# 1. Описание проблемы

Конфигурация: УТ 10.3 (типовая 10.3.31.1). Необходимо загружать контрагентов из файла Excel

# 2. Техническое задание

Необходимо сделать внешнюю обработку для загрузки новых контрагентов.

В обработке должно быть поле для выбора Excel-файла, поле «Папка для новых контрагентов» и кнопка «Загрузить».

Папка для новых контрагентов – группа справочника «Контрагенты». Если не указана, новый контрагент сохраняется в корень справочника.

Файл выглядит вот так:



Принцип работы обработки: ищет контрагента по ИНН, если находит, меняет данные в найденном контрагенте, если не находит – создает нового.

**Данные контрагента:**

Колонка «Наименование» - наименование контрагента;

«Полное наименование» = полное наименование контрагента;

ИНН – ИНН контрагента;
КПП - КПП контрагента;

Код по ОКПО – Код по ОКПО контрагента;

Юридический адрес – Юридический адрес контрагента;

Фактический адрес – фактический адрес контрагента. Если фактический адрес пустой, то он устанавливается равным юридическому адресу;

Телефон – телефон контрагента;
Электронный адрес – Адрес электронной почты контрагента;



**Данные счета контрагента:**

Номер счета – номер банковского счета контрагента;

Наименование банка – наименование банка контрагента;

Корр. счет банка – Корр. счет банка;

БИК банка – БИК банка;

Банк искать по БИКу, корр счет и наименование банка можно не загружать, а брать из классификатора банков. Т.е. принцип тот же, что и при ручном заведении нового счета. Указали БИК – остальные данные по банку подгрузились в счет сами;

У новых контрагентов создаваемый счет сделать основным.

**Данные контактного лица контрагента:**

Контактное лицо ищем по ФИО, если нашли, не создаем новое, а редактируем старое.

Контактное лицо должность – должность контактного лица контрагента

Контактное лицо ФИО - ФИО контактного лица контрагента. Его необходимо разделить на фамилию, имя и отчество и внести в соответствующие поля в контактном лице.

Контактное лицо телефон – контактный телефон контактного лица;

Контактное лицо @ - Электронная почта контактного лица.

В результате должен быть создан контрагент с контактами, банковским счетом и контактным лицом, у которого также есть свои контакты.

При разработке придерживаться принципа целостности данных, т.е. если при ручном внесении каких-либо из загружаемых данных автоматически заполняются и другие поля, то при загрузке они также должны заполняться.

# 3. Технические детали

1. Если контрагента удалось найти по ИНН, то он должен остаться в том же каталоге, в котором был изначально, его не надо перекладывать в папку для новых контрагентов.