# МИНОБРНАУКИ РОССИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса»

Отдел образовательных программ и стандартов профессионального обучения



ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ, КУРСОВЫХ РАБОТ (ПРОЕКТОВ), РЕФЕРАТОВ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, ОТЧЕТОВ ПО ПРАКТИКАМ, ЛАБОРАТОРНЫМ РАБОТАМ

Структура и правила оформления

CK-CTO-TP-04-1.005-2015

# Ведущий специалист отдела образовательных программ и стандартов профессионального образования

СОГЛАСОВАНО:

РАЗРАБОТАНО:

Проректор по маркетингу и образовательной политике

Директор центра менеджмента качества

Начальник отдела образовательных программ и стандартов профессионального образования

Mar 26.01.2015 Н.И. Попова

О.О. Мартыненко

- Г. Л. Овсянникова

Ю.Г. Чебова

Введен в действие приказом от «<u>29</u>» <u>01</u> 2015 г. № 55

# 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к структуре, представлению и правилам оформления текстовой части выпускных квалификационных работ (ВКР), курсовых работ (проектов), рефератов, контрольных работ, отчетов по практикам, лабораторным работам, выполняемых студентами по всем образовательным программам всех форм обучения.

Стандарт предназначен для преподавателей и студентов.

# 2 Нормативные ссылки

Настоящий стандарт разработан с учетом требований следующих нормативных документов:

- ГОСТ 2.301-68\*. Единая система конструкторской документации. Форматы;
- ГОСТ 2.303-68\*. Единая система конструкторской документации. Линии;
- ГОСТ 2.304-81. Единая система конструкторской документации. Шрифты чертежные;
- ГОСТ 7.1–2003. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;
- ГОСТ 7.11–78. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании;
- ГОСТ 7.12–93. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила;
- ГОСТ 7.32–2001. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления;
- ГОСТ 7.82–2001. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления;
- ГОСТ 7.9-95 (ИСО 214-76). Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Реферат и аннотация. Общие требования;
  - Р 50–77–88. Рекомендации. ЕСКД. Правила выполнения диаграмм;
- СК-СТО-04-1.002-2011. Система вузовской учебной документации. Термины и определения в учебном процессе

# 3 Общие положения

- 3.1 Самостоятельные работы, выполняемые студентами в процессе обучения, могут состоять, как только из текстовой части (реферат, отчет по лабораторной работе, контрольная работа, отчет по практике, отчет по научно-исследовательской работе, выпускная квалификационная работа (далее ВКР), курсовая работа, так и из текстовой и графической частей (дипломный, курсовой проект).
- 3.2 Текстовая часть оформляется в соответствии с настоящим стандартом (СК-СТО-ТР-04-1.005-2015).
- 3.3 Графическая часть курсовой работы (проекта), ВКР может быть представлена конструкторскими документами (чертежами, схемами), выполнение которых определяются стандартами ЕСКД, СПДС, ЕСПД и др.
- 3.4 При необходимости, ко всем видам работ может прилагаться различного рода материал иллюстративного характера (плакаты (раздел 5), раздаточный материал).
- 3.5 В настоящем стандарте текстовая часть всех видов студенческих работ называется документом.
  - 3.6 Структурными элементами документа являются:
  - титульный лист для всех видов документов;
  - задание для ВКР, курсовых работ (проектов);

CK-CTO-TP-04-1.005-2014	Редакция 03	Стр.2 из 45	26.01.2015

- аннотация или реферат  $^{1}$  для ВКР обязательна, допускается в курсовых работах (проектах);
  - содержание если текст документа более 10 страниц;
  - введение,
  - основная часть, включающая в себя разделы,
  - заключение (выводы) для всех документов;
  - список использованных источников;
  - приложения при необходимости.

Структурные элементы перечислены в порядке размещения их в документе. Обязательные структурные элементы выделены полужирным шрифтом.

- 3.7 ВКР, курсовая работа (проект) подлежат обязательному нормоконтролю. Нормоконтролера назначает заведующий кафедрой из числа научно-педагогических работников.
- 3.8 ВКР, курсовую работу (проект) переплетают или сшивают в папку. Папка должна иметь плотную обложку, надежно удерживать подшитые в нее листы.

Остальные виды студенческих работ брошюруются. Контрольные работы, отчеты по лабораторным работам допускается сшивать степлером (скобками).

# 4 Правила оформления документа

# 4.1 Общие требования

- 4.1.1 Страницы текста документа и включенные в него иллюстрации, таблицы должны соответствовать формату А4.
- 4.1.2 Текстовый документ выполняется на одной стороне белой (писчей) бумаги формата А4 (210х297) одним из следующих способов:
- рукописным. Данный способ допускается применять при выполнении контрольной работы, отчета по лабораторной работе, реферата;
- с использованием ПК (персонального компьютера) в текстовом редакторе Microsoft Word for Windows. Применяется для всех видов работ. ВКР выполняется только данным способом.
- 4.1.3 Текст документа выполняют, соблюдая следующие размеры полей: правое -10 мм, левое -30 мм, верхнее, нижнее -20 мм.
- 4.1.4 При выполнении документа рукописным способом соблюдаются следующие требования:
- текст выполняется шрифтом, приближенным к чертежному (Приложение A), с высотой букв и цифр не менее 2,5 мм. Цифры и буквы необходимо писать четко черной тушью, чернилами, пастой.
  - 4.1.5 При выполнении текста документа на ПК следует соблюдать следующие требования:
- шрифт Times New Roman, размер 12-14, стиль (начертание) обычный, цвет шрифта черный;
- выравнивание по ширине; красная (первая) строка (отступ) 1,25 см; межстрочный интервал полуторный для шрифта размером 12 и одинарный для размера шрифта 14;
  - автоматический перенос слов.
- 4.1.6 Страницы документа следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту, включая приложения. Номер страницы проставляют в правом верхнем углу без точек и черточек.

Титульный лист включают в общую нумерацию страниц документа. Номер страницы на титульном листе, не проставляют.

Структурным элементам документа «Задание», «Аннотация (Реферат)» номер страницы не присваивается. Они помещаются в документе последовательно после титульного листа и в «Содержание» не включаются.

<sup>1</sup> Определяет кафедра. Правила написания приводятся в методических указаниях по дипломному (курсовому) проектированию.

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.3 из 45	26.01.2015
CR-C10-11-04-1.003-2013	гедакция 0 <del>4</del>	Стр.з из 43	20.01.2013

Иллюстрации и таблицы, расположенные на отдельных листах, включают в общую нумерацию страниц документа.

Иллюстрации и таблицы на листах формата A3 и более учитывают как одну страницу. В этом случае они должны быть сложены или разрезаны без ущерба для чтения до формата A4 и помещены в приложение, если распечаток много; если мало — допускается располагать непосредственно в тексте после первого упоминания о них.

- 4.1.7 При выполнении документа необходимо соблюдать равномерную плотность, контрастность и четкость изображения по всему документу. Линии, буквы, цифры и знаки должны быть четкие, не расплывшиеся.
- 4.1.8 Опечатки, описки и графические неточности допускается исправлять подчисткой или закрашиванием белой краской и нанесением на том же месте исправленного текста (графики) машинописным способом или черными чернилами, пастой или тушью рукописным способом.

Повреждения листов текстовых документов, помарки и следы неполностью удаленного прежнего текста (графики) не допускаются.

- 4.1.9 Фамилии, названия учреждений, организаций, фирм, название изделий и другие имена собственные приводят на языке оригинала. Допускается транслитерировать имена собственные и приводить названия организаций в переводе на язык документа с добавлением (при первом упоминании) оригинального названия.
  - 4.1.10 Сокращение русских слов и словосочетаний в документе по ГОСТ 7.12–93.
- 4.1.11 Наименования структурных элементов отчета (заголовки) «Задание», «Аннотация (Реферат)», «Содержание», «Введение», «Заключение», «Список использованных источников» выполняют симметрично тексту (по центру) без абзацного отступа и точки в конце с прописной буквы без нумерации.

При выполнении рукописным способом наименования структурных элементов следует выполнять чертежным шрифтом номер 7. Расстояние между заголовком и текстом -15 мм.

При использовании ПК заголовки рекомендуется выполнять шрифтом Arial Cyr, стиль (начертание) обычный, размер -14-15 в зависимости от выбранного размера шрифта текста документа (12 или 14 см. пункт 4.1.5). Расстояние между заголовком и текстом — два интервала (12 пт).

- 4.1.12 Каждый структурный элемент текстового документа следует начинать с нового листа (страницы).
- 4.1.13 Отзыв руководителя на ВКР, рецензия (при наличии) исполняются в одном экземпляре (подлинник) с синей печатью. Подлинник отзыва и рецензии вкладываются в ВКР (не подшиваются) и представляются на защиту. В случае необходимости, с подлинника делается ксерокопия.

# 4.2 Титульный лист

- 4.2.1 Титульный лист является первым листом студенческой работы, предшествующим основному тексту.
  - 4.2.2 Размеры полей те же, что и для текстового документа.
- 4.2.3 Титульный лист выполняется тем же способом, что и весь документ (рукописным, машинописным или с использованием ПК).
- 4.2.4 В общем случае на титульном листе могут быть размещены следующие реквизиты (сведения) (Приложение Б):
- 1 наименование учредителя университета (МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ);
- 2 наименование учебного заведения (ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕН-НЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА);
- 3 наименование института (указывается наименование института, который организует обучение студента);
  - 4 наименование кафедры, по которой выполняется работа;

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.4 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	-------------	------------

- 5 реквизит допуска к защите для ВКР;
- 6 наименование документа;
- 7 наименование дисциплины для рефератов, лабораторных, контрольных, курсовых работ;
  - 8 наименование (тема) работы;
  - 9 шифр работы для ВКР, курсовых проектов (работ);
  - 10 фамилия автора (студента);
  - 11 должность, ученая степень, ученое звание, фамилия руководителя;
  - 12 должность, ученая степень, ученое звание, фамилия консультантов при наличии;
  - 13 должность, ученая степень, ученое звание, фамилия нормоконтролера при наличии;
  - 14 рецензент при наличии;
  - 15 город и год выполнения работы.
  - 4.2.5 Требования к оформлению реквизитов
- 4.2.5.1 Реквизиты **1–4** выполняют прописными буквами. Реквизиты друг от друга отделяют увеличенным интервалом.
- 4.2.5.2 Реквизит **5** «Гриф допуска к защите ». Слово «ДОПУЩЕНА» пишут прописными буквами, без кавычек. Составные части реквизита, состоящие из нескольких строк, печатают через одинарный межстрочный интервал, а сами составные части отделяют друг от друга полуторным межстрочным интервалом. Выравнивание строк по левому краю зоны реквизита. Допускается центрировать строки относительно самой длинной строки реквизита.

Элементы даты приводят арабскими цифрами в одной строке в следующей последовательности: день месяца, месяц, год, например: дату 10 апреля 2014 г. следует оформлять 10.04.2014.

- 4.2.5.3 Реквизит **6** «Наименование документа» выполняют прописными буквами, например, «БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА», «ДИПЛОМНАЯ РАБОТА», «МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ», «КУРСОВАЯ РАБОТА» или «ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА».
- 4.2.5.4 Реквизит **7** «Наименование дисциплины» выполняют строчными буквами. Наименование дисциплины пишут в кавычках с прописной буквы в именительном падеже.
- 4.2.5.5 Реквизит **8** «Наименование (тема) работы» выполняют строчными буквами, первая прописная.
- 4.2.5.6 Реквизит **9** «Шифр работы» (ВКР, курсовой) разрабатывается выпускающей кафедрой. Например:

# Б-ЭУ-11-140549. 321-с. 05.000. БР, или Б-ЭУ/нн-11-140549. 321-с. 05.000. БР,

где Б-ЭУ – условное наименование образовательной программы без указания профиля ОП;

Б-ЭУ/нн – условное наименование образовательной программы с указанием профиля ОП;

- 11-140549- шифр студента (номер зачетной книжки);
- 321-с номер приказа на выпускную квалификационную работу;
- 05 порядковый номер по приказу;
- 000 порядковый номер документа;
- БР код документа (бакалаврская работа).

Документам, входящим в состав ВКР (КР (КП)), в виде самостоятельных документов и предъявляемых на защите ВКР (КР (КП)) (чертежи, схемы, плакаты, раздаточный материал) присваивается тот же шифр, изменяется только порядковый номер документа и код документа.

Пример 1 – при наличии двух самостоятельных документов, прилагаемых к текстовой части ВКР (плаката и раздаточного материала), их шифры будут:

# Б-ЭУ-11-140549. 321-с. 05. 001. ПЛ,

где 001 – порядковый номер документа (плакат);

 $\Pi \Pi$  – код документа (плакат).

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.5 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	-------------	------------

### Б-ЭУ-11-140549. 321-с. 05. 002. РМ,

где 002 – порядковый номер документа;

РМ – код документа (раздаточный материал).

Пример 2 – при наличии трёх самостоятельных документов, прилагаемых к текстовой части ВКР (чертёжа вида общего, сборочного чертежа и раздаточного материала), их шифры будут:

# Б-ЭМ-11-120549. 423-с. 10. 001. ВО,

где 001 – порядковый номер документа;

ВО – код документа (чертёж вида общего);

# Б-ЭМ-11-120549. 423-с. 10.002. СБ,

где 002 – порядковый номер документа;

СБ – код документа (сборочный чертёж),

# Б-ЭМ-11-120549. 423-с. 10.003. РМ,

где 003 – порядковый номер документа;

РМ – код документа (раздаточный материал).

4.2.5.7 Реквизиты **10** – **14**. Слева одна под другой приводятся записи «Студент» и т.д. согласно Приложению В, справа – инициалы и фамилии лиц, подписавших работу, посередине ставится личная подпись и дата подписания работы. Подписи и даты подписания должны быть выполнены синим или черным цветом.

Должности, ученые степени, ученые звания руководителей, консультантов, если печатаются в несколько строк, то выполняются через одинарный межстрочный интервал.

- 4.2.5.8 Реквизит **15**. Одной строкой с прописной буквы приводится название города и год выполнения работы. Слова «город» и «год» не пишутся, знаки препинания не ставятся.
- 4.2.6 При выполнении рукописным способом основной размер шрифта надписей на титульном листе номер 5. Наименование документа, например, «ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ», «КУРСОВАЯ РАБОТА», выполняется прописными буквами, наименование темы строчными буквами, первая прописная шрифтом № 7 по ГОСТ 2.304-81\* (Приложение A).

Все надписи должны быть четкими, выполнены чертежным шрифтом симметрично относительно листа, помарки и исправления не допускаются. Титульный лист выполняется черным цветом.

4.2.7 При выполнении титульного листа с применением ПК рекомендуется использовать основной размер (кегль) шрифта 12–14: Реквизит 6 рекомендуется выполнять размером (кеглем) шрифта 24, реквизит 7 – размером 18, реквизиты 8, 9 – размером 20–22.

Все реквизиты, за исключением реквизита 5, выполняются симметрично (по центру) без абзацного отступа.

Размер шрифта носит рекомендательный характер и зависит от объема текста (знаков) наименования работы.

- 4.2.8 Если на титульном листе не размещаются все необходимые подписи (записи), допускается переносить их на следующий лист.
  - 4.2.9 Образцы титульных листов приведены в приложении В.

### 4.3 Задание

Задание на выполнение ВКР, КР (КП) размещают после титульного листа. Бланк задания разрабатывает выпускающая кафедра основе примерной формы бланка задания (Приложение Л СТО 1.112-2009).

# 4.4 Аннотация или Реферат

Аннотация – краткая характеристика документа с точки зрения его назначения, содержания, вида, формы и других особенностей.

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015 Редакция 04 Стр.6	б из 45 26.01.2015
---	--------------------

Реферат — краткое точное изложение содержания документа, включающее основные фактические сведения и выводы, без дополнительной интерпретации или критических замечаний автора реферата.

Общие требования к аннотация (реферату) на ВКР, КР (КП) устанавливает ГОСТ 7.9-95.

Аннотацию (реферат) размещают после задания, подшивают в ВКР, в нумерацию страниц не включают.

# 4.5 Содержание

- 4.5.1 Содержание включает введение, наименования всех разделов, подразделов, пунктов (если они имеют наименование), заключение (выводы), список использованных источников и наименование приложений с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы документа.
- 4.5.2 В текстовом документе (контрольной работе, отчете по лабораторной работе и т.д.) объемом менее 10 страниц содержание допускается не составлять.
  - 4.5.3 Содержание помещают после реферата (аннотации).
  - 4.5.4 Содержание включают в общее количество листов текстового документа.
- 4.5.5 Слово «Содержание» записывают в виде заголовка (симметрично тексту без абзацного отступа) с прописной буквы (Приложение  $\Gamma$ ).
- 4.5.6 Наименования, включенные в содержание, записывают строчными буквами, кроме первой прописной буквы, с абзаца, с указанием номеров разделов, подразделов, пунктов. Если заголовок раздела, подраздела состоит из нескольких строк, то следующая строка выполняется под первой буквой предыдущей строки заголовка. Межстрочный интервал, в этом случае, равен единице.
- 4.5.7 В содержании документа должны быть перечислены все приложения с указанием их номеров и заголовков.
- 4.5.8 В «Содержание» не включают лист задания (технического задания) на работу, реферат (аннотацию). Они размещаются последовательно после титульного листа перед «Содержанием».
- 4.5.9 Заголовки «Введение», «Заключение», «Список использованных источников», «Приложение» начинают писать на уровне первой буквы наименования раздела.
- 4.5.10 Цифры, обозначающие номера страниц (листов), с которых начинается раздел или подраздел, следует располагать на расстоянии 10 мм от края листа, соблюдая разрядность цифр. Слово «стр.» не пишется.
- 4.5.11 Между наименованием раздела и номером страницы можно выполнять заполнитель, например, точки.

# 4.6 Введение

Ведение размещают после структурного элемента «Содержание». Слово «Введение» записывают в виде заголовка (симметрично тексту без абзацного отступа) с прописной буквы.

### 4.7 Основная часть

4.7.1 Основную часть документа следует делить на разделы, подразделы и пункты. Пункты, при необходимости, могут делиться на подпункты. При делении текста на пункты и подпункты необходимо, чтобы каждый пункт содержал законченную информацию.

Разделы, подразделы, пункты и подпункты следует нумеровать арабскими цифрами без точки в конце и записывать с абзацного отступа.

- 4.7.2 Разделы должны иметь порядковые номера в пределах всего документа, за исключением приложений, например: 1, 2, 3 и т. д.
- 4.7.3 Подразделы должны иметь нумерацию в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и подраздела, разделенных точкой. В конце номера подраздела точка не ставится, например: 1.1, 1.2, 1.3 и т. д.

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.7 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	-------------	------------

- 4.7.4 Номер пункта включает номер раздела, подраздела и порядковый номер пункта в пределах подраздела, разделенных точкой, например: 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3 и т. д. Точка после номера пункта не ставится.
  - 4.7.5 Если раздел состоит из одного подраздела, то подраздел не нумеруется.

Если раздел или подраздел имеет один пункт или пункт имеет один подпункт, то он не нумеруется.

4.7.6 Пункты, при необходимости, могут быть разбиты на подпункты, которые должны иметь порядковую нумерацию в пределах каждого пункта, например: 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.2.1.3 и т.д.

Внутри пунктов и подпунктов могут быть приведены перечисления. Перед каждой позицией перечисления следует ставить дефис или, при необходимости, ссылки в тексте документа на одно из перечислений, строчную букву (за исключением ё, з, о, г, ь, й, ы, ъ), после которой ставится скобка. Для дальнейшей детализации перечислений необходимо использовать арабские цифры, после которых ставится скобка, а запись производится с абзацного отступа, например:

a) \_\_\_\_\_ 6) \_\_\_\_ 1) \_\_\_\_ 2) \_\_\_\_

Каждый пункт, подпункт и перечисление записывают с абзацного отступа.

4.7.8 Разделы, подразделы должны иметь заголовки. Пункты, как правило, заголовков не имеют. Заголовки должны четко и кратко отражать содержание разделов, подразделов.

Заголовки разделов, подразделов, пунктов следует писать через один пробел после номера раздела (подраздела) с абзацного отступа с прописной буквы, не подчеркивая. Точка в конце заголовка не ставится.

Например:

```
1 Типы и основные размеры
```

```
1.1
1.2
1.3 Нумерация пунктов первого раздела документа
```

# 2 Технические требования

```
2.1
2.2 Нумерация пунктов второго раздела документа
2.3
```

### 3 Методы испытания

3.1 Аппараты, материалы, реактивы

```
3.1.1 3.1.2 Нумерация пунктов первого подраздела третьего раздела документа
```

# 3.2 Подготовка к испытанию

```
3.2.1 3.2.1.1 Нумерация подпунктов первого пункта второго 3.2.1.3 подраздела третьего раздела документа 3.2.2
```

Переносы слов в заголовках не допускаются. Если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой.

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.8 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	-------------	------------

При переносе заголовка на вторую строку первая буква второй строки размещается под первой буквой первой строки. Межстрочный интервал в этом случае — одинарный.

- 4.7.10 При выполнении рукописным способом заголовки разделов следует выполнять чертежным шрифтом номер 7, заголовки подразделов чертежным шрифтом номер 5. Расстояние между заголовком и текстом при выполнении документа рукописным способом 15 мм, расстояние между заголовками раздела и подраздела 8 мм.
- 4.7.11 При использовании ПК заголовки разделов рекомендуется выполнять шрифтом Arial Cyr, стиль (начертание) обычный, размер 14-15; подразделов шрифтом Arial Cyr, стиль (начертание) обычный, размер 13-14; пунктов шрифтом Times New Roman Cyr, стиль жирный, размер 12-14; в зависимости от выбранного размера шрифта текста документа (12 или 14 см. пункт 4.1.5).
- 4.7.12 При выполнении документа на ПК расстояние между заголовком раздела и заголовком подраздела два интервала (12 пт).

Расстояние между заголовком раздела и текстом, если заголовок подраздела отсутствует – два интервала (12 пт).

Расстояние между заголовком подраздела и текстом – один интервал (6 пт).

Расстояние между текстом и заголовком следующего подраздела — два интервала (12 пт). Заголовки пунктов интервалами не выделяются (Приложение Д пример 2).

- 4.7.13 Каждый раздел текстового документа следует начинать с нового листа (страницы). При выполнении контрольных работ, рефератов, отчетов по практике, лабораторным работам этот пункт может не выполняться.
- 4.7.14 Заголовки подразделов, пунктов, подпунктов не должны выполняться в конце листа, необходимо, чтобы за ними следовало несколько строк текста.
- 4.7.15 Раздел должен заканчиваться текстом, последний лист раздела должен быть заполнен минимум наполовину.

### 4.8 Заключение

Заключение размещают после последнего раздела с нового листа. Слово «Заключение» записывают в виде заголовка (симметрично тексту без абзацного отступа) с прописной буквы.

### 4.9 Список использованных источников

- 4.9.1 Список должен содержать перечень источников, использованных при выполнении работы.
- 4.9.2 Сведения об источниках следует располагать в порядке появления ссылок на источники в тексте документа (сквозная нумерация для всего документа), нумеровать арабскими цифрами без точки и писать с абзацного отступа.
- 4.9.3 Каждому источнику в списке присваивается порядковый номер, который дается ему при первом упоминании. При дальнейших ссылках на данный источник в документе, номер не меняется.
  - 4.9.4 Обязательные элементы библиографического описания книги:
- фамилия и инициалы автора. Фамилию (имя) одного автора приводят в именительном падеже. При наличии двух и трех авторов, как правило, указывают имя первого. Если авторов четыре и более, фамилии не указывают;
  - полное название книги;
  - место издания;
  - издательство;
  - год издания;
  - количество страниц.

Все данные о книге разделяются в библиографическом описании условными разделительными знаками (точка, тире, двоеточие).

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.9 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	-------------	------------

- 4.9.5 Библиографическое описание иностранных изданий приводится на языке подлинника.
  - 4.9.6 Образцы описания различных источников приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Примеры оформления списка использованных источников

Характеристика	TT 1				
источника	Пример оформления				
Печатные издания					
	Однотомные издания				
	Вандрикова О.В. Внутриорганизационный маркетинг вузов: монография / О.В. Вандрикова. – Ставрополь: АГРУС, 2016. – 187 с.				
Описание книги	Танцура Т.А. Business English for Lawyers: учебное пособие / Т.А. Танцура; под ред. М.В. Мельничук, П.П. Ростовцева. – Москва: КноРус, 2020. – 209 с.				
одного автора	Косолапов А.Б. География российского внутреннего туризма: учебное пособие / А.Б. Косолапов. – Москва: КноРус, 2020. – 267 с.				
	Beasley W.G. Great Britain and the Opening of Japan 1834-1858 / W.G. Beasley. – UK: Routledge, 2013. – 252 p.				
Описание книги	Романович Ж.А. Сервисная деятельность: учебник / Ж.А. Романович, С.Л. Калачев; под общ. ред. Ж.А. Романович. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Дашков и К°, 2018. — 284 с.				
двух и трех авторов	Huang J. International Cooperation in the Development of Russia's Far East and Siberia / J. Huang, A. Korolev. – Springer, 2015. – 259 p.				
	Булыгина И.И. Анимация в сфере гостеприимства: учебник / И.И. Булыгина, Е.Н. Гаранина, Н.И. Гаранин. – Москва: КноРус, 2020. – 268 с.				
Описание книги четырех авторов	Уголовно-правовая защита объектов интеллектуальной собственности в электронной информационной среде: научпракт. пособие / Е.Н. Петров, Е.Н. Мысловский, С.Е. Мысловский, В.Н. Щепетильников. — Москва: РГИИС, 2009. — 256 с.				
Описание книги более четырех	Политические и экономические факторы конкурентоспособности России в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Дальневосточный срез: монография / науч. ред.: Л.Н. Гарусова, Т.В. Терентьева; Владивостокский государственный университет экономики и сервиса. — Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2013. — 232 с.				
авторов	Индустрия гостеприимства: основы организации и управления: учебное пособие / А.Д. Чудновский [и др.]. – Москва: ФОРУМ, 2015. – 400 с.				
	Rediscovering Russia in Asia: Siberia and the Russian Far East / ed. S. Kotkin, D. Wolff. – Routledge, 2015. – 356 p.				
Переводные	Хоровиц П. Искусство схемотехники: пер. с англ. / П. Хоровиц, У. Хилл. — 7-е изд. — Москва: Бином, $2015$ . — $704$ с.				
издания	Кавасаки Г. Быстрый старт. Проверенная методика запуска стартапа / Г. Кавасаки; пер. с англ. Д. Глебов. – Москва: Альпина Паблишер, 2020. – 400 с.				
Материалы конференций, симпозиумов, съездов	Россия и Китай: от проектов к результатам: материалы международного научного форума магистрантов, аспирантов и молодых ученых и вузов Ассоциации Дальнего Востока и Сибири Российской Федерации и северо-восточных регионов Китайской Народной Республики (АВРИК) (24–26 мая 2017 г.) / под общ. ред. А.П. Латкина; Владивостокский государственный университет экономики и сервиса. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2017. – 288 с.				
Сборники научных трудов	Актуальные проблемы экономической теории и практики: сборник научных трудов / под ред. В.А. Сидорова. – Краснодар: Изд-во Кубан. гос. унта, 2017. Вып. 22. – 233 с.				

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.10 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

Статистические	Владивосток – восточные ворота России: стат. ежегодник / пред. редкол.				
данные		Владивосток: Приморси		A . T	
	Новейший философский словарь: около 1400 ст. / сост. А.А. Грицанов. – Минск: Изд-во В.М. Скакун, 1998. – 896 с.				
				обуга тип СПО /	
		Кимические термины. Сл В.В. Морковкин. – 2-е и			
	2019. – 452 c.	<b>Б.Б.</b> Морковкин. – 2-с и	ıзд., испр. и доп. – г	посква. горант,	
Словари,		B.C. Dictionary of Americ	anisms Canadianism	s. Briticisms and	
справочники		Англо-русский словарь			
	Северной Америке, Великобритании и Австралии: словарь / В.С. Матю-				
		ква: Флинта, 2017. – 517			
		Н. Англо-русский, русс		-	
	словарь / О.Н.	Мусихина. – Ростов-на-Д	<b>Дону:</b> Феникс, 2011.	– 345 с.	
		Многотомные издани	Я		
Издание	Словарь иност	ранных слов: в 2 т. / г	под ред. Т.Н. Гурье	вой. – Москва:	
в целом		ый клуб, 2001-2002.			
		жданское право: учебни			
Отдельный том		цая часть. Введение в гра	-	.A. Белов. – 3-е	
		и доп. – Москва: Юрайт,			
		ельные и нормативны			
	Гражданский кодекс Российской Федерации: части первая, вторая, третья				
	и четвертая (+ сравнительная таблица): по сост. на 02.02.2020. – Москва:				
	Эксмо, 2019. – 928 с. Об общих принципах организации местного самоуправления в Россий-				
	ской Федерации: Федеральный закон № 131-ФЗ: [принят Гос. думой				
	16 сентября 2003 года; одобрен Советом Федерации 24 сентября 2003 го-				
	да]. – Москва: Проспект; Санкт-Петербург: Кодекс, 2017. – 158 с.				
	Об образовании в Российской Федерации: Федеральный закон от				
Нормативные	29.12.2012 № 273-ФЗ // Собрание законодательства РФ. – 2012. – 31 де-				
правовые акты	кабря. – № 53. Ч. 1. – Ст. 7598.				
и иные		ии регламента судебного			
официальные документы	ховного Суда I 2020. – № 1. – 0	РФ № 41 от 31.10.2019 //	ьюллетень верховн	юго Суда РФ. –	
документы			энных правил <i>«</i> Общ	ие правила воз-	
	Об утверждении Федеральных авиационных правил «Общие правила воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов и требования к обслужива-				
	нию пассажиров, грузоотправителей, грузополучателей»: Приказ Мин-				
	транса России от 28.06.2007 № 82 // Российская газета. – 2007. – № 225. –				
	C. 18.				
	Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг: По-				
	становление Правительства РФ от 15 августа 2013 г. № 706 // Собрание законодательства РФ. $-2013 № 34 $ Ст. 4437.				
				T <b>n</b> ehhriy ctati -	
	О судебной практике по делам о преступлениях, предусмотренных статьей 238 Уголовного кодекса Российской Федерации: Постановление № 18				
	ей 238 Уголовного кодекса Российской Федерации: Постановление № 18 Пленума Верхового Суда Российской Федерации от 25 июня 2019 г. //				
	Бюллетень Верховного Суда РФ. – 2019. – № 9. – С. 14-16				
Юридическая		AC при ТПП РФ: 2004–2		КАС (на основе	
практика		анных материалов из жу			
		аж» и «Вестник междуг			
	жа») / науч. ред. и сост.: А.Н. Жильцов, А.И. Муранов; предисл. А.С. Ко-				
	, .	T Canada Mark C	пп валич	$C \subset A = -$	
	маров; ред. П.Д	Д. Савкин; МКАС при Т се РФ: каф. межл. насти			
CK-CTO-TP-0	маров; ред. П.Д при Президент	<ul><li>Ц. Савкин; МКАС при Т е РФ; каф. межд. частн Редакция 04</li></ul>			

	· ·	(PФ. – Москва: Ассоциа		международно-	
		равнительного права, 20			
		ой практики по делам, о семейный) капитал // Бы	-	<u>=</u>	
	2016. – № 3. – C. 2-19.				
	Обзор судебной практики по спорам, связанным с арендой земель, нахо дящихся в государственной собственности // Вестник Арбитражного суда Московского округа. — 2018. — № 1. — С. 91-102.				
		й практики Верховного цанским делам // Бюллет	•	•	
Правила	01.02.2020: [y	жного движения Россий гверждены Советом мин и 23.10.1993]. – Москва:	нистров – Правител		
Внутренние	Годовой отчет Москва, 2019.	· ПАО «ГК «Космос» по – 73 с.	результатам работн	ы за 2018 год. –	
документы организаций	реждения выс	ьного государственного шего образования «Влад мики и сервиса». – Влад	ивостокский госуда	рственный уни-	
A #22220222 20		ший доклад Витте С.Ю., ca// РГИА. Ф. 1622. Оп		в, по поводу ту-	
Архивные документы	Уссурийского	е мобилизованных казак казачьего войска (далее / Гос. архив Приморского	– УКВ) о непризна	нии правитель-	
	Нормативно-	технические и техниче	ские документы		
	ГОСТ Р 7.0.10	00-2018. Система станда	ртов по информации	и, библиотечно-	
Стандарты	Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии об 3.12.2018 № 1050-ст: введен впервые: дата введения 2019-01-07 / разрабо тан: ИТАР-ТАСС, филиал «Российская книжная палата; Российская госу				
Патентные документы					
	•	опубликованные докум			
				иаэропортовых	
Диссертация	Веретенникова К.В. Градостроительное планирование приаэропортовых территорий крупнейших городов России (на примере Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Новосибирска): дис канд. архитектуры: 05.23.22 / Веретенникова Ксения Вадимовна. — Санкт-Петербург, 2020. — 269 с.				
Автореферат диссертации	Автореферат  Васкевич Т.В. Генезис национальных систем высшего образования: путь к				
		ги документов (аналиті			
Статья из журнала	кой силы» при	Н.С. Система образовани праничного региона / Н.	С. Мартышенко // А	азимут научных	
-	•	педагогика и психологи			
CK-CTO-TP-0	04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.12 из 45	26.01.2015	

	Nye J.S. The rise and fall of American hegemony from Wilson to Trump / J.S. Nye // International Affairs. – 2019. – 95(1). – P. 63-80.
	Хлыстова О.В Торгово-экономические отношения российского Дальнего
	Востока и Японии / О.В. Хлыстова, О.А. Иванова // Вестник Морского го-
	сударственного университета. – 2017. – № 77 (7). – С. 120-123.
	Délano Alonso A. The microfoundations of diaspora politics: unpacking the state and disaggregating the diaspora / A. Délano Alonso, H. Mylonas // Journal of Ethnic and Migration Studies. – 2019. – № 45(4). – P. 473-491.
	Ден В.Г. Организационные и технологические аспекты гастрономического
	фестиваля как вида событийного туризма на примере города Владивосто-
	ка / В.Г. Ден, А.С. Кузьмина, Г.А. Гомилевская // Индустрия туризма: возможности, приоритеты, проблемы и перспективы. – 2019. – Т. 14.
	№ 2. – C. 271-281.
	Ernst P.A. The value of foresight Ernst / P.A. Ernst, L.C.G. Rogers, Q. Zhou //
	Stochastic Processes and their Applications. $-2017 N = 127(12) P. 3913-3927.$
	Комплексная оценка качества жизни с использованием факторного анализа / П.Ф. Кику, Н.С. Шитер, В.Г. Морева, К.М. Сабирова // Здоровье. Ме-
	дицинская экология. Наука. – 2017. – № 3 (70). – С. 130-133.
	Telecoupling research: The first five years / K.E. Kapsar, C.E. Hovis, R.F.B da Silva, E.K. Buchholtz [et.al.] // Sustainability (Switzerland). – 2017. –
	Vol. 11(4). – P. 1033.
	Бакланов П.Я. В интересах страны и региона. О некоторых предложениях
Статья из	в Национальную Программу развития Дальнего Востока России / П.Я.
газеты	Бакланов // Дальневосточный ученый. – 2019. – 24 апреля. – С. 1, 3.
	Антонова М. Настоящее русское гостеприимство / М. Антонова // Приморская газета. – 2019. – № 100. – С. 1, 6.
	Хюн С. Российско-японские торгово-экономические отношения и разви-
	тие Дальнего Востока и Сибири / С. Хюн // Развитие Дальнего Востока:
	влияние глобальных и национальных шоков: материалы 11-го междунар. совместного семинара КИЭП – ИЭИ ДВО РАН / под общ. ред. Ли Чжэ Ен,
	О.М. Рензина. – Хабаровск, 2016. – С. 126-142.
	Козлов Л.Е. Промышленные проекты России и Республики Корея в При-
	морском крае: предпосылки возникновения и ограничители роста / Л.Е. Козлов, В.С. Кравцова, Д.А. Реутов // Тихоокеанская Россия. Проблемы и возможности модернизации: сб. науч. ст. – Владивосток, 2012. –
Статья из	C. 167-176.
сборника научных	Туманов Е.С. Предпосылки, условия и ограничения интеграционного взаимодействия Дальнего Востока РФ со странами АТР / Е.С. Туманов,
трудов,	Л.З. Гарма-Доржиева // Современные тенденции политического, экономи-
ученых записок,	ческого развития и проблемы управления в странах АТР: материалы
материалов	II научпракт. конф. с междунар. участием, г. Владивосток, 19-20 нояб.
конференций	2015 г. / науч. ред. В.А. Останин; редкол.: А.С. Белов, Е.И. Бережнова,
	С.В. Коваленко [и др.]. – Владивосток: Приморский филиал РАНХиГС, 2015. – С. 201-205.
	О национальной безопасности и социально-экономическом, экологиче-
	ском положении в Дальневосточном регионе / П.Я. Бакланов, М.Т. Рома-
	нов, С.А. Лозовская [и др.] // Геосистемы в Северо-Восточной Азии. Типы, современное состояние и перспективы развития: сборник научных
	статей / Тихоокеанский институт географии ДВО РАН; Дальневосточный
	федеральный университет; Русское географическое о-во. – Владивосток, 2018. – С. 306-324.
	1 2010. 0.000 021.

	Photomorphic manufacture
	Электронные ресурсы
Электронные ресурсы на физических носителях (CD, DVD)	Развитие туризма в Приморском края: учебное электронное издание: хрестоматия: в 4 ч. Ч. 2: Современное состояние туристской отрасли г. Владивостока / сост. Т.Г. Стреленко; под общ. ред. Г.А. Гомилевской. — Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2018. — 1 CD-ROM. — Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz и более; 256 Мб (RAM); Microsoft Windows XP и выше; 1280x1024 High Color, Flash Player, Adobe Reader.  Ленский М.С. Автоматизация технологических процессов: учебное электронное издание / М.С. Ленский. — Москва: Изд-во МИРЭА, 2019. — 1 CD-ROM. — Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz и более; не менее 128 Мб (RAM); Microsoft Windows XP и выше; 1280x1024 High Color, Flash Player, Adobe Reader.
Эле	ктронные ресурсы удаленного доступа (Интернет-ресурсы)
Сайт в целом	ООПТ России. Информационно-аналитическая система: [сайт]. — URL: http://oopt.aari.ru/ (дата обращения: 26.05.2018).  International Bank for Reconstruction and Development (IBRD). — URL: https://www.worldbank.org/en/who-we-are/ (дата обращения: 14.12.2019).  Владивостокский государственный университет экономики и сервиса: [сайт]. — URL: http://www.vvsu.ru/ (дата обращения: 04.03.2020).
Статьи из электронных журналов и электронных версий печатных изданий	Щербакова Е. Мировые тенденции рождаемости по оценкам ООН пересмотра 2019 года. — Текст: электронный / Е. Щербакова // Демоскоп Weekly: [сайт]. — 2020. — № 843-844. — URL: http://www.demoscope.ru/weekly/2020/0843/barom01.php (дата обращения: 10.02.2020).  Макаров И.Б. Современные проблемы и перспективы развития речного круизного туризма в России: — Текст: электронный / И.Б. Макаров, А.Б. Косолапов // Проблемы устойчивого развития туризма. — 2018. — № 2. — URL: tourism.esrae.ru/50-129 (дата обращения: 17.10.2019).  Еdmans А. The source of information in prices and investment-price sensitivity Journal of Financial Economics / A. Edmans, S. Jayaraman, J. Schneemeier // Journal of Financial Economics. — 2017. — Vol. 126. Is. 1. — P. 74-96. — URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304405X17301344?via%3 Dihub (дата обращения: 04.03.2020).  How food companies influence evidence and opinion — straight from the horse's mouth / G. Sacks, B.A. Swinburn, A.J. Cameron, G. Ruskin // Critical Public Health. — 2018. — Vol. 28. Is. 2. — P. 253-256. — URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/09581596.2017.1371844 (дата обращения: 04.03.2020).
Электронные СМИ	Островский А. «Звезда» и «Мадонна». Во Владивостоке завершил свою работу пятый ВЭФ. — Текст: электронный / А. Островский // Новая газета во Владивостоке. — 2019. — 12 сентября. — URL: http://novayagazeta-vlad.ru/509/obshhestvo/zvezda-i-madonna.html (дата обращения: 12.09.2019). Leonhard D. The Question All Democrats Need to Ask Themselves / D. Leonhard // New York Times. — 2020. — Feb. 9. — URL: https://www.nytimes.com/2020/02/09/opinion/democrats-2020-election.html?action=click&module=Opinion&pgtype=Homepage (дата обращения: 12.02.2020). Юрий Авдеев о Стратегии-2030: нужен ли Приморью колониально-сырьевой путь развития? — Текст: электронный // ИА Примамедиа. — 2018. — 9 июня. — URL: https://primamedia.ru/news/701166/ (дата обращения: 02.07.2018).

Королев А. Дальневосточное окно в Азиатско-Тихоокеанский регион. ДФО становится все более привлекательным партнером для стран ATP. – Текст: электронный / А. Королев // East Russia. — 2019. — 11 сентября. https://www.eastrussia.ru/material/dalnevostochnoe-okno-v-aziatsko-URL: tikhookeanskiy-region/ (дата обращения: 13.09.2019). Для Дальнего Востока могут изменить правила госзакупок и проводить аукционы на повышение для строительства инфраструктуры. – Текст: электронный // Новости Владивостока на VL.Ru. – 2020. – 29 февраля. – URL: https://www.newsvl.ru/society/2020/02/29/188130/ (дата обращения: 04.03.2020). Доклад о государственном контроле (надзоре) в сфере образования, полномочие по осуществлению которого передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации, и об эффективности такого контроля (надзора) в 2018 году. – Текст: электронный // Рособрнадзор: [сайт]. Москва, 2019. http://obrnadzor.gov.ru/common/upload/Doklad o kontrole nadzore v 2018 godu-subekty.docx.PDF (дата обращения: 17.01.2020). Аналитическая справка и статистические данные по внешней торговле России и Китая в 2018 г. – Текст: электронный // Министерство экономического развития РФ. Портал внешнеэкономической информации: [сайт]. URL: http://www.ved.gov.ru/exportcountries/cn/analytic cn/?analytic=17 (дата обращения: 17.01.2020). Garlinghouse T. Quantum computing: Opening new realms of possibilities / T. Garlinghouse // Princeton University. – 2020. – Jan.21 https://www.princeton.edu/news/2020/01/21/quantum-computing-openingnew-realms-possibilities (дата обращения: 18.02.2020). Материалы Стратегия ВГУЭС – быть полезным региону. – Текст: электронный // Власайтов дивостокский гос. ун-т экономики и сервиса: [сайт]. – 2019. – URL: электронных http://www.vvsu.ru/latest/article/2146596731/strategiia\_vgues\_amp8211\_byt порталов, (дата обращения: 14.02.2020). организаций, Календарь дат и событий Приморского края на 2019 год: календарьпредприятий, справочник / сост.: Н.А. Гаврилова, Н.С. Иванцова; отв. за вып. Л.Г. Осадперсональных чук; Приморская краевая публичная библиотека им. А.М. Горького. сайтов Владивосток, 2018. — URL: https://pgpb.ru/digitization/detail/4379/ (дата обращения: 14.02.2020). 10YFP Sustainable Tourism Programme Annual Magazine 2016/2017 - Advancing towards a Clear North // The World Tourism Organization. – Madrid, 2017. – URL: https://www.e-unwto.org/doi/book/10.18111/9789284419203 (дата обращения: 14.02.2020). Виндермут А.А. Аналитический обзор подготовки специалистов согласно перечню специалистов авиационного персонала гражданской авиации. -Текст: электронный / A.A. Виндермут // Авиапорт. – Москва, 2017. – URL: https://www.aviaport.ru/digest/2017/01/23/412781.html (дата 14.02.2020). Product brands with the most Facebook fans as of February 2020 (in millions) // Statista.com. 2020. https://www.statista.com/statistics/265657/leading-product-brands-with-themost-fans-on-facebook/ (дата обращения: 04.03.2020). Discovery по-приморски: на кордоне нацпарка «Земля леопарда» не прекращаются съемки. – Текст: электронный // Персональный блог А. Хитрова: [сайт]. – URL: https://alexhitrov.livejournal.com/507632.html (дата обра-

щения: 04.03.2020).

Нормативные правовые акты и иные официальные локументы	ганизаций ком ские и космети от 18.05.2010 Ј СПС «Гарант» 05.03.2020). Об образован 29.12.2012 № 2 URL: https://bast Государственн морском крае» Приморского 02.02.2018 № https://www.pripk/gosudarstverprimorskom-kra Об утверждени душных перевонию пассажир	мунально-бытового назначеские услуги: утв. пост № 59. Введены с 01.08.2 г. — URL: https://base.ga  ии в Российской Федела-ФЗ (посл. ред. от 06.0 ве.garant.ru/70291362/ (да ая программа Приморской на 2013-2021 годы: ут края от 07.12.2012 № 42-па) // Департамент т morsky.ru/authorities/exectinaya-programma-primors ве-па-2013-2017-godyph и Федеральных авиациствов пассажиров, багажатью, грузоотправителей, от 28.06.2007 № 82 (редела)	ачения, оказывающановлением Главно 010. (с изм. и доп. rant.ru/12177129/ (дерации: Федераль 02.2020 № 9-Ф3) // Сата обращения: 04.0 гого края «Развитие в. постановлением уризма Приморског сиtive-agencies/deparkogo-kraya-razvitie-р (дата обращения (риных правил «Обп., грузов и требован грузополучателей»	цих парикмахер- го гос. врача РФ от 10.06.2016) // цата обращения: вный закон от СПС «Гарант». – 3.2020). туризма в При- Администрации ия редакция от го края. – URL: ttments/tourism- turizma-v- 04.03.2020). цие правила воз- ия к обслужива- с: Приказ Мин-
	ганизаций ком ские и космети от 18.05.2010 J СПС «Гарант» 05.03.2020).	ческие услуги: утв. пост № 59. Введены с 01.08.2 ь. — URL: https://base.ga	пачения, оказывающ ановлением Главно 010. (с изм. и доп. rant.ru/12177129/ (д	цих парикмахер- го гос. врача РФ от 10.06.2016) // цата обращения:
Стандарты и нормативно- технические	и издательского описание. Оби 01.07.2019 // В (дата обращени Свод правил С Актуализирова ства региональ дения 2014-09 http://base.garar СанПиН 2.1.2.2.	СП 118.13330.2012 «Общиная редакция СНиП 31 ного развития РФ от 29 0-01 (с Изменением № nt.ru/70249640/ (дата обрем 2631-10. Санитарно-эпидойству, оборудованию,	неская запись. Биб вила составления. //vsegost.com/Catalo цественные здания -06-2009: утв. прик декабря 2011 г. № 6 2 1) // СПС «Гај ащения: 04.03.2020 демиологические тр	блиографическое Дата введения g/70/70535.shtml и сооружения». азом Министер- 635/10. Дата вве- рант». – URL:
Статистические данные	URL: https://w ния: 18.02.2020 Основные пока Текст: электро https://primstat. Регионы Росси ник. – Текст: москва, 2020. обращения: 18. Japan Statistica fairs and Comm (дата обращени 2019 Social Sur Consumption, I URL: http://k read&bSeq=&at =&searchInfo=& Culture. Muser	азатели деятельности ко нный // Приморскстат: [ gks.ru/folder/28590 (дата и. Социально-экономич электронный // Федерал – URL: https://www.gks 02.2020). I Yearbook 2020 // Statis nunications. – URL: https://	ллективных средсти сайт]. — Владивосто обращения: 18.02.2 еские показатели 2 г. служба гос. стати s.ru/folder/210/documentics Bureau, Ministre//www.stat.go.jp/eng	дата обращев размещения. — ок, 2019. — URL: 020). 019: стат. Сборастики: [сайт]. — nent/13204 (дата y of Internal Afglish/data/nenkan/eisure, Income & ation Service). — x.board?bmode=ount=10&currPg 3.2020). China. — URL:

URL: Плюс». http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 71492/ (дата обращения 04.03.2020). О платежной системе Банка России: Положение Банка России от 06.07.2017 № 595-П (ред. от 16.07.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с «Консультант Плюс». 01.01.2020) СПС URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 280683/ (дата обращения 05.03.2020). О формах бухгалтерской отчетности организаций: Приказ Минфина России от 02.07.2010 № 66н (ред. от 19.04.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с отчетности за 2020 год) // СПС «Консультант Плюс». – URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 103394/ (дата обращения 05.03.2020). Решение Верховного Суда Республики Коми № 3А-205/2019 3А-205/2019~М-192/2019 М-192/2019 от 15 августа 2019 г. по делу № 3А-205/2019 // Судебные и нормативные акты РФ: [сайт]. – URL: https://sudact.ru/regular/doc/bsYW00ahzNWb/ (дата обращения: 02.03.2020). Приговор Верховного Суда Кабардино-Балкарской Республики № 22-759/2019 от 30 августа 2019 г. по делу № 22-759/2019 // Судебные и нормативные акты РФ: [сайт]. URL: https://sudact.ru/regular/doc/nK8O8XNUuXmb/ (дата обращения: 02.03.2020). United States v. Martoma 2014 // Justia U.S. Supreme Court. – URL: http://supreme.justia.com/us/533/745/case.html (дата обращения: 18.02.2020). Юридическая Решение Арбитражного суда г. Москвы от 12.07.2013 по делу А40практика Арбитражный 56142/2013 суд г. Москвы: [сайт]. -URL: http://kad.arbitr.ru/PdfDocument/b11fe452-5930-4e12-b53d-1e68b78cf400/A40-56142-2013\_20130708\_Reshenija%20i%20postanovlenija.pdf. (дата обращения: 18.02.2020). Обзор судебной практики Приморского краевого суда по рассмотрению дел об административных правонарушениях за второе полугодие 2019 го-Приморский краевой [сайт]. да суд: URL: http://files.sudrf.ru/993/user/obzori 1-2019/Obzor\_sudebnoy\_praktiki\_PKS\_po\_rassmotreniyu\_del\_ob\_administrativ nih pravonarusheniyah za 2 polugodie 2019 goda.pdf (дата обращения: 28.03.2020).

# 4.10 Приложения

- 4.10.1 В приложениях помещают материал, дополняющий текст документа, который при включении в основную часть загромождал бы текст, например, графический материал, таблицы большого формата, расчеты, описания приборов, описание алгоритмов и программ задач, решаемых на ЭВМ, и т.д.
- 4.10.2 Приложения оформляют как продолжение данного документа на последующих его листах или выпускают в виде самостоятельного документа.
- 4.10.3 Приложения, как правило, выполняют на листах формата А4. Допускается оформлять приложения на форматах большего размера.
- 4.10.4 В тексте документа на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте документа.
- 4.10.5 Каждое приложение должно начинаться с новой страницы (листа) с указанием наверху посередине страницы слова «Приложение», под ним в скобках для обязательного

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.17 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

приложения пишут слово «обязательное», а для информационного — «рекомендуемое» или «обязательное».

4.10.6 Приложения обозначают заглавными буквами русского алфавита, начиная с A, за исключением букв Ë, 3, Й, О, Ч, Ъ, Ы, Ь. После слова «Приложение» следует буква, обозначающая его последовательность.

Если в документе одно приложение, оно обозначается «Приложение А».

Допускается обозначение приложений буквами латинского алфавита, за исключением букв I и O.

В случае полного использования букв русского и латинского алфавитов допускается обозначать приложения арабскими цифрами.

- 4.10.7 Приложение должно иметь заголовок, который записывают симметрично относительно текста с прописной буквы отдельной строкой.
- 4.10.9 Если приложение оформлено отдельным томом, то на титульном листе под наименованием темы работы пишут слово «Приложение».
- 4.10.10 Формулы, иллюстрации, таблицы, помещаемые в приложения, должны нумероваться арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением перед каждым номером обозначения приложения, например: формула (А.1), Рисунок Б.3, Таблица В.1.
- 4.10.11 Приложения должны иметь общую с остальной частью документа сквозную нумерацию страниц, если они составляют общий том с текстовым документом.

# 5 Требования к оформлению текстовой части документа

- 5.1 Требования к изложению текста документа
- 5.1.1Текст документа должен быть четким и не допускать различных толкований.

При изложении обязательных требований в тексте должны применяться слова «необходимо», «следует», «требуется», «должен», «запрещается» и т.д. При изложении других положений следует применять слова – «могут быть», как правило», «при необходимости», «в случае» и т.д.

При этом допускается использовать повествовательную форму изложения текста документа, например, «применяют», «указывают» и т.п.

В документах должны применяться научно-технические термины, обозначения и определения, установленные соответствующими стандартами, а при их отсутствии – общепринятые в научно-технической литературе.

Если в документе принята специфическая терминология, то в конце его (перед списком использованных источников) должен быть перечень принятых терминов с соответствующими разъяснениями. Перечень включают в содержание документа.

- 5.1.2 В тексте не допускается:
- применять обороты разговорной речи, техницизмы, профессионализмы;
- применять для одного и того же понятия научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы), а также иностранные слова и термины при наличии равнозначных слов и терминов в русском языке;
  - применять произвольные словообразования;
- применять сокращения слов, кроме установленных правилами русской орфографии, соответствующими государственными стандартами, а также установленными в данном документе;
- сокращать обозначения единиц физических величин, если они употребляются без цифр, за исключением единиц физических величин в головках и боковиках таблиц и в расшифровках буквенных обозначений, входящих в формулы и рисунки.
- 5.1.3 В тесте документа, за исключением формул, таблиц и рисунков, не допускается применять:
- математический знак (-) перед отрицательными значениями величин (следует писать слово «минус»);
- знак «ø» для обозначения диаметра (следует писать слово «диаметр»). При указании размера или предельных отклонений диаметра на чертежах, помещенных в тексте документа, перед размерным числом следует писать знак «ø»;

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.18 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

- математические знаки без числовых значений, например > (больше), < (меньше), = (равно), ≥ (больше или равно), ≤ (меньше или равно), ≠ (не равно), а также знаки № (номер), % (процент);
- индексы стандартов, технических условий и других документов без регистрационного номера.
  - 5.1.4 Перечень допускаемых сокращений слов установлен соответствующими стандартами.
- 5.1.5 Если в документе принята особая система сокращения слов и наименований, то в нем должен быть приведен перечень принятых сокращений, которые помещают в конце документа перед перечнем терминов.
- 5.1.6 Если в тексте документа приводят диапазон числовых значений физической величины, выраженных в одной и той же единице физической величины, то обозначение единицы физической величины указывается после последнего числового значения диапазона.

Например:

от 1 до 5 мм;

от 10 до 100 кг;

от плюс 10 до минус 40°С.

Недопустимо отделять в тексте единицу физической величины от числового значения (переносить их на разные строки или страницы), кроме единиц физических величин, помещаемых в таблицах, выполненных машинописным способом.

# 5.2 Формулы и уравнения

- 5.2.1 Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку (по центру). Выше и ниже каждой формулы или уравнения должна быть оставлена одна свободная строка. Если уравнение не умещается в одну строку, то оно должно быть перенесено после математического знака, например равенства (=), плюс (+), минус (-) или других, причем знак в начале следующей строки повторяют. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак «×».
- 5.2.2 Формулы могут быть выполнены машинным способом или чертежным шрифтом высотой не менее 2,5 мм. Применение машинописных и рукописных символов в одной формуле не допускается.
- 5.2.3 Формулы, за исключением формул, помещаемых в приложении, следует нумеровать в пределах всей работы арабскими цифрами, которые записывают на уровне формулы в круглых скобках в крайнем правом положении на строке. Допускается нумерация формул в пределах раздела. В этом случае номер формулы состоит из номера раздела и порядкового номера формулы, разделенных точкой, например (1.1).

Одну формулу обозначают -(1).

Формулы, помещаемые в приложениях, должны нумероваться отдельной нумерацией арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением перед каждой цифрой обозначения приложения, например формула (В.1).

5.2.4 Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они даны в формуле. Значение каждого символа и числового коэффициента следует давать с новой строки. Первую строку пояснения начинают со слова «где», без двоеточия после него. После формулы ставится запятая.

Пример – Плотность каждого образца  $\rho$  , кг/м³, вычисляют по формуле

$$\rho = \frac{m}{V},\tag{1}$$

где m — масса образца, кг;

V – объем образца, м<sup>3</sup>;

5.2.5 Формулы, следующие одна за другой и не разделенные текстом, разделяют запятой.

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.19 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

- 5.2.6 Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в скобках. Например: ... в формуле (1).
  - 5.2.7 Порядок изложения математических уравнений такой же, как и формул.

# 5.3 Иллюстрации

- 5.3.1 Под иллюстрацией понимают чертежи, графики, схемы, рисунки, диаграммы, выполненные вручную, или их компьютерные распечатки, фотоснимки.
- 5.3.2 Количество иллюстраций должно быть достаточным для пояснения излагаемого текста. Иллюстрации могут быть расположены как по тексту документа, так и в конце его в приложении.
- 5.3.3 Иллюстрации должны выполняться соответственно требованиям государственных стандартов ЕСКД и СПДС черной тушью или пастой на белой непрозрачной бумаге.

Иллюстрации, выполненные в компьютерном варианте, могут быть цветными.

Для художественных специальностей допускается выполнение цветных иллюстраций.

- 5.3.4 Фотоснимки размером меньше формата А4 должны быть наклеены на стандартные листы формата А4 белой бумаги.
- 5.3.5 Иллюстрации следует располагать в отчете непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Иллюстрации должны быть расположены так, чтобы их было удобно рассматривать без поворота текста или с поворотом по часовой стрелке.
- 5.3.6 Иллюстрации, за исключением иллюстраций приложений, следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах всего документа. Если рисунок один, то он обозначается Рисунок 1

Допускается иллюстрации нумеровать в пределах раздела. В этом случае номер иллюстрации состоит из номера раздела и порядкового номера иллюстрации, разделенных точкой, например – Рисунок 1.1

Иллюстрации каждого приложения обозначают отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения. Например – Рисунок А.3

5.3.7 Иллюстрации, при необходимости, могут иметь наименование и пояснительные данные (подрисуночный текст). Слово «Рисунок» и его наименование помещают после подрисуночного текста следующим образом: Рисунок 1 — Детали прибора, и располагают посередине строки без абзацного отступа. Точка в конце не ставится.

Рисунки следует выделять из текста увеличением интервала на 6–12 пт перед и после рисунка (его наименования).

5.3.8 На все иллюстрации должны быть даны ссылки в документе.

При ссылках на иллюстрации следует писать «... в соответствии с рисунком 2» при сквозной нумерации и «... в соответствии с рисунком 1.2» при нумерации рисунка в пределах раздела.

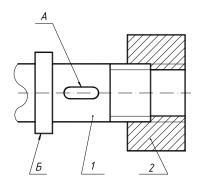
5.3.9 Если в тексте документа имеется иллюстрация, на которой изображены составные части изделия, то на этой иллюстрации должны быть указаны номера позиций этих составных частей в пределах данной иллюстрации (рисунок 1), которые располагают в возрастающем порядке, за исключением повторяющихся позиций (в соответствии с ГОСТ 2.109—68\*), а для электро- и радиоэлементов — позиционные обозначения, установленные в схемах данного типа и, при необходимости, номинальное значение величины (рисунок 2).

Исключение составляют электро- и радиоэлементы, являющиеся органами регулировки или настройки, для которых (кроме позиционного обозначения) дополнительно указывают в подрисуночном тексте назначение каждой регулировки, позиционное обозначение и надписи на соответствующей планке или панели.

Для схем расположения конструкций и архитектурно-строительных чертежей зданий, сооружений указывают марки элементов.

При ссылке в тексте на отдельные элементы деталей (отверстия, пазы, канавки, буртики и др.) их обозначают прописными буквами русского алфавита в соответствии с рисунком 1.

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.20 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------



А – шпоночный паз 1 – вал Б – буртик

2 – гайка



Рисунок 1

5.3.10 При выполнении структурных схем составные части изображают в виде геометрических фигур (прямоугольник, ромб, окружность) или условных изображений, заполненных текстовой информацией.

Условные графические обозначения изделия и его составных частей должны быть соединены между собой соответственно входимости сплошными тонкими линиями со стрелками в соответствии с рисунком 3.



Рисунок 3 — Стадии КТПП предприятий, изготавливающих одежду по индивидуальным заказам

### 5.3.11 Диаграммы

- 5.3.11.1 Под диаграммами понимают графики и диаграммы различной формы: плоские (столбиковые, полосовые, секторные) и объемные.
- 5.3.11.2 Диаграммы следует выполнять линиями по ГОСТ 2.303–68\* (Приложение А). Линии следует выполнять с учетом размера, сложности и назначения диаграммы.
- 5.3.11.3 Оси координат, ограничивающие поле диаграммы, следует выполнять сплошной основной линией. В диаграммах оси координат надо заканчивать стрелками.

При выполнении диаграмм с использованием Microsoft Word или Microsoft Excel стрелки на осях координат допускается не выполнять (рисунок 4).

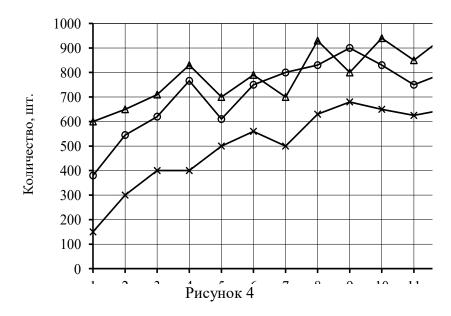
- 5.3.11.4 Линии координатной сетки (при необходимости) выполняют сплошной тонкой линией.
- 5.3.11.5 На диаграмме одной функциональной зависимости ее изображение следует выполнять сплошной линией толщиной 2s (Приложение A).

В случае, когда в одной диаграмме изображают две и более функциональные зависимости, их изображают различными типами линий (сплошной, штриховой и т.д.) в соответствии с рисунком 4.

5.3.11.6 Значения переменных величин откладывают на осях координат.

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.21 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

- 5.3.11.7 В качестве шкалы следует использовать координатную ось или линию координатной сетки, которая ограничивает поле диаграммы.
- 5.3.11.8 Если началом координат является нуль, то его указывают один раз у точки пересечения осей координат. Частоту нанесения числовых значений и промежуточных делений шкал следует выбирать с учетом удобства пользования диаграммой.



Числа у шкал надо размещать вне поля диаграммы и располагать горизонтально.

Характерные точки линий функциональной зависимости следует обозначать числами, буквами, символами; допускается изображать кружочком.

- 5.3.11.9 Единицы измерения наносятся одним из следующих способов:
- в конце шкалы между последним и предпоследним числами шкалы; при недостатке места допускается не наносить предпоследнее число (рисунок 5);
  - вместе с наименованием переменной величины после запятой (рисунок 4).
- 5.3.11.10 Диаграмма содержит легенду (поясняющую часть (текстовую, графическую)), разъясняющую изображенную функциональную зависимость, примененные в диаграмме обозначения, которую следует размещать под диаграммой в соответствии с рисунком 4.

При выполнении диаграмм с использованием Microsoft Word или Microsoft Excel диаграмму следует отформатировать в соответствии с вышеуказанными требованиями.

5.3.11.11 Гистограмму следует рассматривать как столбиковую диаграмму. Столбики располагаются на базовой линии, которая выполняется сплошной основной линией (рисунок 5). Расстояние между столбцами равно ширине столбца. При необходимости допускается группировать столбцы между собой без зазоров.

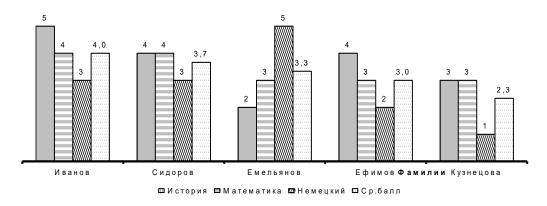


Рисунок 5 – Успеваемость студентов в баллах

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.22 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

Наименование оси x (базовой линии) помещается в конце базовой линии (фамилии) либо перед последним столбцом. Ось y в столбиковой диаграмме не задается.

Легенду располагают под диаграммой по центру без рамки. Численное значение столбцов, в зависимости от ширины столбца, располагают над столбцом или в верхней части столбца.

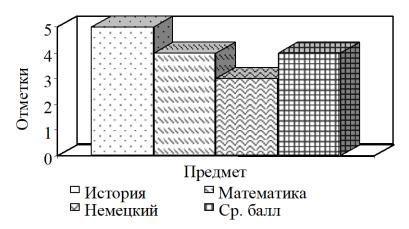


Рисунок 6 – Успеваемость С.Ю. Иванова в баллах

В объемной диаграмме линии координатной сетки и отдельные плоскости построений допускается не выполнять (рисунок 6).

# 5.4 Таблицы

5.4.1 Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей и оформляют в соответствии рисунком 7 и размещают по центру страницы без абзацного отступа.

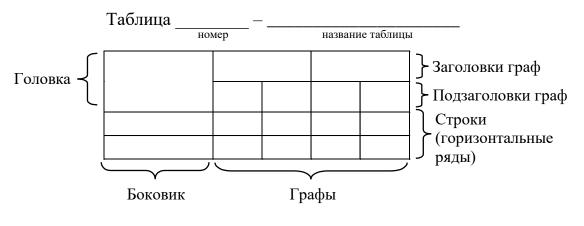


Рисунок 7

- 5.4.2 Таблицу, в зависимости от ее размера, помещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на нее, или на следующей странице, или, при необходимости, в приложении к документу.
- 5.4.3 Таблицы, за исключением таблиц приложений, следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией, точка в конце номера не ставится, например, Таблица 2

Допускается нумеровать таблицы в пределах раздела. В этом случае номер таблицы состоит из номера раздела и порядкового номера таблицы, разделенных точкой, например, Таблица 1.2

Таблицы каждого приложения обозначают отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения, например, Таблица А.2, если она приведена в приложении А.

Если в документе одна таблица, то она должна быть обозначена «Таблица 1» или «Таблица Б.1», если она приведена в приложении Б.

Слово «Таблица» выравнивается по левому краю таблицы.

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.23 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

- 5.4.4 Название таблицы, при его наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название таблицы следует помещать над таблицей слева (первая буква прописная, остальные строчные), без абзацного отступа, в одну строку с ее номером через тире.
- 5.4.5 На все таблицы должны быть ссылки в документе. При ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера, например, «...в таблице 2.1».
  - 5.4.6 Допускается помещать таблицу вдоль длинной стороны листа документа.
- 5.4.7 Заголовки граф и строк таблицы следует писать с прописной буквы, а подзаголовки граф со строчной буквы, если они составляют одно предложение с заголовком, или с прописной буквы, если они имеют самостоятельное значение. В конце заголовков и подзаголовков таблиц точки не ставят. Заголовки, подзаголовки граф следует указывать в единственном числе.

Допускается заголовки и подзаголовки таблиц выполнять через один интервал и применять размер шрифта в таблице меньше, чем в тексте.

Заголовки граф, как правило, записывают параллельно строкам таблицы. При необходимости допускается перпендикулярное расположение заголовков граф.

Разделять заголовки и подзаголовки боковика и граф диагональными линиями не допускается.

5.4.8 Таблицы слева, справа и снизу, как правило, ограничивают линиями.

Горизонтальные и вертикальные линии, разграничивающие строки таблицы, допускается не проводить, если их отсутствие не затрудняет пользование таблицей.

Головка таблицы должна быть отделена линией от остальной части таблицы.

Высота строк таблицы должна быть не менее 8 мм.

5.4.9 Таблицу с большим количеством строк допускается переносить на другой лист (страницу). При переносе части таблицы на другой лист (страницу) слово «Таблица», ее номер и название (заголовок), если оно есть, указывают один раз слева над первой частью таблицы. Над другими частями пишут слово «Продолжение таблицы» и указывают номер таблицы, например – Продолжение таблицы 1.1 В каждой части повторяют головку таблицы.

Здесь (и далее по тексту) таблицы приведены условно для иллюстрации соответствующих требований настоящего стандарта.

Таблица 1.1

Наименование,	Количество,	Базовые	Средняя цена	Общая
артикул товара	M	цены, руб.	единицы, руб.	стоимость, руб.
2144 В-Грейс	120			15600
028 А Жозефина	98,3			12779
144 В-Танзания	352,5			45825

# Продолжение таблицы 1.1

Наименование, артикул товара	Количество, м	Базовые цены, руб.	Средняя цена единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
Сатин - жаккард	39,9	114 210 245	189,67	7567,83
Ткань костюмная г/к артикул 21010: 4 бордо	1762	100 112	106	186772
12 темно-синий	1399			148294
Ткань костюмная клетка ар-	960	121,7	133,9	128544
	_			

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.24 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

тикул 24379:	130	
4 бордо	150	

# Рисунок 8

- 5.4.10 Таблицу с большим количеством граф (графы таблицы выходят за формат страницы) допускается делить на части и помещать одну часть под другой в пределах одной страницы. В этом случае в каждой части таблицы повторяется боковик.
- 5.4.11 Таблицы с небольшим количеством граф допускается делить на части и помещать одну часть рядом с другой на одной странице, при этом повторяют головку таблицы в соответствии с рисунком. Рекомендуется разделять части таблицы двойной линией или линией толщиной 2S (рисунок 9).

Таблица 1.2

Диаметр стержня крепежной детали, мм	Масса 1000 шт. стальных шайб, кг	Диаметр стержня крепежной детали, мм	Масса 1000 шт. стальных шайб, кг
1,1	0,045	2,0	0,192
1,2	0,043	2,5	0,350

# Рисунок 9

5.4.12 Если все показатели, приведенные в графах таблицы, выражены в одной и той же единице измерения, то ее обозначение необходимо помещать над таблицей справа, а при делении таблицы на части — над каждой ее частью в соответствии с рисунком 8.

Если в большинстве граф таблицы приведены показатели, выраженные в одних и тех же единицах измерения (например в рублях, миллиметрах, вольтах), но имеются графы с показателями, выраженными в других единицах измерения, то над таблицей следует писать на-именование преобладающего показателя и обозначение его физической величины, например, «Размеры в миллиметрах», «Напряжение в вольтах», а в подзаголовках остальных граф приводить наименование показателей и (или) обозначения других единиц физических величин в соответствии с рисунком 10.

Таблица ...

### Размеры в миллиметрах

Условный проход <i>Dy</i>	D	L	$L_2$	$L_2$	Масса, кг, не более
1	2	3	4	5	6
50	160	130	525	600	160
80	195	210	323	600	170

# Рисунок 10

Для сокращения текста заголовков и подзаголовков граф отдельные понятия заменяют буквенными обозначениями, установленными государственными стандартами, или другими обозначениями, если они пояснены в тексте или приведены на иллюстрациях, например D – диаметр, H – высота, L – длина.

Показатели с одним и тем же буквенным обозначением группируют последовательно в порядке возрастания индексов в соответствии с рисунком 10.

Если повторяющийся в разных строках графы таблицы текст состоит из одного слова, то его после первого написания допускается заменять кавычками; если из двух и более слов, то при первом повторении его заменяют словами «То же», а далее – кавычками. Ставить кавычки вместо повторяющихся цифр, марок, знаков, математических и химических символов

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.25 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

не допускается. Если цифровые или иные данные в какой-либо строке таблицы не приводят, то в ней ставят прочерк.

5.4.13 Графу «Номер по порядку» в таблицу включать не допускается.

При необходимости нумерации показателей, параметров или других данных порядковые номера следует указывать в первой графе (боковике) таблицы непосредственно перед их наименованием в соответствии с рисунком 11.

5.4.14 Нумерация граф таблицы арабскими цифрами допускается, когда в тексте документа имеются ссылки на них, при делении таблицы на части, а также при переносе части таблицы на следующую страницу в соответствии с рисунком. При этом нумеруются арабскими цифрами графы и (или) строки первой части таблицы.

Таблица ...

Поморожами 0/	2010 г.	2011 г.	2012 г.	Отклонение 2012 г.	
Показатель, %	20101.	20111.		от 2011 г.	от 2010 г.
1 Рентабельность продаж	10,15	15,3	5,06	-10,24	-5,09
2 Рентабельность активов	34	56,8	15,4	-41,4	-18,6
3 Рентабельность основных фондов	178,8	204,2	63,4	-140,8	-115,4
4 Рентабельность оборотных активов	34,1	49,3	8,15	-41,15	-25,95
5 Рентабельность собственного капитала	198,8	99,7	19,3	-80,4	-179,5

Рисунок 11

- 5.4.15 Ограничительные слова «более», «не более», «менее», «не менее» и др. должны быть помещены в одной строке или графе таблицы с наименованием соответствующего показателя после обозначения его единицы физической величины, если относятся ко всей строке или графе. При этом после наименования показателя перед ограничительными словами ставится запятая в соответствии с рисунком 10 и 11.
- 5.4.16 Цифры в графах таблиц должны проставляться так, чтобы разряды чисел во всей графе были расположены один под другим, если они относятся к одному показателю.
- 5.4.17 Числовое значение показателя проставляют на уровне последней строки наименования показателя.

Значение показателя, приведенное в виде текста, записывают на уровне первой строки наименования показателя.

# 5.5 Примечания

Примечание –

- 5.5.1 Примечания приводят в документах, если необходимы пояснения или справочные данные к содержанию текста, таблиц или графического материала.
- 5.5.2 Примечания следует помешать непосредственно после текстового, графического материала или в таблице, к которым относятся эти примечания. Слово «Примечание» следует печатать с прописной буквы абзацного отступа и не подчеркивать.
- 5.5.3 Если примечание одно, то после слова «Примечание» ставится тире и примечание печатается с прописной буквы. Одно примечание не нумеруют, например:

	5.5.4 Несколько примечаний нумеруют по порядку арабскими цифрами без простав-
тения	точки после номера, например:
	Примечания
	1

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.26 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

5.5.5 Примечание к таблице помещают в конце таблицы над линией, обозначающей окончание таблицы.

# 5.6 Примеры

- 5.6.1 Примеры могут быть приведены в тех случаях, когда они поясняют требования документа или способствуют более краткому его изложению.
  - 5.6.2 Примеры размещают, нумеруют так же, как и примечания.

### 5.7 Сноски

5.7.1 Если необходимо поместить отдельные данные, приведенные в документе, то эти данные следует обозначать надстрочными знаками сноски.

Сноски в тексте располагают с абзацного отступа в конце страницы, на которой они обозначены, и отделяют от текста короткой тонкой линией с левой стороны, а к данным, расположенным в таблице, в конце таблицы над линией, обозначающей конец таблицы.

- 5.7.2 Знак сноски ставят непосредственно после того слова, числа, символа, предложения, к которому дается пояснение, и перед текстом пояснения.
- 5.7.3 Знак сноски выполняется арабскими цифрами и помещают на уровне верхнего обреза шрифта.

Пример – «... печатающее устройство $^2$ »

Нумерация сносок отдельная для каждой страницы.

Допускается вместо цифр выполнять сноски звездочками. Применять более четырех звездочек не рекомендуется.

### 5.8 Ссылки

5.8.1 В текстовом документе допускаются ссылки на данный документ, стандарты, технические условия и другие документы при условии, что они полностью и однозначно определяют соответствующие требования и не вызывают затруднений в пользовании документом.

Ссылаться следует на документ в целом или его разделы и приложения. Ссылки на подразделы, пункты, таблицы и иллюстрации не допускаются, за исключением подразделов, пунктов, таблиц и иллюстраций данного документа.

При ссылках на стандарты и технические условия указывают только их обозначение, при этом допускается не указывать год их утверждения при условии полного описания стандарта в списке использованных источников в соответствии с ГОСТ 7.1–2003.

- 5.8.2 При ссылках на разделы, подразделы, пункты, подпункты, перечисления данного документа следует указывать их порядковый номер, например: «... в разделе 2», «... в подразделе 3.1», «... в пункте 1.3.4», «... в подпункте 2.3.5.1, перечисление 2».
- 5.8.3 При ссылке на формулу необходимо указывать ее полный номер в скобках, например: «... в формуле (1)» при сквозной нумерации и «... в формуле (1.2)» при нумерации в пределах раздела.
- 5.8.4 При ссылках на иллюстрации следует писать «...в соответствии с рисунком 2» при сквозной нумерации и «...в соответствии с рисунком 2.3» при нумерации в пределах раздела.
- 5.8.5 При ссылках на таблицы следует писать «...в соответствии с таблицей 2» при сквозной нумерации и «...в соответствии с таблицей 2.3» при нумерации в пределах раздела.
- 5.8.6 Ссылками на использованные источники должны сопровождаться заимствованные у других авторов экспериментальные данные, теоретические представления, цитаты, идеи и другие положения, которые являются интеллектуальной собственностью их авторов.

Ссылки на цитируемую литературу следует указывать порядковым номером, под которым источник значится в списке использованных источников, в квадратных скобках, в необходимых случаях, с указанием страницы, например: [18] или [18, с.77] с указанием страницы.

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.27 из 45	26.01.2015

### Плакаты

6.1 Плакаты являются частью иллюстративного материала, который служит для пояснения содержания работы при ее защите. На плакат следует выносить информацию, которая используется в докладе для доказательства обоснованности принятых автором решений и выводов — формулы, таблицы, диаграммы, графики, схемы и т.п.

По содержанию плакаты обычно повторяют отдельные материалы, помещаемые в пояснительной записке. Иллюстрациями при защите могут служить также чертежи прототипов изделия или схем в виде светокопий (ксерокопий) с имеющейся на производстве рабочей документации.

Содержание плакатов должно быть предельно лаконичным.

- 6.2 Каждый плакат должен иметь содержательный заголовок, который размещают по центру.
- 6.3 Плакаты выполняют на листах чертежной бумаги основного или дополнительного формата. Основную надпись по форме 1 (ГОСТ 2.104-68) располагают на обратной стороне листа в левом нижнем углу (рисунок 12). Размеры основной надписи и графы, подлежащие заполнению, приведены в Приложении А.
- 6.4 Изображения на плакате выполняют с учетом требований стандартов ЕСКД по оформлению чертежей. Графики, диаграммы должны быть оформлены с учетом требований, установленных правилами выполнения диаграмм.
- 6.5 Если плакат содержит информацию, представленную в виде таблицы, то таблицу располагают по центру формата. Правила выполнения таблицы смотри подраздел 4.7. Размер шрифта для записи единиц измерения выбираются на один- два размера меньше, чем для самих чисел.
- 6.6 Все надписи, заголовки, цифровые данные выполняются стандартным шрифтом: прямым или наклонным (Приложение А).

Заголовки плакатов следует выполнять прописными буквами прямым шрифтом. Рекомендуемый размер шрифта для заголовков – 20, для остальных надписей – 14, 10 или 7.

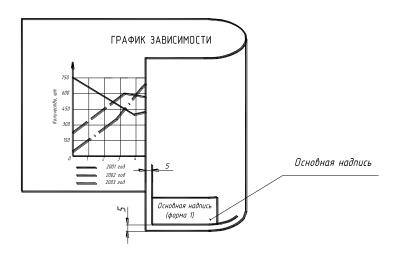


Рисунок 12 – Расположение основной надписи на плакате

- 5.7 Плакаты могут выполняться карандашом или тушью черной или цветной.
- 5.8 Все иллюстрации должны быть выполнены в одном стиле.
- 5.9 Разрешается использовать раздаточный материал, заменяющий плакаты, который готовит студент для членов комиссии.

К раздаточному материалу предъявляются те же требования по оформлению, что и к плакатам, основная надпись при этом не выполняется.

Раздаточный материал брошюруется. К раздаточному материалу выполняется титульный лист.

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.28 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Приложение А

# Форматы (ГОСТ 2.301-68\*)

Таблица А.1 – Основные и дополнительные форматы

Основн	ње форматы	Дополнит	ельные форматы
Обозна- чение	Размеры сто- рон, мм	Обозна- чение	Размеры сто- рон, мм
A0	841 × 1189	$A0 \times 2$ $A0 \times 3$	1189 × 1682 1189 × 2523
A1	594 × 841	$\begin{array}{c} A1 \times 3 \\ A1 \times 4 \end{array}$	841 × 1783 841 × 2378
A2	420 × 594	A2 × 3 A2 × 4 A2 × 5	594 × 1261 594 × 1682 594 × 2102
A3	297 × 420	A3 × 3 A3 × 4 A3 × 5 A3 × 6 A3 × 7	$420 \times 891$ $420 \times 1189$ $420 \times 1486$ $420 \times 1783$ $420 \times 2080$
A4	210 × 297	A4 × 3 A4 × 4 A4 × 5 A4 × 6 A4 × 7 A4 × 8 A4 × 9	$297 \times 630$ $297 \times 841$ $297 \times 1051$ $297 \times 1261$ $297 \times 1471$ $297 \times 1682$ $297 \times 1892$

# Линии (ГОСТ 2.303-68\*)

Таблица А.2 – Наименование, правила начертания линий

Наименование	Начертание	Толщина линии по отношению к толщине основной линии
Сплошная толстая,		s выбирается в интервале
основная		0,5–1,4 мм
Сплошная тонкая		от s/2 до s/3
Сплошная волнистая	$\sim$	от s/2 до s/3
Штриховая		от s/2 до s/3
Штрихпунктирная тон- кая		от s/2 до s/3

# Шрифты чертежные (ГОСТ 2. 304-81\*)

Размер шрифта определяется высотой h прописной буквы в миллиметрах. Устанавливаются следующие размеры шрифта: 2,5; 3,5; 5; 7; 10; 14; 20; 28; 40.

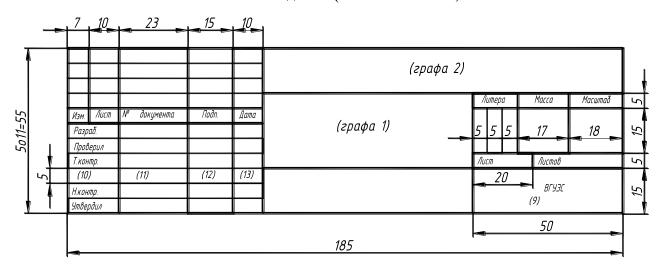
Высота строчной буквы равна предыдущему номеру шрифта. Высота цифры всегда равна номеру шрифта (высоте прописной буквы).

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.29 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

Шрифт допускается выполнять прямой и наклонный (наклон букв и цифр к основанию строки должен быть 75°).



# Основная надпись (ГОСТ 2.104-68\*)



Примечание – Цифрами отмечены графы, которые подлежат заполнению.

При выполнении основной надписи (форма 1) на плакате заполняются чертежным шрифтом следующие графы:

- графа 1 наименование плаката, например, Технико-экономические показатели;
- графа 2 обозначение документа. Шифр дипломной (курсовой) работы (проекта) без кода документа;
- графа 9 наименование организации (университета), группа, в которой учится студент. Допускается указывать шифр студента вместо группы;
  - графа 10 характер работы, выполняемой лицом, подписавшим документ;
  - графа 11 фамилии лиц (по всему столбцу), подписавших документ;
  - графа 12 подписи лиц, фамилии которых указаны в графе 11;
  - графа 13 дата подписания документа.

Приложение Б

# Размещение реквизитов на титульном листе

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
Г	
	9
	10
	11
	11 11
	11
	12
	11 12 13 14
<u> </u>	A f
	15

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.31 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Приложение В

# Примеры выполнения титульного листа текстового документа

Пример 1 – Титульный лист отчета по лабораторной работе

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, ИННОВАЦИЙ И БИЗНЕС-СИСТЕМ КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СИСТЕМ

# ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 8

по дисциплине «Физика»

Изучение электромагнитного поля

Студент гр. Б-РТ–13–01	 И.И. Платонов
Старший	
преподаватель	 М.Ю. Елисеев

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.32 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 2 – Титульный лист контрольной работы

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

ИНСТИТУТ ЗАОЧНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ КАФЕДРА ТЕОРИИ И ИСТОРИИ РОССИЙСКОГО И ЗАРУБЕЖНОГО ПРАВА

# КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

по дисциплине «Договор в российском трудовом праве» Предварительное испытание при приеме на работу

Студент	
гр. ЗБЮП–13–01	И.П. Федоровская
Ассистент	Е.Ю. Светлова

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.33 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 3 – Титульный лист курсовой работы

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА ИНСТИТУТ СЕРВИСА, ТУРИЗМА И ДИЗАЙНА

КАФЕДРА СЕРВИСНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

# КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплинам «Материаловедение», «Конфекционирование материалов для одежды»

# Выбор пакета материалов для женского брючного костюма

Б-ДК-12-16774. 756-с. 23. 000. КР

Студент гр. Б-ДК-12-01	 _ И.И. Сидорова
Руководитель канд. техн. наук, доцент	 И.Т. Емельянова
Нормоконтролер ст. преподаватель	 _ С.О. Ильина

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.34 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 4 – Титульный лист курсового проекта

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, ИННОВАЦИЙ И БИЗНЕС-СИСТЕМ КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СИСТЕМ

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к курсовому проекту по дисциплине «Детали машин и основы конструирования» Проектирование привода ленточного конвейера Б-ЭМ-11-12303-с.18. 000. ПЗ

Студент гр. Б-ЭМ-11-01	И.И. Смирнов
Руководитель канд. техн. наук, доцент	Ю.Т. Шишкин
Нормоконтролер ст. преподаватель	В.О. Ильин

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.35 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 5 – Титульный лист выпускной квалификационной работы бакалавра

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ КАФЕДРА МЕНЕДЖМЕНА

РЕКОМЕНДОВАНА к защите
Заведующий кафедрой канд. экон. наук, доцент
\_\_\_\_\_ В.А. Егорова

# БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

# Анализ жизненного цикла товаров и выбор коммерческой стратегии

Б-ЭУ/мэ-11-16054. 756-с. 23. 000. БР

І. Трофимова
Шутова
). Антипов

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.36 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

### Пример 6 – Титульный лист к дипломному проекту

### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

# ИНСТИТУТ ЗАОЧНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ КАФЕДРА ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ

РЕКОМЕНДОВАНА к защите
Заведующий кафедрой канд. экон. наук, доцент
\_\_\_\_\_ С.И. Белов

# ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ

Оценка эффективности деятельности органов местного самоуправления в области образования на примере Уссурийского городского округа, г. Уссурийск

ЗДГУ-09-140549. 321-с. 05.000. ДП

Студент	 _ И.И. Антипов
Руководитель канд. экон. наук, доцент	 _ И.Т. Илларионов
Нормоконтролер ст. преподаватель	 В.О. Ильин
Рецензент	 И.Г. Кравченко

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.37 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 7 – Титульный лист дипломной работы

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА И ЭКОНОМИКИ КАФЕДРА МЕЖДУНАРОДНОГО МАРКЕТИНГА И ТОРГОВЛИ

РЕКОМЕНДОВАНА
к защите
Заведующий кафедрой
канд. экон. наук, доцент
Т.В. Свиридов

# ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

Совершенствование маркетинговой деятельности посредством разработки CRM системы по заказу сети супермаркетов "Зелёный Остров", г. Владивосток ТВ-09-16254. 756-с. 23. 000. ДР

Студент	 _ А.И. Трофимов
Руководитель канд. экон. наук, доцент	_ И.Т. Шутова
Консультант по БЖД канд. техн. наук, профессор	 С.М. Бугаева
Консультант по экономической части доцент	_ М.И. Травкин
Нормоконтролер ст. преподаватель	 _ В.О. Антипов
Рецензент	 _ Т.И. Ильин

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.38 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 8 – Титульный лист магистерской диссертации

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

# ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА И ЭКОНОМИКИ КАФЕДРА ФИНАНСЫ И НАЛОГИ

РЕКОМЕНДОВАНА к защите

Заведующий кафедрой д-р. экон. наук, профессор \_\_\_\_\_ М.И. Иванов

# МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

# Оценка инвестиционной привлекательности отраслей Приморского края

М-ФК/кф-12-19554. 956-с. 02. 000. МД

Студент	А.И. Трофимова
Руководитель д-р экон. наук, профессор	И.Т. Шутова
Нормоконтролер доцент	В.О. Антипов
Рецензент	
д-р экон. наук, профессор	Н.И. Валов
	11:11: Danob

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.39 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 9 – Титульный лист раздаточного материала

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

КАФЕДРА МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА И ФИНАНСОВ

# РАЗДАТОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

к бакалаврской работе

Анализ жизненного цикла товаров и выбор коммерческой стратегии

Б-ЭУ/мэ-11-16054. 756-с. 23. 001. РМ

Студент	 _ А.И. Трофимова
Руководитель	
канд. экон. наук, доцент	И.Т. Шутова

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.40 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Пример 10 – Титульный лист отчета по практике

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СИСТЕМ

# ОТЧЕТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКЕ\* (1 семестр)\*\*

Студент	
гр. M-PT-13-01	И.И. Платонов
Руководитель	
канд. техн. наук, доцент	В.Ю. Алексеев

Владивосток 2015

СК-СТО-ТР-04-1.005-2015 Редакция 04 Стр.41 из 45 26.01.2015

<sup>\*</sup> Указывается наименование практики в соответствии с учебным планом

<sup>\*\*</sup> Номер семестра указывается, если практика предусмотрена учебным планом в нескольких семестрах

# Пример 11 – Титульный лист отчета по научно-исследовательской работе

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА КАФЕДРА МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА И ФИНАНСОВ

# ОТЧЕТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ В СЕМЕСТРЕ (2 семестр)\*

Студент	
гр. М-ФК–13–01	И.И. Платонов
Руководитель	
канд. экон. наук, доцент	М.Ю. Елисеев

<sup>\*</sup> Номер семестра указывается, если НИР предусмотрена учебным планом в нескольких семестрах

CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.42 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

# Приложение Г

# Пример выполнения структурного элемента «Содержание»

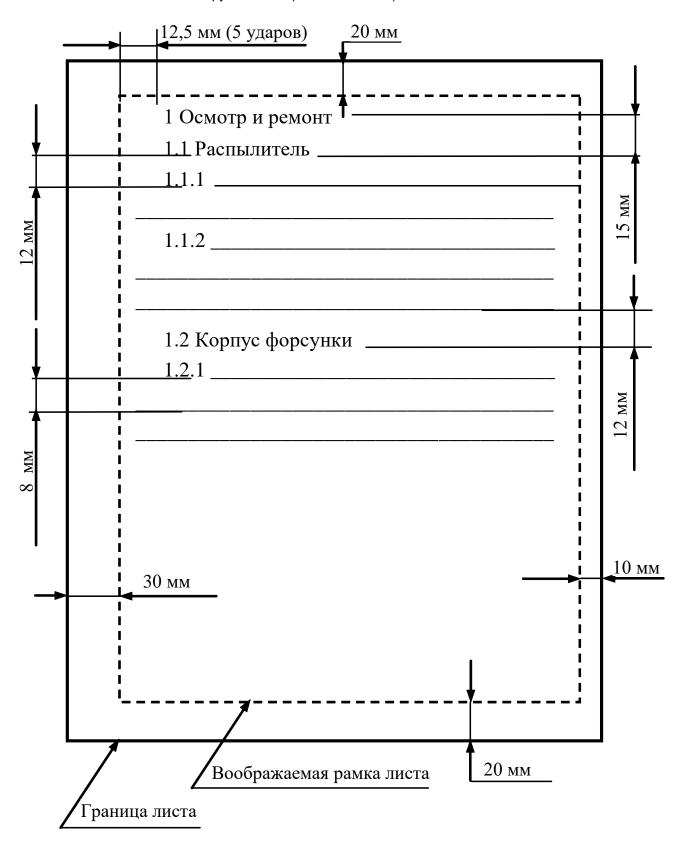
# Содержание

3
5
8
10
16
23
46
46
47
94
97
102
110

# Приложение Д

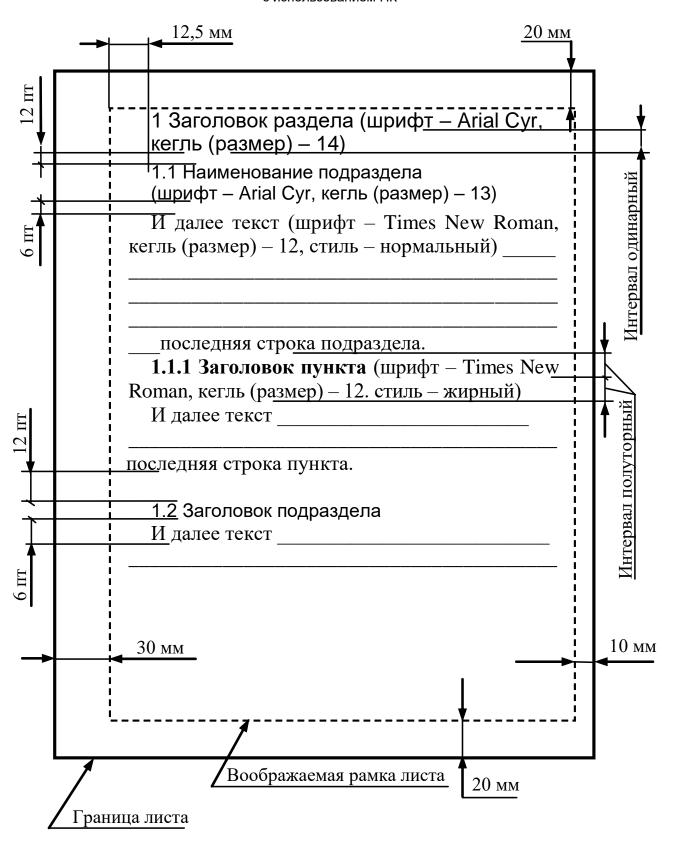
# Примеры выполнения текстового документа

Пример 1 – Выполнение текстового документа рукописным (машинописным) способом



CK-CTO-TP-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.44 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------

Пример 2 – Выполнение текстового документа с использованием ПК



СК-СТО-ТР-04-1.005-2015	Редакция 04	Стр.45 из 45	26.01.2015
-------------------------	-------------	--------------	------------