

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болдырев-Антон Сергеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 08.04.2024 09:27:46
Уникальный программный ключ:
9c542731014dd7196f5752b7fa57c524495323a0



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

(ДГТУ)

П Р И К А З

«16» декабря 2020 г.

№ 242

г. Ростов-на-Дону

О введении документов в действие

С целью актуализации действующей документации в области образования
п р и к а з ы в а ю :

1. Ввести в действие следующие документы:
 - «Правила оформления письменных работ обучающихся для гуманитарных направлений подготовки»;
 - «Правила оформления письменных работ обучающихся для технических направлений подготовки»;
 - «Правила применения шаблонов оформления письменных работ обучающихся» (далее – Правила).
2. Определить место хранения оригинальных версий Правил – Управление делами.
3. Начальнику Управления делами Бабенко М.В. довести данный приказ, Правила до всех заинтересованных подразделений.
4. Начальнику Управления информатизации Бабенко И.В. в трехдневный срок разместить настоящий приказ и Правила на сайте университета info.dstu.edu.ru.
5. Руководителям кафедр, факультетов, филиалов и подразделений СПО университета организовать изучение Правил работниками и обеспечить

соблюдение их требований.

6. Признать утратившими силу ранее утвержденные документы и приказы о их введении:

6.1 «Правила оформления и требования к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ», введенные в действие приказом ректора от 30.12.2015 г. № 227;

6.2 «Изменения к документу «Правила оформления и требования к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ», введенные в действие приказом ректора от 11.04.2017 г. № 102;

6.3 «Дополнение к Правилам оформления и требованиям к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных и квалификационных работ на 2019/2020 учебный год», введенные в действие приказом ректора от 01.06.2020 г. № 83;

6.4 «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», введенный в действие приказом ректора от 15.11.2019 г. № 293, в части приложений Е, Ж, И.

7. Контроль исполнения приказа возложить на проректора по учебной работе Колодкина В.А.

Ректор



Б.Ч. Месхи

Андреева Л.С.,
11-05, 27-50

Рассылка: УП, кафедры, факультеты, филиалы, Авиационный колледж, колледж Экономики, управления и права, ЦМК

О введении документов в действие - 29



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

ПРАВИЛА

ОД - 2020

Система менеджмента качества

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Б.Ч. Месхи

« 16.12. »

2020 г.

Введено в действие приказом ректора
от 16.12.2020 № 242

ПРАВИЛА

**применения шаблонов оформления
письменных работ обучающихся**

Ростов-на-Дону
2020

Содержание

| | |
|--|----|
| 1 Общие положения | 4 |
| 2 Для обучающихся по программам высшего образования | |
| Приложение А Форма титульного листа контрольной работы..... | 5 |
| Приложение Б Форма титульного листа курсового проекта (работы)..... | 6 |
| Приложение В Форма бланка задания на выполнение курсового проекта (работы)..... | 7 |
| Приложение Г Форма титульного листа выпускной квалификационной работы..... | 9 |
| Приложение Д Пример оформления титульного листа выпускной квалификационной работы (для техн.) | 10 |
| Приложение Е Пример оформления титульного листа выпускной квалификационной работы (для гуманитар.)..... | 11 |
| Приложение Ж Форма бланка задания на выполнение выпускной квалификационной работы | 12 |
| Приложение И Пример оформления задания на выполнение выпускной квалификационной работы (для техн.) | 14 |
| Приложение К Пример оформления задания на выполнение выпускной квалификационной работы (для гуманитар.)..... | 16 |
| Приложение Л Форма отзыва руководителя выпускной квалификационной работы | 18 |
| Приложение М Форма направления на рецензию на выпускную квалификационную работу..... | 19 |
| Приложение Н Форма рецензии на выпускную квалификационную работу..... | 20 |
| Приложение П Форма титульного листа магистерской диссертации | 21 |
| Приложение Р Пример оформления титульного листа магистерской диссертации | 22 |
| Приложение С Форма бланка задания на выполнение магистерской диссертации | 23 |
| Приложение Т Форма отзыва научного руководителя магистерской диссертации | 25 |
| Приложение У Форма направления на рецензию на магистерскую диссертацию | 26 |
| Приложение Ф Форма рецензии на магистерскую диссертацию | 27 |
| Приложение Х Форма акта о внедрении результатов магистерской диссертации | 28 |
| Приложение Ц Пример оформления первого листа Содержания (для техн.) | 29 |

| | | |
|----------|---|----------------------------|
| СМК ДГТУ | Правила применения шаблонов оформления письменных работ обучающихся | Редакция 1 стр. 3 из 49 |
|----------|---|----------------------------|

| | |
|---|----|
| Приложение Ш Пример оформления продолжения Содержания (для техн.)..... | 30 |
| Приложение Щ Пример оформления листа Содержания (для гуманитар.) | 31 |
| 3 Для обучающихся по программам среднего профессионального образования | |
| Приложение 1 Форма титульного листа контрольной работы | 32 |
| Приложение 2 Форма титульного листа курсового проекта (работы) | 33 |
| Приложение 3 Пример оформления титульного листа курсового проекта | 34 |
| Приложение 4 Форма бланка задания на выполнение курсового проекта (работы) | 35 |
| Приложение 5 Пример оформления задания на выполнение курсового проекта..... | 37 |
| Приложение 6 Форма титульного листа выпускной квалификационной работы (для техн.) | 39 |
| Приложение 7 Пример оформления титульного листа выпускной квалификационной работы | 40 |
| Приложение 8 Форма бланка задания на выполнение выпускной квалификационной работы | 41 |
| Приложение 9 Пример оформления задания на выполнение выпускной квалификационной работы..... | 43 |
| Приложение 10 Форма отзыва руководителя выпускной квалификационной работы | 45 |
| Приложение 11 Пример оформления первого листа Содержания (техн.) .. | 46 |
| Приложение 12 Пример оформления продолжения Содержания (техн.) .. | 47 |
| Приложение 13 Пример оформления листа Содержания (гуманитар.) | 48 |
| Лист ознакомления | 49 |

1 Общие положения

Настоящие Правила разработаны для удобства пользования Правилами оформления письменных работ обучающихся гуманитарных и технических направлений подготовки, а также обучающихся по программам среднего профессионального образования при оформлении титульных листов, листов заданий, введения, содержания и т.п. в соответствии с установленными требованиями.

**Для обучающихся по программам высшего образования
Приложение А
Форма титульного листа контрольной работы**



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

Дисциплина (модуль) « _____ »
наименование учебной дисциплины (модуля)

Направление подготовки/специальность _____
код наименование направления подготовки/специальности

Направленность (профиль) _____

Номер зачетной книжки _____ Номер варианта _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Контрольную работу проверил _____
подпись, дата должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону

20__

Приложение Б

Форма титульного листа курсового проекта (работы)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (РАБОТА)

Тема: « _____ »
_____»

Дисциплина (модуль) « _____ »
наименование учебной дисциплины (модуля)

Направление подготовки/специальность _____
код наименование направления подготовки/специальности

Направленность (профиль) _____

Обозначение курсового проекта (работы) _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Курсовой проект (работа) защищен с оценкой _____

Руководитель проекта (работы) _____
подпись, дата должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону
20__

Приложение В

Форма бланка задания на выполнение курсового проекта (работы)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

ЗАДАНИЕ на выполнение курсового проекта (работы)

Тема: « _____ »
_____»

Дисциплина (модуль) _____
наименование учебной дисциплины (модуля)

Обучающийся _____
фамилия, имя, отчество полностью

Обозначение курсового проекта (работы) _____ Группа _____

Срок представления проекта (работы) к защите « ____ » _____ 20__ г.

Исходные данные для выполнения курсового проекта (работы)

Содержание курсового проекта (работы):

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1. _____

2. _____

3. _____

Заключение:

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. _____

2. _____

3. _____

Руководитель проекта (работы)

подпись, дата

должность, И.О. Фамилия

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Фамилия

Приложение Г

Форма титульного листа выпускной квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: « _____ »
_____»

Направление подготовки/специальность _____
код наименование направления подготовки/специальности

Направленность (профиль) _____

Обозначение ВКР _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Руководитель ВКР _____
подпись, дата должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону

20__

Приложение Д
Пример оформления титульного листа выпускной
квалификационной работы (для техн.)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Факультет «Энергетика и нефтегазопромышленность»

Кафедра «Вычислительные системы и информационная безопасность»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: «ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ
МЕДИЦИНСКОГО ЦЕНТРА»

Направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность

Направленность Безопасность автоматизированных систем

Обозначение ВКР 10.03.01.760000.000

Группа ЭИБ 41

Обучающийся

подпись, дата

И.О. Петров

Руководитель ВКР

подпись, дата

доцент Е.М. Смирнова

Ростов-на-Дону

2020

Приложение Е

Пример оформления титульного листа выпускной квалификационной работы (для гуманитар.)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет «Инновационный бизнес и менеджмент»

Кафедра «Экономика»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: «ОРГАНИЗАЦИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОПТОВОГО ТОРГОВОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ НА РЫНКЕ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОВ НА ПРИМЕРЕ
ООО «ТОНВИДЕО»

Направление подготовки 38.03.06 Торговое дело

Направленность Коммерция

Обозначение ВКР 38.03.06.760000.000

Группа АЭТД 41

Обучающийся _____ И.О. Петров
подпись, дата

Руководитель ВКР _____ доцент Е.М. Смирнова

Ростов-на-Дону
2020

Приложение Ж
Форма бланка задания на выполнение выпускной
квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы

Тема: « _____ »
_____ »

Обучающийся _____
фамилия, имя, отчество полностью

Обозначение ВКР _____ Группа _____

Тема утверждена приказом по ДГТУ от « ____ » _____ 20__ г. № _____

Срок представления ВКР к защите « ____ » _____ 20__ г.

Исходные данные для выполнения выпускной квалификационной работы:

Содержание выпускной квалификационной работы

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Заключение:

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Руководитель ВКР

подпись, дата

должность, И.О. Фамилия

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Фамилия

Приложение И

Пример оформления задания на выполнение выпускной квалификационной работы (для техн.)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(ДГТУ)

Факультет «Энергетика и нефтегазопромышленность»

Кафедра «Вычислительные системы и информационная безопасность»

ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы

Тема «ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ
МЕДИЦИНСКОГО ЦЕНТРА»

Обучающийся Петров Игорь Олегович

Обозначение ВКР 10.03.01.760000.000

Группа ЭИБ 41

Тема утверждена приказом по ДГТУ от 21 ноября 2019 г. № 4502-ЛС

Срок представления ВКР к защите 15 июня 2020 г.

Исходные данные для выполнения выпускной квалификационной работы:

Постановление Правительства РФ от 1 ноября 2010 г. № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

«Положение об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15.09.2008 г. № 687

Содержание выпускной квалификационной работы

Введение:

Во введении необходимо: изложить актуальность выбранной темы, обозначить объект и предмет исследования, цель и задачи выпускной квалификационной работы, теоретическую и практическую значимость работы, структуру работы.

Наименование и краткое содержание разделов:

1 Характеристика медицинского центра

Необходимо провести анализ деятельности мед.центра, информационных потоков, его локальной сети

2 Анализ потенциальных угроз информационной безопасности и каналов утечки информации.

Необходимо провести анализ угроз информационной безопасности, сформировать модель нарушителя информационной безопасности

3 Практическая реализация. Анализ средств разработки. Практическое применение разработанной подсистемы защиты.

Необходимо выбрать средства и провести моделирование подсистемы защиты персональных данных.

4 Экономическая часть проекта. Планирование разработки с использованием сетевого графика. Расчет затрат на разработку проекта. Оценка экономической эффективности разработки

Рассчитать стоимость подсистемы защиты персональных данных и и экономическую эффективность разработки.

5 Безопасность и экологичность проекта. Оценка зрительных условий работы в медицинском центре. Экологичность проекта. Организация противопожарной безопасности в медицинском центре.

Произвести расчет общего освещения, описать организацию пожарной безопасности в медицинском учреждении

Заключение:

Заключение должно содержать обобщенные результаты проведенной работы в соответствии с поставленной целью и задачами, необходимо указать чем завершается работа – усовершенствованием, модернизацией, дать свои предложения.

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. Структура ЛВС медицинского центра
2. Схема разграничений доступа сотрудников к уровням важности информации
3. План предприятия с использованием устройств
4. Структура ЛВС с использованием устройств

Руководитель ВКР

подпись, дата

доцент О.Е. Смирнова

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Петров

Приложение К
Пример оформления задания на выполнение
выпускной квалификационной работы (для гуманитар.)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Факультет «Инновационный бизнес и менеджмент»

Кафедра «Экономика»

ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы

Тема: «ОРГАНИЗАЦИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОПТОВОГО ТОРГОВОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ НА РЫНКЕ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОВ НА ПРИМЕРЕ
ООО «ТОНВИДЕО»

Обучающийся Петров Игорь Олегович

Обозначение ВКР 38.03.06.760000.000 Группа АЭТД 41

Тема утверждена приказом по ДГТУ от 31 января 2020 г. № 348-ЛС-О

Срок представления ВКР к защите 15 июня 2020 г.

Исходные данные для выполнения выпускной квалификационной работы:

Материалы преддипломной практики, информационные ресурсы (источники научной литературы, нормативно-правовая документация)

Содержание выпускной квалификационной работы

Введение:

Во введении необходимо: изложить актуальность выбранной темы, определить объект и предмет исследования, цель и задачи выпускной квалификационной работы, теоретическую и практическую значимость работы, дать краткий обзор литературы по теме.

Наименование и краткое содержание разделов:

1 Теоретические основы организации коммерческой деятельности оптового торгового предприятия

В разделе необходимо....

Сделать выводы

2 Организация коммерческой деятельности оптового торгового предприятия ООО «Тонвидео» на рынке хозяйственных товаров

Необходимо осветить вопросы организации...

Сделать выводы

3 Экономическое обоснование рекомендаций и мероприятий по повышению эффективности организации коммерческой деятельности ООО «Тонвидео» на рынке хозяйственных товаров

Дать экономическое обоснование рекомендаций, рассчитать...

Сделать выводы

Заключение:

Заключение должно содержать обобщенные результаты проведенной работы в соответствии с поставленной целью и задачами, необходимо указать чем завершается работа – усовершенствованием, модернизацией, дать свои предложения.

Руководитель ВКР

подпись, дата

доцент Е.М. Смирнова

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Петров

Приложение Л

Форма отзыва руководителя выпускной квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

ОТЗЫВ

руководителя выпускной квалификационной работы

по теме « _____
наименование темы ВКР по приказу

»

Ф.И.О. обучающегося полностью

Направление подготовки/специальности _____
код наименование направления подготовки /специальности

Направленность (профиль) _____

Текст отзыва

должность

подпись

И.О. Фамилия

« _____ » _____ 20__ г.

Приложение М

Форма направления на рецензию



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

НАПРАВЛЕНИЕ НА РЕЦЕНЗИЮ

Ф.И.О. рецензента

место работы, должность

Прошу дать рецензию на выпускную квалификационную работу по теме « _____ »

наименование темы ВКР по приказу

обучающемуся _____

Ф.И.О. обучающегося

группы _____

к « ____ » _____ 20__ г.

Защита выпускной квалификационной работы состоится « ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой « _____ »

И.О. Фамилия

подпись

« ____ » _____ 20__ г.

Приложение Н

Форма рецензии на выпускную квалификационную работу

РЕЦЕНЗИЯ

на представленную к защите выпускную квалификационную работу

по теме « _____
наименование темы ВКР по приказу _____ »

Ф.И.О. обучающегося _____

Направление подготовки/специальности _____
код наименование направления подготовки /специальности _____

Направленность (профиль) _____

Текст рецензии

Рецензент:

Уч. степень/звание (при наличии) _____ / _____ /
подпись И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20 ____ г.

Место работы: _____

Занимаемая должность: _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

Приложение II

Форма титульного листа магистерской диссертации



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(ДГТУ)

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Тема: « _____ »

Направление подготовки _____
код наименование направления подготовки

Направленность (профиль) _____

Обозначение _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Научный руководитель _____
подпись, дата уч. степ. уч. звание И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону
20__

Приложение Р

Пример оформления титульного листа магистерской диссертации



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет «Энергетика и нефтегазопромышленность»

Кафедра «Вычислительные системы и информационная безопасность»

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

Тема: «СПОСОБ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ КАНАЛА РАДИОСВЯЗИ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА»

Направление подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии

Направленность Информационные системы в технологиях защиты информации

Обозначение 09.04.02.110000.000

Группа МЗИС31

Обучающийся

подпись, дата

А.С. Петров

Научный руководитель

подпись, дата

к.т.н., доцент Е.С. Семенова

Ростов-на-Дону
2020

Приложение С

Форма бланка задания на выполнение магистерской диссертации



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

(ДГТУ)

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

ЗАДАНИЕ

на выполнение магистерской диссертации

Тема « _____ »
_____ »

Обучающийся _____
фамилия, имя, отчество полностью

Обозначение магистерской диссертации _____ Группа _____

Тема утверждена приказом по ДГТУ от « ___ » _____ 20__ г. № _____

Срок представления диссертации к защите « ___ » _____ 20__ г.

Исходные данные:

Содержание магистерской диссертации

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Заключение:

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

Научный руководитель

подпись, дата

уч. степень, уч. звание, И.О. Фамилия

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Фамилия

Приложение Т

Форма отзыва научного руководителя магистерской диссертации



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
 (ДГТУ)

ОТЗЫВ научного руководителя магистерской диссертации

по теме « _____
название темы магистерской диссертации

»

Фамилия И.О. обучающегося полностью

Направление подготовки _____
код и наименование направления подготовки

Направленность (профиль) _____
наименование направленности (профиля)

Текст отзыва

уч. степень

уч. звание

подпись

И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20 ____ г.

Приложение У

Форма направления на рецензию на магистерскую диссертацию



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

(ДГТУ)

Факультет « _____ »
наименование факультета

Кафедра « _____ »
наименование кафедры

НАПРАВЛЕНИЕ НА РЕЦЕНЗИЮ

Фамилия И.О. рецензента

место работы, должность

Прошу дать рецензию на магистерскую диссертацию

по теме « _____ »
наименование темы МД по приказу

_____ »

обучающемуся _____

Фамилия И.О. обучающегося

группы _____

к « ____ » _____ 20__ г.

Защита магистерской диссертации состоится « ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой « _____ » _____

подпись

И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20__ г.

Приложение Ф

Форма рецензии на магистерскую диссертацию

РЕЦЕНЗИЯ

на представленную к защите магистерскую диссертацию

по теме « _____ »
наименование темы магистерской диссертации по приказу

Фамилия И.О. обучающегося

Направление подготовки _____
код и наименование направления подготовки

Направленность (профиль) _____
наименование направленности (профиля)

Текст рецензии

Рецензент:

Уч. степень/ звание (при наличии) _____
подпись И.О. Фамилия

« ____ » _____ 20 ____ г.

Место работы: _____

Занимаемая должность: _____
« ____ » _____ 20 ____ г.

Приложение X

Форма акта о внедрении результатов магистерской диссертации

Бланк предприятия
(подписанный)

УТВЕРЖДАЮ

руководитель, директор

наименование предприятия

_____ / _____

подпись / Ф.И.О.

« ____ » _____ 20__ г.

М. П.

АКТ о внедрении результатов магистерской диссертации

на тему « _____ »
наименование выполненной диссертации

по направлению подготовки _____
код и наименование направления подготовки

направленность (профиль) _____
наименование направленности (профиля)

выполненной _____
(Ф.И. О. обучающегося магистратуры)

Текст акта

Приложение Ц

Пример оформления первого листа Содержания (для техн.)

| Содержание | | |
|---|--|----|
| Введение..... | | 6 |
| 1 Геологический раздел | | 10 |
| 1.1 Общие сведения о месторождении | | 10 |
| 1.2 Геологическая характеристика месторождения | | 10 |
| 1.3 Свойства продуктивных отложений | | 15 |
| 2 Технико-технологический раздел | | 17 |
| 2.1 История развития промыслового машиностроения | | 17 |
| 2.2 Техническая характеристика насоса У8-6 | | 18 |
| 2.3 Конструкция и принцип работы насоса У8-6 | | 21 |
| 2.4 Расчет элементов бурового насоса У8-6МА2 | | 25 |
| 2.4.1 Расчет элементов клапанной коробки | | 25 |
| 2.4.2 Расчет штока | | 27 |
| 2.4.3 Расчет параметров клапана | | 29 |
| 2.4.4 Расчет тарели на прочность | | 31 |
| 3 Ремонт монтаж и сервисное обслуживание | | 33 |
| 3.1 Ремонт бурового насоса | | 33 |
| 3.2 Техническое обслуживание бурового насоса | | 38 |
| 3.3 Монтаж бурового насоса | | 42 |
| 4 Безопасность и экологичность работы | | 44 |
| 4.1 Выбор методов и средств обеспечения безопасного выполнения технологического процесса | | 44 |
| 4.1.1 Оценка качества воздушной среды в рабочей зоне | | 48 |
| 4.1.2 Расчет системы местного освещения | | 49 |
| 4.1.3 Расчет системы общего освещения | | 49 |
| 4.1.4 Расчет системы зануления | | 51 |

| | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|--------------|-------------|--|-----------------|-------------|---------------|
| | | | | | 15.03.02.760000.000 ПЗ | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | Лит | Лист | Листов |
| Разраб. | Иванов | | | | Техническое обслуживание и ремонт насоса У8-6 в условиях Даниловского нефтегазового месторождения с расчетом гидравлической части | | 4 | 60 |
| Пров. | Смирнов | | | | | | | |
| Н. контр. | Сергеева | | | | ДГТУ | Кафедра «МОНГК» | | |
| Утв. | Крылов | | | | Пояснительная записка | | | |

Приложение Щ Пример оформления листа Содержания (для гуманитар.)

Содержание

| | |
|---|----|
| Введение | 5 |
| 1 Теоретические основы организации коммерческой деятельности сельхозпредприятия на зерновом рынке | 7 |
| 1.1 Сельское хозяйство как отрасль экономики | 7 |
| 1.2 Организация коммерческой деятельности в сельском хозяйстве | 17 |
| 1.3 Особенности организации коммерческой деятельности на зерновом рынке | 22 |
| 2 Организация коммерческой деятельности АО «Малоорловское» на зерновом рынке | 36 |
| 2.1 Анализ зернового рынка - в мире, Российской Федерации и регионе | 36 |
| 2.2 Характеристика и основные показатели коммерческой деятельности АО «Малоорловское» | 49 |
| 2.3 Организация коммерческой деятельности АО «Малоорловское» на зерновом рынке | 66 |
| 3 Экономическое обоснование проекта по повышению эффективности организации коммерческой деятельности АО «Малоорловское» на зерновом рынке | 72 |
| Заключение | 78 |
| Перечень использованных информационных ресурсов | 79 |

Для обучающихся по программам среднего профессионального образования

Приложение 1
Форма титульного листа контрольной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж _____
наименование колледжа

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА №

Дисциплина (модуль) « _____
наименование учебной дисциплины (модуля) _____ »

Специальность (профессия) _____
код и наименование специальности/профессии

Номер зачетной книжки _____ Номер варианта _____

Группа _____ Отделение _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Контрольную работу проверил _____
подпись, дата должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону
20__

Приложение 2

Форма титульного листа курсового проекта (работы)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж _____
наименование колледжа

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (РАБОТА)

Тема: « _____
_____ »

Дисциплина (модуль) _____
наименование учебной дисциплины (модуля)

Специальность (профессия): _____
код наименование специальности/профессии

Обозначение курсового проекта (работы) _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись И.О. Фамилия

Курсовой проект (работа) защищен _____
дата оценка

Руководитель проекта (работы) _____
подпись должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону

20__

Приложение 4

Форма бланка задания на выполнение курсового проекта (работы)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж _____
наименование колледжа

ЗАДАНИЕ

на выполнение курсового проекта (работы)

Тема: « _____

_____ »

Дисциплина (модуль) _____
наименование учебной дисциплины (модуля)

Обучающийся _____
фамилия, имя, отчество полностью

Обозначение курсового проекта (работы) _____ Группа _____

Срок представления проекта (работы) к защите «__» _____ 20__ г.

Исходные данные для выполнения курсового проекта (работы)

Содержание курсового проекта (работы)

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1. _____

2. _____

3. _____

Заключение:

Перечень графического материала и иллюстративного материалов:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Руководитель проекта (работы)

Задание принял к исполнению

Приложение 5

Пример оформления задания на выполнение курсового проекта



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Авиационный колледж

ЗАДАНИЕ

на выполнение курсового проекта

Тема «ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА МЕХАНИЧЕСКОЙ
ОБРАБОТКИ»

Междисциплинарный курс МДК 01.01 0 Технологические процессы изготовления деталей машин

Обучающийся Иванов Иван Сергеевич

Обозначение курсового проекта (работы) ТПИД 790000.000 Группа 4-07 ТМ

Срок представления курсового проекта (работы) к защите 15 декабря 2020 г.

Исходные данные для выполнения курсового проекта :

Годовая программа: 2000 шт.

Содержание курсового проекта

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1 _____

2 _____

3 _____

Заключение:

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. Чертеж детали, чертеж заготовки
2. Эскизы наладок на механическую обработку

Руководитель проекта

подпись, дата

преподаватель Л.И. Петрова

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.С. Иванов

Приложение 6

Форма титульного листа выпускной квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж _____
наименование колледжа

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: « _____ »

Специальность (профессия) _____
код и наименование специальности/профессии

Обозначение ВКР _____ Группа _____

Обучающийся _____
подпись, дата И.О. Фамилия

Руководитель ВКР _____
подпись, дата должность, И.О. Фамилия

Ростов-на-Дону

20__

Приложение 7
Пример оформления титульного листа выпускной
квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Авиационный колледж

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ РАСЧЕТОВ С ПОКУПАТЕЛЯМИ И ЗАКАЗЧИКАМИ
ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ООО «ГИДРОМОНТАЖ»

Специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Обозначение ВКР 38.02.01.620000.000 Группа 2-03ЭБс

Обучающийся

подпись, дата

С.М. Смирнов

Руководитель ВКР

подпись, дата

преподаватель А.И. Петров

Ростов-на-Дону

2020

Приложение 8

Форма бланка задания на выполнение выпускной квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж _____
наименование колледжа

ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы

Тема « _____
_____ »

Обучающийся _____
Фамилия имя отчество полностью

Обозначение ВКР _____ Группа _____

Тема утверждена приказом по ДГТУ от «__» _____ 20__ г. № _____

Срок представления ВКР к защите «__» _____ 20__ г.

Исходные данные для выполнения выпускной квалификационной работы:

Годовая программа: _____

Режим работы участка: _____

Прочие данные: _____

Содержание выпускной квалификационной работы

Введение:

Наименование и краткое содержание разделов:

1. Технологическая часть

2 Конструкторская часть:

3 Экономическая часть:

4 Охрана труда и окружающей среды:

Заключение:

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. _____
2. _____
3. _____

Руководитель ВКР

подпись, дата

должность, И.О. Фамилия

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Фамилия

Приложение 9

Пример оформления задания на выполнение выпускной квалификационной работы (техн.)



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Авиационный колледж

ЗАДАНИЕ

на выполнение выпускной квалификационной работы

Тема «ПРОЕКТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УЧАСТКА МЕХАНИЧЕСКОГО ЦЕХА С ПОДРОБНОЙ РАЗРАБОТКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ КРЫШКИ»

Обучающийся Петров Игорь Олегович

Обозначение ВКР 15.02.08.190000.000

Группа 4-07 ТМ

Тема утверждена приказом по ДГТУ от 29 марта 2019 г. № 1095-ЛС-О

Срок представления ВКР к защите 08 июня 2019 г.

Исходные данные для выполнения выпускной квалификационной работы:

Годовая программа: 2000 шт.

Режим работы участка: 1 смена

Прочие данные: Станкостоемость механической обработки – 16020 станко-часов; токарный – 31%, вертикально-сверлильный – 14%, настольно-сверлильный – 32%, обрабатывающий центр – 11%, токарный с ЧПУ – 12%.

Содержание выпускной квалификационной работы

Введение:

Во введении необходимо: изложить актуальность выбранной темы, цель и задачи выпускной квалификационной работы, теоретическую и практическую значимость работы, структуру работы.

Наименование и краткое содержание разделов:

1. Технологическая часть

1.1 Разработка технологического процесса изготовления детали

1.2 Проектирование участка механической обработки

2 Конструкторская часть

2.1 Проектирование приспособления для механической обработки детали

2.2 Разработка конструкции и определение основных конструктивных параметров режущего и мерительного инструмента

3 Экономическая часть

3.1 Техничко-экономическое сравнение вариантов технологического процесса

4 Охрана труда и окружающей среды

Заключение должно содержать краткие выводы, оценку преимущества предложенных решений.

Перечень графического и иллюстративного материалов:

1. Чертеж детали (формат А3)

2. Чертежи режущего инструмента (формат А3)

3. Чертежи мерительного инструмента (формат А3)

4. Чертеж приспособления (формат А1)

5. Планировка участка (формат А1)

6. Наладка на токарно-сверлильную операцию (формат А0)

—

Руководитель ВКР

подпись, дата

преподаватель Е.М. Смирнов

Задание принял к исполнению

подпись, дата

И.О. Петров

Приложение 10

Форма отзыва руководителя выпускной квалификационной работы



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

ОТЗЫВ

руководителя выпускной квалификационной работой

по теме « _____
наименование темы ВКР по приказу

фамилия имя отчество обучающегося полностью

Специальность (профессия) _____
код и наименование специальности/профессии

Текст отзыва

должность

подпись

И.О. Фамилия

« _____ » _____ 20__ г.

Приложение 11

Пример оформления листа Содержания (техн.)

| Содержание | | | | |
|---|--|--|--|----|
| Введение..... | | | | 6 |
| 1 Технологическая часть | | | | 8 |
| 1.1 Разработка технологического процесса изготовления детали | | | | 8 |
| 1.2 Проектирование участка механической обработки | | | | 12 |
| 2 Конструкторская часть | | | | 20 |
| 2.1 Проектирование приспособления для механической обработки детали | | | | 21 |
| 2.2 Разработка конструкции и определение основных конструктивных параметров режущего и мерительного инструмента | | | | 25 |
| 3 Экономическая часть..... | | | | 31 |
| 3.1 Техничко-экономическое сравнение вариантов технологического процесса | | | | 32 |
| 4. Охрана труда и окружающей среды | | | | 36 |
| Заключение | | | | 40 |
| Перечень использованных информационных ресурсов | | | | 43 |
| Приложение А Название | | | | 44 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|--------------|-------------|---|--------------------|-------------|---------------|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | 15.02.08.190000.000 ПЗ | | | | |
| <i>Изм.</i> | <i>Лист</i> | <i>№ докум.</i> | <i>Подп.</i> | <i>Дата</i> | Проект производственного участка механического цеха с подробной разработкой технологического процесса изготовления крышки Пояснительная записка | <i>Лит</i> | <i>Лист</i> | <i>Листов</i> | |
| Разраб. | Иванов | | | | | | 3 | 40 | |
| Проев. | Смирнов | | | | | | | | |
| Н. контр. | Сергеева | | | | | ДГТУ Кафедра «» | | | |
| Утв. | Крылов | | | | | | | | |

Приложение 12

Пример оформления последующих листов (техн.)

| | | | | | |
|---|------|----------|---------|------|------|
| <p>Введение</p> <p>Текст</p> <p>1 Технологическая часть</p> <p>1.1 Разработка технологического процесса изготовления детали</p> <p>Текст</p> <p>и т.д.</p> | | | | | |
| | | | | | Лист |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | 4 |

15.02.08.190000.000 ПЗ

Приложение 13

Пример оформления листа Содержания (гуманитар.)

Содержание

| | |
|--|----|
| Введение | 5 |
| 1 Теоретические основы бухгалтерского учета расчетов с покупателями и заказчиками | 7 |
| 1.1 Нормативное регулирование расчетов с покупателями и заказчиками | 7 |
| 1.2 Документальное оформление расчетов с покупателями и заказчиками | 13 |
| 1.3 Синтетический и аналитический учет расчетов с покупателями и заказчиками | 28 |
| 2 Особенности учета расчетов с покупателями и заказчиками на примере ООО «Гидромонтаж» | 41 |
| 2.1 Организационно-экономическая характеристика ООО «Гидромонтаж» | 45 |
| 2.2 Бухгалтерский расчет с покупателями и заказчиками ООО «Гидромонтаж» | 50 |
| 2.3 Совершенствование учета расчетов с покупателями и заказчиками на примере ООО «Гидромонтаж» | 54 |
| Заключение | 60 |
| Перечень использованных информационных ресурсов | 61 |

