

# 1. Работа с поставщиками

## Список поставщиков

Версия iiko: 3.9

**GET****<https://host:port/resto/api/suppliers>**

### Параметры запроса

Название	Значение	Версия	Описание
revisionFrom	число, номер ревизии	с 6.4	Номер ревизии, начиная с которой необходимо отфильтровать сущности. Не включающий саму ревизию, т.е. ревизия объекта > revisionFrom.  По умолчанию (неревизионный запрос) revisionFrom = -1

### Что в ответе

Список всех поставщиков. Структура *employees*

### Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/suppliers?key=52cf1990-5a4c-b086-538d-e06607c17d16
```

## Поиск поставщика

Версия iiko: 3.9

**GET****<https://host:port/resto/api/suppliers/search>**

### Параметры запроса

Поиск по id поставщика не производится.

Возможно произвести поиск по следующим полям:

Название	Описание
name	поле Имя в системе
code	поле Таб.номер/Код
phone	поле Телефон
cellPhone	поле Мобильный телефон
firstName	поле Имя
middleName	поле Отчество
lastName	поле Фамилия
email	поле e-mail
cardNumber	поле Номер карты (вкладка Дополнительные сведения)
taxpayerIdNumber	поле ИНН (вкладка Юр.лицо)

### Что в ответе

Список найденных поставщиков. Структура employees (см. XSD Сотрудники)

### Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/suppliers/search?key=9a02e96c-273a-ef74-9977-0a0005630317&name=pp1&code=3
```

## Прайс-лист поставщика

Версия iiko: 3.9

**GET** <https://host:port/resto/api/suppliers/{code}/pricelist>

### Параметры запроса

Название	Значение	Описание
date	DD.MM.YYYY	Дата начала действия прайс-листа, необязательный. Если параметр не указан, возвращается последний прайс-лист.

## Что в ответе

Структура *supplierPriceListItemDto* (см. XSD Прайс-лист)

## Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/suppliers/3/pricelist?key=695173d1-a241-7261-d191-6d381a1cc851
```

[+] XSD Поставщик

[-] XSD Поставщик

Copy Code

XML

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

  <xs:element name="employee" type="employee"/>

  <xs:complexType name="employee">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="id" type="xs:string" minOccurs="1"/>
      <!-- Табельный номер сотрудника. Пуст у системных учетных
записей. -->
      <xs:element name="code" type="xs:string" minOccurs="1"/>
      <xs:element name="name" type="xs:string" minOccurs="1"/>
      <!-- Логин для входа в бекофис -->
      <xs:element name="login" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <!-- Пароль для входа в бекофис. Доступен только на
изменение, не отображается. -->
      <xs:element name="password" type="xs:string" minOccurs="0"/>

      <!--
Основная должность сотрудника.
Входит в roleCodes (кроме системных учетных записей, у них
не заполнено roleCodes).
-->
      <xs:element name="mainRoleCode" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="roleCodes" type="xs:string"
nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <!-- Справочная информация -->
      <xs:element name="phone" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="cellPhone" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="firstName" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="middleName" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
    
```

```

        <xs:element name="lastName" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="birthday" type="xs:dateTime"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="email" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="address" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="hireDate" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="hireDocumentNumber" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
        <!--
        Дата увольнения.
        @since 5.4
        -->
        <xs:element name="fireDate" type="xs:date" nillable="true"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="note" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <!-- Slip карты сотрудника -->
        <xs:element name="cardNumber" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
        <!-- Pin-код для входа в iikoFront. Доступен только на
изменение, не отображается. -->
        <xs:element name="pinCode" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <!-- ИНН -->
        <xs:element name="taxpayerIdNumber" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
        <!--
        СНИЛС.
        @since 5.4
        -->
        <xs:element name="snils" type="xs:string" nillable="true"
minOccurs="0"/>
        <!--
        Global Location Number для поставщиков
        @since 6.0
        -->
        <xs:element name="gln" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="activationDate" type="xs:dateTime"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="deactivationDate" type="xs:dateTime"
minOccurs="0"/>
        <!--
        Подразделение (одно из departmentCodes), в котором
сотруднику назначаются смены в первую очередь.
        @since 5.0
        -->
        <xs:element name="preferredDepartmentCode" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
        <!--
        Назначенные подразделения.
        Если null - сотруднику назначены все подразделения
(существующие и будущие).
        -->
        <xs:element name="departmentCodes" type="xs:string"
nillable="true" minOccurs="0"

```

```

maxOccurs="unbounded"/>
    <!--
        Подразделения, в которых сотрудник является ответственным.
        Если null - сотруднику является ответственным во всех
        существующих и будущих подразделениях.
    -->
    <xs:element name="responsibilityDepartmentCodes"
type="xs:string"
nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>

    <xs:element name="deleted" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="supplier" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="employee" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="client" type="xs:string" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```

[+] XSD Прайс-лист

[-] XSD Прайс-лист

Copy Code

XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="supplierPriceListItemDto"
type="supplierPriceListItemDto"/>
  <!-- Прайс-лист -->
  <xs:complexType name="supplierPriceListItemDto">
    <xs:sequence>
      <!-- Товар у нас (guid) -->
      <xs:element name="nativeProduct" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <!-- Код товара у нас -->
      <xs:element name="nativeProductCode" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <!-- Артикул товара у нас -->
      <xs:element name="nativeProductNum" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <!-- Название товара у нас -->
      <xs:element name="nativeProductName" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <!-- Товар у поставщика (guid) -->
      <xs:element name="supplierProduct" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <!-- Код товара у поставщика -->
      <xs:element name="supplierProductCode" type="xs:string"
minOccurs="0"/>

```

```
<!-- Артикул товара у поставщика -->
<xs:element name="supplierProductNum" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
<!-- Название товара у поставщика -->
<xs:element name="supplierProductName" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
<!-- Стоимость товара -->
<xs:element name="costPrice" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
<!-- Допустимое отклонение от цены (%) -->
<xs:element name="allowablePriceDeviation" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
<!-- Фасовка -->
<xs:element name="container" type="containerDto" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<!-- Фасовка -->
<xs:complexType name="containerDto">
<xs:sequence>
<!-- id фасовки (guid) -->
<xs:element name="id" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<!-- Название фасовки -->
<xs:element name="name" type="xs:string" minOccurs="0"/>
<!-- Количество базовых единиц измерения товара в фасовке -->
<xs:element name="count" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
<!-- Вес тары (если товар продается на вес) -->
<xs:element name="containerWeight" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
<!-- Вес с тарой (если товар продается на вес) -->
<xs:element name="fullContainerWeight" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
<!-- Обратный пересчет (true/false) -->
<xs:element name="backwardRecalculation" type="xs:boolean"
minOccurs="0"/>
<!-- Признак удаления (true/false) -->
<xs:element name="deleted" type="xs:boolean" minOccurs="0"/>
<!-- Использовать во фронте (true/false) -->
<xs:element name="useInFront" type="xs:boolean" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>
```