# 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

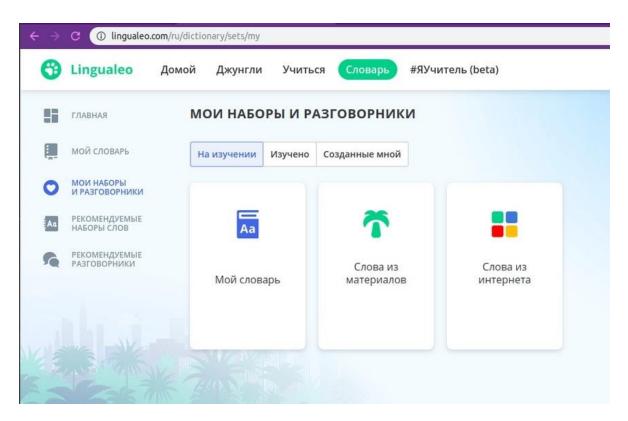
### Методы решения и технологии

 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 Lingualeo из docx файла



Начальное состояние словаря LinguaLeo

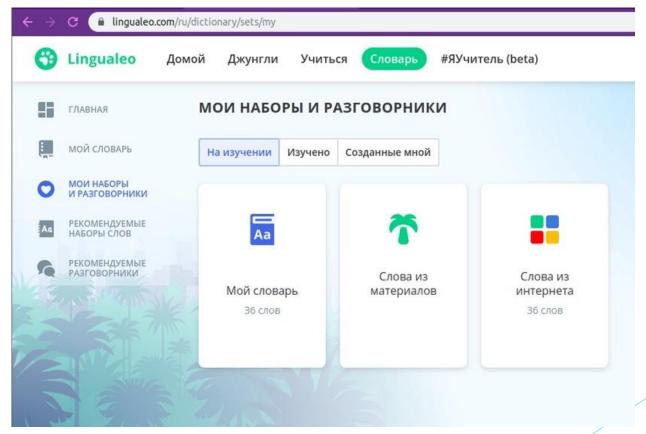
```
Squatter — тот, кто незаконно захватывает землю или вселяется в дом
Log cabin — бревенчатый домик, сруб (в сельской местности или в горах)
Thatched (cottage) — [θæt[t] — соломенный
a thatched roof — соломенная крыша
a thatched cottage — бунгало
Draughty — ['dra:ftɪ] — продуваемый насквозь, расположенный на сквозняке
Rickety — расшатанный; хрупкий (о здоровье)/неустойчивый, шаткий
rickety gate — расшатанная калитка
rickety chair
rickety bicycle
I've seen in the factories children of nine years old, frail, rickety, ...
Sickly — болезненный, часто болеющий; хилый
Threadbare — ['Oredbea] — изношенный, обветшалый, потёртый, старый
Trodden — проторённый (tread, trod, trodden)
Prospective buyer — потенциальный покупатель
Entail (what does her job entail?) — влечь за собой
To get a foot on the property ladder — быть в состоянии приобрести
недвижимость
To be placed on an official list — числиться в официальном списке/перечне
To make alternations — вносить изменения
Consent — [kan'sent] — разрешение
Signpost — указательный столб
Bandstand — эстрада для оркестра
To need several coats of paint — нуждаться в нескольких слоях краски
Layabout — тунеядец
Rowdy (parties) — ['raudɪ] — шумный; буйный
Crumbling (run-down houses) — выкрашивание (поверхностное разрушение
материала с выпадением его частиц, от crumble - крошиться, осыпаться)
Social housing — муниципальное жильё
At the last count — по последним подсчетам
To waste (houses that are going to waste) — чахнуть, «простаивать»
For one thing — прежде всего
Civil offence — гражданское правонарушение
Criminal offence — уголовное преступление
To evict sb — [I'vikt] — выселять; удалять; изгонять, высылать
Enlightening — разъясняющий, проливающий свет
Guitar — гитара
```

Пример словаря для загрузки в LinguaLeo

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

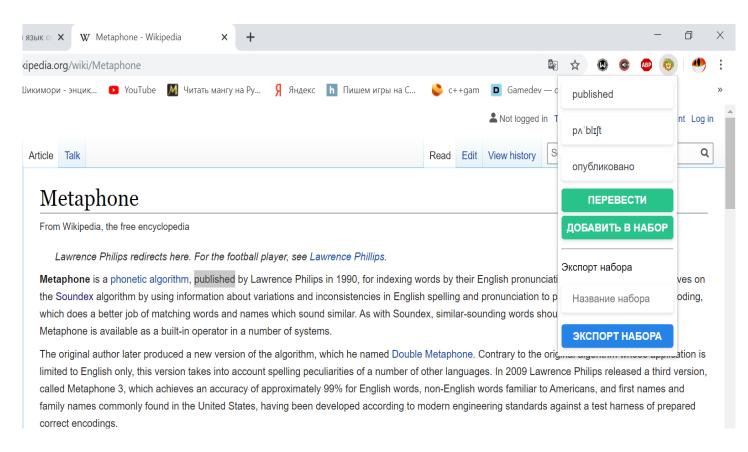
Успешная авторизация!
36/36
mr_pedro@mrpedro:~/Programming/Learning/mse_auto_lingualeo_tool/Sets_Manager$
```

#### Консоль при добавлении словаря



Успешная загрузка словаря в Lingualeo из файла

# Пример работы плагина



Автоматический перевод выделенного слова

# Планы на следующую итерацию

- >Улучшить внешний вид плагина
- >Рефактор кода плагина

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ