Клиент

Доступ к редактированию сайта

Администратор

Данные

Доступ к сайту и каталогу рыболовных мест

Данные

Веб-сайт платной рыбалки

Записи базы данных

Запрос на данные клиентов

Доступ к сайту и связь с админом

Данные

База данных клиентов

Рабочий

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование класса пользователей** | **Описание класса пользователей** |
| Администратор | Один администратор, или же с дозволением владельца может быть больше. Администратор занимается хранением данных, проверкой карточек клиентов, решением возникающих проблем, поддержанием связи с клиентом в случае необходимости, хранением данных пользователей. |
| Клиент | Любые пользователи, захотевшие посетить водоём. Они должны создать аккаунт и затем могут совершить бронь. |
| Рабочий | Сотрудники водоёма – рабочие имеющие разного рода задачи. Рабочие так-же должны создать аккаунт в приложении, так они могут коммуницировать с администратором. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор варианта использования | Вариант использования - 1 |
| Автор | Дмитрий |
| Дата создания | 15.10.2024 |
| Название варианта использования | Создание аккаунта и бронирование рыболовного места на водоёме |
| Автор последнего обновления | Дмитрий |
| Дата последнего обновления | 17.10.2024 |
|  | |
| Действующее лицо | Клиент |
| Описание | Клиент заходит в веб-приложение, регистрируется или же заходит в аккаунт (если посещал этот сайт ранее). При составлении анкеты клиент оставляет свои личные данные, после администратор даёт обратную связь для подтверждения даты и времени брони. |
| Предварительные условия | 1. Клиенту есть 18+ лет. |
| Выходные условия | 1. Аккаунт сохраняется в базу данных. 2. При некотором количестве посещений водоёма появляются бонусы постоянного клиента |
| Нормальное направление развития варианта использования | * 1. Создать аккаунт  1. Клиент регистрируется 2. Система предоставляет доступ к каталогу мест и водоёмов 3. Система обрабатывает и сохраняет созданную анкету 4. Администратор связывается с клиентом для подтверждения даты и времени 5. Система уведомляет о брони 6. Администратор связывается с клиентом 7. Проходит оплата |
| Альтернативное направление развития варианта использования | * 1. Клиент зарегистрирован  1. Система предоставляет доступ к каталогу мест и водоёмов 2. Система обрабатывает и сохраняет созданную анкету 3. Администратор связывается с клиентом для подтверждения даты и времени 4. Выбранное клиентом время было уже занято 5. Клиент может выбрать другое место или другие дату и время |
| Исключения | Клиенту нет 18 лет   1. Система отказывает в доступе к работе (клиент пропустил некоторые пункты при создании анкеты) 2. Система предлагает заполнить пустые поля если они необязательные либо принуждает к заполнению, если обязательные. |
| Включение | Посмотреть текущие доступные места и время |
| Приоритет | Высокий |
| Частота использования | 2 брони в сутки с 1 аккаунта |
| Бизнес-правила | Оплата производится на въезде на водоём (на КПП) |
| Специальные требования | Веб-сайт предоставляет удобный интерфейс для бронирования рыболовного места на водоёме |
| Предположения | Введённые данные должны быть достоверными |
| Замечания и вопросы |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Id | Событие | Состояние системы | Реакция системы |
| 1 | Вход на веб-сайт | Загружает первую страницу | Загрузка |
| 2.1 | Создание аккаунта | Сохранение созданного аккаунта | Регистрация |
| 2.2 | Создание аккаунта | Поиск незаполненных пунктов | Предупреждение об отсутствии информации |
| 3 | Вход на главную страницу | Загружает главную страницу с местами рыбной ловли | Каталог рыболовных мест |
| 3.1 | Ввод требований (дата, время) | Показывает текущие свободные варианты | Информация о свободных местах ловли |
| 3.2 | Администратор связывается с клиентом | Открывает комментарии | Более подробная информация о рыбалке |
| 3.4 | Подтверждение бронирования | Оповещение | Присылает сообщения |