**Глосарій 2.0**

**Term (Термін)** – слово або словосполучення, що означає чітко окреслене спеціальне поняття будь-якої галузі науки, техніки тощо, вступає в системні зв’язки з іншими словами та словосполученнями даної галузі.

**Definition (Визначення)** – роз’яснення чи витлумачення значення терміну.

**Set (Сет)** – множина схожих даних (елементів сету).

**Autosaving (Автозбереження)** – автоматичне збереження інформації.

**Icon (Іконка)** – невеликий значок, елемент графічного інтерфейсу, що позначає додаток, вікно чи компонент операційної системи.

**PDF** – формат файлу для представлення двовимірних документів у незалежних від пристрою виведення та роздільної здатності вигляді.

**Header (Хедер)** – елемент дизайну, з якого починається сторінка (тут: PDF-документу).

**Footer (Футер)** – елемент дизайну, яким завершується сторінка (тут: PDF-документу).

**Folder (Папка)** – це контейнер для збереження інформації (сетів), об’єднаної за певною ознакою.

**Controller (Контролер)** – елемент програми, що пов’язує графічний інтерфейс з логікою програми.

**Convertor (Конвертор)** – програма, що перетворює дані у файлі з одного формату в інший.

**Table header / Legend (Заголовок таблиці)** – це окреме слово / словосполучення, що передують фрагменту тексту та присвоює йому назву.

**UI (Інтерфейс користувача)** – засіб зручної взаємодії користувача з інформаційною системою (програмою).

**GUI (Графічний інтерфейс користувача)** – тип інтерфейсу, який дає змогу взаємодіяти з програмою через графічні зображення та візуальні вказівки.

**Window (Вікно)** – візуально окрема частина екрана, що містить інтерфейс користувача.

**Pop-up window (Поп-ап вікно)** – частина графічного інтерфейсу користувача, що являє собою невелике вікно, яке з’язвляється з ціллю застереження, попередження, інформування користувача.

**Editor (Редактор) –** програма, пристосована до створення та зміни файлів певного типу.

**Learning study set (Вивчення сету)** – можливість користувача запам’ятовувати терміни за рахунок їх відтворення по даних визначеннях або навпаки.

**List (Список)** – множина пов’язаних між собою об’єктів, упорядкованих деяким логічним способом.

**Period (Період / Етап)** – спроба користувача вивчити терміни, в кінці якої показуються проміжні результати.

**Run (Захід)** – послідовність періодів, що починається повністю невивченими термінами і закінчується повністю вивченими.

**Opener (Провідник)** – навігаційний менеджер сетів.

**Export (експорт)** – перетворення і запам’ятовування даних з початкового формату в інший формат (наприклад, PDF), який буде опрацьований певною програмою, призначеною для користувача.

**Search (Пошук)** – можливість отримання даних за певними їх характеристиками.

**Page (Сторінка)** – особливий стан робочого середовища програми, відмінний від інших за своїм наповненням та функцією.

**Profile (Профіль)** – візуальне зображення персональних даних користувача.

**Additional Window (Допоміжне вікно)** – вікно, залежне від основного вікна, яке створюється з ціллю надання додаткових можливостей користувачу.

**Streak (серія)** – кількість послідовних днів, коли користувач вивчав терміни.

**Menu (Меню)** – елемент інтерфейсу користувача, що дозволяє обрати одну з декількох опцій програми.

**Checker (Перевіряч)** – інструмент для перевірки правильності відповіді користувача.

**StudyProgress (прогрес) –** можливі значення рівню володіння термінами в сеті користувачем. Можливі значення:

* **Не вивчено** – терм ні разу не був введений користувачем в режимі письма або навчальний процес було скинуто.
* **Знайомо** – терм був введений принаймні 1 раз правильно в режимі письма.
* **Вивчено** – терм було введено правильно в режимі письма з другої спроби.
* **Засвоєно** – терм було введено правильно в режимі письма з першої спроби.

**Загальний прогрес** – частка термінів зі статусом **засвоєно**.

**TermList** **(список термінів)**– список StudyTerm, що входять до одного сету.

**StudySet (сет) –** список з SetIndex (інформація про сет) та TermList (склад сету).

**Folder (папка)** – структура, призначена для зберігання індексів.

**FolderList (список папок)** – структура, призначена для зберігання.

**UserData (інформація користувача)** – вся необхідна програмі інформація, що зберігається в оперативній пам’яті в певний момент часу. Може оновлюватися залежно від дій користувача.

**Основний процес** – дія в програмі, що відбувається у відповідь на активність користувача.

**Фоновий процес** – дія в програмі, що відбувається постійно незалежно від дій користувача.

**Автозбереження** – фоновий процес, притаманний інформації користувача, який полягає у регулярному оновленню збереженню інформації на пристрої з ціллю зменшення втрат при непередбачуваній поведінці програми та екстреному завершенні роботи.

**UserLearnStyle (сталь користувача)** – параметри користувача, які запам’ятовує програма навіть після перезапуску (крім сетів та папок). Включає в себе

**Робоче середовище** – вміст головного вікна.

**Головне вікно** – вікно, що відкривається при запуску програми. Містить панель швидкого доступу та активну робочу зону.

**Допоміжне вікно** – вікно, що викликається елементом головного вікна для вирішення допоміжних задач.

* **Експортер (PDF) –** додаткове вікно сцени «Інформер» для експорту сетів у форматі PDF-документу.
* **Вікно папок –** допоміжне вікно меню для створення на відкриття папок.
* **Вікно результатів** – допоміжне вікно сцени «Письмо»для повідомлення результатів користувачу після завершення етапу.

**Поп-вікно** – невелике вікно, що викликається з ціллю попередження, повідомлення про результат операції чи про помилку.

**Іконка** – невеликий значок, елемент графічного інтерфейсу, що позначає додаток, вікно чи компонент операційної системи.

**Активна робоча зона** – основна частина робочого середовища, на якому розташовані елементи управління

**Ресайзер** – інструмент, відповідальний за масштаб вікна.

**Меню** – панель швидкого доступу, розташована зверху робочого середовища.

**Сцена / Сторінка** – окремий стан активної робочої області, суттєво відмінний від інших таких станів за виглядом. Виконує унікальну функцію.

* **Редактор** – прив’язана до індексу сцена, функція якої – створення нових сетів користувачем.
* **Опенер** – прив’язана до папки сцена, функція якої – перегляд індексів сетів з можливістю переглянути більш детальну інформацію в Інформері.
* **Інформер** – строго прив’язана до індексу сцена, функція якої – описати інформацію про сет для користувача.
* **Письмо / Заучування / Writer** – строго прив’язана до індексу сцена, функція якої – перевірити та оцінити знання термів користувачем.
  + **Етап** – проходження одного циклу в режимі «Письмо», що починається з запуску режиму (або закриття вікна результатів) і триває до наступного відкриття вікна результатів (чи виходу з режиму).
  + **Захід** – послідовність етапів від 0 до 100% **загального прогресу**.
* **Профіль** – сцена, функція якої – змінювання налаштувань користувачем та надання інформації про його досягнення.**Таблиця (PDF)** – послідовність подвійних клітинок, першою з яких є подвійна клітинка з термом “Term” та визначенням “Definition”, а інші – елементи TermList сету, що експортується.

**Легенда (таблиці)** – верхня подвійна клітинка таблиці.

**Клітинка** – елемент PDF документу, що складається з прямокутника та тексту всередині.

**Подвійна клітинка** – сусідні горизонтальні клітинки, де вміст лівої – терм, а правої – відповідне визначення.

**Конвертор** – інструмент, що конвертує сет у PDF документ.

**Елемент (Опенера)** – візуалізація індексу на сцені «Опенер», що дозволяє користувачу отримати інформацію про сет та відкрити його в Інформері

**Елемент (Редактора)** – візуалізація терміну в Редакторі, що дає можливість користувачу задавати терм та визначення.

**Порівнювач (Письмо)** – інструмент, що порівнює відповідь, введену користувачем в режимі письма з визначенням терміну.

**Оцінювач (Письмо)** – інструмент, що визначає прогрес терміну.

**Перезаписування (Письмо)** – опція користувача зарахувати відповідь як правильну з підстановкою введеної відповіді у визначення терміну.

**Зміна відповіді (Письмо)** – опція користувача зарахувати введену відповідь як правильну за умови, що порівнювач встановив її як неправильну.

**Перемішка (Письмо)** – виведення термів у довільному порядку в ході етапу.