

Документация API Tulpar GasStation

Версия: 1.0.0.0

Дата сборки: 06.08.2024

Авторизация:

- **Bearer Token**
 - Токен: <token>
 - Окружение: demo

Контроллер используется для разработки.

Помощник по авторизации:

- **Получить токен**
 - **Метод:** POST <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/generate-token>
 - **Цель:** Получить токен для авторизации (ДЕМО)
 - **Токен для production:** Получить в сервисе учета ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ НЕФТЕПРОДУКТОВ на <https://oil.goldau.kz/>

Детали запроса для получения токена:

- **Метод:** POST
- **Endpoint:** <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/generate-token>
- **Заголовки:**
 - Content-Type: application/json
 - Accept: text/plain
- **Тело запроса:**

```
{
  "ApplicantBin": "111111111111",
  "SunpGasStationId": "000000111111111111",
  "IsDemo": "true"
}
```

Пример cURL запроса:

```
curl --location 'https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/generate-token' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: text/plain' \
--data '{
  "ApplicantBin": "111111111111",
  "SunpGasStationId": "000000111111111111",
  "IsDemo": "true"
}'
```

Ответ:

- **Статус:** 200 OK
- **Тело ответа:**

```
{
  "Response": {
```

```
        "GasStationId": 00000011111111111111,
        "Token": "nice_jwt"
    },
    "Success": true,
    "ErrorMessage": null
}
```

Создание заказа

- **Метод:** POST <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/create-order>
- **Цель:** Создать заказ (ДЕМО)

Детали запроса для создания заказа:

- **Метод:** POST
- **Endpoint:** <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/create-order>
- **Заголовки:**
 - Content-Type: application/json
 - Accept: text/plain
- **Тело запроса:**

```
{
  "GasStationId": 00000011111111111111,
  "WithdrawFromIinOrGrnz": "500MBC01",
  "OrderVolumeType": "Full",
  "ColumnNumber": "First",
  "PetrolType": "Ai92",
  "IsDemo": true
}
```

Пример cURL запроса:

```
curl --location 'https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/demo/create-order' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: text/plain' \
--data '{
  "GasStationId": 00000011111111111111,
  "WithdrawFromIinOrGrnz": "500MBC01",
  "OrderVolumeType": "Full",
  "ColumnNumber": "First",
  "PetrolType": "Ai92",
  "IsDemo": true
}'
```

Ответ:

- **Статус:** 200 OK
- **Тело ответа:**

```
{
  "Response": {
    "OrderId": {
      "Id": 273307062821000000
    },
    "OrderCreatedAt": "2024-08-29T11:37:42.8211039+05:00",
    "OrderPaymentType": "AtGasStation",
    "BalanceInLiters": 300
  }
}
```

```
    },
    "Success": true,
    "ErrorMessage": null
  }
}
```

Получение списка заказов за период

- **Метод:** POST <https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/get-order-list>
- **Цель:** Получить список заказов за период

Детали запроса для получения списка заказов:

- **Метод:** POST
- **Endpoint:** <https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/get-order-list>
- **Заголовки:**
 - Content-Type: application/json
 - Accept: text/plain
- **Тело запроса:**

```
{
  "GasStationId": {
    "Id": 000000111111111111
  },
  "DateRange": {
    "StartDateGreaterOrEqualTo": "2024-08-25T12:50:21.157Z",
    "EndDateLessOrEqualTo": "2024-08-29T12:50:21.157Z"
  }
}
```

Пример cURL запроса:

```
curl --location 'https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/get-order-list' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: text/plain' \
--data '{
  "GasStationId": {
    "Id": 000000111111111111
  },
  "DateRange": {
    "StartDateGreaterOrEqualTo": "2024-08-25T12:50:21.157Z",
    "EndDateLessOrEqualTo": "2024-08-29T12:50:21.157Z"
  }
}'
```

Ответ:

- **Статус:** 200 OK
- **Тело ответа:**

```
{
  "Response": {
    "GasStationId": {
      "Id": 000000111111111111
    },

```

```
"OrderList": [
  {
    "OrderId": {
      "Id": 273307062821000000
    },
    "CustomerAccount": {
      "TinOrGrnz": "000000000000",
      "TinOrGrnzNote": null
    },
    "OrderCreatedAt": "2024-08-29T11:37:42.821103+05:00",
    "PumpNumber": "First",
    "PetrolType": "Ai92",
    "OrderStatus": "Pending",
    "OrderVolumeType": "Full",
    "OrderPaymentType": "AtGasStation",
    "Purchase": {
      "InitialTotalSumInTg": 0,
      "InitialTotalVolume": 0,
      "InitialVolumeByPrivilegedPrice": 0,
      "InitialVolumeByBasePrice": 0,
      "FinalTotalSumInTg": null,
      "FinalTotalVolume": null,
      "FinalVolumeByPrivilegedPrice": null,
      "FinalVolumeByBasePrice": null
    }
  },
  {
    "DateRange": {
      "StartDateGreaterOrEqualTo": "2024-08-
25T12:50:21.157+00:00",
      "EndDateLessOrEqualTo": "2024-08-29T12:50:21.157+00:00"
    }
  },
  {
    "Success": true,
    "ErrorMessage": null
  }
]
```

Принятие заказа

- **Метод:** POST <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/workstation/confirm-order>
- **Цель:** Принять заказ

Детали запроса для подтверждения заказа:

- **Метод:** POST
- **Endpoint:** <https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/workstation/confirm-order>
- **Заголовки:**
 - Content-Type: application/json
 - Accept: text/plain
- **Тело запроса:**

```
{
  "OrderConfirmationDate": "2024-08-29T11:40:38.445774+05:00",
  "VolumeByPrivilegedPrice": "0",
  "VolumeByBasePrice": "60",
  "TotalVolume": "60",
  "TotalSumInTg": "15000",
}
```

```
    "OrderId": {
      "Id": 273307062821000000
    },
    "GasStationId": {
      "Id": 000000111111111111
    }
  }
}
```

Пример cURL запроса:

```
curl --location 'https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/confirm-order' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: text/plain' \
--data '{
  "OrderConfirmationDate": "2024-08-29T11:40:38.445774+05:00",
  "VolumeByPrivilegedPrice": "0",
  "VolumeByBasePrice": "60",
  "TotalVolume": "60",
  "TotalSumInTg": "15000",
  "OrderId": {
    "Id": 273307062821000000
  },
  "GasStationId": {
    "Id": 000000111111111111
  }
}'
```

Ответ:

- **Статус:** 200 OK
- **Тело ответа:**

```
{
  "Response": {
    "GasStationId": {
      "Id": 000000111111111111
    },
    "OrderId": {
      "Id": 273307062821000000
    }
  },
  "Success": true,
  "ErrorMessage": null
}
```

Получение баланса по ИИН и номеру документа

- **Метод:** POST <https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/get-customer-balance-by-iin>
- **Цель:** Получить баланс по ИИН и номеру документа

Детали запроса для получения баланса:

- **Метод:** POST
- **Endpoint:** <https://demo-tulpar-azs-api.qoldau.kz/workstation/get-customer-balance-by-iin>
- **Заголовки:**

- Content-Type: application/json
 - Accept: text/plain
- **Тело запроса:**

```
{
  "GasStationId": {
    "Id": 000000111111111111
  },
  "CustomerIin": "0000000000000",
  "SecondFactor": {
    "IdentityDocumentNumber": "000000000000"
  }
}
```

Пример cURL запроса:

```
curl --location 'https://demo-tulpar-azs-api.goldau.kz/workstation/get-customer-balance-by-iin' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: text/plain' \
--data '{
  "GasStationId": {
    "Id": 000000111111111111
  },
  "CustomerIin": "0000000000000",
  "SecondFactor": {
    "IdentityDocumentNumber": "000000000000"
  }
}'
```

Ответ:

- **Статус:** 200 OK
- **Тело ответа:**

```
{
  "Response": {
    "GasStationId": {
      "Id": 000000111111111111
    },
    "CustomerIin": "0000000000000",
    "Fio": "Good Person",
    "CustomerAccountBalances": [
      {
        "CustomerAccount": {
          "IinOrGrnz": "000000000000",
          "IinOrGrnzNote": "000000000000 - Good Person"
        },
        "AccountType": "IinAccount",
        "PetrolBalanceInLiters": 0.0,
        "DieselBalanceInLiters": 100.0
      },
      {
        "CustomerAccount": {
          "IinOrGrnz": "500MBC01",
          "IinOrGrnzNote": "500MBC01 - MERCEDES-BENZ 500 SL"
        },
        "AccountType": "GrnzAccount",
        "PetrolBalanceInLiters": 300.0,
        "DieselBalanceInLiters": 0.0
      }
    ]
  }
}
```

```
    ],  
    },  
    "Success": true,  
    "ErrorMessage": null  
}
```

ApplicantBin – БИН вашей АЗС

SunpGasStationId – Id вашей АЗС для demo на <https://demo-oil.qoldau.kz/> для production на <https://demo-oil.qoldau.kz/>

GasStationId – Id вашей АЗС для demo на <https://demo-oil.qoldau.kz/> для production на <https://demo-oil.qoldau.kz/>