

Документация API FE.RU

Домены, аккаунты и VDS

Работа с API

Запросы и ответы передаются в формате JSON. Адрес сервера API предоставляет служба поддержки.

Документация от 01.03.2025

Content-Type: application/json

Тестовый доступ: Логин и пароль: testuser

Поддержка: pavel@fe.ru

Содержание

Работа с API	1
Домены и аккаунты	3
auth — Аутентификация	3
newacc — Создание аккаунта	4
getzones — Список доменных зон и цен	5
newprofile — Создание профиля	6
change_profile — Изменение профиля	8
get_profile — Получение профиля	10
domreg_profile — Регистрация домена	12
changens — Смена NS-серверов	14
getdomains — Список доменов	16
whois — Проверка домена	17
getdomaininfo — Состояние домена	19
dom_renew — Продление домена	20
get_balance — Баланс лицевого счёта	22
dom_getauthcode — Код переноса домена	22
dom_turnprivacy — Настройка privacy	23
dom_changeadmin — Смена администратора	24
dom_transferin — Перенос домена к FE.RU	26
dom_getesia — Статус идентификации ЕСИА	27
VDS и серверы	28
vds_getgroups — Группы серверов	28
vds_gettarifs — Тарифы серверов	30
vds_gettarifinfo — Параметры тарифа	31
vds_create — Создание VDS	33
vds_getstatus — Состояние VDS	35
vds_renew — Продление VDS	36

Домены и аккаунты

auth — Аутентификация

Проверяет логин и пароль и возвращает идентификатор сессии `sessid` для последующих запросов.

Параметры запроса · `params`

Параметр	Тип	Описание
<code>username</code>	<code>string</code>	Логин аккаунта.
<code>password</code>	<code>string</code>	Пароль аккаунта.
<code>hostname</code>	<code>string</code>	Имя хоста для аккаунта; значение показано в примере запроса.

Пример запроса

```
{
  "func": "auth",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "password": "pass",
    "hostname": "my.fe.ru"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "sessid": "1mrtm32j5423j423k4"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "no username"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "no password"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong password"
}
```

newacc — Создание аккаунта

Создаёт аккаунт с указанными логином и паролем. В ответе возвращает идентификатор сессии нового аккаунта.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
password	string	Пароль аккаунта.
hostname	string	Имя хоста для аккаунта; значение показано в примере запроса.

Пример запроса

```
{
  "func": "newacc",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "password": "pass",
    "hostname": "fe.ru"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "sessid": "1mrtm32j5423j423k4"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "no username"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "no password"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "bad password"
}
```

```
{
  "result": "0",
  "error": "username exist"
}
```

getzones — Список доменных зон и цен

Возвращает доступные доменные зоны, стоимость регистрации и продления, а также минимальный период регистрации.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.

Пример запроса

```
{
  "func": "getzones",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid"
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "zones": [
    {
      "zone": "рф",
      "price": "85", // регистрация домена
      "renew": "85", // продление домена
      "minperiod": "1" // минимальный период регистрации; единица измерения не указана
    },
    {
      "zone": "ru",
      "price": "85",
      "renew": "85",
      "minperiod": "1"
    }
  ],
}
```

```
"result": 0
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

newprofile — Создание профиля

Создаёт профиль владельца домена с персональными или регистрационными данными организации. Идентификатор профиля используется при регистрации домена.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
p_name	string	Название профиля.
fioa	string	ФИО латиницей. Используется для всех доменов.
fior	string	ФИО на русском языке. Для физических лиц в зонах ru, рф и su.
addressr	string	Почтовый адрес физического лица. Для зон ru, рф и su.
addressa	string	Адрес латиницей. Для международных доменов.
orgnamer	string	Название организации. Для юридических лиц в зонах ru, рф и su.
orgnamea	string	Международное название организации. Для юридических лиц.
inn	string	ИНН организации. Для зон ru, рф и su.
kpp	string	КПП организации. Для зон ru, рф и su.
uraddress	string	Юридический адрес организации. Для зон ru, рф и su.
postaddress	string	Почтовый адрес организации. Для зон ru, рф и su.
passport	string	Паспортные данные физического лица. Для зон ru, рф и su.
email	string	Электронная почта. Обязательна в профиле для всех доменов.
phone	string	Телефон. Обязателен в профиле для всех доменов.
fax	string	Факс. Необязательное поле профиля.
pindex	string	Почтовый индекс. Для международных доменов.

Параметр	Тип	Описание
ptown	string	Город латиницей. Для международных доменов.
region	string	Регион латиницей. Для международных доменов.
country	string	Двухбуквенный код страны, например RU. Для всех доменов.
bank	string	Банковские реквизиты. Поле пока не используется.
bdate	string	Дата рождения в формате ДД.ММ.ГГГГ. Для физических лиц в зонах ru, рф и su.
ogrn	string	ОГРН организации. Необязательное поле для зон ru, рф и su.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "newprofile",
  "params": {
    "sessid": "sessid",
    "p_name": "Ivanov", //название профиля
    "fioa": "Ivan A Ivanov", //Заполняется латиницей (используется для всех доменов)
    "fior": "Иванов Иван Александрович", //только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
    "addressr": "123456, г. Москва, ул. Большая, д.5, кв. 43, Иванову Ивану Александровичу",
    // только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
    "addressa": "Bolshaya st, 23", //адрес, заполняется латиницей, только для международных
    доменов
    "orgnamer": "000 \"Энергомаш\"", //Название организации (только для ru/рф/su доменов )
    только для юр. Лица
    "orgnamea": "Energomash LLC", //Международное название организации только для юр. Лица
    "inn": "123456789123", //ИНН (только для ru/рф/su доменов ) (только для юр. Лица)
    "kpp": "1010101010", //КПП (только для ru/рф/su доменов ) (только для юр. Лица)
    "uraddress": "104000, г. Москва", //Юр адрес (только для ru/рф/su доменов ) (только для
    юр. Лица)
    "postaddress": "104000, г. Москва", //Почтовый адрес (только для ru/рф/su доменов )
    (только для юр. Лица)
    "passport": "12 34 123456, выдан ОВД №1, 01.07.2003", //Паспортные данные, только физ
    лицо (только для ru/рф/su доменов )
    "email": "support@fe.ru", //E-mail (обязателен для всех доменов)
    "phone": "+7 495 1234567", //телефон (обязателен для всех доменов)
    "fax": "+7 495 1234567", //факс (необязателен для всех доменов)
    "pindex": "123456", //только для международных доменов
    "ptown": "Moscow", //только для международных доменов (заполняется латиницей)
    "region": "Moscow Region", //только для международных доменов (заполняется латиницей)
    "country": "RU", //двухбуквенный международный код страны (используется для всех доменов)
    "bank": "банковские реквизиты", // Пока не используется
    "bdate": "01.01.1991", //Дата рождения, только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
    "ogrn": "1234578979" //ОГРН – не обязательно (только для ru/рф/su доменов ) (только для
    юр. Лица)
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "profileid": "12345"  // используется при регистрации домена
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

change_profile — Изменение профиля

Изменяет данные существующего профиля по его идентификатору. Состав данных зависит от типа владельца и доменной зоны.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
profileid	integer	Идентификатор профиля владельца.
p_name	string	Название профиля.
fioa	string	ФИО латиницей. Используется для всех доменов.
fior	string	ФИО на русском языке. Для физических лиц в зонах ru, рф и su.
addressr	string	Почтовый адрес физического лица. Для зон ru, рф и su.
addressa	string	Адрес латиницей. Для международных доменов.
orgnamer	string	Название организации. Для юридических лиц в зонах ru, рф и su.
orgnamea	string	Международное название организации. Для юридических лиц.
inn	string	ИНН организации. Для зон ru, рф и su.
kpp	string	КПП организации. Для зон ru, рф и su.
uraddress	string	Юридический адрес организации. Для зон ru, рф и su.

Параметр	Тип	Описание
postaddress	string	Почтовый адрес организации. Для зон ru, рф и su.
passport	string	Паспортные данные физического лица. Для зон ru, рф и su.
email	string	Электронная почта. Обязательна в профиле для всех доменов.
phone	string	Телефон. Обязателен в профиле для всех доменов.
fax	string	Факс. Необязательное поле профиля.
pindex	string	Почтовый индекс. Для международных доменов.
ptown	string	Город латиницей. Для международных доменов.
region	string	Регион латиницей. Для международных доменов.
country	string	Двухбуквенный код страны, например RU. Для всех доменов.
bank	string	Банковские реквизиты. Поле пока не используется.
bdate	string	Дата рождения в формате ДД.ММ.ГГГГ. Для физических лиц в зонах ru, рф и su.
ogrn	string	ОГРН организации. Необязательное поле для зон ru, рф и su.

Пример запроса

```
{
  "func": "change_profile",
  "params": {
    "sessid": "sessid",
    "profileid": 123456,
    "p_name": "Ivanov",
    "fioa": "Ivan A Ivanov",
    "fior": "Иванов Иван Александрович",
    "addressr": "104000, г. Москва",
    "addressa": "104000, г. Москва",
    "orgnamea": "104000, г. Москва",
    "orgnamea": "104000, г. Москва",
    "inn": "104000, г. Москва",
    "kpp": "104000, г. Москва",
    "uraddress": "104000, г. Москва",
    "postaddress": "104000, г. Москва",
    "passport": "104000, г. Москва",
    "email": "104000, г. Москва",
    "phone": "104000, г. Москва",
    "fax": "104000, г. Москва",
    "pindex": "104000, г. Москва",
    "ptown": "104000, г. Москва",
    "region": "104000, г. Москва",
    "country": "104000, г. Москва",
    "bank": "104000, г. Москва",
    "bdate": "104000, г. Москва",
    "ogrn": "104000, г. Москва"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "wrong profile"
}
```

get_profile — Получение профиля

Возвращает данные профиля владельца: контактную информацию, адреса и регистрационные реквизиты.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
profileid	string	Идентификатор профиля владельца.
codepage	string	Кодировка: 0 — Windows-1251, 1 — UTF-8.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "get_profile",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "profileid": "12345", //id владельца
    "codepage": "0" // 0 - win1251, 1-utf-8
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "profileid": "12345",
  "p_name": "Ivanov", //название профиля
  "fioa": "Ivan A Ivanov", //Заполняется латиницей (используется для всех доменов)
  "fior": "Иванов Иван Александрович", //только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
  "addressr": "123456, г. Москва, ул. Большая, д.5, кв. 43, Иванову Ивану Александровичу", //
только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
  "addressa": "Bolshaya st, 23", //адрес, заполняется латиницей, только для международных
доменов
  "orgnamer": "000 \"Энергомаш\"", //Название организации (только для ru/рф/su доменов )
только для юр. Лица
  "orgnamea": "Energomash LLC", //Международное название организации только для юр. Лица
  "inn": "123456789123", //ИНН (только для ru/рф/su доменов ) (только для юр. Лица)
  "kpp": "1010101010", //КПП (только для ru/рф/su доменов ) (только для юр. Лица)
  "uraddress": "104000, г. Москва", //Юр адрес (только для ru/рф/su доменов ) (только для
юр. Лица)
  "postaddress": "104000, г. Москва", //Почтовый адрес (только для ru/рф/su доменов )
(только для юр. Лица)
  "passport": "12 34 123456, выдан ОВД №1, 01.07.2003", //Паспортные данные, только физ лицо
(только для ru/рф/su доменов )
  "email": "support@fe.ru", //E-mail (обязателен для всех доменов)
  "phone": "+7 495 1234567", //телефон (обязателен для всех доменов)
  "fax": "+7 495 1234567", //факс (необязателен для всех доменов)
  "pindex": "123456", //только для международных доменов
  "ptown": "Moscow", //только для международных доменов (заполняется латиницей)
  "region": "Moscow Region", //только для международных доменов (заполняется латиницей)
  "country": "RU", //двухбуквенный международный код страны (используется для всех доменов)
  "bank": "банковские реквизиты", // Пока не используется
  "bdate": "01.01.1991", //Дата рождения, только физ. Лицо (только для ru/рф/su доменов )
  "ogrn": "1234578979" //ОГРН – не обязательно (только для ru/рф/su доменов ) (только для
юр. Лица)
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "4",
  "error": "wrong profile"
}
```

domreg_profile — Регистрация домена

Регистрирует домен на указанный профиль владельца. В запросе передаются контакты и NS-серверы, в ответе — идентификатор домена.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
domainname	string	Имя домена.
profileid	string	Идентификатор профиля владельца.
profileid2	string	Идентификатор платёжного контакта для международных доменов.
profileid3	string	Идентификатор административного контакта для международных доменов.
profileid4	string	Идентификатор технического контакта для международных доменов.
testprofile	string	Проверка профиля перед регистрацией: 1 — проверять, 0 — не проверять.
org	string	Тип владельца: 1 — организация, 0 — физическое лицо.
ns1	string	Имя NS-сервера № 1.
ns1ip	string	IP-адрес NS-сервера № 1.
ns2	string	Имя NS-сервера № 2.
ns2ip	string	IP-адрес NS-сервера № 2.
ns3	string	Имя NS-сервера № 3.
ns3ip	string	IP-адрес NS-сервера № 3.
ns4	string	Имя NS-сервера № 4.
ns4ip	string	IP-адрес NS-сервера № 4.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "domreg_profile",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "domainname": "yourhost.ru",
    "profileid": "12345", //id владельца
    "profileid2": "12345", //bill-контакт для международных доменов
    "profileid3": "12345", //admin-контакт для международных доменов
    "profileid4": "12345", //tech-контакт для международных доменов
    "testprofile": "1", //1-проверить профиль перед регистрацией, 0 - не проверять
    "org": "1", //1-организация, 0 - физ лицо
    "ns1": "ns1.yourhost.ru",
    "ns1ip": "8.8.8.8",
    "ns2": "ns2.yourhost.ru",
    "ns2ip": "8.8.8.8",
    "ns3": "ns3.yourhost.ru",
    "ns3ip": "8.8.8.8",
    "ns4": "ns4.yourhost.ru",
    "ns4ip": "8.8.8.8"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "domainid": "12345"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "4",
  "error": "wrong profile"
}
```

```
{
  "result": "5",
  "error": "no money"
}
```

```
{
  "result": "6",
  "error": "domain not available"
}
```

```
{
  "result": "7",
  "error": "ошибка в профиле"
}
```

changens — Смена NS-серверов

Изменяет NS-серверы домена и связанные с ними IP-адреса.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена. Обязательный параметр.
domainid	string	Идентификатор домена. Обязательный параметр.
ns1	string	Имя NS-сервера № 1. Обязательный параметр.
ns1ip	string	IP-адрес NS-сервера № 1.
ns2	string	Имя NS-сервера № 2. Обязательный параметр.
ns2ip	string	IP-адрес NS-сервера № 2.
ns3	string	Имя NS-сервера № 3.
ns3ip	string	IP-адрес NS-сервера № 3.
ns4	string	Имя NS-сервера № 4.
ns4ip	string	IP-адрес NS-сервера № 4.
ns5	string	Имя NS-сервера № 5.
ns5ip	string	IP-адрес NS-сервера № 5.
ns6	string	Имя NS-сервера № 6.
ns6ip	string	IP-адрес NS-сервера № 6.

Параметр	Тип	Описание
ns7	string	Имя NS-сервера № 7.
ns7ip	string	IP-адрес NS-сервера № 7.
ns8	string	Имя NS-сервера № 8.
ns8ip	string	IP-адрес NS-сервера № 8.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "changens",
  "params": {
    "username": "ivan",    //обязательно
    "sessid": "sessid",  //обязательно
    "domainname": "mydomain.ru", //обязательно
    "domainid": "123456", //обязательно
    "ns1": "ns1.yourhost.ru", //обязательно
    "ns1ip": "8.8.8.8",
    "ns2": "ns2.yourhost.ru", //обязательно
    "ns2ip": "8.8.8.8",
    "ns3": "ns3.yourhost.ru",
    "ns3ip": "8.8.8.8",
    "ns4": "ns4.yourhost.ru",
    "ns4ip": "8.8.8.8",
    "ns5": "ns5.yourhost.ru",
    "ns5ip": "8.8.8.8",
    "ns6": "ns6.yourhost.ru",
    "ns6ip": "8.8.8.8",
    "ns7": "ns7.yourhost.ru",
    "ns7ip": "8.8.8.8",
    "ns8": "ns6.yourhost.ru",
    "ns8ip": "8.8.8.8"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1"
}
```

Ошибки

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "4",
  "error": "wrong access"  //ошибка доступа
}
```

getdomains — Список доменов

Возвращает список доменов аккаунта, их статусы и даты, а также общее количество доменов в списке.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.

Пример запроса

```
{
  "func": "getdomains",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid"
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "domains": [
    {
      "domainname": "helloworld.ru",
      "domainid": 12345,
      "profileid": 122345,
      "created": "01.12.1999",
      "paidtill": "01.12.2021",
      "status": 1
    },
    {
      "domainname": "helloworld.ru",
      "created": "01.12.1999",
      "paid-till": "01.12.2021",  // в этом элементе примера поле названо paid-till, в первом
      - paidtill
      "status": 1
    }
  ],
}
```

```
{
  "result": 1,
  "number": 2
}
```

Значения status

Значение	Состояние домена
0	Не зарегистрирован
1	Зарегистрирован
2	Не зарегистрирован, ожидает оплаты
3	Оплачен, ожидает регистрации
4	Перенос

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

whois — Проверка домена

Проверяет доступность домена для регистрации. Для premium-домена ответ также содержит признак premium и цену.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена. Обязательный параметр.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "whois",
  "params": {
    "username": "ivan", //обязательно
    "sessid": "sessid", //обязательно
    "domainname": "mydomain.ru" //обязательно
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "answer": "domain not available"  // домен не доступен для регистрации
}
```

```
{
  "result": "1",
  "answer": "domain available"  // домен доступен для регистрации
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

Другой запрос

```
{
  "func": "whois",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "domainname": "yourhost.ru"
  }
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "answer": "domain available"
}
```

```
{
  "result": "1",
  "answer": "domain not available"
}
```

Успешный ответ для premium-домена

```
{
  "result": "1",
  "answer": "domain not available",
  "premium": 1,
  "price": "450"
}
```

getdomaininfo — Состояние домена

Возвращает состояние домена, профиль владельца, NS-серверы и сведения об ошибке регистрации, если она возникла.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainid	string	Идентификатор домена. Обязательный параметр.
codepage	string	Кодировка текста ответа, например UTF-8. Необязательное поле.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "getdomaininfo",
  "params": {
    "username": "ivan",    //обязательно
    "sessid": "sessid",  //обязательно
    "domainid": "12345",  //обязательно
    "codepage": "UTF-8"   // не обязательно – кодировка вывода текста
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "domainname": "yourhost.ru",
  "profileid": "12334",
  "status": "1",
  "ns1": "ns1.yourhost.ru",
  "ns1ip": "8.8.8.8",
  "ns2": "ns2.yourhost.ru",
  "ns2ip": "8.8.8.8",
  "ns3": "ns3.yourhost.ru",
}
```

```

"ns3ip": "8.8.8.8",
"ns4": "ns4.yourhost.ru",
"ns4ip": "8.8.8.8",
"ns5": "ns5.yourhost.ru",
"ns5ip": "8.8.8.8",
"ns6": "ns6.yourhost.ru",
"ns6ip": "8.8.8.8",
"ns7": "ns7.yourhost.ru",
"ns7ip": "8.8.8.8",
"ns8": "ns6.yourhost.ru",
"ns8ip": "8.8.8.8",
"error": "error" // ошибка, возникшая при регистрации
}

```

Значения status

Значение	Состояние домена
0	Не зарегистрирован
1	Зарегистрирован
2	Не зарегистрирован, ожидает оплаты
3	Оплачен, ожидает регистрации
4	В процессе переноса к регистратору
5	Перенесён к другому регистратору
6	Заблокирован

Ошибки

```

{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}

```

```

{
  "result": "4",
  "error": "wrong domainid"
}

```

dom_renew — Продление домена

Продлевает регистрацию домена на один год. Домен можно указать по идентификатору или по имени при domainid = 0.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
domainid	string	Идентификатор домена. При значении 0 продление выполняется по domainname.
domainname	string	Имя домена для продления при domainid = 0.

Пример запроса

```
{
  "func": "dom_renew",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "domainid": "0",
    "domainname": "yourhost.ru"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "no money"
}
```

```
{
  "result": "4",
  "error": "the domain cannot be renewed yet"
}
```

get_balance — Баланс лицевого счёта

Возвращает текущий баланс лицевого счёта в российских рублях.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "get_balance",
  "params": {
    "username": "ivan", //обязательно
    "sessid": "sessid" //обязательно
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "balance": "1222.23" // В российских рублях
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

dom_getauthcode — Код переноса домена

Возвращает код авторизации для переноса домена к другому регистратору.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена.
domainid	string	Идентификатор домена.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "dom_getauthcode",
  "params": {
    "username": "ivan",    //обязательно
    "sessid": "sessid",  //обязательно
    "domainname": "yourhost.ru",
    "domainid": "12345"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "authcode": "q1w2e3r4"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong domainname"
}
```

dom_turnprivacy — Настройка privacy

Включает или отключает privacy для домена. Ответ содержит установленное значение настройки.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена.
domainid	string	Идентификатор домена.
privacy	string	Настройка privacy: 1 — включена, 0 — выключена.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "dom_turnprivacy",
  "params": {
    "username": "ivan", //обязательно
    "sessid": "sessid", //обязательно
    "domainname": "yourhost.ru",
    "domainid": "12345",
    "privacy": "1" // 1 - включить, 0 - выключить
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "privacy": "1" // 1 — включена, 0 — выключена
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

dom_changeadmin — Смена администратора

Меняет администратора домена с указанием нового профиля и связанных контактных профилей.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена.
domainid	string	Идентификатор домена.
newprofileid	string	Идентификатор нового профиля администратора домена.
newprofileid2	string	Идентификатор нового контактного профиля № 2. Роль в описании этого метода не уточнена.
newprofileid3	string	Идентификатор нового контактного профиля № 3. Роль в описании этого метода не уточнена.
newprofileid4	string	Идентификатор нового контактного профиля № 4. Роль в описании этого метода не уточнена.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "dom_changeadmin",
  "params": {
    "username": "ivan",    //обязательно
    "sessid": "sessid",  //обязательно
    "domainname": "yourhost.ru",
    "domainid": "12345",
    "newprofileid": "12345",
    "newprofileid2": "12345",
    "newprofileid3": "12345",
    "newprofileid4": "12345"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

dom_transferin — Перенос домена к FE.RU

Отправляет заявку на перенос домена к FE.RU с кодом авторизации и данными профиля владельца.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
domainname	string	Имя домена.
profileid	string	Идентификатор профиля владельца.
profileid2	string	Идентификатор платёжного контакта для международных доменов.
profileid3	string	Идентификатор административного контакта для международных доменов.
profileid4	string	Идентификатор технического контакта для международных доменов.
org	string	Тип владельца: 1 — организация, 0 — физическое лицо.
authcode	string	Код авторизации для переноса домена.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "dom_transferin",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "domainname": "yourhost.ru",
    "profileid": "12345", //id владельца
    "profileid2": "12345", //bill-контакт для международных доменов
    "profileid3": "12345", //admin-контакт для международных доменов
    "profileid4": "12345", //tech-контакт для международных доменов
    "org": "1", //1-организация, 0 - физ лицо
    "authcode": "q1w2e3r4"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "result": "1",
  "domainid": "12345"
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "some error"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong session"
}
```

```
{
  "result": "3",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "4",
  "error": "wrong profile"
}
```

```
{
  "result": "5",
  "error": "no money"
}
```

```
{
  "result": "6",
  "error": "domain not available"
}
```

```
{
  "result": "7",
  "error": "ошибка в профиле"
}
```

dom_getesia — Статус идентификации ЕСИА

Возвращает статус идентификации через ЕСИА и ссылку для её прохождения. В запросе можно указать адрес возврата после идентификации.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта. Обязательный параметр.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта. Обязательный параметр.
domainname	string	Имя домена.

Параметр	Тип	Описание
domainid	string	Идентификатор домена.
resultlink	string	URL для возврата после идентификации через ЕСИА.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "dom_getesia",
  "params": {
    "username": "ivan", //обязательно
    "sessid": "sessid", //обязательно
    "domainname": "yourhost.ru",
    "domainid": "12345",
    "resultlink": "https://fe.ru" // ссылка на редирект после иденитификации
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "result": "1",
  "status": "1", // 1 - идентификация пройдена, 0- не пройдена, 2-в процессе прохождения
  "esialink": "https://...."
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

```
{
  "result": "2",
  "error": "wrong domainname"
}
```

VDS и серверы

vds_getgroups — Группы серверов

Возвращает доступные группы серверов и услуг с их идентификаторами, описаниями и типами.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.

Пример запроса

```
{
  "func": "vds_getgroups",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid"
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "groups": [
    {
      "id": "1",
      "description": "VDS в Москве",
      "type": "2"
    },
    {
      "id": "1",
      "description": "dedic в Москве",
      "type": "3"
    }
  ],
  "result": 1
}
```

Типы групп

Код	Тип услуги
2	VDS
3	IP-адреса
4	Colocation
5	Коммутатор
6	Канал
7	Арендованный выделенный сервер
8	Набор прокси
11	Услуги LIR

Код	Тип услуги
12	Выделенный сервер

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

vds_gettarifs — Тарифы серверов

Возвращает список доступных тарифов выбранной группы с идентификаторами, названиями и ценовыми полями.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
group	integer	Идентификатор группы из vds_getgroups.

Пример запроса

```
{
  "func": "vds_gettarifs",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "group": 5
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "tarifs": [
    {
      "id": 1,
      "tarifname": "vds-1",
      "sprice": "0", // назначение sprice в исходном описании не уточнено
      "price": "199.9"
    },
    {
      "id": 2,
      "tarifname": "vds-2",
      "sprice": "199.9",

```

```

    "price": "299.9"
  }
],
"result": 1
}

```

Ошибки

```

{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}

```

vds_gettarifinfo — Параметры тарифа

Возвращает сведения о тарифе и списки вариантов конфигурации: процессор, память, диски, сеть, программное обеспечение и дополнительные услуги.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
tarifid	integer	Идентификатор тарифа.

Пример запроса

```

{
  "func": "vds_gettarifinfo",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "tarifid": 5
  }
}

```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```

{
  "cpu": [ // варианты процессора
    {
      "cpuname": "2 core",
      "cpuprice": "123",
      "cpusprice": "0"
    }
  ],
  "mem": [ // варианты оперативной памяти

```

```

    {
      "memname": "2 gb",
      "memprice": "123",
      "memsprice": "0"
    }
  ],
  "fhdd": [ // первый диск
    {
      "fhddname": "2 core",
      "fhddprice": "123",
      "fhddsprice": "0"
    }
  ],
  "shdd": [ // второй диск
    {
      "shddname": "2 core",
      "shddprice": "123",
      "shddsprice": "0"
    }
  ],
  "thdd": [ // третий диск
    {
      "thddname": "2 core",
      "thddprice": "123",
      "thddsprice": "0"
    }
  ],
  "link": [ // сетевой канал
    {
      "linkname": "2 core",
      "linkprice": "123",
      "linksprice": "0"
    }
  ],
  "trafic": [ // трафик
    {
      "traficname": "2 core",
      "traficprice": "123",
      "traficsprice": "0"
    }
  ],
  "os": [ // операционная система
    {
      "osname": "2 core",
      "osprice": "123",
      "ossprice": "0"
    }
  ],
  "panel": [
    {
      "panelname": "2 core",
      "panelprice": "123",
      "panelsprice": "0"
    }
  ],
  "admin": [ // администрирование
    {
      "adminname": "2 core",
      "adminprice": "123",
      "adminsprice": "0"
    }
  ],

```

```

"reboot": [
  {
    "rebootname": "2 core",
    "rebootprice": "123",
    "rebootsprice": "0"
  }
],
"ip": [ // IP-адреса
  {
    "ipname": "2 core",
    "ipprice": "123",
    "ipsprice": "0"
  }
],
"backup": [
  {
    "backupname": "2 core",
    "backupprice": "123",
    "backupsprice": "0"
  }
],
"raid": [
  {
    "raidname": "2 core",
    "raidprice": "123",
    "raidsprice": "0"
  }
],
"tarifid": 234,
"tarifname": "vds-1",
"price": "199",
"sprice": "0", // назначение sprice в исходном описании не уточнено
"result": 1
}

```

Ошибки

```

{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}

```

vds_create — Создание VDS

Создаёт VDS по указанному тарифу, периоду и параметрам конфигурации. В ответе возвращает идентификатор сервера и данные доступа.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.

Параметр	Тип	Описание
tarifid	integer	Идентификатор тарифа.
period	integer	Период заказа в месяцах.
cpu	integer	Процессор. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
mem	integer	Оперативная память. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
fhdd	integer	Первый диск. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
shdd	integer	Второй диск. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
thdd	integer	Третий диск. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
link	integer	Сетевой канал. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
trafic	integer	Трафик. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
os	integer	Операционная система. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
panel	integer	Панель управления. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
admin	integer	Администрирование. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
reboot	integer	Перезагрузка. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
ip	integer	IP-адреса. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
backup	integer	Резервное копирование. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.
raid	integer	RAID. Числовой параметр конфигурации; правила выбора значения в исходнике не описаны.

Пример запроса

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "func": "vds_create",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "tarifid": 5,
    "period": 12, //в месяцах
    "cpu": 5,
    "mem": 6,
    "fhdd": 4,
```

```

    "shdd": 6,
    "thdd": 1,
    "link": 0,
    "traffic": 0,
    "os": 4,
    "panel": 6,
    "admin": 8,
    "reboot": 9,
    "ip": 3,
    "backup": 0,
    "raid": 0
  }
}

```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```

{
  "id": 123,
  "servername": "vds.servera.info",
  "price": "319.23",
  "rootpass": "password", // пароль root
  "result": 1
}

```

Ошибки

```

{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}

```

vds_getstatus — Состояние VDS

Возвращает сведения о VDS по идентификатору: имя сервера, цену и данные доступа к серверу и панели управления.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
serverid	integer	Идентификатор сервера.

Пример запроса

```
{
  "func": "vds_getstatus",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "serverid": 5
  }
}
```

Успешный ответ

JSON с поясняющими комментариями

```
{
  "id": 123,
  "servername": "vds.servera.info",
  "price": "319.23",
  "rootpass": "password", // пароль root
  "panelusername": "vser01",
  "panelpass": "q1w2e3",
  "panellink": "https://vm.vm.vm",
  "result": 1
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```

vds_renew — Продление VDS

Продлевает VDS на указанный период. В ответе возвращает идентификатор сервера и новую дату окончания услуги.

Параметры запроса · params

Параметр	Тип	Описание
username	string	Логин аккаунта.
sessid	string	Идентификатор сессии, полученный при аутентификации или создании аккаунта.
serverid	integer	Идентификатор сервера.
period	integer	Период продления. Единица измерения для этого метода в исходном описании не указана.

Пример запроса

```
{
  "func": "vds_renew",
  "params": {
    "username": "ivan",
    "sessid": "sessid",
    "serverid": 5,
    "period": 1
  }
}
```

Успешный ответ

```
{
  "id": 123,
  "dateend": "10.12.2026",
  "result": 1
}
```

Ошибки

```
{
  "result": "0",
  "error": "wrong username"
}
```