Приложение к заданию на выполнение курсового проекта

Краткое описание программы:

Разработать приложение для работы на ресепшене на ПК с использованием библиотеки PyQt5 и языка Python.

Полное описание задачи:

Разработать для приложения модули:

1. Окно главного меню.

Оно позволяет переходить к остальным окнам, завершать работу приложения, содержит информацию о разработчике и версии приложения, а также названия приложения.

2. Окно работы с таблицами.

Позволяет просматривать, редактировать, добавлять и удалять информацию, содержащуюся в таблицах, а также возвращаться в главное меню.

3. Окно заселения.

Позволяет заселить нового гостя, а также рассчитать стоимость проживание

4. Окно просмотра всех заселенных гостей.

Позволяет просматривать список всех заселенных гостей со всей информацией.

На момент начала разработки все таблицы будут храниться в cvs файлах (*.cvs) по ходу разработки таблицы планируется перенести в sqlite или другую БД.

Таблицы:

- 1) Room:
 - а. Номер комнаты
 - b. Категория комнаты
 - с. Количество спальных мест
 - d. Цена за ночь
- 2) Guest:
 - а. ФИО гостя
 - b. Паспортные данные
- 3) Check in:
 - а. ФИО гостя
 - b. Паспортные данные
 - с. Дата въезда
 - d. Дата выезда

Разработал: студент группы П1-17 Юшаков Н. Р. 06.06.2020
- WHEng
Согласовано: преподаватель Гусятинер Л.Б. 06.06.2020
і Количество, содержание и название таблиц может меняться в ходе разработки.