**Контроллер: ServicesController**

| Метод | HTTP метод | EndPoint | Параметры | Возвращаемый тип | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Add\_services | POST | /Services/Add\_Service | name (string), description (string), Duration (int), Price (int), category (string) | IActionResult | Добавляет новую услугу. Проверяет уникальность имени услуги. |
| Add\_booking | POST | /Services/Add\_booking | Service\_Id (int), Client\_Id (int), AppointmentDate (DateTime), End\_time (DateTime), status (string) | IActionResult | Создает новую запись на услугу. |
| Redact\_booking | PATCH | /Services/Redact\_booking | AppointmentId (int), n\_Service\_id (int), n\_AppointmentDate (DateTime), n\_EndDate (DateTime), n\_status (string) | IActionResult | Редактирует существующую запись. Обновляет время изменения. |
| Search\_Booking | GET | /Services/Found\_Booking\_ById | id (int) | Appointment | Находит запись по идентификатору. |
| Get\_Booking | GET | /Services/Get\_Bookings | - | List<Appointment> | Возвращает список всех записей. |

## Контроллер: UserController

| Метод | HTTP метод | EndPoint | Параметры | Возвращаемый тип | Описание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| registration | GET | /User/Registration | Email (string), password (string), name (string), surname (string), Phone (string) | IActionResult | Регистрирует нового пользователя. Проверяет уникальность email. |
| Authorizate | POST | /User/Authorization | email (string), password (string) | IActionResult | Авторизует пользователя по email и паролю. |
| Redact\_User | PATCH | /User/Redact\_User | UserId (int), Email (string), password (string), name (string), surname (string), Phone (string) | IActionResult | Редактирует данные пользователя Проверяет уникальность email. |
| Search\_user | GET | /User/Found\_user\_ById | id (int) | User | Находит пользователя по идентификатору. |
| Get\_Booking | GET | /User/Get\_Users | - | List<User> | Возвращает список всех пользователей. |