# Match3 game API server [v1.2]

# Оглавление

1 Подключение к лобби (ENTER_LOBBY)	3
2 Поиск друга (SEARCH_FRIEND)	4
3 Отправить приглашение (INVITE_FRIEND)	5
4 Получить список приглашений (GET_INVITED) .	6
5 Проверка подключения (PING_PONG)	7
6 Добавить друга (ACCEPT_FRIEND)	8
7 Мои друзья (MY_FRIENDS)	9

### 1 Подключение к лобби (ENTER\_LOBBY)

#### Тело запроса:

```
{
    "cmd": "ENTER LOBBY"
Ответ сервера:
    "cmd": "ENTER LOBBY",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    "data": {
        "id": "7e789616-42fd-4940-a6ef-
577abd1001591634658494025",
        "email": "friend121@mail.ru",
        "nickname": "friend222",
        "coin": 100,
        "gems": 25,
        "spaceShipActiveId": "SpaceShip 1",
        "lastLevel": 1,
        "rating": 0,
        "towers": [
            {
                 "id": "Lazer Twr Def",
                "level": 1,
                 "damage": 12,
                "timeReload": 0.45
            },
                "id": "Plasma DefTwr",
                 "level": 1,
                "damage": 15,
                 "timeReload": 0.8
        ],
        "spaceships": [
                 "id": "SpaceShip 1",
                "level": 1,
                 "health": 150,
                "towers": [
                     "Lazer Twr Def"
                 ]
        ],
        "invitedFriend": true
    }
}
```

# 2 Поиск друга (SEARCH\_FRIEND)

#### Тело запроса:

#### Ответ сервера:

## 3 Отправить приглашение (INVITE\_FRIEND) Тело запроса:

}

}

Тело ответа, для юзера которому отправили (если онлайн):

```
{
    "cmd": "INVITED_ALERT",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    },
    "data": {
"id": 6,
        "id": "7e789616-42fd-4940-a6ef-
577abd1001591634658494025",
        "nickName": "friend222"
    }
}
```

# 4 Получить список приглашений (GET\_INVITED) Тело запроса:

```
{
    "cmd": "GET INVITED"
Тело ответа:
{
    "cmd": "GET INVITED",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    "data": {
        "list": [
            {
                "id": 28,
                "user": {
                     "id": "7e789616-42fd-4940-a6ef-
577abd1001591634658494025",
                    "nickName": "friend222"
                }
            }
        ]
```

}

# 5 Проверка подключения (PING\_PONG) Тело запроса

```
{
    "cmd": "PING_PONG",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    },
    "data": {
        "param": "pong"
    }
}
```

# 6 Добавить друга (ACCEPT\_FRIEND)

#### Тело запроса

```
{
    "cmd":"ACCEPT_FRIEND",
    "data":{
         "param":"6"
    }
}
```

```
{
    "cmd": "ACCEPT_FRIEND",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    }
}
```

# 7 Мои друзья (MY\_FRIENDS)

#### Тело запроса:

```
{
    "cmd":"MY_FRIENDS"
}
```

# 8 Удалить приглашение (DELETE\_INVITE) Тело запроса:

```
{
    "cmd":"DELETE_INVITE",
    "data":{
         "param":"2"
    }
}
```

```
{
    "cmd": "DELETE_INVITE",
    "status": {
        "code": 2,
        "message": "Ok"
    }
}
```