

1. Отчеты

Отчет по складским операциям

Версия iiko: 3.9

GET <https://host:port/resto/api/reports/storeOperations>

Параметры запроса

Название	Значение	Описание
dateFrom	DD.MM.YYYY	Начальная дата
dateTo	DD.MM.YYYY	Конечная дата
stores	GUID	Список складов, по которым строится отчет. Если null или empty, строится по всем складам.
documentTypes	См. раздел "Расшифровки кодов базовых типов - Типы документов"	Типы документов, которые следует включать. Если null или пуст, включаются все документы.
productDetalization	Boolean	Если истина, отчет включает информацию по товарам, но не включает дату. Если ложь - отчет включает каждый документ одной строкой и заполняет суммы документов
showCostCorrections	Boolean	Включать ли коррекции себестоимости. Данная опция учитывается только если задан фильтр по типам документов. В противном случае коррекции включаются.
presetId	GUID	Id преднастроенного отчета. Если указан, то все настройки, кроме дат, игнорируются.

Что в ответе

Структура *storeReportItemDto* (см. XSD Отчет по складским операциям)

Пример запроса

Параметры передаются явно

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/storeOperations?key=1ac6b9a3-19a0-7c60-e23b-124dd70d75da&dateFrom=01.09.2014&dateTo=09.09.2014&productDetailization=false&showCostCorrections=false&documentTypes=SALES_DOCUMENT&documentTypes=INCOMING_INVOICE&stores=1239d270-1bbe-f64f-b7ea-5f00518ef508&stores=93c5cc1f-4c80-4bea-9100-70053a10e37a
```

Передается presetId преднастроенного отчета в iikoOffice

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/storeOperations?key=1ac6b9a3-19a0-7c60-e23b-124dd70d75da&dateFrom=01.12.2014&dateTo=17.12.2014&presetId=bf8886b3-a765-6535-37e4-873bce201482
```

Пресеты отчетов по складским операциям

Версия iiko: 3.9

GET

<https://host:port/resto/api/reports/storeReportPresets>

Что в ответе

Структура *storeReportPresets* (см. XSD Пресеты отчетов по складским операциям)

Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/storeReportPresets?key=1ac6b9a3-19a0-7c60-e23b-124dd70d75da
```

Расход продуктов по продажам

Версия iiko: 3.9

GET

<https://host:port/resto/api/reports/productExpense>

Параметры запроса

Название	Значение	Описание
department	GUID	Подразделение
dateFrom	DD.MM.YYYY	Начальная дата
dateTo	DD.MM.YYYY	Конечная дата
hourFrom	hh	Час начала интервала выборки в сутках (по умолчанию -1, все время)
hourTo	hh	Час окончания интервала выборки в сутках (по умолчанию -1, все время)

Что в ответе

Структура *dayDishValue* (см. XSD Расход продуктов по продажам)

Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/productExpense?key=1ac6b9a3-19a0-7c60-e23b-124dd70d75da&department=49023e1b-6e3a-6c33-0133-celf6f5000b&dateFrom=01.12.2014&dateTo=17.12.2014&hourFrom=12&hourTo=15
```

Отчет по выручке

Версия iiko: 3.9

GET <https://host:port/resto/api/reports/sales>

Параметры запроса

Название	Значение	Описание
department	GUID	Подразделение
dateFrom	DD.MM.YYYY	Начальная дата
dateTo	DD.MM.YYYY	Конечная дата

Название	Значение	Описание
hourFrom	hh	Час начала интервала выборки в сутках (по умолчанию -1, все время), по умолчанию -1
hourTo	hh	Час окончания интервала выборки в сутках (по умолчанию -1, все время), по умолчанию -1
dishDetails	Boolean	Включать ли разбивку по блюдам (true/false), по умолчанию false
allRevenue	Boolean	Фильтрация по типам оплат (true - все типы, false - только выручка), по умолчанию true

Что в ответе

Структура *dayDishValue* (см. XSD Отчет по выручке)

Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/sales?key=1ac6b9a3-19a0-7c60-e23b-124dd70d75da&department=49023e1b-6e3a-6c33-0133-cce1f6f5000b&dateFrom=01.12.2014&dateTo=17.12.2014&hourFrom=12&hourTo=15&dishDetails=true&allRevenue=false
```

План по выручке за день

Версия iiko: 3.9

GET <https://host:port/resto/api/reports/monthlyIncomePlan>

Параметры запроса

Название	Значение	Описание
<i>department</i>	GUID	Подразделение
<i>dateFrom</i>	DD.MM.YYYY	Начальная дата
<i>dateTo</i>	DD.MM.YYYY	Конечная дата

Что в ответе

Структура budgetPlanItemDtoes (см. XSD План по выручке за день)

Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/monthlyIncomePlan?key=05e04d9e-26db-a5a2-ba2b-68af4e8a5ed4&department=49023e1b-6e3a-6c33-0133-ccelf6f5000b&dateFrom=01.12.2014&dateTo=18.12.2014
```

Отчет о вхождении товара в блюдо

Версия iiko: 3.9

GET <https://host:port/resto/api/reports/ingredientEntry>

Параметры запроса

Название	Значение	Описание
department	GUID	Подразделение
date	DD.MM.YYYY	На какую дату
product	DD.MM.YYYY	Id продукта
productArticle	Строка	Артикул продукта (приоритет поиска: <i>productArticle</i> , <i>product</i>)
includeSubtree	Boolean	Включать ли в отчет строки поддеревьев (по умолчанию false)

Что в ответе

Структура ingredientEntryDtoes (см. XSD Отчет о вхождении товара в блюдо)

Пример запроса

```
https://localhost:8080/resto/api/reports/ingredientEntry?key=05e04d9e-26db-a5a2-ba2b-68af4e8a5ed4&date=01.12.2014&product=2c3ab3e1-266d-4667-b344-98b6c194a305&department=49023e1b-6e3a-6c33-0133-ccelf6f5000b&includeSubtree=false
```

XSD Отчеты

[+] XSD Отчет о вхождении товара в блюдо

[-] XSD Отчет о вхождении товара в блюдо

[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="item" type="ingredientEntryDto"/>
  <xs:complexType name="ingredientEntryDto">
    <xs:sequence>
      <!-- Брутто в основной единице измерения (кг) -->
      <xs:element name="amountInMainUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Брутто в единицах измерения продукта -->
      <xs:element name="amountInMeasureUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Нетто в основной единице измерения (кг) -->
      <xs:element name="amountMiddleMainUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Нетто в единицах измерения продукта -->
      <xs:element name="amountMiddleMeasureUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Выход в основной единице измерения (кг) -->
      <xs:element name="amountOutMainUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Выход в единицах измерения продукта -->
      <xs:element name="amountOutMeasureUnit" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <!-- Потери при холодной обработке (%) -->
      <xs:element name="coldLoss" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <!-- Процент себестоимости, т.е. процент который составляет
стоимость ингредиентов от стоимости блюда -->
      <xs:element name="costNorm" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <!-- Себестоимость блюда -->
      <xs:element name="dishCostNorm" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <!-- Цена продажи блюда -->
      <xs:element name="dishSalePrice" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <!-- Потери при горячей обработке (%) -->
      <xs:element name="hotLoss" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <!-- ИД строки отчета для представления в виде дерева (guid) -->
      <xs:element name="itemId" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <!-- ИД родительской строки отчета для представления в виде
дерева (guid) -->
      <xs:element name="itemParentId" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <!-- Наименование продукта -->
      <xs:element name="name" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <!-- Артикул продукта -->
```

```

    <xs:element name="num" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <!-- ИД продукта (guid) -->
    <xs:element name="product" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <!-- Стоимость товара в блюде -->
    <xs:element name="productInDishCost" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
    <!-- Себестоимость продукта, по которому строится отчет -->
    <xs:element name="sourceProductCostNorm" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
    <!-- Уровень строки в дереве -->
    <xs:element name="treeLevel" type="xs:int"/>
    <!-- Наименование единицы измерения -->
    <xs:element name="unit" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```

[+] XSD Отчет по выручке

[-] XSD Отчет по выручке

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="dayDishValue" type="dayDishValue"/>
  <xs:complexType name="dayDishValue">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="date" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productId" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productName" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="value" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>

```

[+] XSD Отчет по складским операциям

[-] XSD Отчет по складским операциям

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="storeReportItemDto" type="storeReportItemDto"/>
  <xs:complexType name="storeReportItemDto">

```

```

    <xs:sequence>
      <xs:element name="ndsPercent" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productCategory" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productGroup" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="product" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="secondaryAccount" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="primaryStore" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="documentNum" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="expenseAccount" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="revenueAccount" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="documentComment" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="documentId" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="documentType" type="documentType"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="incoming" type="xs:boolean"/>
      <xs:element name="type" type="transactionType" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="date" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="operationalDate" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="cost" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="secondEstimatedPurchasePrice" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="firstEstimatedPurchasePrice" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="documentSum" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="secondaryAmount" type="xs:decimal"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="amount" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="sumWithoutNds" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="sumNds" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="sum" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="transactionType">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="OPENING_BALANCE"/>
      <xs:enumeration value="CUSTOM"/>
      <xs:enumeration value="CASH"/>
      <xs:enumeration value="PREPAY_CLOSED"/>
      <xs:enumeration value="PREPAY"/>
      <xs:enumeration value="PREPAY_RETURN"/>
      <xs:enumeration value="PREPAY_CLOSED_RETURN"/>
      <xs:enumeration value="DISCOUNT"/>
      <xs:enumeration value="CARD"/>
      <xs:enumeration value="CREDIT"/>
      <xs:enumeration value="PAYIN"/>
      <xs:enumeration value="PAYOUT"/>
      <xs:enumeration value="PAY_COLLECTION"/>
      <xs:enumeration value="CASH_CORRECTION"/>
      <xs:enumeration value="INVENTORY_CORRECTION"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

```



```

<xs:enumeration value="STORE_COST_CORRECTION"/>
<xs:enumeration value="CASH_SURPLUS"/>
<xs:enumeration value="CASH_SHORTAGE"/>
<xs:enumeration value="PENALTY"/>
<xs:enumeration value="BONUS"/>
<xs:enumeration value="INVOICE"/>
<xs:enumeration value="NDS_INCOMING"/>
<xs:enumeration value="NDS_SALES"/>
<xs:enumeration value="SALES_REVENUE"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE_REVENUE"/>
<xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE"/>
<xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE_REVENUE"/>
<xs:enumeration value="WRITEOFF"/>
<xs:enumeration value="SESSION_WRITEOFF"/>
<xs:enumeration value="TRANSFER"/>
<xs:enumeration value="TRANSFORMATION"/>
<xs:enumeration value="TARIFF_HOUR"/>
<xs:enumeration value="ON_THE_HOUSE"/>
<xs:enumeration value="ADVANCE"/>
<xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE"/>
<xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="CLOSE_AT_EMPLOYEE_EXPENSE"/>
<xs:enumeration value="INCENTIVE_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="TARIFF_PERCENT"/>
<xs:enumeration value="SESSION_ACCEPTANCE"/>
<xs:enumeration value="EMPLOYEE_CASH_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="EMPLOYEE_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="INVOICE_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_DOCUMENT_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="OUTGOING_SALES_DOCUMENT_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="PRODUCTION"/>
<xs:enumeration value="SALES_RETURN_PAYMENT"/>
<xs:enumeration value="SALES_RETURN_WRITEOFF"/>
<xs:enumeration value="DISASSEMBLE"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="documentType">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="INCOMING_INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="INCOMING_INVENTORY"/>
    <xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE"/>
    <xs:enumeration value="WRITEOFF_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="SALES_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="SESSION_ACCEPTANCE"/>
    <xs:enumeration value="INTERNAL_TRANSFER"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="PRODUCTION_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="TRANSFORMATION_DOCUMENT"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

    <xs:enumeration value="PRODUCTION_ORDER"/>
    <xs:enumeration value="CONSOLIDATED_ORDER"/>
    <xs:enumeration value="PREPARED_REGISTER"/>
    <xs:enumeration value="MENU_CHANGE"/>
    <xs:enumeration value="PRODUCT_REPLACEMENT"/>
    <xs:enumeration value="SALES_RETURN_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="DISASSEMBLE_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="FUEL_ACCEPTANCE"/>
    <xs:enumeration value="FUEL_GAGING_DOCUMENT"/>
    <xs:enumeration value="PAYROLL"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

```

[+] XSD План по выручке за день

[-] XSD План по выручке за день

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="budgetPlanItemDto" type="budgetPlanItemDto"/>
  <xs:complexType name="budgetPlanItemDto">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="date" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="planValue" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="valueType" type="budgetPlanItemValueType"
minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="budgetPlanItemValueType">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="ABSOLUTE"/>
      <xs:enumeration value="PERCENT"/>
      <xs:enumeration value="AUTOMATIC"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:schema>

```

[+] XSD Пресеты отчетов по складским операциям

[-] XSD Пресеты отчетов по складским операциям

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="storeReportPreset" type="storeReportPreset"/>
  <xs:complexType name="storeReportPreset">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="id" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="defaultReport" type="xs:boolean"/>
      <xs:element name="name" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="comment" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="grouping" type="storeOperationsReportGrouping"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="filter" type="filter" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="columnCaptions" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="i" type="keyValue" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="storeOperationsReportGrouping">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="dateDetalization" type="dateDetalization"
minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="filter">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="primaryStores" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="i" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="secondaryAccounts" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="i" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="counteragents" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="i" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

```

```

    </xs:element>
    <xs:element name="products" minOccurs="0">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="i" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="secondaryProducts" minOccurs="0">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="i" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="transactionTypes" minOccurs="0">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="i" type="transactionType" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="documentTypes" minOccurs="0">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="i" type="documentType" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="dataDirection" type="storeDataDirection"
minOccurs="0"/>
    <xs:element name="includeZeroAmountAndSum" type="xs:boolean"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="keyValue">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="k" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="v" type="xs:string" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="dateDetalization">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="DAY"/>
    <xs:enumeration value="YEAR"/>
    <xs:enumeration value="MONTH"/>
    <xs:enumeration value="WEEK"/>
    <xs:enumeration value="HALF_MONTH"/>
    <xs:enumeration value="TOTAL_ONLY"/>
    <xs:enumeration value="QUARTER"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="transactionType">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="SESSION_WRITEOFF"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_SALES_DOCUMENT_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="PREPAY_CLOSED"/>
    <xs:enumeration value="CASH_SURPLUS"/>
    <xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="CREDIT"/>
    <xs:enumeration value="CASH_SHORTAGE"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE"/>
    <xs:enumeration value="STORE_COST_CORRECTION"/>
    <xs:enumeration value="SALES_REVENUE"/>
    <xs:enumeration value="ADVANCE"/>
    <xs:enumeration value="PAYOUT"/>
    <xs:enumeration value="INVOICE_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_DOCUMENT_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="TARIFF_HOUR"/>
    <xs:enumeration value="TRANSFER"/>
    <xs:enumeration value="WRITEOFF"/>
    <xs:enumeration value="SALES_RETURN_WRITEOFF"/>
    <xs:enumeration value="CARD"/>
    <xs:enumeration value="PREPAY_CLOSED_RETURN"/>
    <xs:enumeration value="PRODUCTION"/>
    <xs:enumeration value="EMPLOYEE_CASH_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="DISCOUNT"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="INVENTORY_CORRECTION"/>
    <xs:enumeration value="IMPORTED_BANK_STATEMENT"/>
    <xs:enumeration value="INCENTIVE_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="NDS_INCOMING"/>
    <xs:enumeration value="DISASSEMBLE"/>
    <xs:enumeration value="CASH"/>
    <xs:enumeration value="OPENING_BALANCE"/>
    <xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE"/>
    <xs:enumeration value="TRANSFORMATION"/>
    <xs:enumeration value="BONUS"/>
    <xs:enumeration value="SESSION_ACCEPTANCE"/>
    <xs:enumeration value="PREPAY_RETURN"/>
    <xs:enumeration value="ON_THE_HOUSE"/>
    <xs:enumeration value="EMPLOYEE_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="SALES_RETURN_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="INVOICE"/>
    <xs:enumeration value="PENALTY"/>
    <xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="CLOSE_AT_EMPLOYEE_EXPENSE"/>
    <xs:enumeration value="PAY_COLLECTION"/>
    <xs:enumeration value="TARIFF_PERCENT"/>
    <xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE_PAYMENT"/>
    <xs:enumeration value="PAYIN"/>
    <xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE_REVENUE"/>
    <xs:enumeration value="NDS_SALES"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```

        <xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE_REVENUE"/>
        <xs:enumeration value="PREPAY"/>
        <xs:enumeration value="CUSTOM"/>
        <xs:enumeration value="CASH_CORRECTION"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="documentType">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="INCOMING_INVOICE"/>
        <xs:enumeration value="INTERNAL_TRANSFER"/>
        <xs:enumeration value="TRANSFORMATION_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="PAYROLL"/>
        <xs:enumeration value="DISASSEMBLE_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="OUTGOING_INVOICE"/>
        <xs:enumeration value="MENU_CHANGE"/>
        <xs:enumeration value="OUTGOING_CASH_ORDER"/>
        <xs:enumeration value="PREPARED_REGISTER"/>
        <xs:enumeration value="SALES_RETURN_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="INCOMING_CASH_ORDER"/>
        <xs:enumeration value="SALES_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="WRITEOFF_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="PRODUCTION_ORDER"/>
        <xs:enumeration value="FUEL_ACCEPTANCE"/>
        <xs:enumeration value="PRODUCTION_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="PRODUCT_REPLACEMENT"/>
        <xs:enumeration value="SESSION_ACCEPTANCE"/>
        <xs:enumeration value="RETURNED_INVOICE"/>
        <xs:enumeration value="INCOMING_SERVICE"/>
        <xs:enumeration value="FUEL_GAGING_DOCUMENT"/>
        <xs:enumeration value="CONSOLIDATED_ORDER"/>
        <xs:enumeration value="OUTGOING_SERVICE"/>
        <xs:enumeration value="INCOMING_INVENTORY"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="storeDataDirection">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="IN"/>
        <xs:enumeration value="INOUT"/>
        <xs:enumeration value="OUT"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

```

[+] XSD Расход продуктов по продажам

[-] XSD Расход продуктов по продажам

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="dayDishValue" type="dayDishValue"/>
  <xs:complexType name="dayDishValue">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="date" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productId" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="productName" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="value" type="xs:decimal" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```