

Регистрация пользователя			
Поле	Тип	Обязательно	Описание
First Name	String/VARCHAR(50)	Да	Допускаются только буквы латиницы
Last Name	String/VARCHAR(50)	Да	Допускаются только буквы латиницы
UserName	String/VARCHAR(20)	Да	Допускаются только буквы латиницы и цифры, от 5 до 20 символов
Password	String/VARCHAR(50)	Да	минимум 8 символов латиницы, 1 заглавная буква, 1 спецсимвол
reCaptcha (I'm not a robot)	String	Да	Токен

Json
{ "firstName": "Ivan", "lastName": "Ivanov", "userName": "ivan_ivanov", "password": "Qwerty12345!", "reCaptcha": "ASF972.!dw!." }

POST/api/users/register

#### 1. Выходные данные при успешной регистрации (HTTP 201 - created)

Назименование	Тип	обязательно	Описание
userId	String/UUID	Да	Уникальный идентификатор пользователя
userName	String/VARCHAR(20)	Да	Логин созданного пользователя
createdAt	String/timedate	Да	формат ISO 8601
errorMessage	String/VARCHAR(500)	Нет	Текст ошибки (User Register Successfully! )

Json
{ "userId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000", "userName": "ivan_ivanov", "createdAt": "2026-01-09T14:00:00Z" }

#### 2. Выходные данные при неуспешной регистрации. Пароль не прошел валидацию (HTTP 422 Unprocessable Entity)

Назименование	Тип	обязательно	Описание
errorCode	String/VARCHAR(3)	Да	Код ошибки
errorMessage	String/VARCHAR(500)	Да	Текст ошибки (Passwords must have at least one non alphanumeric character, one uppercase ('A'- 'Z'), one lowercase ('a'- 'z'), one special character and Password must be eight characters or longer.)

Json
{ "errorCode": "422", "errorMessage": "Passwords must have at least one non alphanumeric character, one digit ('0'- '9'), one uppercase ('A'- 'Z'), one lowercase ('a'- 'z'), one special character and Password must be eight characters or longer." }

#### 4. Выходные данные при неуспешной регистрации. Пользователь уже существует (HTTP 409 Conflict)

Назименование	Тип	обязательно	Описание
errorCode	String/VARCHAR(3)	Да	Код ошибки
errorMessage	String/VARCHAR(500)	Да	Текст ошибки (User exists!)

Json
{ "errorCode": "409", "errorMessage": "User exists!" }

#### 4. Выходные данные при неуспешной регистрации. reCaptcha непройдена (HTTP 400 Bad Request)

Назименование	Тип	обязательно	Описание
errorCode	String/VARCHAR(3)	Да	Код ошибки
errorMessage	String/VARCHAR(500)	Да	Текст ошибки (Please verify reCaptcha to register)

Json
{ "errorCode": "400", "errorMessage": "Please verify reCaptcha to register" }