

## Введение

Область применения: составление отчётов в СФУ.

В программе есть обычные инструменты из word, которыми можно будет пользоваться ещё удобнее.

Программа проста для любого пользователя, предварительное знакомство с чем-либо почти не требуется.

## Назначение и условия применения

С помощью программы ваша эффективность работы повысится, так как word, практически, не нужно настраивать.

Не нужно больше ставить оступы и размеры шрифтов для многих элементов.

Все изменения будут видны вам сразу, не нужно будет выходить из программы.

## Подготовка к работе

Пакет программы должен содержать в себе файлы: STO.exe

Сразу после загрузки программы на свой компьютер, нужно создать папку на диске С, и разместить файл там.

Чтобы удостовериться, что программа рабочая, достаточно нажать каждую кнопку в навигационной панели, внести данные, и убедиться, что нет вылетов и создаётся всё корректно в docx.

В программе есть обычные инструменты из word, которыми можно будет пользоваться ещё удобнее.

## Описание операций

## Сохранить файл:

При вызове этой функции, в документ будет сохранен в формате м\_д\_ч\_м\_с.sto в той папке, где вы указали при первом запуске программы.

Также есть резервное копирование, оно сохраняет каждое ваше действие при нажатии на кнопку Сохранить; в документ копия будет сохрана в формате last\_version.sto в той папке, где вы указали при первом запуске программы.

## Открыть файл:

При вызове этой функции, документ откроет сохранения, сделанные вами ранее, нужно лишь указать путь до них.

#### Сохранить

При нажатии на кнопку Сохранить весь документ будет обновлен и изменения будут внесены в докс, а также в резервную копию last\_version.sto. Изменения будут видны в правой части экрана.

#### Стрелки ▲ и ▼

При нажатии на стрелки функции будут меняться местами со следующим элементом.

### Заголовок 1 уровня:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться 1. ( + ввёденный вами текст ). При вызове нового Заголовка 1 уровня, он будет расти: 1. ... 2. ... 3. ...

### Заголовок 2 уровня:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться 1.1 ( + ввёденный вами текст ). При вызове нового Заголовка 2 уровня, он будет расти: 1.1 ... 1.2 ... 1.3 ...

### Заголовок 3 уровня:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться 1.1.1 ( + ввёденный вами текст ). При вызове нового Заголовка 3 уровня, он будет расти: 1.1.1 ... 1.1.2 ... 1.1.3 ...

### Обычный текст:

При вызове этой функции, в документе будет появляться введённый вами текст с новым оступом.

#### Листнинг:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться Листинг 1 - ( + ввёденный вами текст ). Второе поле уже содержит #.

При вызове нового Листинга 1 уровня, он будет расти: Листинг 1 - ... Листинг 2 - ... Листинг 3 - ...

### Продолжение Листнинга х:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться Листинг х, а ниже ввёденный вами текст.

Продолжение Листинга будет расти в зависимости от основного Листинга.

#### Список:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться Список + возможность добавлять новые поля.

Отображаться Список будет в зависимости от того, сколько раз была нажата кнопка добавить:

- 1) + введённый вами текст.
- 2) + введённый вами текст.
- 3) + введённый вами текст.

### Таблица:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться Таблица 1 - ( + ввёденный вами текст в выбранном количестве вами ячеек ).

При вызове новой Таблицы, она будет расти: Таблица 1 - ... Таблица 2 - ... Таблица 3 - ...

### Список использованных источников:

При вызове этой функции, в документе будет отображаться по центру Список использованных источников + возможность добавлять новые поля.

Отображаться Список использованных источников пополняться в зависимости от того, сколько раз была нажата кнопка добавить:

- 1. + введённый вами текст.
- 2. + введённый вами текст.
- 3. + введённый вами текст.

## Рисунки:

По центру будет размещена выбранная вами фотография.

При вызове этой функции, в документе будет отображаться по центру под фотографией Рисунок 1 - ( + ввёденный вами текст ). При вызове нового Рисунка, он будет расти: Рисунок 1 - ... Рисунок 2 - ... Рисунок 3 - ...

## Разрыв страницы

При вызове этой функции, документ сделает отступ от последней функции и создаст новую страницу, новые записи будут уже там.

## Документация

При нажатии на одну из вкладок документов сайт откроет выбранную вами категорию.

# Аварийные ситуации

Программа может вылететь после того, как загрузится некорректная фотография, такая особенность Images в python.

Если не указать начальное окно входа в программу и продолжить с ней работать, то она завершится после 1 запуска.

# Рекомендации по освоению

Нужно посмотреть дополнительно как делать СОДЕРЖАНИЕ. Программа не умеет делать эту часть сама.

# Авторы





# Соавторы



