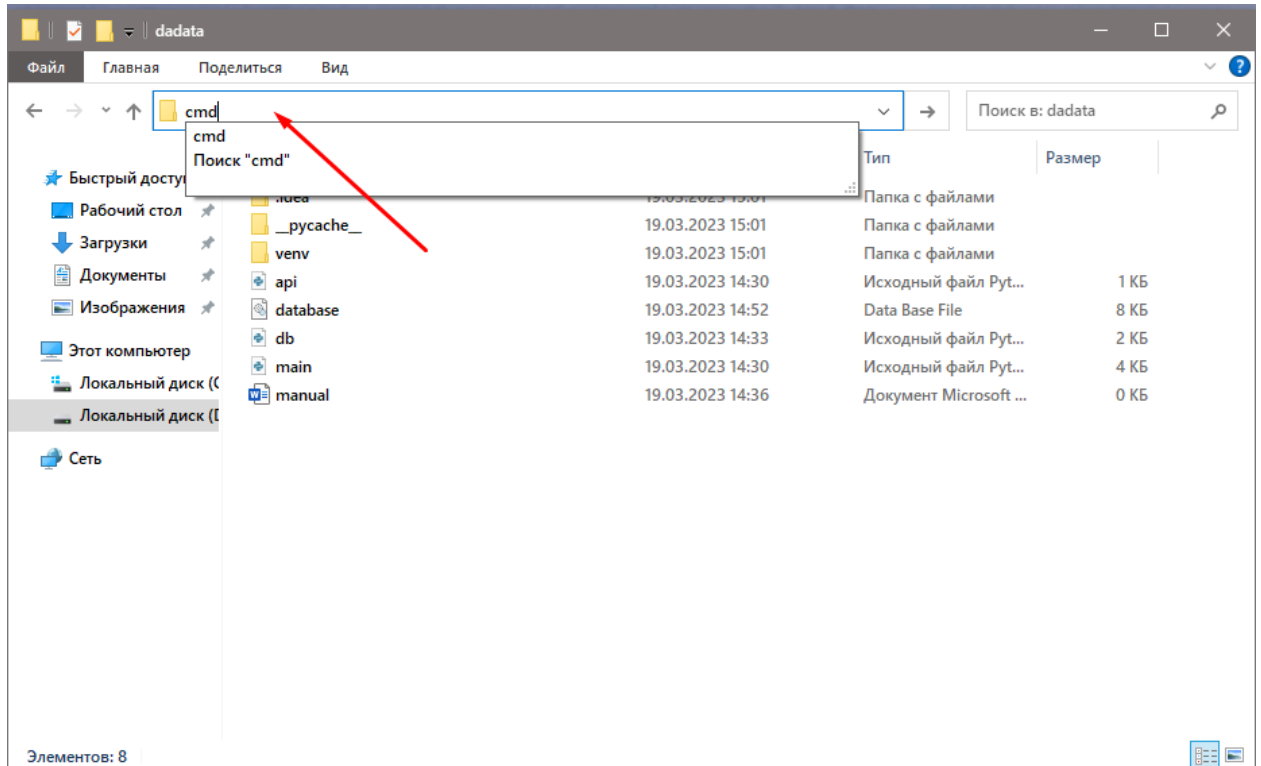


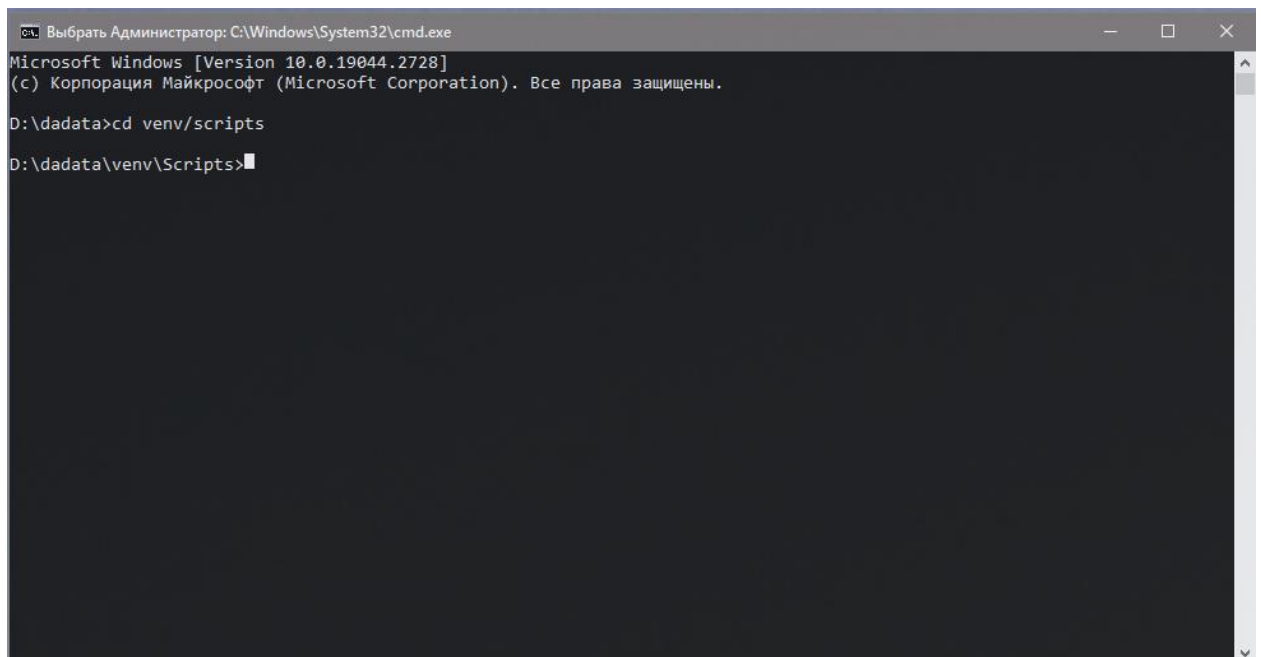
Инструкция по использованию ПО

1. Запуск:

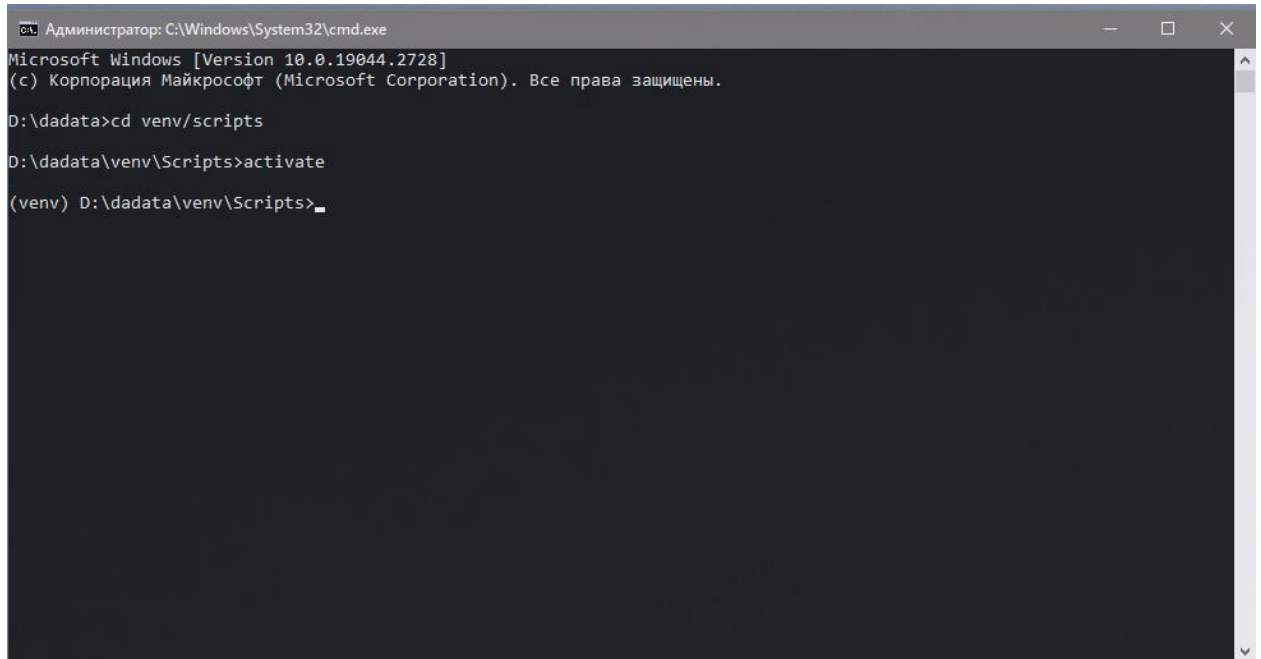
1.1 Перейти в директорию ПО, в строку поиска ввести «cmd» и нажать Enter.



1.2. В открывшейся консоли ввести «cd venv/scripts» и нажать Enter.



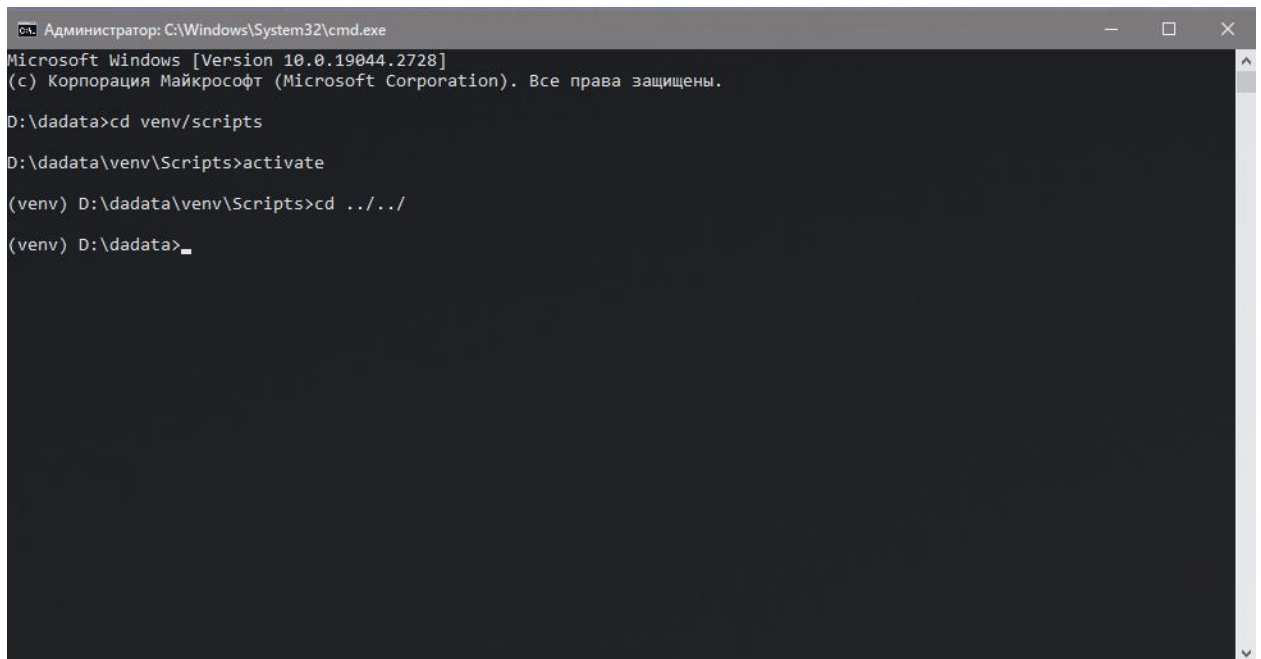
1.3. В открывшейся консоли ввести «activate» и нажать Enter.



```
C:\ Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>cd venv/scripts
D:\dadata\venv\Scripts>activate
(venv) D:\dadata\venv\Scripts>_
```

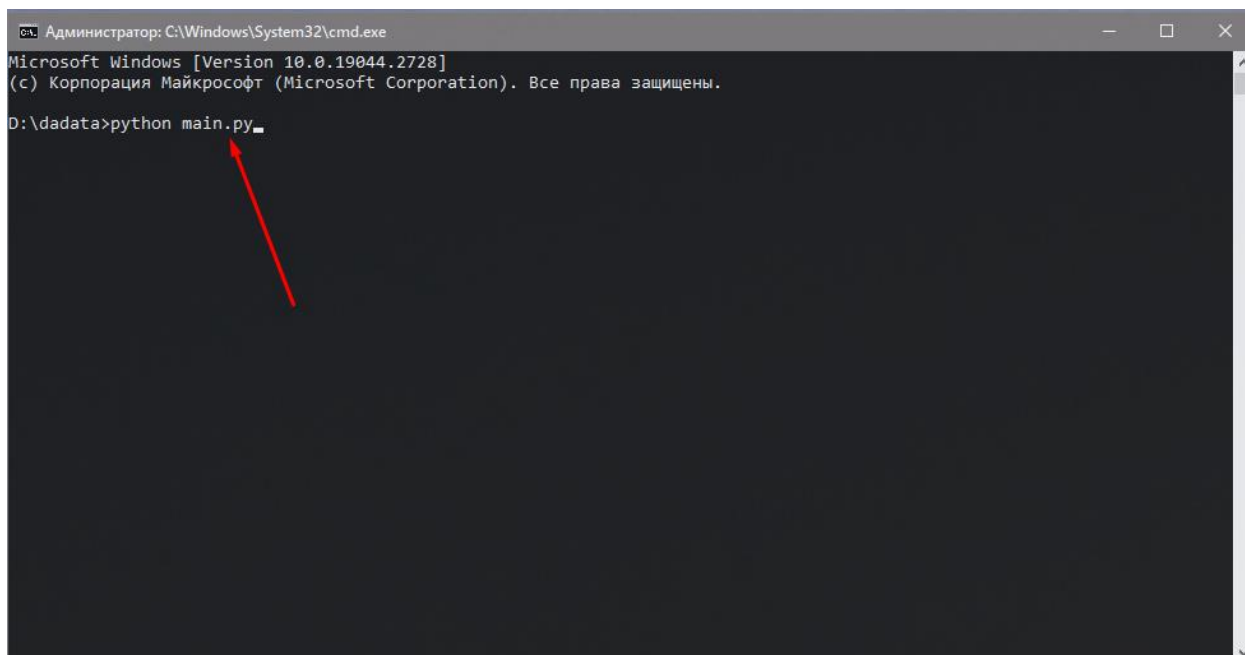
1.4. В открывшейся консоли ввести «cd ../../» и нажать Enter.



```
C:\ Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>cd venv/scripts
D:\dadata\venv\Scripts>activate
(venv) D:\dadata\venv\Scripts>cd ../../
(venv) D:\dadata>_
```

1.5. В открывшейся консоли ввести «python main.py» и нажать Enter.

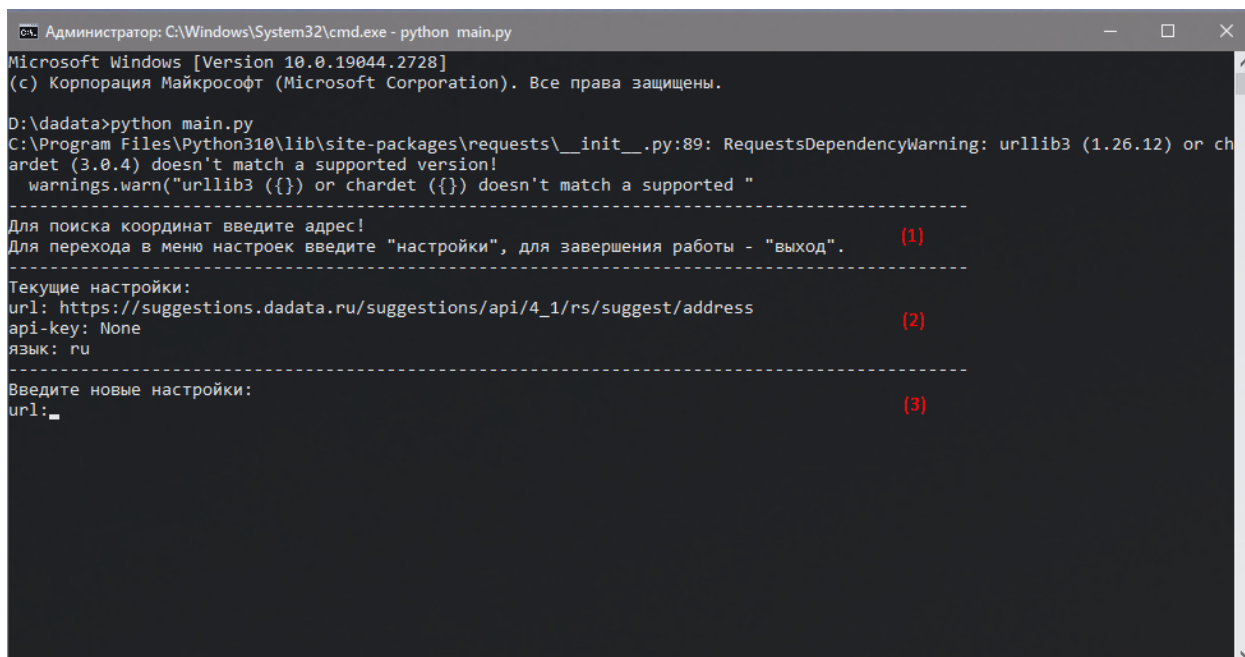


```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>python main.py
```

A red arrow points to the command 'python main.py' in the command prompt.

1.6 После запуска ПО выводится краткая справка (1), настройки по умолчанию (2) и требование ввести новые настройки (3):



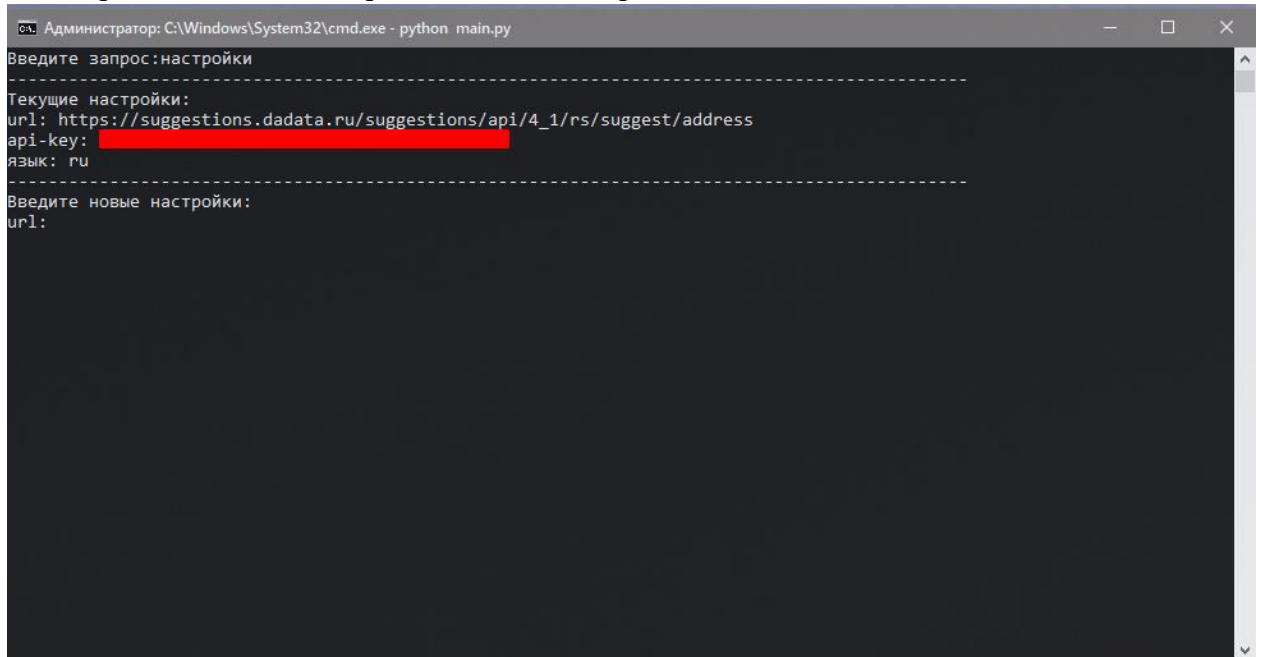
```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>python main.py
C:\Program Files\Python310\lib\site-packages\requests\__init__.py:89: RequestsDependencyWarning: urllib3 (1.26.12) or ch
ardet (3.0.4) doesn't match a supported version!
  warnings.warn("urllib3 ({}), or chardet ({}), doesn't match a supported "
-----
Для поиска координат введите адрес!
Для перехода в меню настроек введите "настройки", для завершения работы - "выход". (1)
-----
Текущие настройки:
url: https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address (2)
api-key: None
язык: ru
-----
Введите новые настройки:
url: (3)
```

2. Использование:

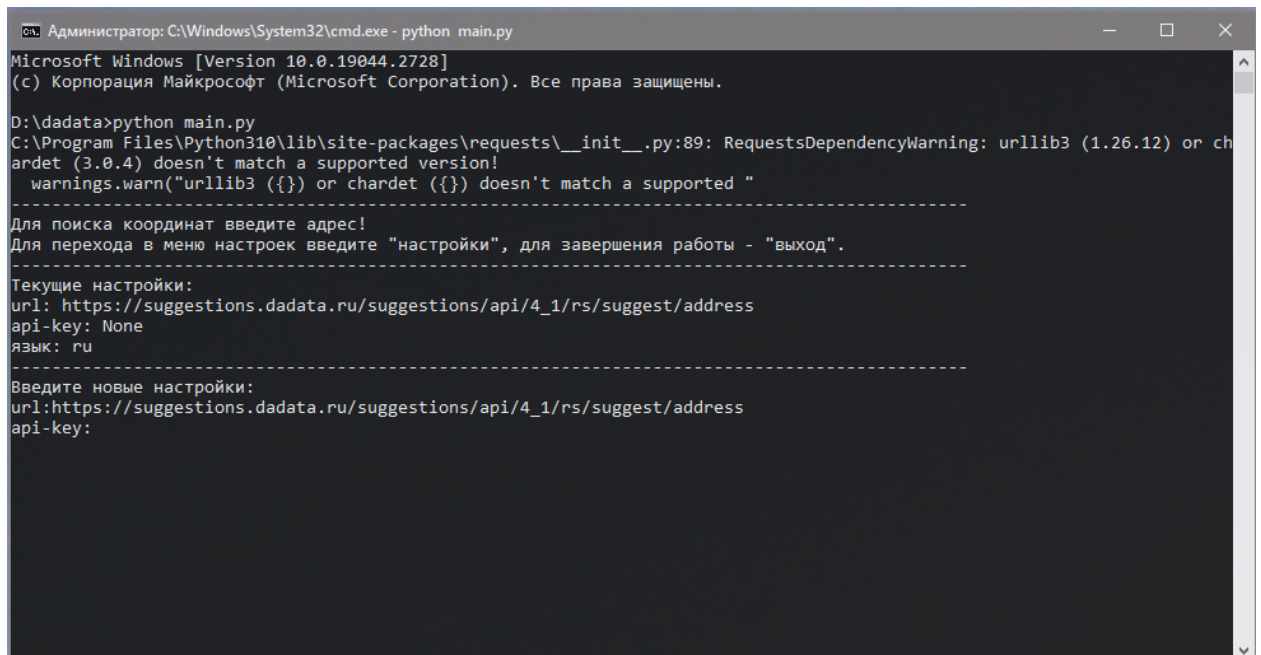
2.1 Настройка

Для перехода в меню настроек вводим «настройки»:



```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Введите запрос:настройки
-----
Текущие настройки:
url: https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address
api-key: 
язык: ru
-----
Введите новые настройки:
url:
```

2.1.1. Вводим «url» и нажимаем Enter.



```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>python main.py
C:\Program Files\Python310\lib\site-packages\requests\__init__.py:89: RequestsDependencyWarning: urllib3 (1.26.12) or ch
ardet (3.0.4) doesn't match a supported version!
  warnings.warn("urllib3 ({}), or chardet ({}), doesn't match a supported "
-----
Для поиска координат введите адрес!
Для перехода в меню настроек введите "настройки", для завершения работы - "выход".
-----
Текущие настройки:
url: https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address
api-key: None
язык: ru
-----
Введите новые настройки:
url:https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address
api-key:
```

2.1.2. Повторяем предыдущий шаг для «api-key» и «язык» (ru, en) и получаем сообщение, что настройки обновлены.

```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.2728]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права защищены.

D:\dadata>python main.py
C:\Program Files\Python310\lib\site-packages\requests\__init__.py:89: RequestsDependencyWarning: urllib3 (1.26.12) or ch
ardet (3.0.4) doesn't match a supported version!
  warnings.warn("urllib3 ({}), or chardet ({}), doesn't match a supported "
-----
Для поиска координат введите адрес!
Для перехода в меню настроек введите "настройки", для завершения работы - "выход".
-----
Текущие настройки:
url: https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address
api-key: None
язык: ru
-----
Введите новые настройки:
url:https://suggestions.dadata.ru/suggestions/api/4_1/rs/suggest/address
api-key: 
язык:ru
-----
Настройки обновлены.
-----
Введите запрос:
```

2.2 Поиск

2.1.1. Вводим необходимый адрес и нажимаем Enter. Получаем найденные варианты.

```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Введите запрос:новосибирск геодезическая 15
-----
Найдено 10 вариантов:
1. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15
2. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 151
3. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1
4. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 1
5. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 2
6. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 3
7. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 4
8. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 5
9. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 6
10. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 7
-----
Введите вариант от 1 до 10: _
```

2.1.2. Вводим порядковый номер варианта и нажимаем Enter. Получаем координаты.

```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe - python main.py
Введите запрос:новосибирск геодезическая 15
-----
Найдено 10 вариантов:
1. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15
2. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 151
3. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1
4. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 1
5. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 2
6. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 3
7. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 4
8. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 5
9. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 6
10. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 7
-----
Введите вариант от 1 до 10:3
-----
Адрес: "г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1" | Координаты 54.988619,82.909578
-----
Введите запрос: _
```

2.2 Завершение работы

Для завершения работы введите «выход».

```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
Настройки обновлены.
-----
Введите запрос:новосибирск геодезическая 15
-----
Найдено 10 вариантов:
1. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15
2. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 151
3. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1
4. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 1
5. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 2
6. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 3
7. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 4
8. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 5
9. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 6
10. г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1, кв 7
-----
Введите вариант от 1 до 10:3
-----
Адрес: "г Новосибирск, ул Геодезическая, д 15/1" | Координаты 54.988619,82.909578
-----
Введите запрос:выход
-----
Всего доброго!
-----
D:\dadata>
```