

## **Порядок работы участника системы при фиксации данных в ЕГАИС**

### **1. Отражение перемещения продукции.**

В ЕГАИС отгрузка алкогольной продукции регистрируется путем фиксации документа в электронном виде с типом товарно-транспортная накладная (далее - ТТН). ТТН отправляется в Росалкогольрегулирование через УТМ отправителя ТТН. Для отправителя эта ТТН является расходным документом. Сервер ЕГАИС перенаправляет ТТН в неизменном виде ее получателю. Получатель получает ТТН с сервера через свой универсальный транспортный модуль ЕГАИС (далее – УТМ). Эта ТТН является для получателя приходным документом.

При формировании позиций ТТН в ЕГАИС требуется указать по каждой позиции ее идентификатор регистрационной формы учета №1 и ее идентификатор регистрационной формы учета №2. Позиции ТТН заполняются в количестве, не превосходящем остаток продукции, имеющей данные идентификаторы.

Подготовленная в электронном виде ТТН отправляется через УТМ на сервер ЕГАИС для регистрации. При получении ТТН сервером ЕГАИС выполняется ее регистрация. При регистрации ТТН записывается в базу данных ЕГАИС и ей присваивается идентификатор. После регистрации ТТН в УТМ отправителя ТТН возвращается квитанция о регистрации ТТН. После регистрации ТТН выполняется фиксация ТТН.

Фиксация ТТН на сервере ЕГАИС выполняется при условии, что данный расход обеспечен остатками продукции, имеющимися у отправителя этой ТТН. Если расход обеспечен остатком, ТТН подтверждается сервером ЕГАИС. Если расход не обеспечен остатком, ТТН отказывается сервером ЕГАИС. При успехе/отказе в фиксации сервер ЕГАИС возвращает в УТМ отправителя квитанцию с описанием результата фиксации. В случае успеха

фиксации ТТН в ЕГАИС, этой ТТН присваиваются номер и дата фиксации в ЕГАИС. Позициям ТТН присваивается в ЕГАИС идентификаторы позиций регистрационной формы учета №2 (далее – Форма 2) к данной ТТН. Из присвоенных ТТН данных автоматически формируется в электронном виде документ «Регистрационная форма учета №2» к ТТН. Этот документ возвращается в УТМ отправителя.

При успешной фиксации ТТН в ЕГАИС ее отправитель получает квитанцию о регистрации, квитанцию о фиксации и Форму 2 к этой ТТН. При отказе в фиксации ТТН ее отправитель получает квитанцию о регистрации и квитанцию об отказе в фиксации, а Форма 2 в этом случае не формируется.

В результате фиксации ТТН остатки продукции у организации-отправителя ТТН уменьшаются на количество, указанное в ТТН. При этом остатки продукции у организации-получателя ТТН не изменяются. Для переноса продукции с остатка отправителя ТТН на остаток получателя ТТН требуется, чтобы получатель ТТН выполнил подтверждение получения этой ТТН.

Далее сервер ЕГАИС перенаправляет ТТН ее получателю. УТМ получателя автоматически получает ТТН с сервера ЕГАИС. Кроме того, УТМ получателя получает Форму 2 к этой ТТН. Это копия Формы 2, полученной ранее отправителем ТТН.

Получатель переносит ТТН и Форму 2 из УТМ в свою учетную систему. Получатель сопоставляет фактическое количество поступившего товара с содержимым ТТН, полученным из ЕГАИС. По результату сопоставления получатель принимает решение о подтверждении ТТН.

Если факт полностью соответствует ТТН, то ТТН подтверждается получателем путем формирования и отправки акта подтверждения ТТН. В таком акте делается ссылка на глобальный идентификатор ТТН в ЕГАИС, акт автоматически подписывается УТМ и отправляется на сервер ЕГАИС. В

ответ на акт с сервера ЕГАИС в УТМ получателя ТТН возвращаются квитанции о регистрации и фиксации этого акта.

Акт подтверждения ТТН перенаправляется сервером ЕГАИС в УТМ отправителя ТТН. Кроме того, сервер ЕГАИС заносит на остатки организации-получателя продукцию, указанную в ТТН. Отправитель ТТН переносит полученный акт подтверждения из УТМ в учетную систему.

Если получатель ТТН не принимает продукцию по ТТН полностью, то ему необходимо сформировать в своей учетной системе акт отказа от ТТН и передать его в УТМ.

УТМ передает акт отказа на сервер ЕГАИС. Сервер ЕГАИС перенаправляет акт отказа отправителю ТТН. Кроме того, сервер ЕГАИС в связи с полученным актом отказа возвращает на остатки организации-отправителя продукцию, указанную в ТТН. Отправитель ТТН переносит полученный акт отказа из УТМ в учетную систему.

Если количество, фактически полученное получателем ТТН, меньше количества, указанного в этой ТТН, то этот получатель может сформировать акт разногласий по данной ТТН. В акте разногласий указывается фактически полученное количество. Акт передается из АИС в УТМ, из УТМ - на сервер ЕГАИС, с сервера ЕГАИС — на УТМ отправителя ТТН. В ответ на акт расхождения отправитель ТТН формирует и отправляет в УТМ документ подтверждения акта расхождения. УТМ отправляет подтверждение акта на сервер ЕГАИС. Сервер ЕГАИС перенаправляет акт получателю ТТН. Кроме того, сервер ЕГАИС заносит на остатки организации-получателя продукцию согласно фактически полученному количеству, указанному получателем ТТН в акте разногласий. Разницу же между данными по ТТН и фактически полученным количеством сервер ЕГАИС возвращает на остаток отправителя ТТН.

Отправитель ТТН может отказаться от приема акта разногласий. В этом случае количество продукции по ТТН полностью возвращаются на остаток отправителя ТТН. Если количество, фактически полученное получателем

ТТН, больше количества, указанного в этой ТТН, то ТТН подтверждается получателем. Однако на разницу продукции между фактически полученным количеством и количеством, указанным в ТТН, отправитель этой ТТН должен сформировать в учетной системе и отправить в ЕГАИС дополнительную ТТН.

## **2. Получение информации из ЕГАИС**

Отправитель ТТН может отказаться от приема акта разногласий. В этом случае количество продукции по ТТН полностью возвращаются на остаток отправителя ТТН. Если количество, фактически полученное получателем ТТН, больше количества, указанного в этой ТТН, то ТТН подтверждается получателем. Однако на разницу продукции между фактически полученным количеством и количеством, указанным в ТТН, отправитель этой ТТН должен сформировать в учетной системе и отправить в ЕГАИС дополнительную ТТН.

При формировании в ЕГАИС документов в электронном виде используются справочники организаций и продукции.

Справочники актуализируются и хранятся на сервере ЕГАИС. Для получения сведений из справочника ЕГАИС используется документ с типом «Запрос».

Запрос отправляется на сервер ЕГАИС через УТМ отправителя запроса. Сервер ЕГАИС осуществляет контроль полученного запроса. При успешном прохождении контроля на сервере ЕГАИС, в УТМ будет возвращен ответ на запрос. В случае, если контроль пройден с отрицательным результатом в ответ отправителю от сервера ЕГАИС придет квитанция с сообщением об ошибке.

Для получения сведений об организации либо продукции, которая она производит, формируется запрос с указанием ИНН этой организации. В ответ на запрос организации с сервера ЕГАИС возвращается перечень

обособленных подразделений этой организации, указанных в ее лицензии на вид деятельности.

В ответ на запрос продукции с сервера ЕГАИС возвращается перечень алкогольной продукции, которую производит данная организация. Если продукция является импортной, то в запросе необходимо указать ИНН импортера этой продукции. В ответ на такой запрос сервер ЕГАИС вернет перечень продукции, ввоз которой на территорию РФ осуществляет импортер с данным ИНН.

Запрос организации или продукции может быть сделан с указанием системного идентификатора организации (далее - СИО) в ЕГАИС. В ЕГАИС может быть сделан запрос остатков продукции, имеющейся у данной организации. В таком запросе организация указывает собственный СИО. В ответе на запрос остатков содержится перечисление количества продукции в разрезе идентификаторов Формы 2. Для каждого из них указывается идентификатор регистрационной формы учета № 1 (далее – Форма 1) продукции. По каждому наименованию продукции указываются сведения из справочника продукции.

Сведения, полученные в ответ на запросы, используются при формировании ТГН.

### **3. Постановка продукции на баланс**

В начале работы в ЕГАИС организация может не располагать продукцией на остатке в объеме, соответствующем факту. Для актуализации остатков используется документ с типом «Акт постановки на баланс».

Чтобы сформировать акт необходимо указать по данной продукции помимо справочных данных о ней сведения из раздела А справки к ТГН, а также штриховые коды, нанесенные на ФСМ/АМ, которыми эта продукция маркирована. Таким образом в данном акте перечисляется каждая единица алкогольной продукции.

В перечень проверок акта на сервере ЕГАИС входят:

- ✓ проверка наличия в ЕГАИС ТТН, указанной в акте;
- ✓ проверка наличия в данной ТТН продукции, указанной в акте;
- ✓ проверка соответствия номера/даты ТТН номеру/дате фиксации этой ТТН в ЕГАИС;
- ✓ проверка соответствия штрихового кода справочнику алкогольной продукции;
- ✓ проверка соответствия штрихового кода требованиям, предъявляемым к штриховому коду;
- ✓ проверка количества, устанавливаемого на баланс, количеству, указанному в ТТН.

В случае прохождения данных проверок сервер ЕГАИС осуществляет регистрацию акта. Сервер ЕГАИС возвращает в УТМ отправителя акта квитанции о регистрации и фиксации акта.

Остаток продукции у организации после фиксации акта увеличивается на позиции в количестве, указанном в акте. Продукция по каждой позиции совпадает с количеством штриховых кодов, внесенных в акт.

#### **4. Списание алкогольной продукции**

В ЕГАИС списание товара с остатка осуществляется с указанием идентификаторов Форм 1 и 2 к ТТН и количества по этой позиции. Каждый акт списания содержит описание причины его составления.

#### **5. Отражение розничной продажи алкогольной продукции**

Покупатель приносит на кассу продукцию, среди которой есть алкоголь. Кассир считывает EAN товара. При считывании EAN алкогольной продукции на экране кассы появляется запрос «Отсканируйте штрихкод федеральной специальной или акцизной марки»;

С помощью 2D-сканера кассир считывает штрихкод ФСМ / АМ. При успешном считывании ШК ФСМ / АМ товар добавляется в чек, иначе продажа данного товара отменяется.

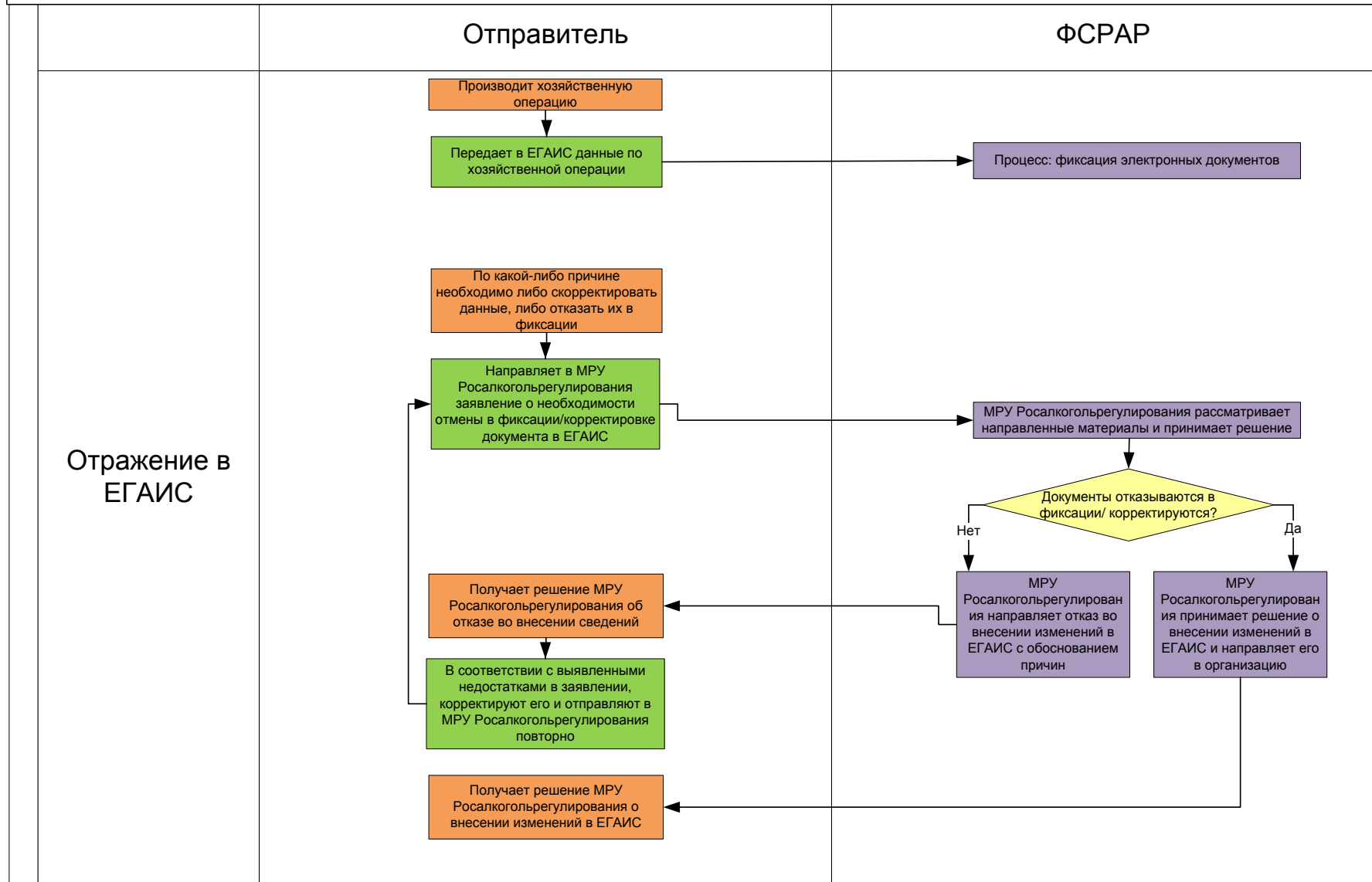
Если весь товар внесён в чек, кассир закрывает продажу. Кассовое ПО генерирует xml-файл и отправляет его в универсальный транспортный модуль ЕГАИС. Универсальный транспортный модуль ЕГАИС формирует квитанцию и возвращает её в кассу. Происходит закрытие чека с печатью слипа алкогольной продукции.

Покупатель, считав QR-код со слипа алкогольной продукции может проверить её легальность на портале Росалкогольрегулирования.





Схема внесения изменений в данные, зафиксированные в ЕГАИС



# Схема запроса информации из ЕГАИС

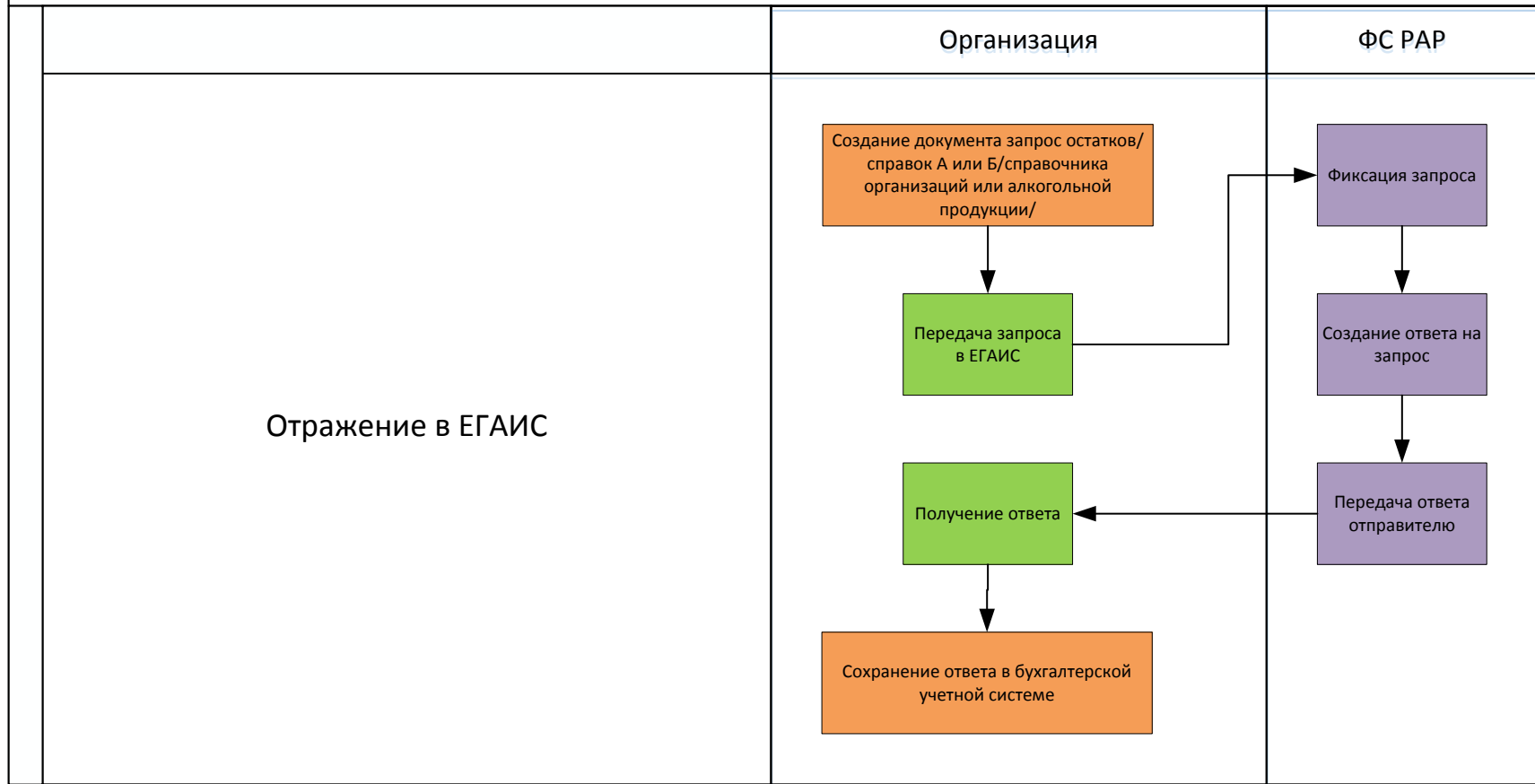


Схема отражения отгрузки, расхождения по отгрузке и их подтверждение между организациями оптовой и розничной торговли в ЕГАИС

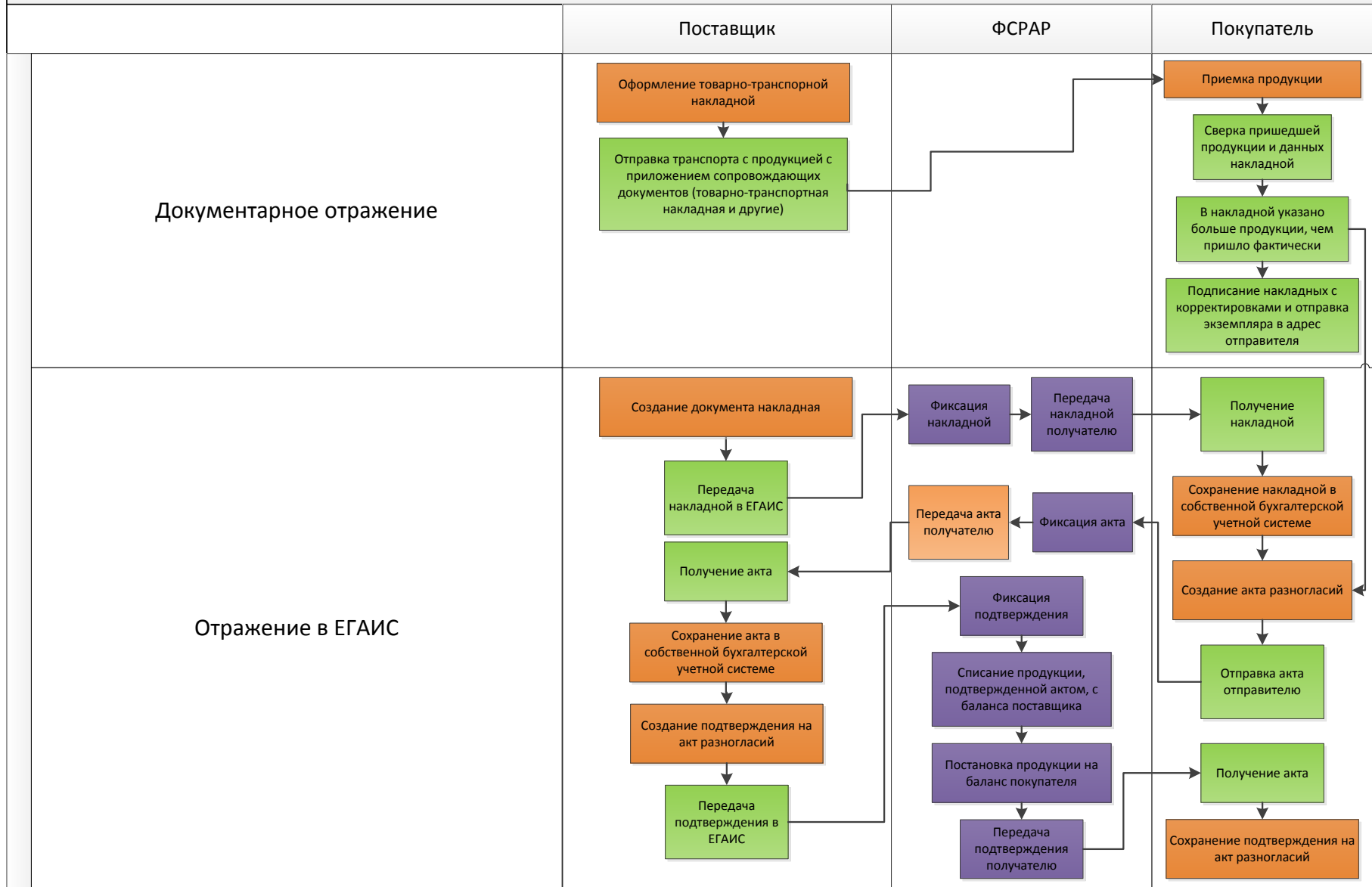
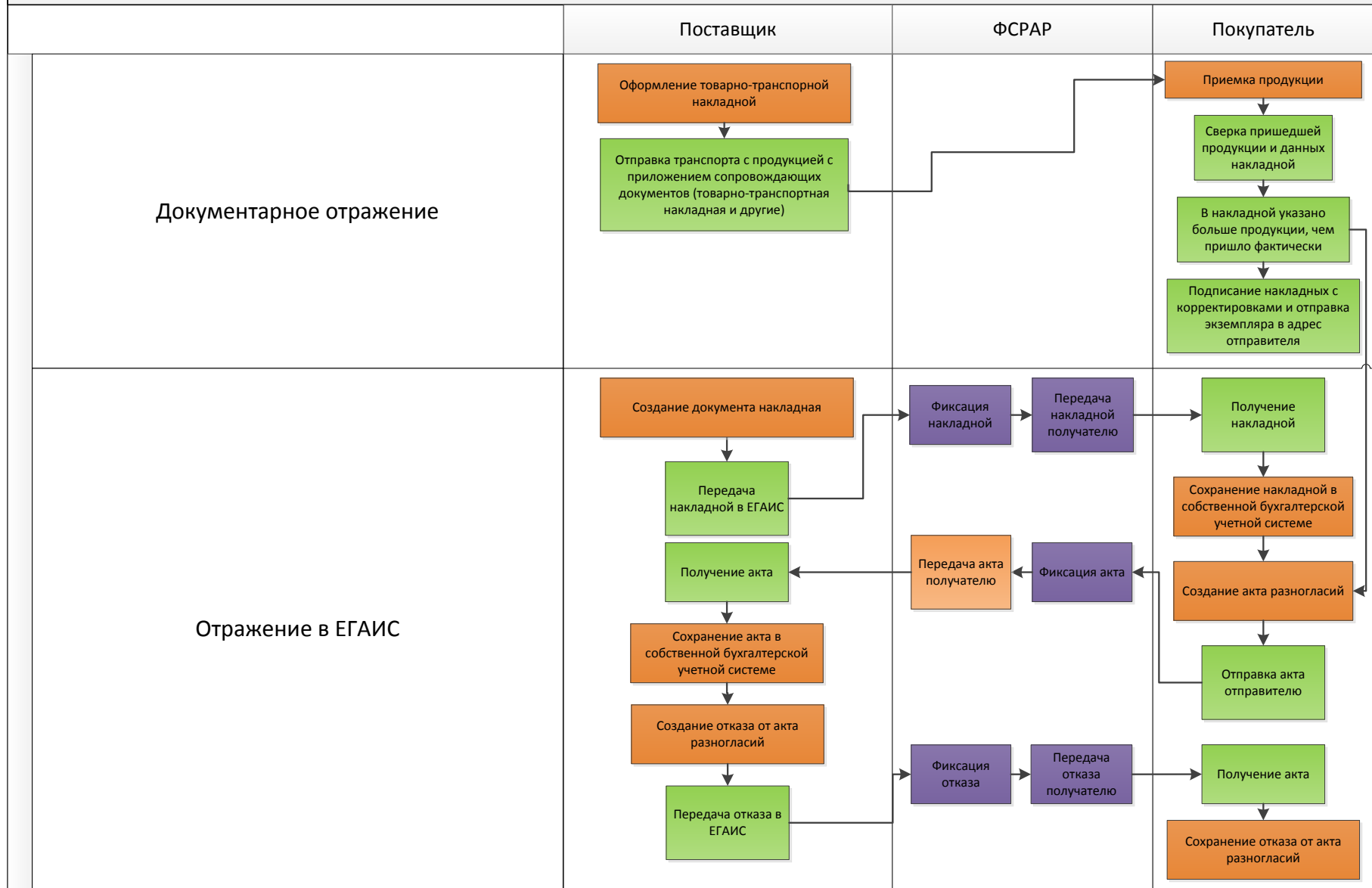
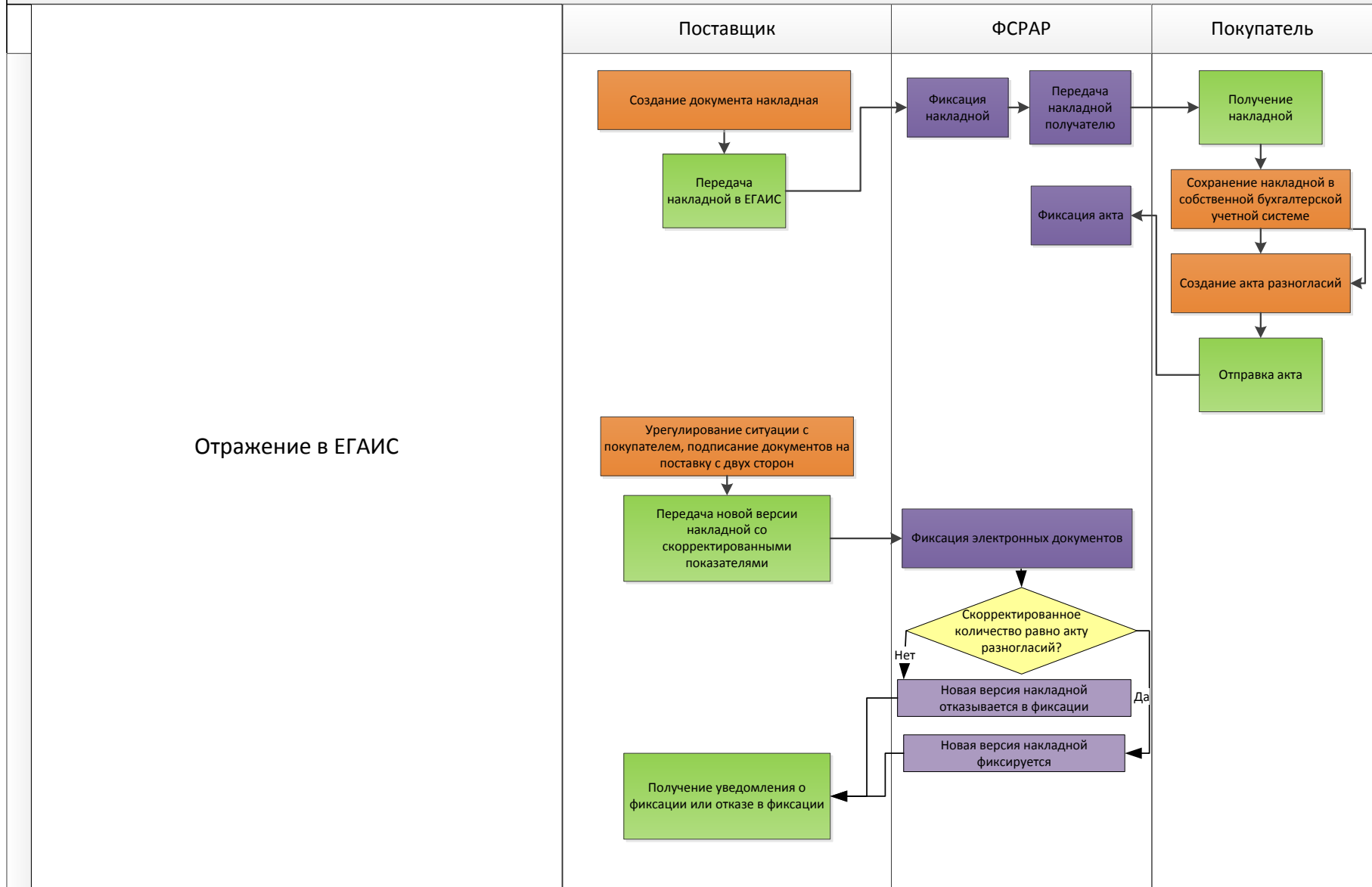


Схема отражения отгрузки, расхождения по отгрузке и отказ от получения между организациями оптовой и розничной торговли в ЕГАИС

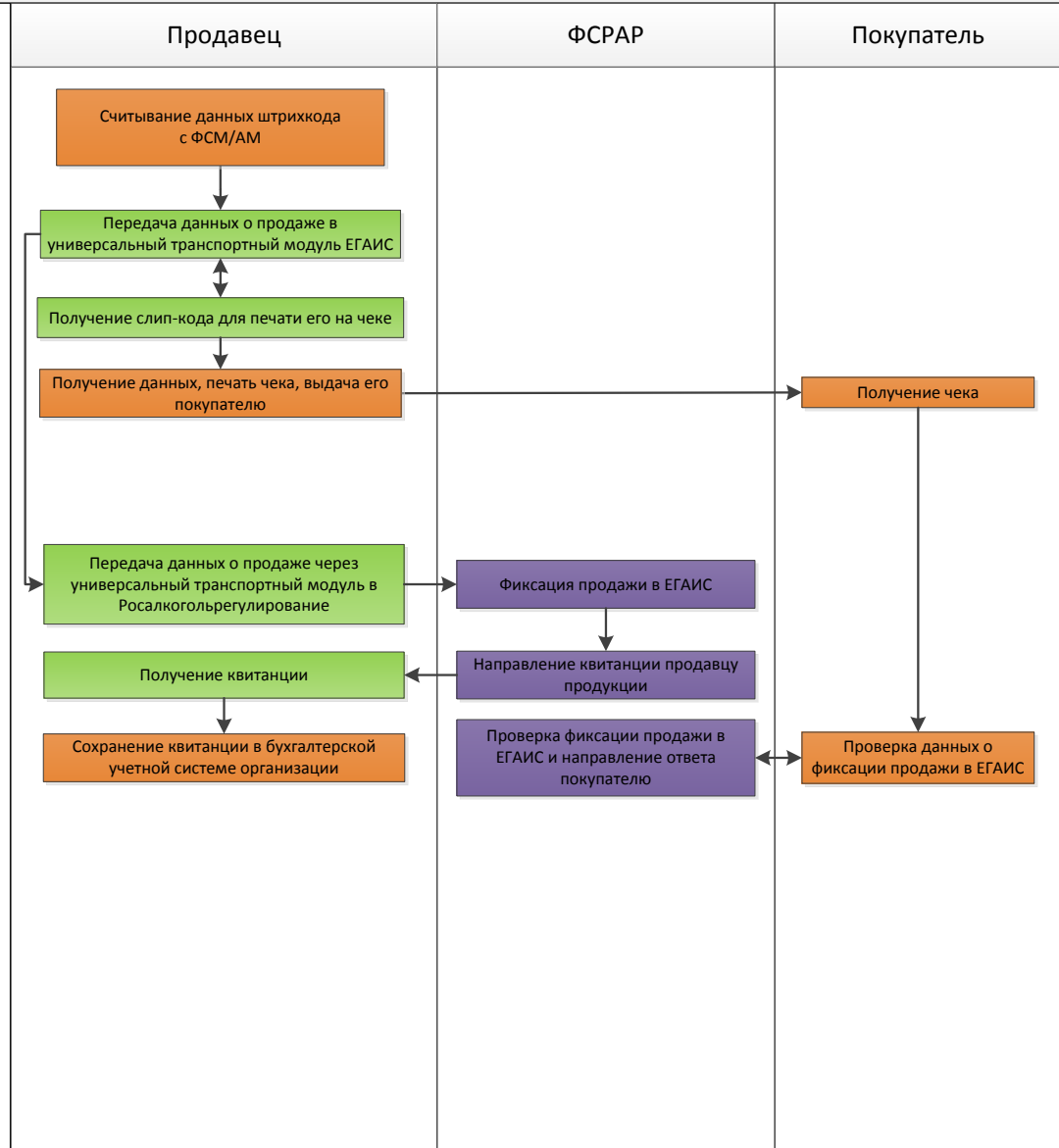


## Схема отражения отгрузки продукции от производителя и импортера в ЕГАИС

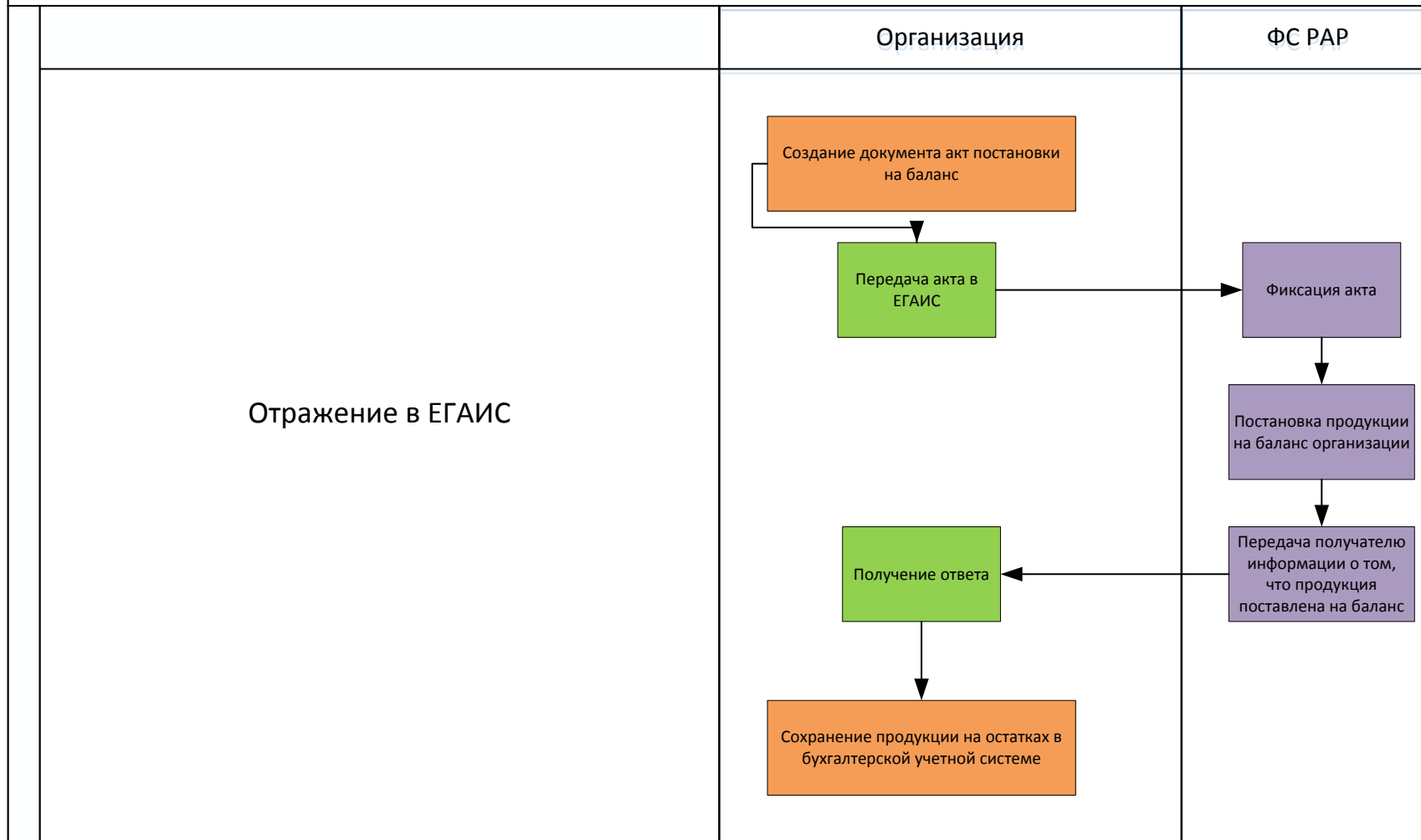


## Схема отражения розничной продажи продукции в ЕГАИС

Отражение в ЕГАИС



# Постановка продукции на баланс в ЕГАИС



# Схема списания продукции с баланса в ЕГАИС

