

Презентация окончания третьего этапа

«Инструмент для составления словарей на английском языке»

Никитенко Д.
Аплачкина Е.
Пэтайчук Н.

Постановка задачи на итерацию

- ▶ Загрузка в LinguaLeo из docx файла
- ▶ Подключение тестов
- ▶ Подключение плагина к LinguaLeo

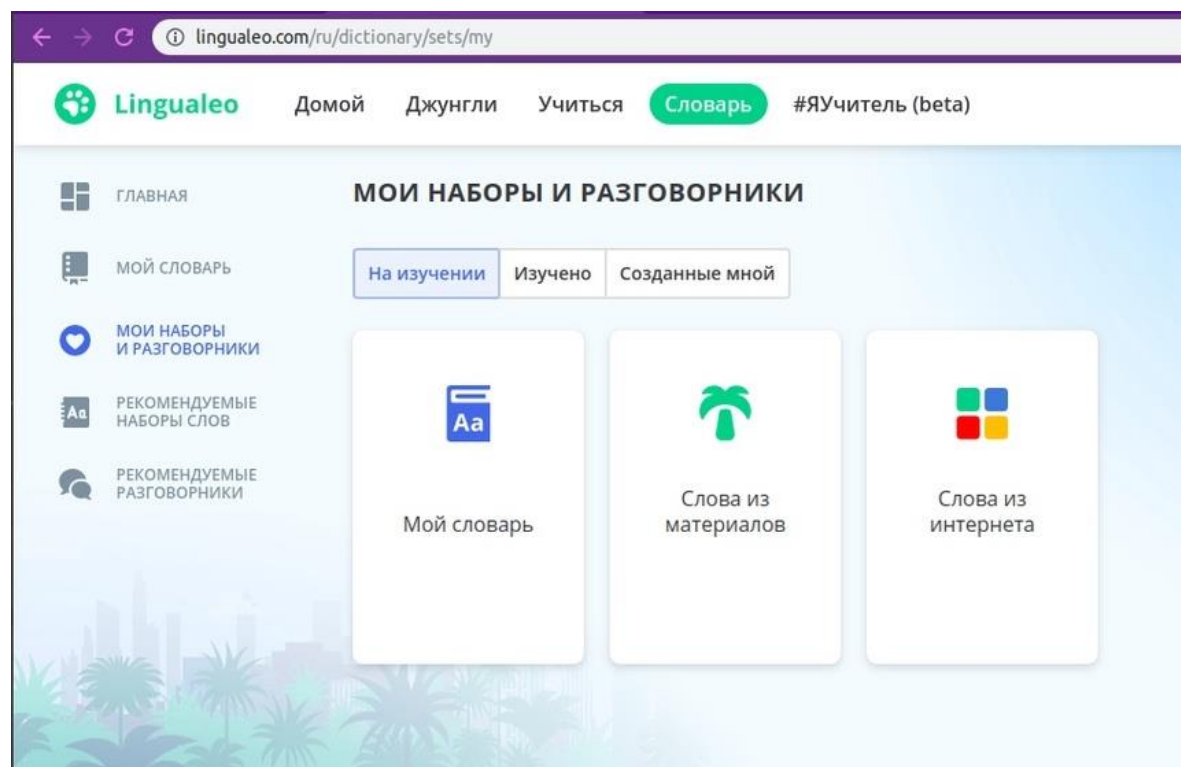
Методы решения и технологии

- ▶ Для ввода пароля пользователем для консольного приложения была подключена библиотека `getpass`, для отправки API запросов на `Lingualeo` использовалась библиотека `requests`.

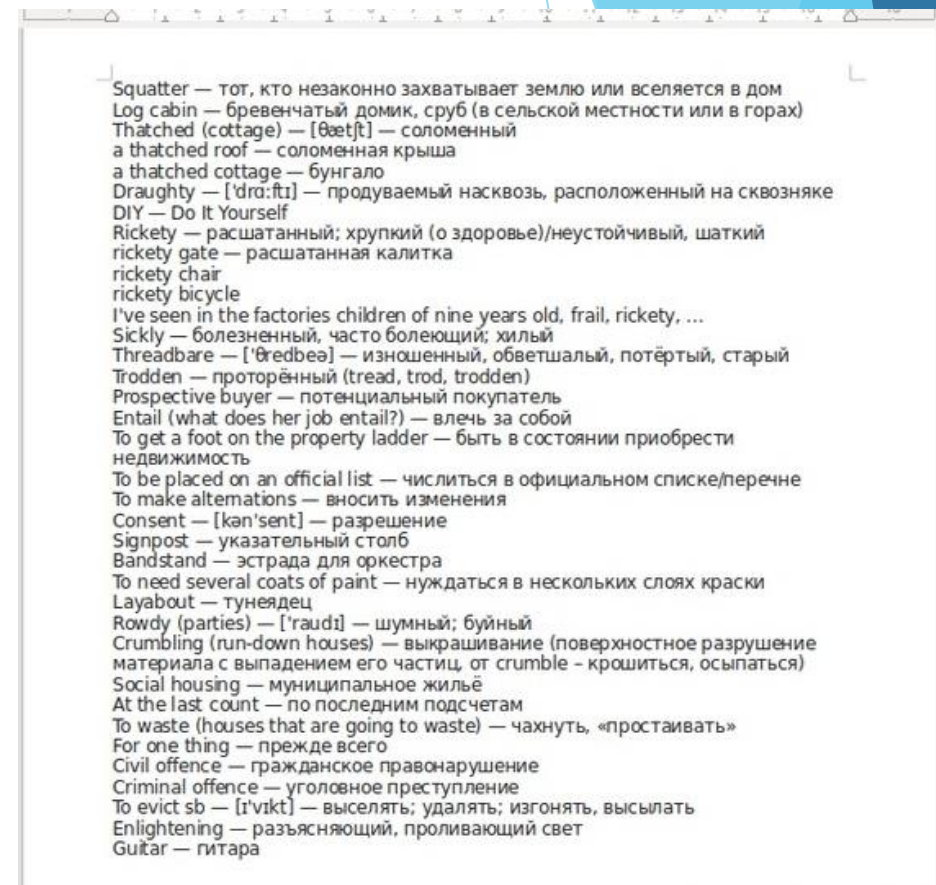
Результат

- ▶ Добавлена возможность в консольном приложении добавлять слова в “Мой словарь” в Lingualeo, подкорректирован формат docx файла, откуда будут добавляться слова
- ▶ Написаны тесты на консольное приложение.
- ▶ Плагин полностью функционирует.

Загрузка в Lingualéo из docx файла



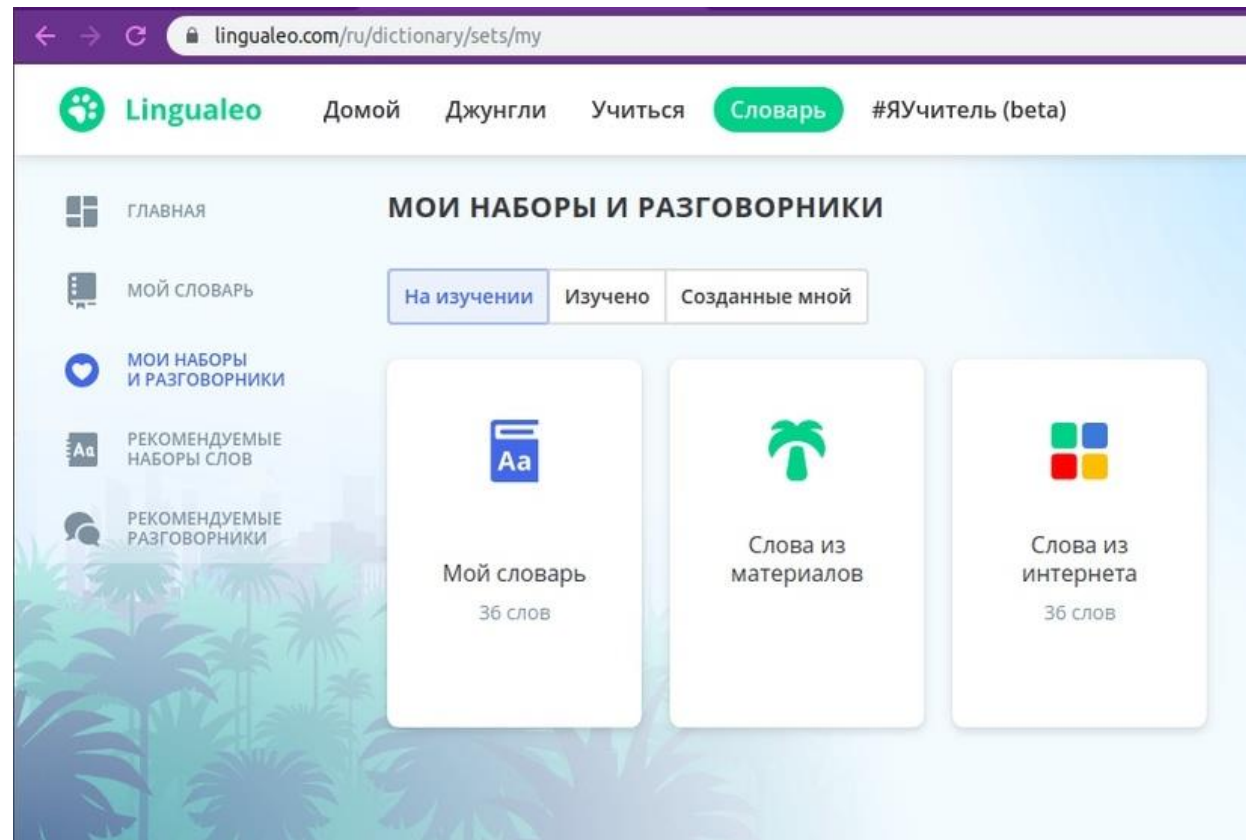
Начальное состояние словаря LinguaLeo



Пример словаря для загрузки в LinguaLeo

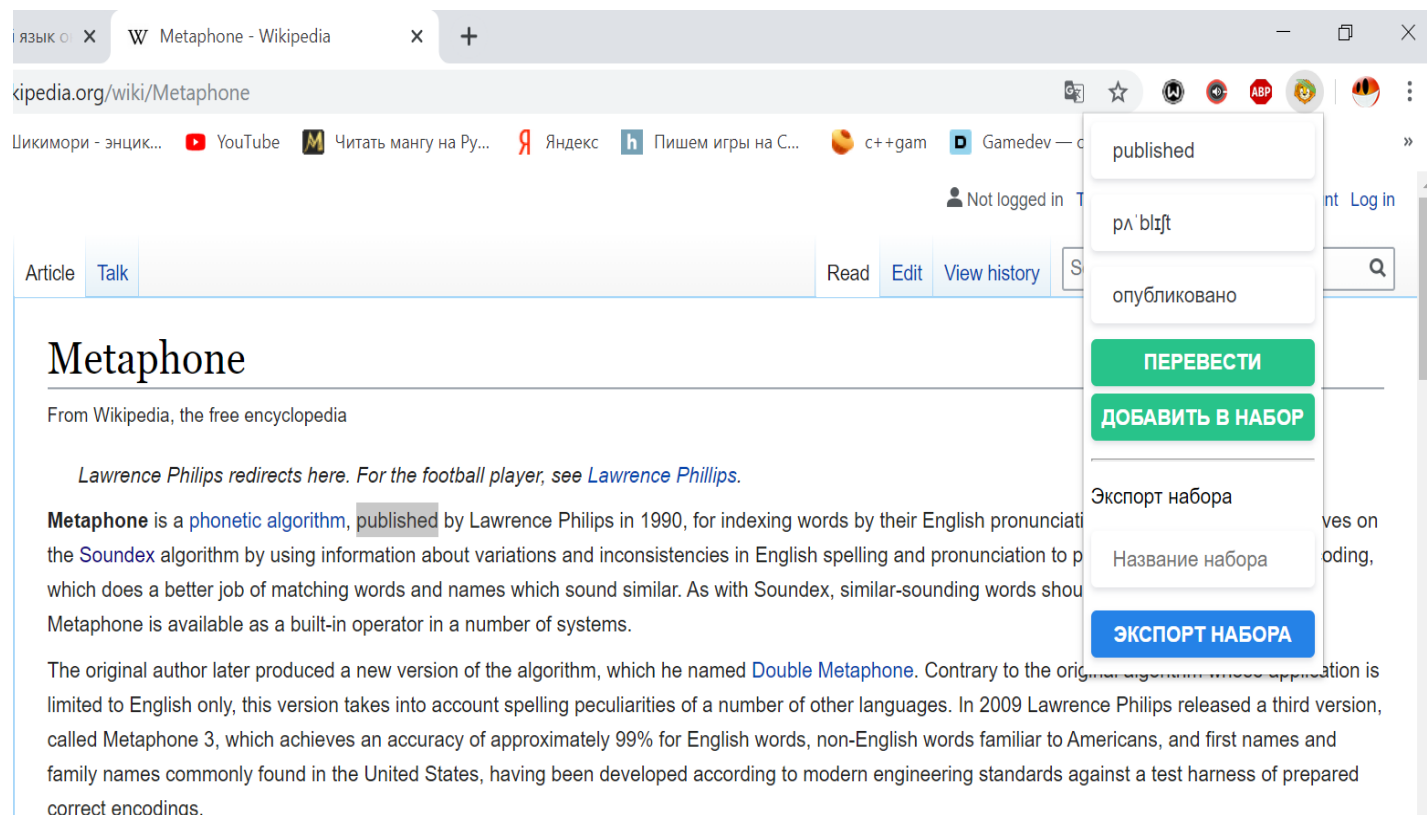
```
mr_pedro@mrpedro:~$ cd Programming/Learning/mse_auto_lingualéo_tool/Sets_Manager/  
mr_pedro@mrpedro:~/Programming/Learning/mse_auto_lingualéo_tool/Sets_Manager$ python3 sets_manager.py -a MyVocal primer_slovarya.docx  
Введите email для Lingualéo: pet.ai.4.uk@yandex.ru  
Введите пароль для Lingualéo:  
Добавление в набор слов "MyVocal" слов из файла "primer_slovarya.docx"  
  
Успешная авторизация!  
36/36  
mr_pedro@mrpedro:~/Programming/Learning/mse_auto_lingualéo_tool/Sets_Manager$
```

Консоль при добавлении словаря



Успешная загрузка словаря в Lingualéo из файла

Пример работы плагина



Автоматический перевод выделенного слова

Планы на следующую итерацию

- ▶ Улучшить внешний вид плагина
- ▶ Рефактор кода плагина

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ