Задачи

Вопросы и проблемы полученные на конференции 29.09.2020 г.

- [X] [Обмен данными, ошибки при загрузке транзакций.](#Обмен-данными-и-загрузка-транзакций)
- [X] [Полная перезагрузка транзакций с удалением данных в статусе "Запрос"](#Полнаяперезагрузка-транзакций)
- [X] [Расхождение в статусах карт и лимитах](#Расхождение-в-статусах-карт-и-лимитах)
- [X] [Не корректно происходит разблокировка при пополнении счета клиентом](#Карты-неразблокируются-при-зачислении-денег-на-счет)
- [X] [Блокировка одного вида топлива у бюджетных клиентов (ограничение по контракту)] (#Блокировка-одного-вида-топлива-у-бюджетных-клиентов)
- [X] [Смена лимита по эмитенту СТГ](#Смена-лимита-по-эмитенту-СТГ)
- [X] [Контроль блокировки по сумме договора](#Контроль-контрактов-с-ограничением-по-сумме)
- [X] [Нужна кнопка блокировки в договоре](#Кнопка-блокировки-в-договоре)

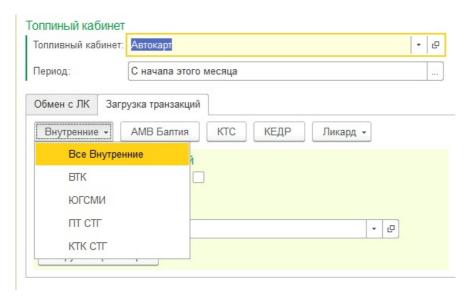
Нововведения и доработки

Исправление и изменения

Обмен данными и загрузка транзакций

Переработана система загрузки транзакций. - Добавлены фоновые процессы, которые каждые 5 минут запускаются, происходит загрузка транзакций за текущие сутки. - Каждый день в 04:00 происходит полная выгрузка данных, с очисткой накопленных данных, в кабинет клиента.

Переработана форма ручной загрузки транзакций. Добавлена возможность загрузки транзакции по отдельным эмитентам.



Полная перезагрузка транзакций

Каждую ночь, в 23:45 запускается задача которая загружает транзакции за месяц с удалением всех накопленных транзакций, происходит полная перезагрузка. *Ликард*: если транзакция в статусе *запрос*

Расхождение в статусах карт и лимитах

Для устранения этой проблемы был создан специальный метод сравнения текущего статуса топливной карты с данными в топливном кабинете эмитента. В случае если статусы были различны, то было установлено значение из 1с. Так же новый метод позволяет сверить лимиты, но запускать его опасно.

Карты не разблокируются при зачислении денег на счет

Схема механизма блокировки / разблокировки карт была изменена, количество ошибок в заявках было значительно снижено, но к сожалению ошибки еще остались. **Автоблокировка:** Уменьшен интервал обработки перед обменом с эмитентом, это позволит мгновенно произвести операцию с картой.

Блокировка одного вида топлива у бюджетных клиентов

Добавлен новый функционал блокировки вида топлива. Описание работы: В контракте указаны несколько видов топлива, в случае если клиент выбирает хоть один вид топлива, автоматически создается документ смена статуса, в который записываются все карты, выданные под этот контракт с текущими лимитам, то топливо у которого остаток которого равен 0, блокируется. Остальные виды топлива разрешенные контрактом остаются активны и доступны для потребления.

Пример:

У клиента открыты 2 вида топлива - Дизельное топливо - 1000 литров, остаток 0 - АИ-92 - 400 литров, остаток 200

После обработки на всех картах лимит на дизельное топливо будет установлен в 0 литров, а АИ-95 останется без изменений.

Смена лимита по эмитенту СТГ

Изменен набор видов топлива для установки лимитов. - Дизельное топливо - АИ 92 - АИ 95 - АИ 98 - СУГ - AdBlue

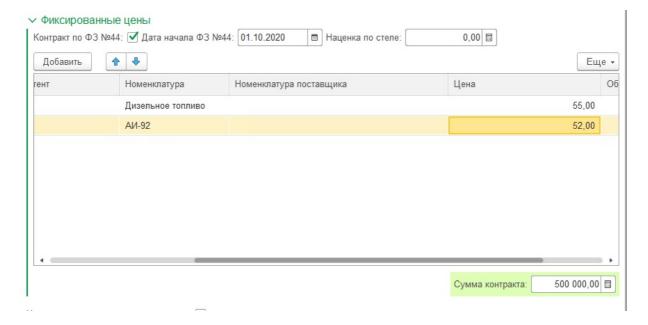
Введено ограничение по данному эмитенту.

Контроль контрактов с ограничением по сумме

Добавлен реквизит **Сумма контракта**. По этой сумме будет производиться контроль блокировки топливных карт.

Пример

Во вновь заключенном государственном контракте, указано что, клиент может приобретать топливо АИ-92 и АИ-95 по цене 50 и 55 рублей за литр, при этом он не может купить топливо больше чем сумма указанная в контракте - 500 000 рублей. При достижении этой суммы произойдет блокировка топливных карт.



Кнопка блокировки в договоре

В договор на форму добавлены кнопки управления блокировкой и текущая информация по картам.

