# Техническое задание по системе аналогов в «1С: Бухгалтерия предприятия 3.0»

# Основные правила:

1. Заполнение следующих полей происходит по описанию, если в последующем тексте ТЗ не сказано иначе:
* Код – заполняется автоматически при создании;
* Номенклатура – подбирается из справочника «Номенклатура»;
* Количество - заполняется вручную пользователем, число, точность 3;
* Ед. измерения - заполняется автоматически при выборе номенклатуры;
* Номер строки - заполняется автоматически при добавлении новых позиций;
* Номер документа – подставляется автоматически при записи/проведении документа;
* Дата документа - подставляется автоматически при записи/проведении документа;
* Ответственный – заполняется автоматически логином текущего пользователя;
* Комментарий (и все, что имеет приписку «используется как комментарий») – прописывается вручную пользователем, в некоторых описанных случаях заполняется автоматически в соответствии с шаблоном, строка, количество символов 200;
* Организация – подбирается вручную из справочника «Организации».
1. Основные сокращения:
* РС – ресурсные спецификации;
* ТЧ – табличная часть;

# Документ «Разрешение на замену»

Новый документ подсистемы «Производство».

Документ необходим для установления аналогов для конкретного вида номенклатуры продукции.

В шапке документа содержатся поля «Статус» (содержит значения «Редактируется» и «Утверждено») и «Действует с» (поле выбора периода, с момента которого действуют данные аналоги, если документ находится в статусе «Утверждено»).

На вкладке “Основное” есть следующие поля:

* Номер документа;
* Дата документа;
* Действие/Продукция – номенклатура, подбор с видом сравнения «Из группы в списке» - пользователь указывает группы номенклатуры (не путать с номенклатурными группами!), если не заполнено, то действует на всю номенклатуру, **если входящая в данный подбор номенклатура указана в РС как продукция, то указанные в данном документе аналоги будут автоматически указываться в РС на вкладке «Аналоги»;**
* Ответственный;
* Указание по применению – используется как комментарий;

и имеет следующий вид:



На вкладке “Замена” есть следующие поля в двух табличных частях “Основные материалы” и “Аналоги”:

* Номер строки;
* Номенклатура - поле обязательно для заполнения;
* Количество - поле обязательно для заполнения;
* Ед. измерения;

И имеет следующий вид:



В ТЧ «Основные материалы» может содержаться несколько номенклатурных позиций. При выборе (курсор на одной выбранной строке) становится обязательной к заполнению ТЧ «Аналоги», причем для каждой из позиций основных материалов высвечивается свой набор аналогов.

На основании проведенного документа в статусе «Утверждено» создается запись в регистре «Аналоги для замены».

# Регистр сведений «Аналоги для замены»

Новый регистр сведений.

Данный регистр сведений содержит в себе данные из документов «Разрешение на замену» и состоит из следующих полей, соответствующих аналогичным полям из документа:

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование поля** | **Тип значения** |
| Действует с | Дата начала |
| Материал основной | Элемент справочника «Номенклатура» |
| Кол-во основного материала | Число, точность 3 |
| Аналог | Элемент справочника «Номенклатура» |
| Кол-во аналога | Число, точность 3, используется для пересчета количества замененного материала |