**Добавить информацию о выпитом напитке**

**Формат запроса:**

POST /drink?drink\_type={drink-type}&drink\_volume={drink-volume}

&access\_token={access-token}

drink\_type - тип напитка

drink\_volume - объем в миллилитрах

**Пример запроса:**

POST /drink?drink\_type=dry\_white&drink\_volume=200

&access\_token=123456

**Значения параметров:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тип** | **drink\_type** | **Расшифровка** |
| Вино: | table\_wine | Cтоловое вино |
| fortified\_wine | Креплёное вино |
| aromatised\_wine | Ароматизированное вино |
| sparkling\_wine | Игристое вино |
| Крепкое: | whiskey | Виски |
| rom | Ром |
| gin | Джин |
| calvados | Кальвадос |
| Пиво: | lager | Лагер |
| wheat\_beer | Пшеничное |
| porter | Портер |
| stout | Стаут |
| ale | Эль |
| barley\_wine | Барлевайн |
| lambic | Ламбик |
| ipa | Индийский светлый эль |

**Получить статистику выпитого**

**Формат запроса:**

GET /statistics?period={period-of-time}&access\_token={access-token}

period - период времени, за который необходима информация

**Пример запроса:**

GET /statistics?period=week&access\_token=123456

**Формат ответа:**

{

"drinks": [{

"type": "lager",

"volume": 1000

}, {

"type": " sparkling\_wine ",

"volume": 600

}, {

"type": " wheat\_beer",

"volume": 300

}]

}

**Значения параметров:**

|  |  |
| --- | --- |
| **period** | **Расшифровка** |
| day | за последние сутки |
| week | за последнюю неделю |
| month | за последний месяц |
| year | за последний год |
| full | полная информация |

**Получить рекомендации по напиткам**

**Формат запроса:**

GET /recommendation?dishes={first-dish,second-dish,third-dish}

&access\_token={access-token}

dishes - оцениваемые блюда через запятую

**Пример запроса:**

GET /recommendation?dishes=fish,white,freshwater

&access\_token=123456

**Формат ответа:**

{

"drinks": [{

"description": "Description",

"maxPrice": 600,

"minPrice": 500,

"name": "Sant’Orsola",

"type": "Пино Гриджио"

"picture": "http://example.com/photo/123"

}, {

"description": "Another description",

"maxPrice": 1800,

"minPrice": 1600,

"name": "Sibaris",

"photo": "Undurraga"

"picture": "http://example.com/photo/321"

}]

}

**Значения параметров:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| first-dish | second-dish | third-dish | Расшифровка | | |
| fish | white | sea | Рыба | Белая | Морская |
| freshwater | Пресноводная |
| red | sea | Красная | Морская |
| freshwater | Пресноводная |
| salty | - | Соленая | - |
| seafood | crayfish | - | Морепродукты | Раки | - |
| oysters | - | Устрицы/мидии | - |
| squid | - | Осьминог/кальмар | - |
| beef | steak | rare | Говядина | Стейк | rare |
| medium\_rare | medium rare |
| well\_done | well done |
| stew | - | Тушенная говядина | - |
| spicy | - | Пряное блюдо | - |
| mutton | steak | - | Баранина | Стейк | - |
| barbecue | - | Шашлык | - |
| spicy | - | Пряное блюдо | - |
| fowl | creamy | - | Птица | Сливочное блюдо | - |
| spicy | - | Пряное блюдо | - |
| chops | - | Отбивные | - |
| turkey | - | Индейка | - |
| duck | - | Утка | - |
| cheeses | hard | - | Сыры | Твердые | - |
| soft | - | С плесенью | - |
| mold | - | Мягкие | - |
| fruits | grape | - | Фрукты | Мягкие фрукты, виноград | - |
| pear | - | Яблоки,груши | - |
| nuts | - | - | Орехи | - | - |
| dessert | farinaceous | cupcakes | Десерты | Мучное | кексы |
| pies | пироги |
| cakes | торты/пирожные |
| sugarless | - | Несладкие | - |
| ice\_cream | - | Мороженое/сорбет | - |

**Коды ответов:**

200 OK - успешный запрос

401 UNAUTHORIZED - ошибка аутентификации

400 BAD REQUEST - ошибка в синтаксисе запроса

500 INTERMAL SERVER ERROR - внутренняя ошибка сервера