5. REST. Табличный вид

REST API подход использует HTTP-методы (GET, POST, PUT, DELETE и т.д.) для управления сущностями с уникальными URL.

GET

GET /slots?psychologist_id={psychologist_id}&slot_id={slot_id}

Получение слота для записи к психологу

Request

Название Query параметр	Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность
psychologist_id	BODY	int	Уникальный идентификатор психолога	да
slot_id	BODY	int	Уникальный идентификатор слота	да

Response

code 200 ok

Поле ответа	Тип данных	Описание	Обязательность
slots	array[objects]	Список доступных слотов	да
slot_id	int	Уникальный идентификатор слота	да
slot_time	string	Время слота	да
psychologist_id	int	Уникальный идентификатор психолога	да
is_available	boolean	Доступен ли слот	да

POST

GET /slots?psychologist_id={psychologist_id}&slot_id={slot_id}/book

Бронирование слота для записи к психологу

Request

Название Query параметр	Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность
client_id	body	int	Уникальный идентификатор клиента	да
slot_id	body	int	Уникальный идентификатор слота	да
user_name	body	int	Имя и фамилия клиента	да
email	body	int	Электронная почта клиента	да
phone	body	int	Телефон клиента	да
chaild_age	body	int	Возраст ребенка клиента	да

Response

code 201 ok

Поле ответа	Тип данных	Описание	Обязательность
BookedClients	array[objects]	Клиенты психологов	да
is_avaliable	boolean	Занят ли слот	да
slot_id	int	Уникальный идентификатор слота	да
client_id	int	Уникальный идентификатор клиента	да