

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №10

Работа со строковыми данными (работа с текстом)

Цель работы: научиться работать со строковыми данными с использованием пакетов stringr и rebus.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Задание 1 – Используя исходный текст lab-10.txt, с помощью пакетов работы с текстом, сделайте обработку текста:

1. Удалите информацию, добавленную издательством;
2. Удалите пустые строки из текста;
3. Разбейте текст на акты;
4. Выполните разбивку текста по действующим в произведении лицам;
5. Визуализируйте количество реплик действующих лиц по актам и итоговое по произведению;
6. Определите действующих лиц, использующих наибольшее и наименьшее количество слов в своих речах (необходимо исключать информацию, описывающую поведение героя, например: Jack. Good morning! [~~Algernon, from the other room, strikes up the Wedding March. Jack looks perfectly furious, and goes to the door.~~] For goodness' sake don't play that ghastly tune, Algy. How idiotic you are!)

Контрольные вопросы:

1. Опишите логику использования команд при обработке текста.