**ТЗ**

**Версия**

****

**Отраслевая обработка:**

****

1. **Загрузить карточки садоводов с эксель согласно приложения. В программе есть функция загрузки, не получается загрузить корректно.**

****

1. **Настроить начисления, в программе реализовано.**
2. **Реализовать обмен данными со сбером, через обменный файл.**

**Такие требования к файлу обмена выдвигает Сбер:**

«Иван Владимирович, направляю вам информацию по реестрам начислений

Первая таблица – содержит информацию о наименовании файлов для загрузки в Сбербанк Бизнес; Формат реестров, кодировка и разделители

Вторая и третья таблицы – структура самих реестров начислений

|  |
| --- |
| **Формат имени реестра начислений** |
| Имя реестра | 6627006348\_40703810116540001556\_2 \_MMDD.txt   Целевые взносы6627006348\_40703810116540001556\_1 \_MMDD.txt   Членские взносы6627006348\_40703810116540001556\_3 \_MMDD.txt   Электроэнергия |
| Формат реестра | txt |
| Кодировка | WIN-1251KOI8-RUTF8 |
| Разделители | ; (ASCII-код 59, точка с запятой) |

Структура реестра для Целевых и членских взносов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Формат строк реестра начислений** |   |   |
| **Номер поля в реестре** | **Наименование поля** | **Тип поля** | **Маска** |
| 1 | Номер участка | строка | мин. 1 знак, макс. 30 |
| 2 | ФИО | строка | Фамилия Имя Отчество (макс. 60 знаков) |
| 3 | Назначение платежа | строка | мин. 1 знак, макс. 110 |
| 4 | Сумма | числовой | 999999,99 |

Структура реестров для Электроэнергии

 