

Назва Програмна система для хімічної переробки сміття за допомогою генерації хімічних формул розкладу

Керівник (Голян В.В.)

Проблема(и), яку вирішує програмний продукт

- 1) програмна реалізація системи для хімічної переробки сміття за допомогою генерації хімічних формул розкладу;
- 2) декомпозиція проблеми хімічної переробки сміття на три складові частини;
- 3) єдина база даних для збереження інформації, яка є основою для роботи в системі.

Анотація (мета, основні функції, складові)

Метою даної бакалаврської роботи є програмна реалізація системи для хімічної переробки сміття за допомогою генерації хімічних формул розкладу.

Методи розробки базуються на мові програмування C# та фреймворках ASP.NET Core, Angular, сервер бази даних MS SQL SERVER і Web-сервер IIS з використанням об'єктно-орієнтовного підходу програмування.

Початкові дані визначаються виконавцем із узгодженням із керівником відповідно до документа SRS (Software Requirements Specification).

Джерела open sources.

Склад команди (ролі, завдання)

Технології (методології) на розсуд виконавця та команди.

Критерії (метрики) успішності Виконання всіх вимог SRS

Графік виконання 1.12.2021-30.04.2022.

Програмний продукт, який отримано протягом навчального процесу може бути використаний закладом вищої освіти за призначенням безоплатно і без обмежень у часі.