



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Калужский филиал
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИУК «Информатика и управление»

КАФЕДРА ИУК2 «Информационные системы и сети»

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №2

«Текстовый процессор. Составление и редактирование деловых и научных документов»

ДИСЦИПЛИНА: «Теоретическая информатика»

Выполнил: студент гр. ИУК4-11Б

(подпись)

(Суриков Н.С)
(Ф.И.О.)

Проверил:

(подпись)

(Гладских А.П)
(Ф.И.О.)

Дата сдачи (защиты):

Результаты сдачи (защиты):

- Балльная оценка:

- Оценка:

Цель работы: сформировать практические навыки применения функциональных возможностей текстовых процессоров и общей методологии использования их в делопроизводстве при составлении деловых, учебных и научных документов в виде служебных записок, отчетов, пояснительных записок, научных.

Задачи:

1. Изучить меню текстового процессора.
2. Составить деловой документ - Служебную записку.
3. Заполнить ее произвольным содержанием, используя и автотекст. Записка может быть посвящена обращению к коллеге или руководителю какой-либо фирмы, в государственное учреждение, в редакцию издания и прочее. Объем записки 1 – 2 страницы.
4. Установить колонтитул “Служебная записка”.
5. Сохранить файл под каким-либо именем с расширением .doc.
6. Открыть новый файл; оформить заголовок “Написание и редактирование формул”.
7. Написать и отредактировать (исправить при ошибочном написании) несколько формул, отображающих: законы равномерного и равноускоренного движения; гармоническое колебание; закон Ома; линейное алгебраическое уравнение, левая часть которого представляет полином (многочлен) седьмой степени, а правая – равна нулю; систему линейных алгебраических уравнений четвертого порядка; сложную функцию, записанную в виде дроби.
8. Дать определения использованным в формулах символам, например, такое: «Приведенная ниже формула позволяет определить давление плоского торца твердого стержня, установленного вертикально на плоское твердое основание: $p = \frac{G}{S}$; где G - вес стержня в (Ньютон); S - площадь торца стержня в (метр квадратный); p - давление в (Ньютон на метр квадратный).
9. Проверить составленные материалы на Правописание.
10. Составленные и оформленные документы сохранить как отчеты по работе.

Вывод: были сформированы практические навыки применения функциональных возможностей текстовых процессоров и общей методологии использования их в делопроизводстве при составлении деловых, учебных и научных документов в виде служебных записок, отчетов, пояснительных записок, научных.

Литература

1. Тюльпинова, Н. В. Алгоритмизация и программирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Тюльпинова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2019. — 200 с. — 978-5-4487-0470-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80539.html>.
2. Тупик, Н. В. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Тупик. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2019. — 230с. — 978-5-4487-0392-8.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79639.html>
3. Соснин, В. В. Облачные вычисления в образовании [Электронный ресурс] / В. В. Соснин. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 109 с. — 978-5-4486-0512-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79705.html>
4. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. А. Поляков. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2019. — 193 с. — 978-5-4487-0490-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/81870.html>.
5. Белаш, В. Ю. Моделирование потоков данных в информационных системах [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Ю. Белаш, Н. В. Тимошина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2018. — 58 с. — 978-5-4487-0256-3.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75683.html>.
6. Никлаус, Вирт Алгоритмы и структуры данных [Электронный ресурс] / Вирт Никлаус ; пер.Ф. В. Ткачев. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 272 с. — 978-5-4488-0101-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/63821.html>.
7. Лиманова, Н. И. Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. И. Лиманова. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 197 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75368.html>.
8. Соловьев, Н. А. Введение в программную инженерию [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. А. Соловьев, Л. А. Юркевская. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 112 с. — 978-5-7410-1685-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71267.html>.
9. Пальмов, С. В. Интеллектуальный анализ данных [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. В. Пальмов. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 127 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75376.html>.
10. Информационные системы и технологии управления [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Менеджмент» и «Экономика», специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / И. А.

Коноплева, Г. А. Титоренко, В. И. Суворова [и др.]; под ред. Г. А. Титоренко. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 591 с. — 978-5-238-01766-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71197.html>.

11. Диязитдинова, А. Р. Исследование операций и методы оптимизации [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Р. Диязитдинова. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. — 167 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75377.html>.
12. Дороганов, В. А. Компьютерная обработка данных [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. А. Дороганов, Е. А. Дороганов, В. И. Онищук. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017. — 69 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80419.html>.
13. Новикова, Е. Н. Компьютерная обработка результатов измерений [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. Н. Новикова, О. Л. Серветник. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: СевероКавказский федеральный университет, 2017. — 182 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75577.html>.
14. Медведев, Д. М. Структуры и алгоритмы обработки данных в системах автоматизации и управления [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д. М. Медведев. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 100 с. — 978-5-4486-0192-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71591.html>.
15. Брусенцев, А. Г. Методы оптимизации [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Г. Брусенцев, О. В. Осипов. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017. — 263 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80512.html>.
16. Дубровский, С. А. Методы обработки и анализа экспериментальных данных [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. А. Дубровский, В. А. Дудина, Я. В. Садыева. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 62 с. — 978-5-88247-719-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55640.html>.
17. Чепасов, В. И. Программная реализация численных методов в длинной арифметике [Электронный ресурс]: монография / В. И. Чепасов, С. А. Щелоков. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 142 с. — 978-5-7410-1812-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78914.html>.