МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«Сибирский государственный университет науки и технологий

имени академика М.Ф. Решетнева»

Отчет по лабораторной работе №2

Руководитель: И.В.Василенко

Выполнил:

студент группы БПЭ 21-01

А.М. Кудрявцев

Красноярск 2023

A0 размещение и выселение жильцов отеля.

# 

|  |
| --- |
|  |

# 

|  |
| --- |
|  |

#### Исполнители функции

#### Входы функции

| № | Вход | Объекты | Поступает от | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель | Единица деятельности/Внешняя среда |
| 1. | Информация о клиенте |  | Клиент | Клиент |

#### Выходы функции

| № | Выход | Объекты | Передается | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Получатель | Единица деятельности/Внешняя среда |
| 1. | Акт об Оказанных услугах |  | Клиент | Клиент |
| 2. | Отказ от бронирования |  |  | {Граница} |
| 3. | Регламент правил проживания |  |  | {Туннель} |

#### Управление функции

| № | Вход | Объекты | Поступает от | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель | Единица деятельности/Внешняя среда |
| 1. | Регламент правил проживания |  |  | {Граница} |

#### Механизмы функции

| № | Вход | Объекты | Поступает от | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнитель | Единица деятельности/Внешняя среда |
| 1. | менеджер |  |  | {Граница} |

#### Описание подфункций

| № | Функция | Владелец | Исполнители | Входы | | | Выходы | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип | Название | Объекты | Название | Объекты |
| 1. | A1 Прием заявки на проживание |  |  | Вход | Информация о клиенте |  | Заявка |  |
| Управление | Регламент правил проживания |  |
| Механизм | менеджер |  |
| 2. | A2 Бронирование номера |  |  | Вход | Запрос на продление номера |  | Отказ от бронирования |  |
| Заявка |  | Предоставление номера |  |
| Продлить номер |  | счет |  |
| Управление | Регламент правил проживания |  |
| Механизм | менеджер |  |
| 3. | A3 Заселение |  |  | Вход | Предоставление номера |  | счет за оказанные услуги |  |
| Механизм | менеджер |  | Запрос на продление номера |  |
| 4. | A4 Оплата услуг |  |  | Вход | счет за оказанные услуги |  | чек |  |
| Оплата доп услу |  |
| счет |  |
| Управление | Регламент правил проживания |  |
| Механизм | менеджер |  |
| 5. | A5 Выселение |  |  | Вход | чек |  | Акт об Оказанных услугах |  |
| Управление | Регламент правил проживания |  | Оплата доп услу |  |
| Механизм | менеджер |  |