Задание 13

Задание на работу с презентацией и текстовым редактором. Максимальный балл за это задание - 2 балла.

І. Теория для презентаций.

Презентация - это набор слайдов, используемый для представления информации перед аудиторией. Презентации часто применяются в школах, на работе и в различных мероприятиях для визуализации и упрощения восприятия информации.

Расширения файлов презентаций:

- .ppt старый формат презентаций Microsoft PowerPoint.
- .pptx новый формат презентаций Microsoft PowerPoint.
- .odp формат презентаций OpenDocument, используемый в OpenOffice и LibreOffice.
- .key формат презентаций для Apple Keynote.

Элементы презентации:

- 1. **Слайды:** Основные элементы презентации, которые содержат текст, изображения и другие объекты. Каждый слайд представляет собой отдельную страницу с информацией.
- 2. Текст: Информация, написанная словами, может включать заголовки, списки и описания.
- 3. **Изображения:** Фотографии, картинки, диаграммы и графики, которые помогают визуализировать информацию.
- 4. Видео и аудио: Видеоклипы и звуковые файлы, которые могут быть вставлены для улучшения восприятия материала.
- 5. **Анимации и переходы:** Специальные эффекты, которые добавляются к объектам на слайдах (анимации) или при переходе между слайдами (переходы).
- 6. **Гиперссылки:** Ссылки на другие слайды, документы или веб-сайты, которые позволяют быстро переходить к дополнительной информации.

II. Теория для текстового редактора.

Текстовый редактор - это программа, предназначенная для создания и редактирования текстовых документов. Примеры текстовых редакторов включают Microsoft Word, Google Docs, Notepad и другие.

Размер шрифта, интервалы и другие параметры форматирования

1. Размер шрифта:

- Определяет, насколько крупными будут буквы и символы в тексте.
- Измеряется в пунктах (pt). Например, стандартный размер шрифта в тексте - 12 pt.

2. Интервалы:

- **Межстрочный интервал**: расстояние между строками текста. Например, одинарный, полуторный или двойной интервал.
- **Интервалы между абзацами**: расстояние между концом одного абзаца и началом другого.

3. Шрифт и стиль:

- **Шрифт**: набор символов определенного стиля и размера. Примеры шрифтов: Arial, Times New Roman, Calibri.
- **Стиль**: форматирование текста, такое как жирный (bold), курсив (italic) или подчеркнутый (underline).

4. Выравнивание текста:

• Определяет, как текст будет располагаться на странице: по левому краю, по правому краю, по центру или по ширине.

Расширения файлов текстовых редакторов

- 1. .txt простой текстовый файл, без форматирования.
- 2. .doc старый формат текстовых документов Microsoft Word.
- 3. .docx новый формат текстовых документов Microsoft Word.
- 4. .rtf формат Rich Text Format, поддерживает базовое форматирование.
- 5. .odt формат текстовых документов OpenDocument, используемый в OpenOffice и LibreOffice.

Элементы текстового редактора

- 1. Рабочая область: Основное пространство, где вводится и редактируется текст.
- 2. **Панель инструментов**: Набор кнопок и меню для быстрого доступа к различным функциям, таким как изменение шрифта, вставка изображений и т.д.
- 3. **Линейки**: Горизонтальная и вертикальная линейки, которые помогают выравнивать текст и другие элементы на странице.
- 4. Поля и отступы: Настройки, определяющие расстояние от краев страницы до текста
- 5. Страницы и разрывы: Возможность добавления новых страниц и разрывов для разделения текста на части.
- 6. Стили и шаблоны: Предустановленные наборы форматирования, которые можно применить к тексту для создания единого стиля документа.

- 7. Поиск и замена: Функции для поиска определенных слов или фраз в тексте и их замены на другие.
- 8. **Орфография и грамматика**: Инструменты для проверки правильности написания слов и построения предложений.

Общий план того как нужно решать данное задание:

Шаг 1: Подготовка рабочей среды

- 1. Убедитесь, что у вас есть доступ к необходимому ПО:
 - Установите текстовый редактор для работы с презентациями (например, Microsoft PowerPoint, LibreOffice Impress или аналогичные).
 - Убедитесь, что программа поддерживает форматы *.odp, *.ppt или *.pptx.
- 2. Разархивируйте файл:
 - Откройте файл file.rar с помощью программы для работы с архивами (например, WinRAR, 7-Zip).
 - Извлеките содержимое архива в удобное место на вашем компьютере.

Шаг 2: Ознакомление с материалом

- 1. Просмотрите извлеченные файлы:
 - Изучите текстовые документы и изображения, содержащиеся в каталоге.
 - Выберите информацию и иллюстрации, которые будете использовать для каждого из трех слайдов: внешний вид, ареал обитания и образ жизни.

Шаг 3: Создание презентации

- 1. Откройте программу для создания презентаций: Создайте новый проект презентации.
- 2. Настройте единый стиль:
 - Выберите шаблон или тему для презентации, чтобы все слайды выглядели одинаково.
 - Убедитесь, что цвета, шрифты и общий стиль оформления одинаковы для всех слайдов.

Шаг 4: Создание слайдов

- 1. Слайд 1: Тема 1:
 - ∘ Заголовок: «заголовок 1».
 - Вставьте подходящие изображения, показывающие внешний вид
 - Добавьте краткое текстовое описание, основываясь на предоставленной информации.
- 2. Слайд 2: Тема 2:
 - ∘ Заголовок: «заголовок 2».
 - Вставьте карту или изображения, иллюстрирующие
 - Добавьте краткое текстовое описание, основываясь на предоставленной информации.
- 3. Слайд 3: Тема 3:
 - Заголовок: «заголовок 3».
 - о Вставьте изображения, показывающие....
 - Добавьте краткое текстовое описание, основываясь на предоставленной информации.

Шаг 5: Сохранение и проверка

- 1. Проверьте презентацию:
 - Убедитесь, что все слайды оформлены в едином стиле.
 - Проверьте орфографию и пунктуацию в тексте.
 - Убедитесь, что все изображения и текст правильно размещены на слайдах.

2. Сохраните файл:

- Сохраните презентацию под именем, которое вам сообщат организаторы экзамена.
- Выберите один из форматов: *.odp, *.ppt, или *.pptx.
- 3. Проверка сохраненного файла:
 - Откройте сохраненный файл, чтобы убедиться, что он правильно сохранился и все элементы отображаются корректно.

Шаг 6: Завершение

Пример-1 по заданию 13.1;

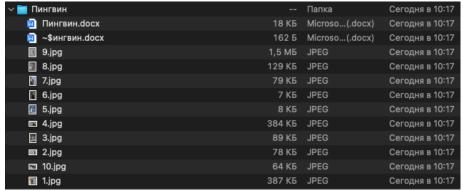
Условие задания:

13.1 Используя информацию и иллюстративный материал, содержащийся в каталоге «Пингвин», создайте презентацию из трех слайдов на тему «Пингвин». В презентации должны содержаться краткие иллюстрированные сведения о внешнем виде, об ареале обитания, образе жизни и рационе пингвинов. Все слайды должны быть выполнены в едином стиле, каждый слайд должен быть озаглавлен.

Презентацию сохраните в файле, имя которого Вам сообщат организаторы экзамена. Файл ответа необходимо сохранить в одном из следующих форматов: *.odp, или *.ppt, или *.pptx.

Пингвин.rar

1. Первым делом качаем файл "Пингвин.rar" - разархивируем архив с данными.



- 3. Подготовим рабочую среду. Откроем например Microsoft Power Point.
- 4. Раскрываем требования к презентации, ознакамливаемся с требованиями.

Требования к оформлению презентации

- 1. Ровно три слайда без анимации. Параметры страницы (слайда): экран (16:9), ориентация альбомная.
- 2. Содержание, структура, форматирование шрифта и размещение изображений на слайдах:
- первый слайд титульный слайд с названием презентации; в подзаголовке титульного слайда в качестве информации об авторе презентации указывается идентификационный номер участника экзамена;
 - второй слайд основная информация в соответствии с заданием, размещенная по образцу на рисунке макета слайда 2:
 - заголовок слайда;
 - два блока текста;
 - два изображения;
 - третий слайд дополнительная информация по теме презентации, размещенная по образцу на рисунке макета слайда 3:
 - заголовок слайда;
 - три изображения;
 - три блока текста.

На макетах слайдов существенным является наличие всех объектов, включая заголовки, их взаимное расположение. Выравнивание объектов, ориентация изображений выполняются произвольно в соответствии с замыслом автора работы и служат наи-

5. Создаем 1-й слайд - титульный. Создаем 2-й слайд - с основной информацией. Создаем 3-й слайд - дополнительный.



Пингвины

УЧ12345678



Основная информация о пингвинах



Эти животные обладают обтекаемой формой тела, что позволяет им без проблем перемещаться по водным просторам морей и океанов. Это достигается благодаря прекрасно развитой мускулатуре, устройству костей, а также наличию крыльев.



В зависимости от вида, размеры и вес этих животных могут существенно отличаться. Взрослые императорские пингвины вырастают в длину почти до полутора метров, набирая вес не меньше 40 килограммов.



Дополнительная информация



В дополнение ко всему, пингвины имеют достаточно короткие ступни с плавательной перепонкой. Хвостовая часть этих животных несколько укороченная, поскольку функции рулей выполняют ноги. Повышенная плотность костной ткани пингвинов характеризует основные отличия от других видов пернатых.



Пингвины — это прекрасные пловцы, которые могут нырять на глубины больше 100 метров.



Зачастую, перемещаясь по суше, они ложатся на живот и отталкиваются лапами, конечно, если этому способствуют условия, при условии наличия снега.

соблюдая требования макета и стиля (размера шрифта):

На макетах слайдов существенным является наличие всех объектов, включая заголовки, их взаимное расположение. Выравнивание объектов, ориентация изображений выполняются произвольно в соответствии с замыслом автора работы и служат наилучшему раскрытию темы.



В презентации должен использоваться единый тип шрифта.

Размер шрифта: для названия презентации на титульном слайде — 40 пунктов; для подзаголовка на титульном слайде и заголовков слайдов — 24 пункта; для подзаголовков на втором и третьем слайдах и для основного текста — 20 пунктов. Текст не должен перекрывать основные изображения или сливаться с фоном.

Общий план того как нужно решать данное задание:

Шаг 1: Подготовка рабочей среды

1. Убедитесь, что у вас есть доступ к необходимому ПО: Установите текстовый редактор, поддерживающий работу с форматами *.odt, *.doc, или *.docx (например, Microsoft Word, LibreOffice Writer или Google Docs).

Шаг 2: Создание нового документа

1. Откройте текстовый редактор: Создайте новый документ.

Шаг 3: Настройка документа

- 1. Установите размер шрифта:
 - Выберите весь текст или установите размер шрифта на 14 пунктов обычного начертания.
- 2. Настройте отступ первой строки:
 - Для первого абзаца установите отступ первой строки 1 см.
- 3. Настройте междустрочный интервал:
 - Установите междустрочный интервал не менее одинарного, но не более полуторного.
- 4. Выровняйте основной текст по ширине:
 - Включите выравнивание текста по ширине (justify).

Шаг 4: Написание текста

- 1. Воспроизведите текст из образца:
 - Точно воспроизведите текст, включая все оформление.
- 2. Примените форматирование:
 - ∘ Полужирный шрифт (Ctrl + B).
 - ∘ Курсивный шрифт (Ctrl + I).
 - ∘ Подчеркивание (Ctrl + U).

Шаг 5: Создание таблицы

- 1. Вставьте таблицу:
 - Вставьте таблицу с требуемым количеством строк и столбцов.
 - Убедитесь, что ширина таблицы меньше ширины основного текста.
- 2. Выровняйте таблицу по центру горизонтали:
 - Выделите таблицу и выберите выравнивание по центру страницы.
- 3. Выровняйте текст в ячейках таблицы по левому краю:
 - Убедитесь, что текст в ячейках выровнен по левому краю.
- 4. Примените форматирование в таблице:
 - Полужирный шрифт, курсив, подчеркивание в соответствии с образцом.
- 5. Настройте интервал между текстом и таблицей:
 - Убедитесь, что интервал между текстом и таблицей составляет не менее
 12 пунктов и не более 24 пунктов.

Шаг 6: Проверка и сохранение

- 1. Проверьте документ:
 - Убедитесь, что все требования задания выполнены: шрифты, отступы, интервалы, выравнивание, форматирование текста и таблицы.
- 2. Сохраните файл:
 - Сохраните документ под именем, которое вам сообщат организаторы.
 - Выберите один из форматов: *.odt, *.doc, или *.docx.

Шаг 7: Завершение

Пример-1 по заданию 13.2;

Условие задания:

13.2 Создайте в текстовом редакторе документ и напишите в нем следующий текст, точно воспроизведя все оформление текста, имеющееся в образце.

Данный текст должен быть набран шрифтом размером 14 пунктов обычного начертания. Отступ первой строки первого абзаца основного текста — 1 см. Расстояние между строками текста не менее одинарного, но не более полуторного междустрочного интервала.

Основной текст выровнен по ширине; в ячейках таблицы применено выравнивание по левому краю. В основном тексте и таблице есть слова, выделенные полужирным, курсивным шрифтом и подчеркиванием. Ширина таблицы меньше ширины основного текста. Таблица выровнена на странице по центру горизонтали.

При этом допустимо, чтобы ширина Вашего текста отличалась от ширины текста в примере, поскольку ширина текста зависит от размеров страницы и полей. В этом случае разбиение текста на строки должно соответствовать стандартной ширине абзаца.

Интервал между текстом и таблицей не менее 12 пунктов, но не более 24 пунктов.

Текст сохраните в файле, имя которого Вам сообщат организаторы. Файл ответа необходимо сохранить в одном из следующих форматов: *.odt, или *.doc, или *.docx.

Япония — это высокоразвитая страна занимает территорию четырёх крупных и нескольких тысяч мелких островов. Особенностью природы является преобладание горного рельефа, высокая сейсмичность, активный вулканизм. Страна бедна полезными ископаемыми. Из-за вытянутости в меридиональном направлении климатические условия разнообразны. Более 60% территории, главным образом горы, покрыто лесами: смешанными, широколиственными и переменно-влажными (в том числе муссонными).

Площадь территории	377 944 км ²
Плотность населения	336,3 чел./км ²
Население	126 млнынела.ru

РЕМЧИГА РФ

Япония – это высокоразвитая страна занимает территорию четырёх нескольких тысяч крупных И мелких островов. Особенностью природы является преобладание горного рельефа, высокая сейсмичность, активный вулканизм. Страна бедна полезными ископаемыми. Из-за вытянутости в меридиональном направлении климатические условия разнообразны. Более 60% территории, главным образом горы, покрыто лесами: смешанными, числе широколиственными переменно-влажными (в И TOM <u>муссонными</u>).

Площадь территории	377 944 км ²
Плотность населения	336,3 чел./км ²
Население	126 млн чел.