная работа студентов оценивается согласно следующим критериям:

Оценка «5» выставляется студенту, если:

содержание работы соответствует заданной тематике, студент показывает системные и полные знания и умения по данному вопросу;

работа оформлена в соответствии с рекомендациями преподавателя; объем работы соответствует заданному;

работа выполнена точно в срок, указанный преподавателем.

Оценка «4» выставляется студенту, если:

содержание работы соответствует заданной тематике;

студент допускает небольшие неточности или некоторые ошибки в данном вопросе;

в оформлении работы допущены неточности;

объем работы соответствует заданному или незначительно меньше;

работа сдана в срок, указанный преподавателем, или позже, но не более чем на 1-2 дня.

Оценка «3» выставляется студенту, если:

содержание работы соответствует заданной тематике, но в работе отсутствуют значительные элементы по содержанию работы или материал по теме изложен нелогично, нечетко представлено основное содержание вопроса;

работа оформлена с ошибками в оформлении;

объем работы значительно меньше заданного;

работа сдана с опозданием в сроках на 5-6 дней.

Оценка «2» выставляется студенту, если:

не раскрыта основная тема работы;

оформление работы не соответствует требованиям преподавателя;

объем работы не соответствует заданному;

работа сдана с опозданием в сроках больше чем 7 дней.

## **ВИДЫ ЗАДАНИЙ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ**

### **1. Работа над усвоением материалов урока:**

- Работа над усвоением материалов урока: «1.1 Основные понятия метрологии».

*Цель задания:* Завершающий этап работы над лекцией / материалами урока - обработка, закрепление и углубление знаний по теме занятия.

*Компонент содержания:*

1. Прочитать конспект темы
2. Изучить материал учебника
3. Ответить на контрольные вопросы
4. Выполнить тест самопроверки
5. Поиск дополнительного материала по теме.

Наш мозг имеет свойство не только усваивать, но и терять информацию, что является своеобразным средством защиты от перегрузок. Поэтому нужно бороться за сохранение знаний и работать над лекциями. Необходимо обращаться к лекциям неоднократно. Первый просмотр записей желательно сделать в тот же день, вечером, по горячим следам, когда еще все свежо в памяти. Запись лекции нужно прочитать, заполнить пропуски, расшифровать и уточнить некоторые сокращения. Сделав это, познакомится с материалом темы по учебнику, внося нужные уточнения и дополнения в конспект.

Алгоритм работы с первоисточниками

Содержание	Логические действия	Формируемые умения
Отбор материала по теме	-Составление библиографии по теме -Выделение материала, прямо или косвенно касающегося темы	- умение работать с первоисточниками; - знание типов каталогов и навык работы с ними; - навык поиска материала в Интернете; - навык работы со справочной литературой; - навык ориентировки в профессиональной периодической литературе
Группировка материала	-Выделение групп / разделов -Отнесение материала	- умение работать с первоисточниками; - умение вести записи по

	к группам / разделам	прочитанному; - умение систематизировать материал
Осознание последовательности отдельных фактов и положений	-Установление взаимосвязи между отдельными фактами и положениями. -Составление логического плана темы.	- умение видеть структуру изложения материала; - умение составлять простой и сложный план
Выделение основного и второстепенного	- Выделение основных идей. - Поиск фактов, подтверждающих данную идею.	- умение работать с первоисточниками; - умение вести записи по прочитанному; - умение видеть структуру изложения материала; - умение делать выписки; - умение написать конспект
Сравнение и обобщение	- Установление сходства. - Установление различия. - Суммирование результатов	- умение анализировать явления (факты) - умение расчленить изучаемые явления (факты) на составные элементы

*Формы контроля:* текущий контроль (устный опрос, тестирование).

*Критерии оценки:* уровень усвоения теоретического материала.

## 2. Составление конспекта:

- Составление конспекта на тему: «Основы теории измерений».
- Составление конспекта на тему «Задачи стандартизации, ее экономическая эффективность».

Конспект - краткая запись содержания чего-либо, выделение главных идей и положений работы; краткое, связное и последовательное изложение констатирующих и аргументирующих положений текста.

Конспекты Вы ведете

- 1) на занятии за преподавателем;
- 2) дома / в библиотеке, выполняя домашнее задание

## ***Конспектирование на занятии за преподавателем***

Лучший способ запомнить мысль - записать ее. Записывая лекцию дословно, слушатель почти не задумывается над текстом. Пользы от такой деятельности немного. Задача слушателя на лекции - одновременно слушать педагога, анализировать и конспектировать информацию. Как свидетельствует практика, если не стремиться вести дословную запись, это возможно. Средняя скорость речи лектора -125 слов в минуту. Максимальная же скорость чтения лекции, при которой "средний" обучающийся способен слушать и понимать - 450 слов в минуту. Слушатель внимательно слушает педагога, выделяет наиболее важную информацию и сокращенно записывает ее.

При этом одно и то же содержание фиксируется в сознании четыре раза:

- во-первых, при самом слушании;
- во-вторых, когда выделяется главная мысль;
- в-третьих, когда подыскивается обобщающая фраза,
- в-четвертых, при записи.

Материал запоминается более полно, точно и прочно. Правильно написанный конспект помогает усвоить 80 % нужной информации. На занятиях дается не весь материал, а опорные пункты, помогающие не утонуть в море информации, понять цель изложения материала, уловить логическую последовательность изложения.

Усвоив изложенное на занятиях, Вы должны еще работать самостоятельно, читать учебник и дополнительную литературу.

Что нужно записывать?

Во всяком учебном материале - будь то устное сообщение или печатный текст - содержится главная и второстепенная информация. Наиболее важную информацию (определения, формулировки законов, теоретических принципов, основные выводы) необходимо записывать обязательно. В лекциях ее повторяют или даже диктуют.

Второстепенная информация (теоретическая аргументация, фактические обоснования, примеры, описания исследовательских методов и процедур, подробные характеристики отдельных явлений, фактами из истории и т. п.) нужна для понимания главной информации. Основное содержание конспектирования составляет обобщение и сокращение второстепенной информации. Связующим звеном при составлении конспекта должна быть внутренняя логика изложения.

## ***Составление конспекта***

*Классификация видов конспектов:*

1. План-конспект. При создании такого конспекта сначала пишется план текста, далее на отдельные пункты плана "наращиваются" комментарии. Это могут быть цитаты или свободно изложенный текст.

2. Тематический конспект. Такой конспект является кратким изложением данной темы, раскрываемой по нескольким источникам.

3. Текстуальный конспект. Этот конспект представляет собой монтаж цитат одного текста.

4. Свободный конспект. Данный вид конспекта включает в себя и цитаты, и собственные формулировки.

**Как составлять конспект:**

1. Определите цель составления конспекта.

2. Осмыслить основное содержание текста, дважды прочитав его. Читая изучаемый материал в первый раз, подразделяйте его на основные смысловые части, выделяйте главные мысли, выводы.

3. Если составляется план-конспект, сформулируйте его пункты и определите, что именно следует включить в план-конспект для раскрытия каждого из них.

4. Наиболее существенные положения изучаемого материала (тезисы) последовательно и кратко излагайте своими словами или приводите в виде цитат.

5. В конспект включаются не только основные положения, но и обосновывающие их выводы, конкретные факты и примеры (без подробного описания).

**6. Как оформить конспект?**

Материал в конспекте должен читаться легко и быстро. Для этого необходимо использовать тетради с широким форматом страниц, вести запись достаточно крупными буквами.

Чтобы форма конспекта как можно более наглядно отражала его содержание, располагайте абзацы "ступеньками" подобно пунктам и подпунктам плана. Главную информацию следует выделять в самостоятельные абзацы, фиксируя ее более крупными буквами или цветными чернилами, а подчиненность тем и заголовков - при помощи уступов. Основные темы целесообразно пронумеровать римскими цифрами, а подчиненные им разделы - арабскими или буквами. Удобочитаемый конспект содержит не более семи пунктов на странице.

Применяйте разнообразные способы подчеркивания, используйте карандаши и ручки разного цвета. У каждого цвета должно быть строго однозначное, заранее предусмотренное назначение.

Например, если вы пользуетесь синими чернилами для записи конспекта, то: красным цветом - подчеркивайте названия тем, пишите наиболее важные формулы; черным - подчеркивайте заголовки подтем, параграфов, и т.д.; зеленым - делайте выписки цитат, нумеруйте формулы и т.д. Для выделения большой части текста используется отчеркивание.

Для быстрой записи теста можно придумать условные знаки. Таких знаков не должно быть более 10-15.

Составляя конспект, можно отдельные слова и целые предложения писать сокращенно, выписывать только ключевые слова, вместо цитирования делать лишь ссылки на страницы конспектируемой работы, применять условные обозначения.

Больше рисуйте схем. Это дает наглядность, обеспечивает структурирование материала, лучшее его запоминание.

Конспект должен иметь широкие поля для заметок.

Используйте реферативный способ изложения (например: "Автор считает...", "раскрывает...").

Собственные комментарии, вопросы, раздумья располагайте на полях.

*Формы контроля:* текущий контроль (устный опрос, тестирование, проверка конспекта)

*Критерии оценки:* уровень усвоения теоретического материала; качество составленного конспекта.

### **3. Составление структурно-логических схем и таблиц:**

- Составление таблицы: «Показатели качества продукции и услуг».
- Составление таблицы «Применение требования нормативного документа Закона «О защите прав потребителей».
- Составление таблицы: Требования к качеству приготовления блюд
- Составление схемы: «Схемы сертификации»

Данные средства наглядности выполняют функцию конспектирования материала. При построении структурно-логической схемы темы необходимо выделить главное в теме. Лаконично, компактно, сжато изложить отобранный материал. Логика построения структурно-логических схем - отражение содержательных связей между единицами излагаемой информации, их четкая классификация по уровням значимости.

Этапы работы над структурно-логической схемой:

1. Поиск информации
2. Анализ информации
3. Осмысление информации

#### **4. Синтез информации.**

Представление информации в структурно-логической форме имеет ряд преимуществ по сравнению с линейно-текстовым изложением учебного материала:

- при линейном построении текстовой информации часто бывает сложно определить структуру изучаемого явления, выделить существенные связи между его компонентами. Это затруднение в значительной мере преодолевается при замене словесного описания оформлением ее в виде таблиц, а лучше – схем;

- рядом исследователей было установлено, что ведущее звено мыслительной деятельности составляет особая форма анализа – анализ через синтез. Эта операция составляет основу более глубокого усвоения и понимания учебного материала путем его знакового моделирования, помогает быстрее сформировать целостную картину изучаемого предмета;

- способствует формированию более рациональных приемов работы с учебным материалом вообще;

- наглядно-образная форма представления информации способствует лучшему ее запоминанию.

При работе с информационным текстом можно использовать метод составления таблиц. Таблица помогает систематизировать информацию, проводить параллели между явлениями, событиями или фактами. Данные таблицы помогают увидеть не только отличительные признаки объектов, но и позволяют быстрее и прочнее запоминать информацию.

1. При составлении таблицы необходимо выделить главное в теме.
2. Определить критерии / параметры для сравнения / анализа (они могут быть количественные или качественные)

3. Четко и кратко заполнить таблицу

4. Сделать вывод

*Формы контроля:* представление и обсуждение составленных схем, таблиц, диаграмм

*Критерии оценки:* обоснование, логичность, четкость, рациональность изложения материала.

#### **4. Разработка тестовых заданий по изучаемой теме:**

- Разработка тестовых заданий по теме: « Показатели качества продукции и услуг».

В настоящее время контроль освоения теоретического материала проводится преимущественно с помощью тестирования. Чтобы лучше подготовиться к контрольным работам, зачетам в форме

тестирования необходимо понимать правила составления и структуру тестовых заданий. Для этого в качестве самостоятельной работы может быть дано задание по составлению теста по определенной теме или разделу изучаемого материала.

**Варианты:**

- тип тестовых заданий и их количество определяется преподавателем.
- преподаватель определяет только тип тестовых заданий.
- преподаватель определяет только количество тестовых заданий.
- без рекомендаций относительно типа тестовых заданий и их количества.

*Правила составления тестовых заданий*

1. Формулируйте каждое задание или вопрос на обычном и ясном (однозначность терминов) языке
2. Тест должен включать по возможности задания различных типов и видов,
3. В teste не должно быть задач, дающих ответы на другие вопросы;
4. Используйте диаграммы, таблицы, рисунки, схемы, блок-схемы и другие поясняющие задания;
5. Неправильные ответы должны быть разумны, умело подобраны, не должно быть явных неточностей, подсказок.
6. Правильные и неправильные ответы должны быть однозначны по содержанию, структуре и общему количеству слов. Применяйте правдоподобные ошибочные варианты, взятые из опыта.
7. Все варианты ответов должны быть грамматически согласованы с основной частью задания, используйте короткие, простые предложения
8. Реже используйте отрицание в основной части, избегайте двойных отрицаний,
9. Если ставится вопрос количественного характера, ответы располагайте по возрастанию, если ответы представлены в виде слов текста, располагайте их в алфавитном порядке.
10. Лучше не использовать варианты ответов "ни один из перечисленных" и "все перечисленные".
11. Место правильного ответа должно быть определено так, чтобы оно не повторялось от вопроса к вопросу, не было закономерностей, а давалось в случайном порядке.
12. Лучше использовать длинный вопрос и короткий ответ.

*Состав тестового задания*

Тестовое задание состоит из трёх частей:

1. Инструкции.(должна содержать указания на то, каким образом выполнять задание)
2. Текста задания (вопроса).
3. Варианты ответов.

*Виды и типы тестовых заданий*

Примеры:

1. *Дополните:*

Современная банковская система России имеет .....уровня

2. *Выберите номер правильного ответа:*

Любая экономическая система сталкивается с проблемой, как ....

1. сбалансировать экспорт и импорт
2. сократить дефицит госбюджета
3. наиболее рационально распорядиться ограниченными ресурсами
4. сократить безработицу

*Правильный ответ:* \_\_\_\_

3. *Установите соответствие между типом и факторами экономического роста*

Тип экономического роста	Факторы экономического роста
1. Экстенсивный	1. увеличение количества рабочих
2. Интенсивный	2. рост производительности труда 3. внедрение новых технологий 4. увеличение количества используемых природных ресурсов 5. улучшение качества продукции

*Правильный ответ:* 1. - \_\_, \_\_,  
2. - \_\_, \_\_, \_\_

4. *Установите правильную последовательность*

Последовательность этапов кредитования:

1. Кредитный мониторинг и возврат кредита
2. Изучение кредитоспособности клиента.
3. Рассмотрение кредитной заявки и собеседование с заемщиком.
4. Подготовка и заключение кредитного договора, предоставление кредита.

*Правильный ответ:* \_\_, \_\_, \_\_, \_\_

## **5. Доклад, сообщение:**

- Подготовка доклада на тему «Эталонная база»
- Подготовка доклада на тему «Шкалы измерений, их определения»

По материалам реферата должен быть подготовлен доклад/сообщение, может быть организована индивидуальная или публичная защита реферата.

*Доклад* - публичное сообщение на определенную тему, в процессе подготовки которого используются те или иные навыки исследовательской работы.

Компоненты содержания:

- план работы;
- систематизация сведений;
- выводы и обобщения.

Рекомендации по выполнению:

В докладе выделяются три основные части:

- 1) Вступительная часть, в которой определяется тема, структура и содержание, показывается, как она отражена в трудах ученых.
- 2) Основная часть содержит изложение изучаемой темы / вопроса / проблемы (желательно в проблемном плане).
- 3) Обобщающая – заключение, выводы.

*Формы контроля:* выступление на занятии / семинарском занятии

*Критерии оценки:* актуальность, глубина, научность теоретического материала; четкость выступления, уровень самостоятельности; использование мультимедийной презентации, ее качество; время выступления

## **6. Создание презентаций:**

- Создание презентации урока «Основы теории измерений».
- Создание презентации «Международные, региональные, межгосударственные и государственная (ГСМ) метрологические службы».
- Создание презентации «Показатели качества продукции и услуг»

*Создание титульного слайда презентации.*

1. Загрузите Microsoft Power Point. *Пуск/Программы/ Microsoft Power Point*. В открывшемся окне Power Point, озданть слайд в меню *Вставка /Слайд*, в окне *Создание слайда*, представлены различные варианты разметки слайдов.

2. Выберите первый тип — титульный слайд (первый образец слева в верхнем ряду). Появится первый слайд с разметкой для ввода текста (метками-заполнителями). Установите обычный вид экрана (*Вид/Обычный*).

*Справка.* Метки-заполнители — это рамки с пунктирным контуром. Служат для ввода текста, таблиц, диаграмм и графиков. Для добавления текста в метку-заполнитель, необходимо щелкнуть мышью и ввести текст, а для ввода объекта надо выполнить двойной щелчок мышью.

3. Выберите цветовое оформление слайдов, воспользовавшись шаблонами дизайна оформления в меню *Дизайн*.

4. Введите с клавиатуры текст заголовка - Microsoft Office и подзаголовка

5. Сохраните созданный файл с именем «Моя презентация» в своей папке командой **Файл/Сохранить как**.

*Создание второго слайда презентации - текста со списком.*

6. Выполните команду **Вставка/Слайд**. Выберите авторазметку - второй слева образец в верхней строке (маркированный список) и нажмите кнопку ОК.

7. Введите название программы «Текстовый редактор MS Word».

8. В нижнюю рамку введите текст – список. Щелчок мыши по метке-заполнителю позволяет ввести маркированный список. Переход к новому абзацу: нажатие клавиши [Enter].

*Ручная демонстрация презентации.*

9. Выполните команду **Показ/С начала**.

10. Во время демонстрации для перехода к следующему слайду используйте левую кнопку мыши или клавишу [Enter].

11. После окончания демонстрации слайдов нажмите клавишу [Esc] для перехода в обычный режим экрана программы.

*Применение эффектов анимации.*

12. Установите курсор на первый слайд. Для настройки анимации выделите заголовок и выполните команду **Анимация/Настройка анимации**. Установите параметры настройки анимации: выберите эффект - вылет слева.

13. На заголовок второго слайда наложите эффект анимации появление сверху по словам. Наложите на заголовки остальных слайдов разные эффекты анимации.

14. Для просмотра эффекта анимации выполните демонстрацию слайдов, выполните команду **Показ слайдов** или нажмите клавишу [F5].

*Установка способа перехода слайдов.*

Способ перехода слайдов определяет, каким образом будет происходить появление нового слайда при демонстрации презентации.

15. В меню Анимация выберите Смену слайдов.

16. В раскрывающемся списке эффектов перехода просмотрите возможные варианты. Выберите: эффект - жалюзи вертикальные (средне); звук - колокольчики; продвижение - автоматически после 5 с.

После выбора всех параметров смены слайдов нажмите на кнопку *Применить ко всем*.

17. Для просмотра способа перехода слайдов выполните демонстрацию слайдов, для чего выполните команду **Показ/С начала** или нажмите клавишу [F5]. Сохраните вашу презентацию.

18. Вставьте после титульного слайда лист с перечнем программ входящих MS Offis. Создайте гиперссылки на листы с соответствующим программным обеспечением.

Организуйте кнопки возврата с листов ссылок на слайд с перечнем программного обеспечения. Сохраните вашу презентацию.

## 7. Работа с электронной библиотекой:

- использование справочно-правовой системы по изучению закона «О техническом регулировании»
  - использование справочно-правовой системы по изучению «О защите прав потребителя»
  - использование электронных образовательных ресурсов по теме «Маркировка и штриховое кодирование товаров»

## **Инструкция к Электронно-библиотечной системе [znanium.com](#)** «Научно-издательского центра ИНФРА-М»

Зайти на сайт [www.zpanium.com](http://www.zpanium.com)

? Войти в «Личный кабинет»



### 3. Ввести данные: номер абонента, имя пользователя и пароль

№ Абонента

Имя пользователя

Пароль

Забыли пароль?

OK      Отмена

### 4. Выбирайте книги через панель «Навигация и поиск»

Поиск осуществляется по следующим направлениям:

-*OKSO (Общероссийский классификатор по специальностям)*

-*Тематика*

-*Авторы*

-*Издательства*

-*Либо через панель «НАЙТИ»*

Иногда нужны результаты поиска, содержащие точное словосочетание. В этом случае просто возьмите условия поиска в кавычки. Например, «Инженерная графика»

[каталог](#) [новые книги](#) [читать книгу](#)**Навигация и поиск**

- [OKSO](#)
- [Тематика](#)
- [Авторы](#)
- [Издательства](#)
- [История чтения](#)

**OKSO**

- [010000 ИСКУССТВО, МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ](#)
- [020000 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ](#)
- [030000 ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ](#)
- [040000 СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ](#)
- [050000 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА](#)
- [060000 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ](#)
- [070000 КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО](#)
- [080000 ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И УПРАВЛЕНИЕ](#)
  - [080100 Экономика](#)
  - [080200 Управление](#)
  - [080300 Финансы и кредит](#)
  - [080400 Управление персоналом](#)
  - [080500 Бизнес-информатика](#)
  - [081100 Государственное и муниципальное управление](#)
  - [081200 Государственный аудит](#)
- [090000 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ](#)
- [100000 СЛУЖБЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ](#)
- [110000 СЕЛЬСКОЕ И РЫНОЧНОЕ ХОЗЯЙСТВО](#)
- [120000 ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЕУСТРОЙСТВО](#)
- [130000 ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И](#)

**Специальность: Экономика**

В компактный вид

[Баудриш Н.П.](#)

Башкортостанский унит. Учебное пособие / Н.П. Баудриш, М.А. Ильинская. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 352 с. : илл. (118). - (Высшее образование) (перевод) ISBN 978-5-16-052940-9. 1000 экз.

В учебном пособии рассмотрены сущность и задачи управленческой учета, основы его организаци, методы управленческого учета и информационной

Код: 04202004

[предпросмотр](#) [пост. цена](#) [заказать по почте](#)[Баудриш Н.П.](#)

Башкортостанский унит. Учебное пособие / Н.П. Баудриш. - 1-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 341 с. : илл. (118). - (Высшее образование) (перевод) ISBN 978-5-16-052455-3. 1000 экз.

Изданы серии лекций башкортостанского учета и отчетности. Содержатся положения по бухгалтерскому учету, основы бухгалтерии и баланса, программа

Код: 041923520

[предпросмотр](#) [пост. цена](#) [заказать по почте](#)[Баудриш Н.П.](#)

Башкортостанский унит. Учебное пособие / Н.П. Баудриш. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 332 с. : илл. (118). - Высшее образование (перевод) ISBN 978-5-16-052559-3. 1000 экз.

Книга издана в соответствии с требованиями по бухгалтерскому учету и отчетности — Программой проектирования информационных систем бухгалтерии

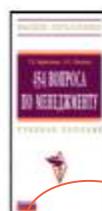
Код: 041923420

## **5. Работа с книгой. Каждое издание сопровождается библиографическим описанием и фотографией обложки.**

**Специальность: ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ**

компактный вид

[←](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) ... [44](#) [→](#)



Борисикна Т. Б.

454 вопроса по менеджменту: Учебное пособие / Т.Б. Борисикна, О.С. Пескова. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 101 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (обложка) ISBN 978-5-16-005221-2, 400 экз.

Учебное пособие предназначено для контроля усвоения теоретического материала по курсу «Менеджмент». Так же возможно использование предложенного...

Код: #554301.01

[подробнее](#) [текст книги](#) [наличие в продаже](#)

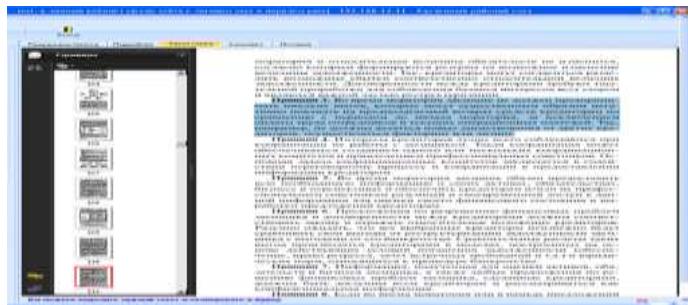


Авторы: Борисикна Т. Б. Пескова О. С.  
Наименование: **454 вопросы по менеджменту**  
Издатель: ИНФРА-М  
Рубрика: ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. ЭКОНОМИКА. ПРАВО.  
Вид издания: УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ  
ISBN: 978-5-16-005221-2  
Год: 2012  
Гриф:  
OKSO: 080200 Менеджмент  
OKSO: 080400 Управление персоналом  
OKSO: 081100 Государственное и муниципальное управление

454 вопроса по менеджменту: Учебное пособие / Т.Б. Борисикна, О.С. Пескова. - М.: ИНФРА-М, - 101 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (обложка) ISBN 978-5-16-005221-2, 400 экз.

Учебное пособие предназначено для контроля усвоения теоретического материала по курсу «Менеджмент». Так же возможно использование предложенного перечня вопросов для самопроверки знаний студентами и подготовке к экзамену.

## Работа с текстом книг



- ❖ Полнотекстовый поиск
- ❖ Поиск по ключевым словам, фразам
- ❖ Возможность выделить текст
- ❖ Установить закладку
- ❖ Скопировать выделенный фрагмент в конспект

## Работа с конспектом



- ❖ Составление конспекта на основе нескольких изданий
- ❖ Формирование списка литературы по каждому конспекту
- ❖ Отправка конспектов по e-mail в удобном текстовом формате, который обеспечивает доступ ко всем функциям при редактировании текста (шрифт, цвет текста и т.д.)

## 6. Дополнительные возможности работы с книгой в системе

Изменение масштаба чтения

Поставить галочку  
и отправить по email

каталог книжная полка читать мои копии

Экономика: Борисов Е. Ф.

🔍 🔍 📄 🖨 1 ⏪ ⏩ 256 стр. 95 ⏩ + закладка + на книж. полку оглавление ⏩ Копировать стр.

Мои закладки

Нажать для  
редактирования

48 Рынок и законы его  
развития  
стр. 48

52 Законы рынка  
стр. 52

80 Коммерческие банки  
стр. 80

Книжная полка

для тестов Презентация

Экономика Менеджмент

Управление  
организаций Создать  
новый список

	Отправить по email	Удалить
№ стр.		
48	<input checked="" type="checkbox"/>	
52	<input checked="" type="checkbox"/>	
80	<input checked="" type="checkbox"/>	
81	<input checked="" type="checkbox"/>	
87	<input checked="" type="checkbox"/>	
94	<input checked="" type="checkbox"/>	
95	<input checked="" type="checkbox"/>	