МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования**

Донской государственный технический университет

Кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к выпускной квалификационной работе бакалавра техники и технологии по направлению *шифр* – «*название направления*» на тему:

Основные возможности текстового редактора OpenOffice.org Writer

Разработал студент \_\_\_ курса, факультета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_группы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

Проверил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ростов-на-Дону

20\_\_г.

Глава 1. Абзац

Пользователь имеет возможность по своему усмотрению задавать шрифт, размер и начертание символов, выравнивание, межстрочный интервал и различные отступы.

Недостаточно иметь возможность обеспечить своим сотрудникам эффективный доступ к имеющейся информации. Необходимо постоянно поддерживать эту информацию в актуальном состоянии.

Достоверная и актуальная информация — наиболее ценный продукт для успешного ведения коммерческой деятельности в любой сфере, в любой отрасли. Достоверная и актуальная информация жизненно необходима и для малого бизнеса, и для большой политики. И вопросы получения этой информации, ее хранения, и ее эффективного использования имеют первостепенное значение в современном мире.

Недостаточно иметь возможность обеспечить своим сотрудникам эффективный доступ к имеющейся информации. Необходимо постоянно поддерживать эту информацию в актуальном состоянии.

Достоверная и актуальная информация — наиболее ценный продукт для успешного ведения коммерческой деятельности в любой сфере, в любой отрасли. Достоверная и актуальная информация жизненно необходима и для малого бизнеса, и для большой политики. И вопросы получения этой информации, ее хранения, и ее эффективного использования имеют первостепенное значение в современном мире.

Глава 2. Колонки

Текстовый редактор — компьютерная программа, предназначенная для обработки текстовых файлов, такой как создание и внесение изменений.

Текстовый редактор позволяет осуществлять многоколоночную верстку текста.

Число, ширина колонок и многие другие параметры доступны для изменения

пользователем.

Интерактивные текстовые редакторы - это семейство компьютерных программ предназначенных для внесения изменений в текстовый файл в интерактивном режиме. Такие программы позволяют отображать текущее состояние текстовых данных в файле и производить над ними различные действия

Глава 3. Списки

Меню Рисунок графического редактора Paint содержит следующие пункты:

1. Атрибуты

Появляется диалоговое окно, которое позволяет:

* 1. просмотреть дату создания файла
  2. просмотреть размер файла
  3. выбрать единицу измерения: дюймы, см, точки
  4. выбрать палитру: черно – белая и цветная.

1. Отразить \ Повернуть
   1. Отразить слева направо
   2. Отразить сверху вниз
   3. Повернуть на угол

☼ 90°

☼ 180°

☼ 270°

3. Растянуть \ Наклонить

4. Обратить цвета

5. Очистить

☺ удаляется все изображение

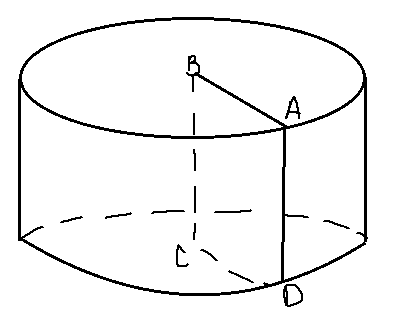
☺ остается чистый лист, залитый цветом фона.

Глава 4. Рисунки

§ 4.1. Вставка готовых иллюстраций

Пользователь может внедрить в текст готовую иллюстрацию и обеспечить ее произвольное местоположение и обтекание текстом.

**Задача**

**Дано:** ABCD – прямоугольник, АВ = 6см, ВС = 4см, ВС – ось вращения

***Найти***: Sпов. тела вращ.

***Решение***:

1. Sбок.пов. = 2\*π\*6\*4 = 48 π (см2)

2. Sосн = π\*62 = 36 π (см2)

3. Sпов. цил. = 48 π + 2\*36\* π = 120 π (см2)

**Ответ: 120 π (см2)**

§ 4.2. Создание блок-схем

Начало

Да

Конец

Вывод результата

Вызов процедуры

Нет

Данные корректны?

Обработка введенных данных

Ввод исходных данных

Глава 5. Редактор формул

Квадратное уравнение в общем случае имеет вид: *,* где a, b, c — действительные числа.

Это уравнение может иметь:

• два корня: если и ;

• не иметь корней, если

Глава 6. Создание таблиц

§ 6.2. Библиотечная карточка

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ по**  **каталогу** | **Автор** | **Название** | **Издательство** | | **Комментарии** |
| 123/45 | Форсайт Р. | Паскаль для всех | Машиностроение | | Здесь вводится краткая информация о книге |
| Москва | 1982 |
| **№ зала:** |  | | | |
| 4 |  | |  | 350 с. |
|  |