



ДОСТИГАЕМ ВМЕСТЕ,  
РАЗВИВАЯ КАЖДОГО

Утвержден

БАРМ.00003-39 32 08-7-ЛУ

**Система автоматизации процесса управления государственными  
и муниципальными закупками – Автоматизированный Центр  
Контроля – Государственный и муниципальный заказ  
(«АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ»)**

**Интеграция с НЭТИС**

Руководство администратора

БАРМ.00003-39 32 08-7

Листов 9

© 2019 ООО «БФТ»



## АННОТАЦИЯ

В документе приводится описание работы в подсистеме «Интеграция с НЭТИС» системы «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ».

Содержание документа соответствует ГОСТ 19.503-79 «Единая система программной документации. РУКОВОДСТВО СИСТЕМНОГО ПРОГРАММИСТА. Требования к содержанию и оформлению».

«Система автоматизации процесса управления государственными закупками - Автоматизированный Центр Контроля – Государственный заказ» («АЦК-Госзаказ») зарегистрирована в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам, Свидетельство № 2008610925 от 21 февраля 2008 г. «Система автоматизации процесса управления муниципальными закупками - Автоматизированный Центр Контроля - Муниципальный заказ» («АЦК-Муниципальный заказ») зарегистрирована в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам, Свидетельство № 2009615485 от 02 октября 2009 г.

ООО «БФТ» оставляет за собой право вносить изменения в программное обеспечение без внесения изменений в эксплуатационную документацию.

Оперативное внесение изменений в программное обеспечение отражается в сопроводительной документации к выпускаемой версии.

Документ соответствует версии системы ««АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ»» – 1.39.0. Последние изменения внесены 27.06.2019 г.



## СОДЕРЖАНИЕ

1	Интеграция с НЭТИС.....	4
1.1	Настройка системы.....	5
1.2	Выгрузка данных.....	6
1.2.1	Выгрузка ЭД «План закупок» из «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» в систему «НЭТИС».....	6
1.2.2	Выгрузка справочника товаров, работ и услуг из «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» в систему «НЭТИС».....	6



1

# Интеграция с НЭТИС



## 1.1 Настройка системы

Для интеграции «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» с системой «Нижегородская электронная товарно-информационная система (НЭТИС)» необходимо выполнить следующие действия:

1. Создать новый сайт системы «НЭТИС» в пункте меню **Сервис**→**Сайты**, указать для него тип соединения *Файловый обмен с "НЭТИС"* и пути к папкам, аналогично тому, как настраивается стандартный тип соединения *Обмен файлами*. Данный сайт необходимо указать в пункте меню **Сервис**→**Параметры системы**, группа настроек **Документооборот**, подгруппа настроек **Планирование**, режим **Общие**, закладка **Общие**.
2. Настроить задание планировщика **ExchangeNETIC** для репликации справочника и выгрузки файлов плана закупки.

Заданием выполняется:

- предоставление возможности указать расположение папки, в которую будут выгружаться сформированные файлы;
  - реплицирование *Справочника товаров, работ и услуг*, объекты репликации проливаются из файла-шаблона **Example/rplobject\_netic.xml**;
  - отправка сформированных сообщений по *Справочнику товаров, работ и услуг* и ЭД «План закупок».
3. Включить системный параметр связи с НЭТИС **Выгружать планы закупок в НЭТИС** в пункте меню **Сервис**→**Параметры системы**, группа настроек **Документооборот**, подгруппа настроек **Планирование**, режим **Год**, закладка **План закупок и План-график**.

*Примечание.* Параметр доступен для редактирования при наличии лицензии **intnetic**.

4. При выполнении согласования плана пользователем (переход на статус «*План закупок утвержден*») в автоматическом режиме формируется сообщение с данными плана для системы «**НЭТИС**»;
5. При выполнении задания планировщика, сформированные сообщения с планами выгружаются в папку, указанную в задании планировщика.

## 1.2 Выгрузка данных

### 1.2.1 Выгрузка ЭД «План закупок» из «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» в систему «НЭТИС»

Выгрузка ЭД «План закупок» в систему «НЭТИС» осуществляется по следующим правилам:

- При выполнении действия **Утвердить** со статуса «Принят»:
  - документ переходит на статус «План закупок утвержден»;
  - вызывается метод **Проверка наличия отказанных закупок** со статуса «Проект»;
  - в родительском документе на статусе «Изменение плана закупки» вызывается метод **Изменение завершено**;
  - во включенных ЭД «Закупка» со статуса «Несоответствие» и «Согласование» вызывается метод **Согласование плана**, документ переходит на статус «Закупка утверждена»;
  - проверяется системный параметр **Выгружать планы закупок в НЭТИС**, если параметр включен, то формируется сообщение с данными ЭД «План закупок».

### 1.2.2 Выгрузка справочника товаров, работ и услуг из «АЦК-Госзаказ»/«АЦК-Муниципальный заказ» в систему «НЭТИС»

*Справочник товаров, работ и услуг* выгружается двумя отдельными репликами, первый блок содержит информацию о группе продукции, второй блок соответствует продукции группы.

Таблица 1 – Информация о группе продукции

Наименование	Значение
ID	Идентификатор группы.
CODE	Код группы.
OKPD_CODE	Код ОКПД.
CAPTION	Наименование группы.

Таблица 2 – Информация о продукции

Наименование	Значение
GROUP_ID	Идентификатор группы продукции.
ID	Идентификатор продукции.
CODE	Код продукции.
DESCRIPTION	Наименование продукции.
UNITNAME	Наименование единицы измерения продукции.
тэг CHANGE	Соответствует вставке/изменению группы продукции/продукции.
тэг DELETE	Соответствует удалению группы продукции/продукции.

**Пример. Вставка/изменение группы продукции:**

<REPLICATION>

<REFERENCE ref\_name="RPLGOODSGROUP">

<CHANGE>

<GOODSGROUP CAPTION="Товар\_002" CATEGORY="1" CODE="0020000"  
DESCRIPTION="Включено в критерий одноименности &quot;Хозяйственно-бытовые  
товары&quot;; 333" HAS\_PREFERENCE="1" ID="10381" ISUNITFILTERED="0" IS\_ACTUAL="1"  
IS\_CONTROLPRICE="0" IS\_ENTERPRISE="0" NOTFORPLAN="0" OKDP\_CODE="3699000"  
OKPD\_CODE="264011122" OKP\_CODE="6666666666666666" PARENT\_ID="10348"  
UNITNAME="усл ед" VERSION="15">

<GOODSGROUPPURCHASEMODE>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="11" PURCHASEMODE\_ID="1" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="12" PURCHASEMODE\_ID="2" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="13" PURCHASEMODE\_ID="3" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="15" PURCHASEMODE\_ID="10" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="16" PURCHASEMODE\_ID="11" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="17" PURCHASEMODE\_ID="12" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="18" PURCHASEMODE\_ID="13" VERSION="1"/>

<GOODSGROUPPURCHASEMODE ID="20" PURCHASEMODE\_ID="16" VERSION="1"/>

</GOODSGROUPPURCHASEMODE>

<GROUPPROP>

```
<GROUPPROP CAPTION="Описание свойств" DEFVALUE="1" DESCRIPTION="" ID="61"
ISREQUIRED="0" PROPTYPE_ID="0" SEQORDER="1" VERSION="12">
  <GROUPPROPVALUE>
    <GROUPPROPVALUE CAPTION="1" SEQORDER="1"/>
  </GROUPPROPVALUE>
</GROUPPROP>

  <GROUPPROP CAPTION="Страна происхождения" DEFVALUE=""
DESCRIPTION="Страна происхождения товара" ID="62" ISREQUIRED="0"
PROPTYPE_ID="12" SEQORDER="2" VERSION="2">
  <GROUPPROPVALUE/>
</GROUPPROP>

  <GROUPPROP CAPTION="mun" DEFVALUE="" DESCRIPTION="" ID="142"
ISREQUIRED="0" PROPTYPE_ID="13" SEQORDER="4" VERSION="3">
  <GROUPPROPVALUE/>
</GROUPPROP>

  <GROUPPROP CAPTION="Полезная нагрузка" DEFVALUE="" DESCRIPTION="" ID="141"
ISREQUIRED="0" PROPTYPE_ID="17" SEQORDER="3" VERSION="3">
  <GROUPPROPVALUE/>
</GROUPPROP>
</GROUPPROP>
<GROUPUNIT/>
</GOODSGROUP>
</CHANGE>
</REFERENCE>
</REPLICATION>
```

**Пример.** Удаление группы продукции:

```
<REPLICATION>
  <REFERENCE ref_name="RPLGOODSGROUP">
    <DELETE>
      <GOODSGROUP ID="10441"/>
```

```
</DELETE>
```

```
</REFERENCE>
```

```
</REPLICATION>
```

**Пример. Продукция:**

```
<REPLICATION>
```

```
<REFERENCE ref_name="GOODS">
```

```
<CHANGE>
```

```
<GOODS CAPTION="Пылесос" CODE="0001" DESCRIPTION="" GROUP_ID="10381" ID="51"  
OKP_CODE="6666666666666666" UNITNAME="усл ед" VERSION="3">
```

```
<GOODSPROPS>
```

```
<GOODSPROP GROUP_ID="10381" PROPCAPTION="" PROPTYPE="0" PROPVALUE=""  
SEQORDER="1"/>
```

```
<GOODSPROP GROUP_ID="10381" PROPCAPTION="" PROPTYPE="1" PROPVALUE=""  
SEQORDER="2"/>
```

```
<GOODSPROP GROUP_ID="10381" PROPCAPTION="" PROPTYPE="1" PROPVALUE=""  
SEQORDER="3"/>
```

```
</GOODSPROPS>
```

```
</GOODS>
```

```
</CHANGE>
```

```
</REFERENCE>
```

```
</REPLICATION>
```



## НАШИ КОНТАКТЫ

### **Звоните:**

(495) 784-70-00

### **Пишите:**

bft@bftcom.com

### **Будьте с нами online:**

[www.bftcom.com](http://www.bftcom.com)

### **Приезжайте:**

127018, Москва, ул.  
Складочная, д.3, стр.1

### **Дружите с нами в социальных сетях:**



[vk.com/bftcom](https://vk.com/bftcom)



[facebook.com/companybft](https://facebook.com/companybft)



[twitter.com/bftcom](https://twitter.com/bftcom)



[instagram.com/bftcom](https://instagram.com/bftcom)

