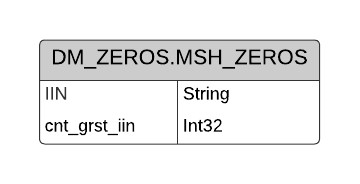
1. **Название витрины:** filtr49
2. **Бизнес-описание витрины:** Информация о домашнем хозяйстве (животноводство, птицеводство, рыбоводство, растениеводство), о сельскохозяйственной технике.
3. **Цель и целевая аудитория витрины:** Основной целью данной витрины является составление списка людей, имеющих домашнее хозяйство (животноводство, птицеводство, рыбоводство, растениеводство) и сельскохозяйственную технику. В итоге данную информацию необходимо использовать в цифровой карте семьи, для добавления нового показателя.
4. **Описание содержимого витрины:** Содержит список людей, имеющих домашнее хозяйство, сельскохозяйственную технику.
5. **Структура витрины:** Итоговая витрина будет состоять из следующих полей –

- «SK\_FAMILY\_ID» – ID семьи,

- «filtr» – название показателя, необходимо для идентификации значений текущего показателя при объедений (метод объединения UNION ALL) с другими показателями,

- «filtr\_value» – значение показателя.

1. **Агрегация данных:** используется метод агрегации «count» для подсчета количество ИИН.
2. **Измерения и факты:** используются следующие таблицы фактов: DM\_ZEROS.MSH\_ZEROS – информация о наличии сельскохозяйственной техники.



1. **Скрипт формирования витрины:**

|  |
| --- |
| select  toString(fm.SK\_FAMILY\_ID) as SK\_FAMILY\_ID, -- ID семьи  'filtr49' as filtr, -- необходимо для определения значений текущего показателя при UNION ALL  if(count(p2.IIN) > 0, 1, 0) as filtr\_value -- если в семье есть хоть один подходящий ИИН, то признак будет 1 иначе 0  from  (select -- список людей с с/х техникой  distinct mz.IIN  from DM\_ZEROS.MSH\_ZEROS as mz  where  mz.IIN is not null and  mz.IIN <> '4EE9CB68BAD1069BBE54103C9FBD957807CDE54A8B4BAC570A9326425D45E7B8' and  mz.cnt\_grst\_iin > 0 /\* кол. с/х техники \*/) as p2  inner join SK\_FAMILY.SK\_FAMILY\_MEMBER as fm on fm.IIN = p2.IIN -- определение ID семьи для ИИН  group by toString(fm.SK\_FAMILY\_ID) |

1. **Описание процесса обновления данных в витрине:** в БД Clickhouse (по адресу 192.168.52.5) запускается запрос, и полученный результат отправляется в БД Clickhouse (по адресу 192.168.52.17), схему SOC\_KARTA, таблицу PROON.
2. **Инструменты и технологии:** БД Clickhouse.
3. **Безопасность данных:** Поля, содержащие персональные данные, зашифрованы согласно стандартной процедуре обезличивания данных, утвержденной в регламенте взаимодействия информационных систем ГО и ИАС Smart Data Ukimet.