**Краткое описание**

Название: Words statistic from HTML

Описание: Данное приложение предназначено для скачивания HTML-страницы на жесткий диск компьютера с последующей выдачей статистики по количеству уникальных слов в консоль.

Технологии в проекте: Java 11 (Стандартная библиотека Java 11).

Особенности: Приложение читает HTML- страницу, затем сохраняет результат в файл с расширением .html. Извлекает текст из видимой части сайта (Body), превращает все буквы в заглавные для объединения одинаковых слов с разными регистрами в единый элемент статистики. Помимо вывода на экран результата, статистика по колличеству уникальных слов сохраняется в файл resoult.txt в указанной директории.

Техническое описание проекта: Для работы потребуется Java 11.

Для запуска проекта на Windows запустите cmd, прейдите в путь где находится файл wordStatFromURL.jar, далее введите команду «chcp 65001» для смены кодировки на UTF-8.

Запустите файл wordStatFromURL.jar одним из 2х вариантов:

1. С указанием директории для сохранения. -Dfile.encoding=UTF-8 -jar wordStatFromURL.jar «HTML-страница» «Директория»

Пример: java -Dfile.encoding=UTF-8 -jar wordStatFromURL.jar https://www.simbirsoft.com D:\\downloads1

1. Без указания директории сохранения, директория в этом случае по умолчанию D:\\downloads.

Пример: java -Dfile.encoding=UTF-8 -jar wordStatFromURL.jar https://www.simbirsoft.com