

ЕГАИС для организаций оптовой и розничной торговли

Законодательство

Основным нормативным документом, регламентирующим деятельность участников алкогольного рынка, является

Федеральный Закон от 22.11.1995 № 171-ФЗ

«О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции»

с изменениями от 29 июня 2015 г. (182-ФЗ)

Закон обеспечивает государственное регулирование в области промышленного производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, направленное на защиту экономических интересов РФ, обеспечение нужд потребителей в указанной продукции, а также на повышение ее качества и проведение контроля за соблюдением законодательства, норм и правил в регулируемой области.

Закон также устанавливает ограничения потребления (распития) алкогольной продукции в РФ.

Полномочия ФСРАР - регулятора алкогольного рынка

Согласно статье 5 данного Федерального Закона, к полномочиям ФСРАР в числе прочих относятся:

- ...
 - организация и проведение **государственного контроля** (надзора), а также **учета и отчетности** в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;
 - введение **обязательной маркировки** федеральными специальными марками и акцизными марками алкогольной продукции, производимой и реализуемой на территории Российской Федерации;
 - установление порядка **представления деклараций** (декларирования) об объеме производства, оборота и (или) использования этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, а также об объеме винограда, использованного для производства винодельческой продукции;
 - **регулирование цен** на этиловый спирт, алкогольную и спиртосодержащую продукцию;
 - **установление требований** к производственным, складским помещениям и стационарным торговым объектам, используемым для производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;
 - **ведение** единой государственной автоматизированной информационной системы (**ЕГАИС**).
-

Что такое ЕГАИС?



ЕГАИС - Единая государственная автоматизированная информационная система учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.

Система предназначена для осуществления государственного контроля за объемом производства и оборота алкогольной продукции (АП) на территории РФ.

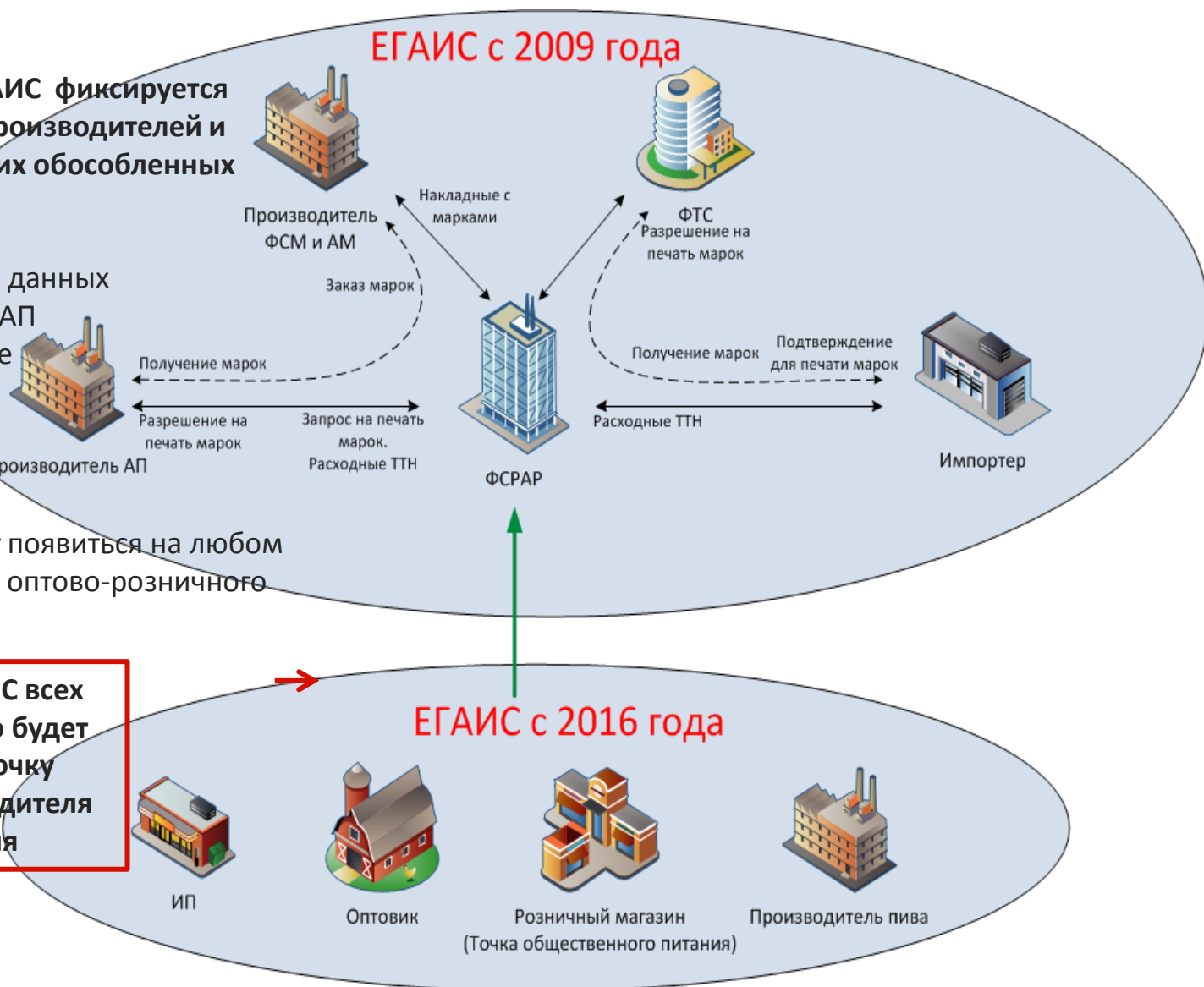
Система ЕГАИС на сегодняшний день

На текущий момент в ЕГАИС фиксируется информация только от производителей и импортеров АП, а также их обособленных подразделений.

Ввиду отсутствия в ЕГАИС данных о последующей продаже АП в оптово-розничном звене не возможно отследить легальность АП для конечного потребителя.

Контрабандная АП может появиться на любом участке цепочки поставок оптово-розничного звена.

При подключении к ЕГАИС всех участников рынка можно будет контролировать всю цепочку движения АП от производителя до конечного потребителя



Изменения на рынке

Федеральный закон от 22.11.1995 № 171-ФЗ

«О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции»



ЕГАИС распространяется на производителей и импортеров алкогольной продукции. Они уже давно подключены и работают в Системе.

Федеральный Закон от 29.06.2015 № 182-ФЗ

«О внесении изменений в Федеральный закон № 171-ФЗ»



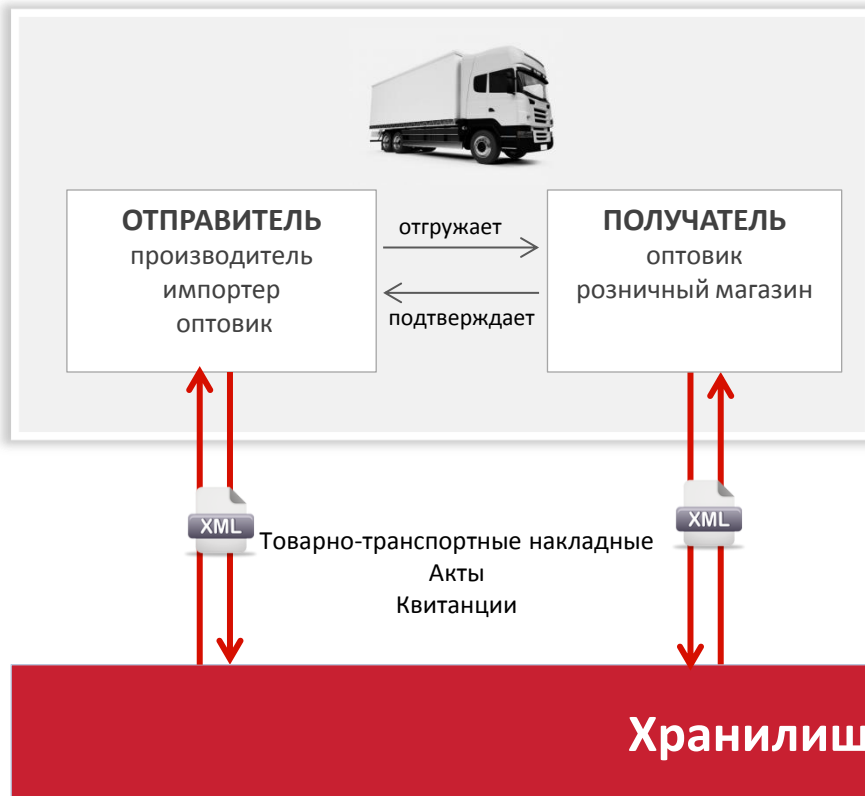
В течение 2015-2017 года к ЕГАИС должны быть подключены все организации и ИП, занимающиеся производством и оборотом алкогольной продукцией и пивом, в том числе их розничной продажей.

Особые ситуации при подключении к ЕГАИС, на которые хотелось бы обратить внимание

Организации	Описание ситуации
Организации на территории Крыма и Севастополя – полугодовая отсрочка:	
Оптовики АП и пива (Крым, Севастополь)	должны быть подключены до 1 июля 2016 года
Розница (Крым, Севастополь)	в части подтверждения закупки – до 1 июля 2016 года в части розничной продажи: в городских поселениях – до 1 января 2017 года в сельских поселениях – до 1 января 2018 года
Организации розничной торговли в сельских поселениях, в которых: • численность менее 3 000 человек • отсутствует точка доступа к Интернету	при условии включения поселения в соответствующий список, утвержденный законом субъекта РФ, освобождены от ЕГАИС только в части фиксации розничной продажи АП , а в части подтверждения закупки такие организации должны их фиксировать с 01.01.2016 . При этом для таких организаций будет допускаться фиксация прихода из ближайшего населенного пункта с наличием точки доступа в интернет в течение 7 дней после фактического получения продукции.

Принцип работы в ЕГАИС

ЕГАИС в части отражения оборота и подтверждения закупки



ЕГАИС в части розничной продажи



* **УТМ** (универсальный транспортный модуль) - бесплатно предоставляемое ФСРАР ПО, устанавливаемое на компьютер участника оптово-розничного звена, для получения и передачи данных в хранилище ЕГАИС в виде xml-файлов.

Как это работает?

Отправитель продукции (производитель, импортер или оптовик)
фиксирует в ЕГАИС расходные накладные.

Получатель продукции (оптовик или розничный магазин)
получает все отправленные на него накладные от отправителя.

Если получатель согласен
принять продукцию

**Получатель
подтверждает
получение продукции.**

Если обнаружена недостача
продукции и если организация
желает принять такую продукцию

**Формируется акт расхождений с
исправленным количеством и
через УТМ попадает к
отправителю.**

Если обнаружен
избыток продукции

Если получатель согласен принять
такую продукцию

**Получатель подтверждает
накладную.**

На избыточное количество
отправитель формирует
дополнительную накладную.

Если получатель не согласен
принять такую продукцию

**Получатель отказывает
накладную.**

Продукция остается на остатках
отправителя.

Если отправитель согласен с актом
расхождений

**С остатка отправителя будет списан
лишь согласованный с получателем
объем.**

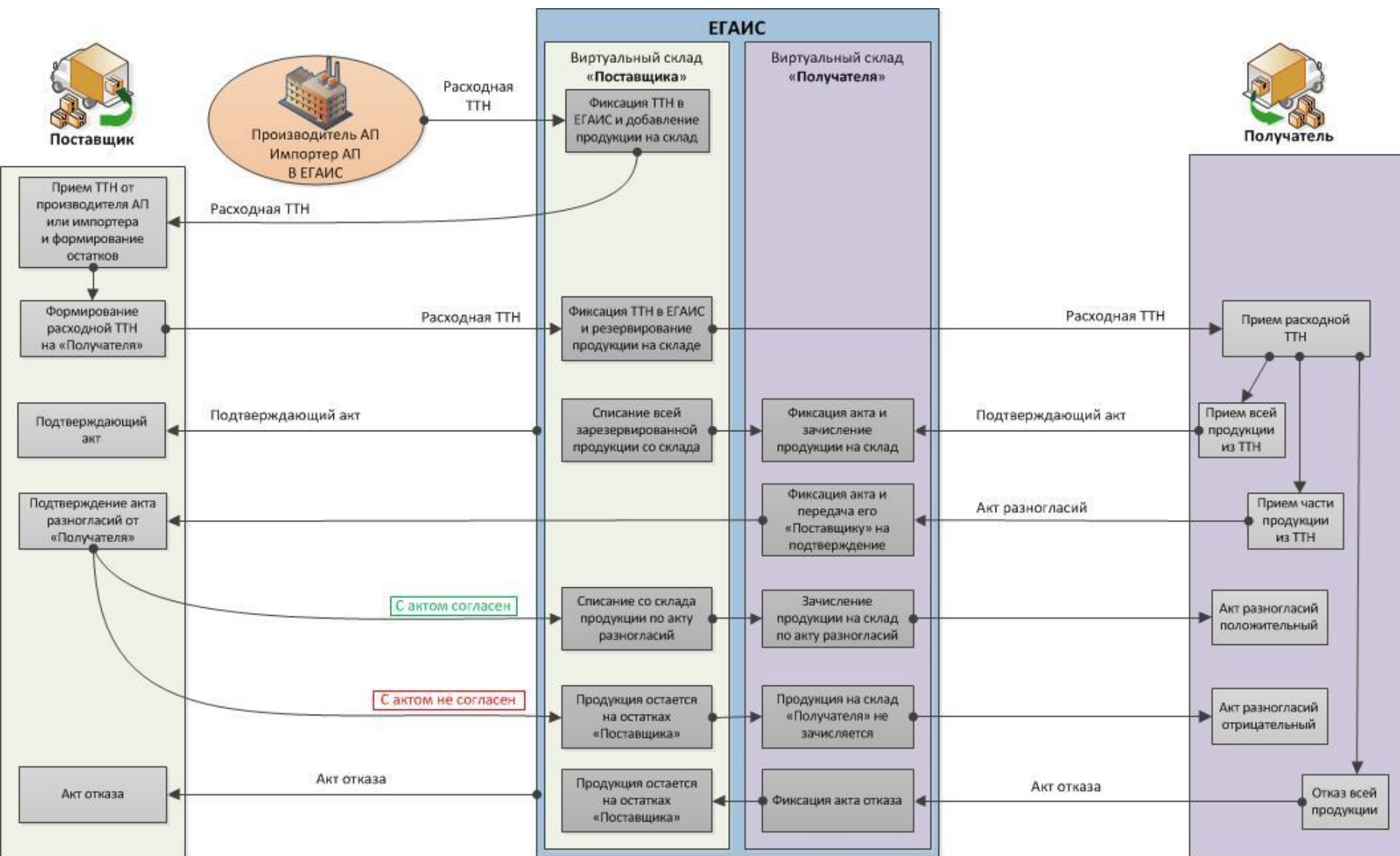
Если отправитель не согласен с актом
расхождений

**Отправитель отказывает акт и накладную.
Весь объем остается на остатках
отправителя.**

ФСРАР

ведет виртуальный склад каждой организации, обрабатывает все поступающие документы
и направляет в организации квитанции о фиксации документов в ЕГАИС.

Функциональная схема ЕГАИС в звене опт-розница



Как это работает?



1. Покупатель приносит на кассу выбранные товары, среди которых есть маркированная алкогольная продукция.
2. Кассир считывает линейный штриховой код (EAN-13) каждого товара.
3. Если считанный код относится к алкогольной продукции, то кассовое ПО потребует у кассира отсканировать двумерный штриховой код (PDF-417) с ФСМ/АМ, наклеенной на единицу алкогольной продукции. С помощью 2D-сканера кассир считывает это код.
4. При успешном считывании этого кода товар (алкогольная продукция) добавляется в чек, иначе продажа данного товара отменяется.
5. Когда весь товар внесен в чек, кассир нажимает кнопку “Итог”.
6. Кассовое ПО генерирует xml-файл, содержащий информацию о продаваемой алкогольной продукции, и отправляет его в ПО ЕГАИС (УТМ).
7. УТМ модуль фиксирует данные, формирует квитанцию и возвращает ее в кассу.
8. Происходит закрытие чека с печатью дополнительного слипа с QR-кодом.
9. Покупатель, считав QR-код, может проверить факт фиксации продажи приобретенной АП в системе ЕГАИС.
- 10. В случае отказа в подписании чека, выполняется удаление АП из чека с тем, чтобы можно было продать неалкогольный товар.**

Функциональная схема ЕГАИС в рознице



Технические требования для подключения к ЕГАИС в части подтверждения оборота и закупки

1. **ПК** с выходом в INTERNET – скорость от 256 кбит/с и выше с установленным программным обеспечением ЕГАИС – Универсальным транспортным модулем (УТМ) с открытым исходящим портом TCP 443,
2. **специальный носитель** с сертификатом квалифицированной электронной подписи **КЭП для ЕГАИС** и сертификатом RSA-ключа для установки защищенного соединения для обмена данными с ЕГАИС.

Тип оборудования / комплектующие	Наименование / характеристики
Рабочая станция обмена данными с ЕГАИС	
Аппаратное обеспечение	
Процессор	Процессор с частотой от 1,9 ГГц и выше
ОЗУ	От 2 Гб или более
Сетевой контроллер	Ethernet контроллер, 100/1000 Mbps, разъем RJ45
Дисковый накопитель	Общий объем не менее 50 GB
Программное обеспечение	
Операционная система	Windows 7 Starter и выше
Общесистемное ПО	Java 8 и выше

Технические требования для подключения к ЕГАИС в части подтверждения розничной продажи маркированной алкогольной продукции

Персональный компьютер, специальный носитель с сертификатом КЭП для ЕГАИС и сертификатом RSA-ключа (см. предыдущий слайд).

Кассовое оборудование:

1. **Кассовый аппарат** с программным обеспечением, совместимым с системой ЕГАИС и прошедшее соответствующее тестирование.
2. **Сканер** двумерных штрих-кодов PDF-417.

Кассовая программа должна обеспечивать информационное взаимодействие с УТМ модулем и сканером при считывании двумерного штрихового кода, нанесенного на ФСМ/АМ.

Рабочая станция обмена данными с ЕГАИС (ПК с установленным УТМ модулем) должна находиться в одной сети с кассовыми аппаратами магазина для обеспечения обмена информацией о реализуемой алкогольной продукции со всех касс.



Специальный носитель - JaCarta SE

Аппаратный крипто-ключ JaCarta SE PKI/ГОСТ - это носитель, который предназначен для генерации ключей электронных подписей их безопасного хранения и использования.

JaCarta SE выполнен в виде USB-токена.

Такие носители содержат два хранилища сертификатов, которые предназначены для хранения двух соответствующих сертификатов (ключей):

- RSA-ключ, который позволяет установить защищенное соединение для обмена данными с ЕГАИС и идентифицировать организацию в ЕГАИС
- Ключ подписи ГОСТ (КЭП), который позволяет подписывать файлы, передаваемые в системе ЕГАИС (накладные, акты, чеки и пр.), придавая им юридическую силу и значимость.



Для работы с электронной подписью таким носителям не нужен дополнительный крипто-провайдер (например, КриптоПро CSP), т.к. JaCarta его уже содержит внутри.

Нюансы:

кто должен приобрести данные технические средства?

1. Каждое обособленное подразделение организации - участника алкогольного рынка, имеющее уникальную связку ИНН-КПП, и которое реализует алкогольную продукцию, включая пиво и пивные напитки (оптовый склад, розничный магазин или предприятие общественного питания, например кафе).

Количество комплектов КЭП для ЕГАИС и носителей JaCarta:

В каждом таком обособленном подразделении должен использоваться свой рабочий компьютер с УТМ модулем, носителем JaCarta SE и ключом КЭП для ЕГАИС.

Место нахождения данных средств:

Данные средства должны использоваться по месту осуществления деятельности, указанному в лицензии на оптовую или розничную торговлю.

2. Каждый индивидуальный предприниматель (ИП), осуществляющий розничную продажу пива и пивных напитков.

Количество комплектов КЭП для ЕГАИС и носителей JaCarta :

Для ИП, торгующих пивом в розницу, необходим только 1 носитель JaCarta и 1 КЭП для ЕГАИС.

Место нахождения данных средств:

Для ИП, осуществляющих розничную продажу пива и пивных напитков, рабочий компьютер с УТМ модулем, носителем JaCarta SE и ключом КЭП для ЕГАИС может быть установлен по любому адресу.

Нюансы: ситуация с декларированием в ФСРАР

Использовать носители и ключи подписи, полученные для декларирования в ФСРАР, для работы в системе ЕГАИС не получится, поскольку:

- Для работы в системе ЕГАИС нужен специальный носитель - аппаратный крипто-ключ.
 - Скопировать ключи подписи КЭП для ЕГАИС и сделать их дубликаты с такового носителя нельзя – после генерации ключ подписи помещается в защищенное хранилище и становится не извлекаемым.
-

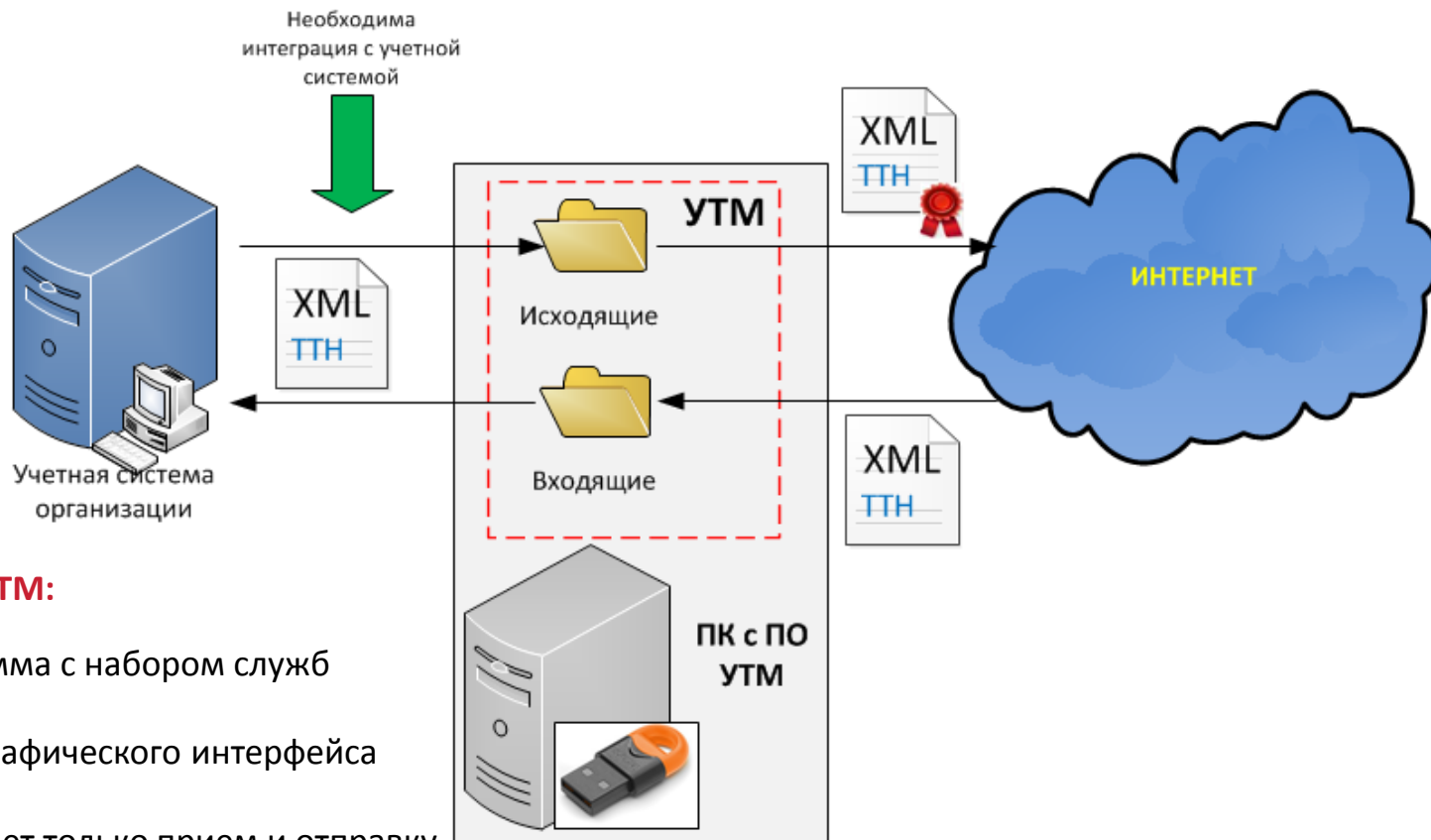


Декларирование в ФСРАР как было, так пока и остается.

После полного подключения всех участников рынка к системе ЕГАИС и фиксации в системе всех данных, декларирование, скорее всего, будет отменено.

Подключение к системе ЕГАИС будет являться лицензионным требованием.

Универсальный Транспортный Модуль



Особенности УТМ:

УТМ это программа с набором служб

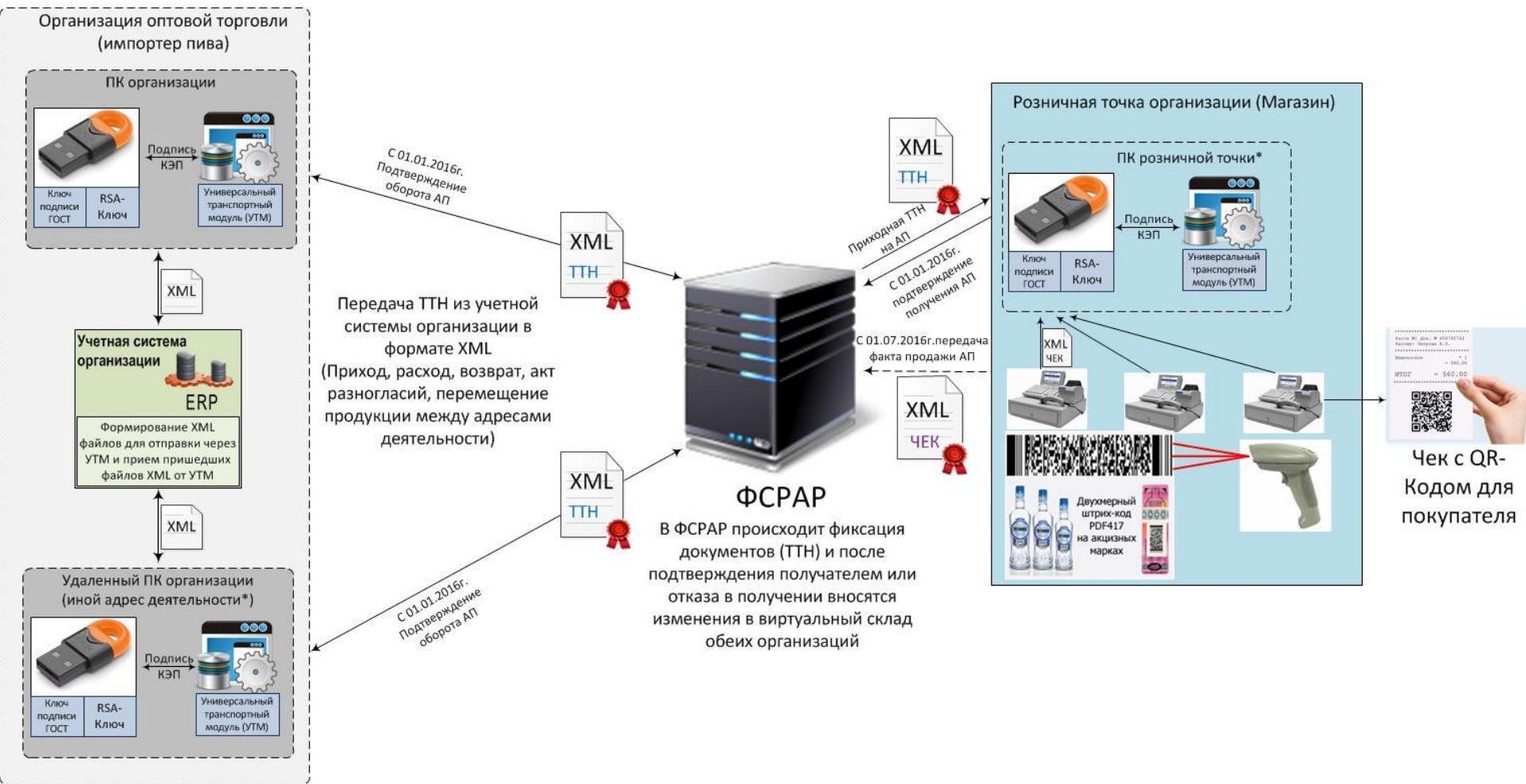
УТМ не имеет графического интерфейса

УТМ обеспечивает только прием и отправку документов в ЕГАИС, подписывая их КЭП

УТМ обновляется автоматически

Взаимодействие участников рынка с ЕГАИС - через УТМ

Общая схема взаимодействия участников алкогольного рынка при подключении к ЕГАИС



* - ПК требуется на каждой торговой точке (в соответствии с адресами деятельности, указанными в лицензии)

Для ИП требуется один ПК вне зависимости от количества торговых точек

Использование УТМ

Для обмена данными с ЕГАИС участник системы должен обеспечить информационное взаимодействие с модулем УТМ имеющегося учетного решения, либо приобрести такое учетное решение.

Функционал модуля УТМ позволяет:

- запросить и получить справочники (организаций и алкогольной продукции)
- запросить входящие документы
- отправить/получить ТТН
- отправить/получить/подтвердить акт подтверждения (расхождения)
- запросить свои остатки в системе ЕГАИС
- запросить сведения из разделов «А» и «Б» справки к ТТН
- отправить акт постановки на баланс или акт о списании товара
- отправить чек, в т.ч. «пивной» чек.

Пример отправки команд в модуль УТМ и ответа на такие команды приведен на следующем слайде.



**При установке УТМ модуля устанавливается служба, ответственная за обновление модуля.
При наличии обновления оно автоматически закачивается на компьютер.**

Примеры запросов в УТМ: получение справочника организации из ЕГАИС

Запрос на справочник организации:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns:Documents Version="1.0"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:ns="http://fsrar.ru/WEGAIS/WB_DOC_SINGLE_01"
  xmlns:oref="http://fsrar.ru/WEGAIS/ClientRef"
  xmlns:qp="http://fsrar.ru/WEGAIS/QueryParameters">
  <!--Кто запрашивает документы-->
  <ns:Owner>
    <!--Идентификатор организации в ФС РАР-->
    <ns:FSRAR_ID>1112443</ns:FSRAR_ID>
  </ns:Owner>
  <!--Запрос на организацию -->
  <ns:Document>
    <ns:QueryClients>
      <qp:Parameters>
        <qp:Parameter>
          <qp:Name>ИНН</qp:Name>
          <qp:Value>7707288629</qp:Value>
        </qp:Parameter>
      </qp:Parameters>
    </ns:QueryClients>
  </ns:Document>
</ns:Documents>
```

Переменные в запросе:

1112443 – FsrarID организации-отправителя запроса ООО «Коста»;
7707288629 – ИНН запрашиваемой организации ООО «Регата-СТОЛИЦА».

Пример команды загрузки запроса в УТМ

```
curl -F "xml_file=@c:/curl/ForTraning/KOSTA/Regata.xml"
http://localhost:8080/opt/in/QueryPartner
```

ID запроса и подпись, генерируемые УТМ

```
<url> 1d81d0f8-d371-4e5f-aa90-5f6d386e4067</url>
```

```
<sign>EE3AFFE831B64B5E9309F4D23E5D687CF5F5BE11B7C9
655E532654B7C405483180A7957E1E6FBC4A6FFC70252A87A71
BAA18EF61558EC1E55944B077BEBFF6C9</sign>
```

Условия штатной эксплуатации УТМ

Технические требования (Приложение Д)

Не допускается эксплуатация УТМ:

- на ОС, не прошедших тестирование на совместимость с УТМ
(тестирование проведено на ОС Windows XP SP3, 7 Starter и выше!)
- с использованием более, чем одного аппаратного носителя
- в количестве экземпляров более одного на одном ПК
- без службы обновления
- на ПК УТМ, не имеющего постоянного доступа к сети Интернет
- на ПК УТМ, не имеющего доступ по адресам <https://test.utm.egais.ru/> и <https://test.update.egais.ru/>
- на ПК УТМ, не имеющего доступ по адресу размещения списка отзыва УЦ, выдавшего КЭП (адрес находится внутри такого КЭП)
- на системах виртуализации работы ПК

Не допускается эксплуатация аппаратного носителя:

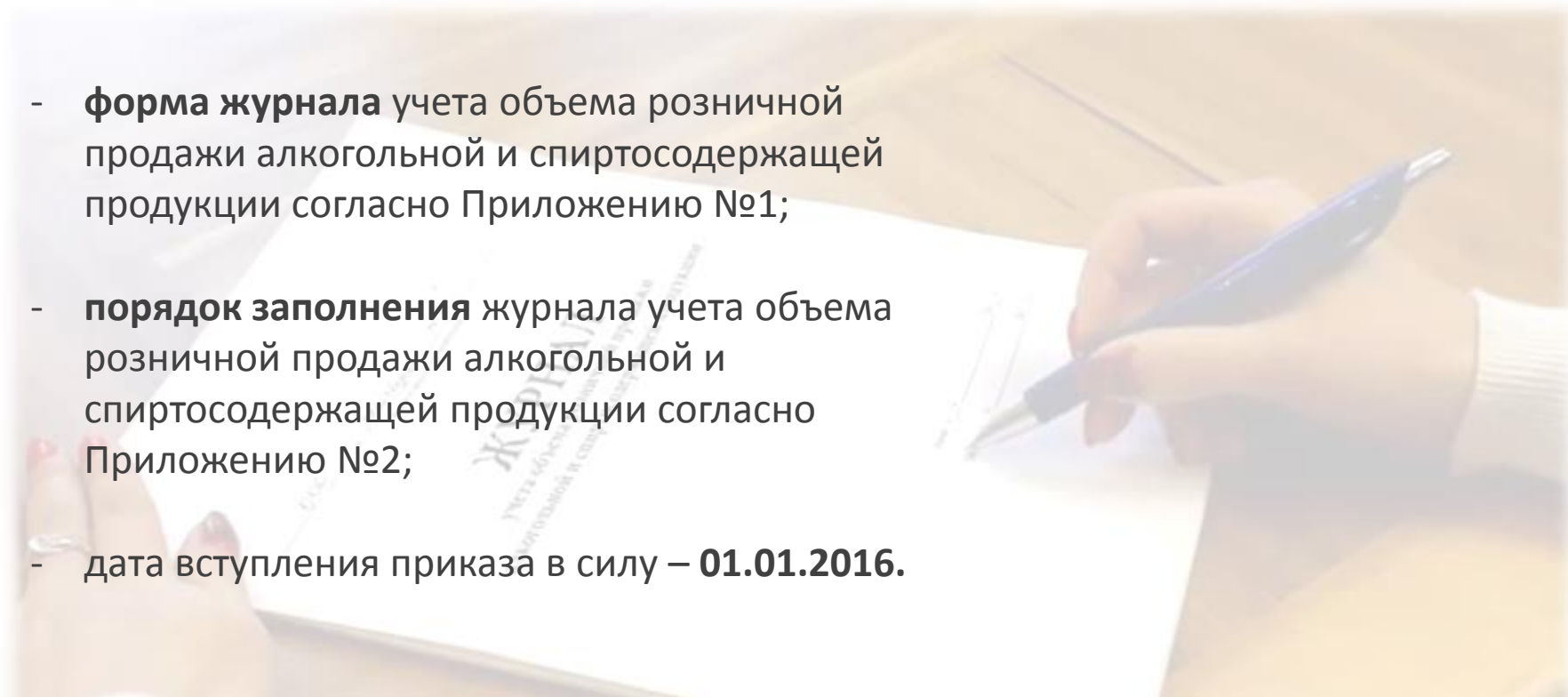
- без сертификата ключа КЭП
- без сертификата ключа RSA
- с сертификатом RSA, не соответствующим сертификату КЭП
- с использованием сертификата ключа КЭП с истекшим сроком действия
- с использованием сертификата ключа RSA с истекшим сроком действия
- с более, чем одним сертификатом КЭП
- с более, чем одним сертификатом RSA

О журнале учета объема розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции

Законодательство

Приказом ФСРАР от 19.06.2015 г. № 164 «О форме журнала учета объема розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции и порядке его заполнения» были утверждены:

- **форма журнала** учета объема розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции согласно Приложению №1;
- **порядок заполнения** журнала учета объема розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции согласно Приложению №2;
- дата вступления приказа в силу – **01.01.2016.**



Порядок заполнения

Заполнение журнала осуществляется по месту осуществления деятельности:

- организациями, осуществляющими розничную продажу алкогольной или спиртосодержащей продукции;
- индивидуальными предпринимателями, осуществляющими розничную продажу пива и пивных напитков.

Журнал заполняется не позднее следующего дня после факта розничной продажи

каждой единицы потребительской тары (упаковки) алкогольной и спиртосодержащей продукции, либо по факту вскрытия транспортной тары (в том числе многооборотной тары), используемой для поставки и последующего розлива продукции потребителю (далее - транспортная тара).

Заполнение журнала возможно двумя способами:

- на бумажном носителе
- в электронном виде



В случае подключения участников рынка к системе ЕГАИС в плане подтверждения розничной продажи алкогольной продукции, такой журнал можно будет сформировать за требуемый период в личном кабинете на сайте egais.ru. При этом отпадает необходимость вести журнал в бумажном виде!

Форма журнала

№ п/п	Дата розничной продажи	Штриховой код	Наименование продукции	Код вида продукции	Емкость (л)	Количество (штук)
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

При оказании услуг общественного питания в графе 2 указывается дата вскрытия потребительской или транспортной тары.

Графа 3 не заполняется при ведении журнала на бумаге или в отношении АП, не подлежащей маркировке.

Графы 4, 5, 6, 7 не заполняются в случае ведения журнала в электронном виде с использованием программных средств ЕГАИС для продукции, маркируемой федеральными специальными и акцизными марками.

Итоги по продажам алкогольной и спиртосодержащей продукции заполняются с ежедневной периодичностью в разрезе кода вида продукции, наименования продукции и количества (штук).

Алгоритм подключения к ЕГАИС для организаций оптовой и розничной торговли АП и пивом, а также для ИП, торгующих пивом в розницу

1. Приобрести сертификат квалифицированной электронной подписи (КЭП) для ЕГАИС и аппаратный крипто-ключ (носитель) JaCarta SE.

2. Получить на сайте egais.ru бесплатный сертификат для установки защищенного соединения системой ЕГАИС (RSA-ключ)

3. Заказать на сайте egais.ru бесплатный дистрибутив ПО ЕГАИС «Универсальный транспортный модуль» (УТМ)

4. Произвести интеграцию используемого Вами товаро-учетного решения с УТМ модулем или приобрести ПО, позволяющее подтверждать закупки.

5. Обратиться к поставщику Вашего кассового ПО для приведения его в соответствие «Техническим требованиям» модуля УТМ

Алгоритм подключения к ЕГАИС

1. Приобрести сертификат квалифицированной электронной подписи (КЭП) для ЕГАИС и аппаратный крипто-ключ (носитель) JaCarta SE.

Квалифицированная электронная подпись используется для подписания файлов, передаваемых в систему ЕГАИС (накладных, актов, и т.п.).

Сертификат изготавливается и выдается на уполномоченное лицо организации.

Срок действия сертификата КЭП – 1 год с даты выдачи.

Записывается такой сертификат на защищённый носитель JaCarta SE в хранилище для ключа подписи ГОСТ.

Алгоритм подключения к ЕГАИС

2. Получить на сайте egais.ru сертификат для установки защищенного соединения системой ЕГАИС (RSA-ключ)

Чтобы выполнить генерацию RSA-ключа необходимо:

- Выполнить вход в личный кабинет на сайте egais.ru по сертификату КЭП (тестовому или боевому).
 - Кликнуть в личном кабинете по сертификату КЭП.
 - Выбрать в боковом меню раздел «**Получить ключ**» – на открывшейся странице будут перечислены все места осуществления деятельности Вашей организации (точки розничных продаж). Если вы торгуете только пивом, то необходимо зайти в раздел Контрагенты и добавить свою точку.
 - Далее - выбрать из списка ту точку, для которой требуется получить RSA-ключ и нажать на кнопку «Сформировать ключ».
 - Сформированный RSA-ключ будет помещен на носитель JaCarta в хранилище для RSA-ключа.
-

Алгоритм подключения к ЕГАИС

3. Получить на сайте egais.ru дистрибутив ПО ЕГАИС «Универсальный транспортный модуль» (УТМ)

Для получения дистрибутива УТМ необходимо:

- В личном кабинете открыть раздел «*Транспортный модуль*» для скачивания дистрибутива УТМ для работы в продуктивном контуре системы (нужен КЭП для ЕГАИС) или раздел «*Тестовый транспортный модуль*» - для скачивания дистрибутива УТМ для работы в тестовом контуре системы (можно использовать КЭП для ЕГАИС или тестовый сертификат, сгенерированный на сайте egais.ru)
- Скачать дистрибутив ПО УТМ.
- Выполнить установку УТМ на выделенный компьютер.

4. Произвести интеграцию используемого Вами товаро-учетного решения с УТМ модулем или приобрести ПО, позволяющее подтверждать закупки.

Для магазинов розничной торговли также необходимо до 01.07.2016

5. Обратиться к поставщику Вашего кассового программного обеспечения для приведения его в соответствие «Техническим требованиям» модуля УТМ

Это необходимо для корректной работы в системе ЕГАИС и взаимодействия кассового ПО с Универсальным транспортным модулем.

Ознакомиться с актуальной версией «Требований» можно в Вашем личном кабинете на сайте egais.ru в разделе «Документация на УТМ».

Почему необходимо подключиться к ЕГАИС?

На основании Кодекса РФ «Об административных правонарушениях» (КоАП РФ) после наступления даты обязательного подключения к ЕГАИС, в случае не подключения Системе к участникам рынка будут применены следующие штрафные санкции:



Статья 14.19. Нарушение установленного порядка учета этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции при их производстве или обороте - влечет наложение административного штрафа:

на должностных лиц в размере **от 10 000 до 15 000 рублей**

на юридических лиц в размере **от 150 000 до 200 000 рублей**

Кроме административных штрафов, участники рынка, не подключенные к ЕГАИС, не смогут подтверждать в системе приход продукции от своих поставщиков, отгруженная продукция будет «подвисать» на складе поставщиков и не будет списываться с их остатков в системе ЕГАИС.

В итоге поставщики перестанут отгружать продукцию покупателям, не подключенным к ЕГАИС.

Подключайтесь к ЕГАИС прямо сейчас!

Контакты ФСРАР

Сайты: fsrar.ru и egais.ru

Дежурная служба по ЕГАИС:

8 (499) 250-03-73, service_egais@fsrar.ru

Дополнительная линия поддержки: **8 (499) 251-28-27**

Межрегиональное управление Федеральной службы по регулированию алкогольного
рынка по Крымскому федеральному округу

Телефон: (3652) 248-555

Адрес: 295017, г. Симферополь, ул. Киевская, д. 73

Во всех МРУ ФСРАР организована дежурная служба ЕГАИС
по федеральным округам:

http://fsrar.ru/egais/telefony_linij_podderzhki_po_voprosam_egais
