**Мини-паспорт**

Проект: “Кухонный помощник”

Автор проекта: Ксения Ширяева

Идея: Идея была в том, чтобы создать улучшенную версию обычной бумажной книги, в которую пользователь мог вносить бы свои рецепты или секреты готовки. Чтобы в книге можно было легко найти рецепт по поиску.

Реализация: Весь код программы реализован в файле “main.py”. Файл состоит из 9 классов, из них 7 основные (стартовое окно, окно поиска и выбора рецепта, окно для просмотра рецепта, окно добавления, справочник с поиском, добавление справки и окно для просмотра информации). Изображения сохраняются в файл “imgs”, а рецепты хранятся в БД “Progect”.

Фишечки:

* Можно искать блюда по введённым ингредиентам.
* Рецепты можно открывать двойным щелчком мыши
* Можете добавлять свои рецепты и секреты готовки
* К каждому рецепту можно добавить фото

Возможные улучшения:

* Расширить поиск по статьям
* Попробовать настроить систему авторизации, чтобы можно было создать список избранных, приготовленных и нелюбимых блюд, в который пользователь бы добавлял рецепты

Библиотеки необходимые для запуска:

PyQt5 >= 5.15.4

Pillow >=8.3.2

PyQt5-tools >= 5.15.4.3.2





