

# ПОМІЧНИК NZ.UA

## ІНСТРУКЦІЯ

### Огляд

“Помічник NZ.UA” — це застосунок для відвантаження тематичних планів на портал електронних журналів <https://nz.ua>.

### Установка

Застосунок створений на мові програмування Python <https://www.python.org/>.

В операційних системах GNU/Linux і macOS® інтерпретатор Python уже передвстановлений. Для Microsoft Windows® його треба завантажити <https://www.python.org/downloads/> та встановити.

### Підготовка

Перед відвантаженням підготуйте тематичні плани за допомоги офісних застосунків, напр., Microsoft Office® або LibreOffice®.

Відкрийте файл ШАБЛОН.csv. Перший стовпчик “№ УРОКУ” вже пронумерований в діапазоні 1-175. До другого стовпчика “ТЕМА УРОКУ” скопіюйте із календарно-тематичного плану список тем уроків (без підзаголовків). Третій стовпчик “ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ” для шаблонів, напр., “Вивчити § XX. Виконати впр. № XX.”, або для готових завдань.

Потім меню Файл > Зберегти як...: введіть назву плану, напр., “Хімія 7”, оберіть папку “Плани”, а формат залиште CSV.

### Відвантаження

Після підготовки запустіть файл `nz_ua_helper.py`.

Вікно авторизації.

Натисніть клавішу Tab і заповніть поле “Логін”, потім ще раз Tab і заповніть поле “Пароль”, і нарешті натисніть Enter. У разі похибки

буде попередження: “Неправильне ім'я користувача або пароль!” У разі успіху буде головне вікно.

Головне вікно має такі секції:

- Користувач
- Форма з 4-ма обов'язковими полями:
  - Журнал — електронний журнал, напр., “Хімія 7-A”;
  - Номер сторінки електронного журналу — в діапазоні 1-5;
  - Тематичний план — файл з відповідним планом, напр., “Хімія 7.csv”;
  - Номер стартового уроку сторінки за планом — в діапазоні 1-175.
- Статус виконання

Після заповнення форми натисніть кнопку “Відвантажити на NZ.UA”. У разі проблем з інтернетом буде попередження: “Деякі уроки не відвантажилися, спробуйте ще раз”. У разі успіху обирайте наступний журнал.

### Зворотній зв'язок

Звіти про помилки `error.log` надсилайте на пошту [maximp2014@gmail.com](mailto:maximp2014@gmail.com).

### Ліцензія

Вихідний код застосунку під ліцензією GNU General Public License <https://www.gnu.org/licenses/gpl.html> і доступний за посиланням [https://github.com/MaximP2014/nz\\_ua\\_helper](https://github.com/MaximP2014/nz_ua_helper).

Максим Петренко © 2022