**Пользовотельские сценарии**

1. **Пользовательские истории**
   1. Игорь часто путешествует. И ему приходится питаться в ресторане. Но искать хороший в ресторан в новом городе занимает много времени. Зайдя на наш сайт и пройдя регистрацию, он получил большой список ресторанов в его городе, почитав отзывы он выбрал ресторан и заказал столик. Игорь часто заказывал столик в ресторане через интернет, но он заметил, что на нашем сайте не надо при каждом заказе вводить контактные данные. И приезжая в новый город не надо искать отдельно сайт местных ресторанов.
   2. Даша владелец крупного ресторана. Она хотела повысить количество клиентов. Поговорив со знакомыми, она услышала про наш сайт. Она решила попробовать зарегистрировать свой ресторан. Зайдя на наш сайт и пройдя регистрацию, она создала схему ресторана расположив на ней столы. Спустя неделю она заметила прирост клиентов.
2. **Концептуальные сценарии**
   1. Гость
      1. Как гость я могу зарегистрироваться в системе для получения пользовательской учётной записи и последующей работы.
      2. Как гость я могу зарегистрироваться в системе для получения учётной записи менеджера и последующей работы.
      3. Как гость я могу войти в систему, используя ранее созданную учётную запись, для последующей работы.
   2. Пользователь
      1. Как пользователь я могу просматривать список доступных ресторанов.
      2. Как пользователь я могу просматривать информацию (адрес, время работы и т.д.) о конкретном ресторане.
      3. Как пользователь я могу просматривать расположение столов в ресторане.
      4. Как пользователь я могу забронировать конкретный стол в конкретном ресторане на определенную дату.
      5. Как пользователь я могу отменить бронь стола.
      6. Как пользователь я могу сохранять личную информацию о себе, чтобы мне не приходилось вводить эту информацию при каждом бронирование стола.
      7. Как пользователя я могу видеть историю бронирования столов.
      8. Как пользователь я могу просматривать отзывы о конкретном ресторане.
      9. Как пользователь я могу оставлять отзыв о конкретном ресторане.
      10. Как пользователь я могу удалить свою учетную запись и перестать быть пользователем системы.
      11. Как пользователь я хочу иметь возможность находить рестораны в моем городе.
      12. Как пользователь я хочу сортировать рестораны по рейтингу.
   3. Менеджер
      1. Как менеджер я имею все возможности пользователя.
      2. Как менеджер я могу зарегистрировать свой ресторан.
      3. Как менеджер я могу отменять бронь пользователей своего ресторана.
      4. Как менеджер я могу создать схему расположения столов в ресторане.
      5. Как менеджер я могу удалить свой ресторан.
      6. Как менеджер я хочу просматривать историю бронирования столов в моем ресторане.
   4. Администратор
      1. Как администратор я могу видеть список учетных записей.
      2. Как администратор я могу просматривать информацию о конкретной учетной записи.
      3. Как администратор я могу удалять/создавать учетную запись.
3. Конкретные сценарии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Целевая аудитория | Описание | Роль |
| Путешественники | К этой категории можно отнести: людей, которые часто ездят в командировки, богатых людей, | Активный генератор потока.  Для них важно – нахождение ресторана по городу, сортировка по отзывам. Возможность сохранять контактные данные, для облегченного бронирования столика. |
| Менеджеры | Люди, владеющие рестораном или желающие открыть. | Не активный генератор потока, но очень важный. Для них важно количество посетителей сайта и удобный интерфейс. |
| Не путешественники | Люди, живущие в одном городе. Чаще всего до этого не посещали рестораны. | Не активный генератор потока. Для них важно возможность сохранять контактные данные, для облегченного бронирования столика. |

1. Сценарии использования
   1. Бронирование стола

|  |  |
| --- | --- |
| Краткое описание | Бронирование стола |
| Первичный актер | Пользователь(авторизованный) |
| Предусловие | Заполнен профиль и открыт список ресторанов. |
| Постусловие | Столик забронирован |
| Основной сценарий | |
| 1 | Выбор ресторана из списка |
| 2 | Видна схемаресторана и информация о столах |
| 3 | Выбирает стол, количество человек, время начала и конца |
| Исключение №1 – Данные введены не верно | |
| 3а | Уведомление о неверных данных |
| 3б | Пользователь исправляет данные |
| 4 | Сохранение бронирования |
| Исключение №2 -На данное время стол забронирован | |
| 4a | Система уведомляет пользователя |
| 4b | Пользователь изменяет дату или отменяет бронирование |

* 1. Регистрация ресторана

|  |  |
| --- | --- |
| Краткое описание | Регистрация ресторана |
| Первичный актер | Менеджер(Авторизованный) |
| Предусловие | Открыта страница регистрации ресторана |
| Постусловие | Ресторан зарегестрирован |
| Основной сценарий | |
| 1 | Заполнение полей: название, адресс … |
| Исключение №1 Ресторан с таким именем уже существует | |
| 1а | Система уведомляет пользователя |
| 1b | Пользователь изменяет имя или выходит из регистрации ресторана |
| 2 | Создание схемы |
| 3 | Завершение регистрации ресторана |

* 1. Создание схемы

|  |  |
| --- | --- |
| Краткое описание | Создание схемы |
| Первичный актер | Менеджер(Авторизованный) |
| Предусловие | Начался процесс регистрации ресторана |
| Постусловие | Схема создана |
| Основной сценарий | |
| 1 | Переход на страницу создания схема |
| 2 | Указание размеров ресторана |
| 3 | Добавление столов на схему |
| 3а | Указание расположение, количество мест, и размеры стола. |