

ФГУП «ЦентрИнформ»

Подключение к ЕГАИС организаций оптовой и розничной торговли



ФГУП «ЦентрИнформ»



199 Предприятие начало свою деятельность в Санкт-Петербурге

поставка средств защиты информации, проектирования и построения защищенных информационно-телекоммуникационных систем, изготовления и поставки региональных специальных марок для маркировки алкогольной продукции

2009 Предприятие реорганизовано в самостоятельное юридическое лицо – ФГУП «ЦентрИнформ»

согласно Распоряжению Правительства РФ от 20 марта 2008 года № 338-р.

201 Предприятие переходит в ведомственное подчинение Федеральной службе по регулированию алкогольного рынка (ФСРАР)

согласно Распоряжению Правительства РФ от 29 июня 2010 года № 1276-р.



Направления деятельности предприятия



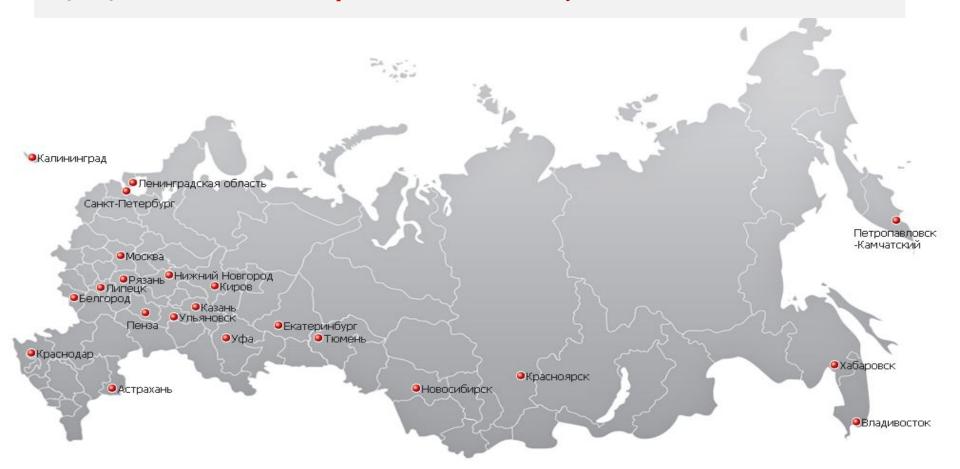
- 1. Разработка и внедрение информационных систем
- 2. Услуги удостоверяющего центра
- 3. Отчетность в электронном виде в государственные органы (ФНС, ПФР, Росстат и ФСС)
- 4. Защита информации
- 5. Производство защищенной полиграфической продукции
- 6. Специальное техническое обслуживание систем связи и безопасности
- 7. Научные исследования и инновационная деятельность
- 8. Помощь в подключении участников алкогольного рынка к системе Декларирования объемов производства и продажи алкогольной продукции в ФСРАР
- 9. Разработка, модернизация и техническое сопровождение ПС ЕГАИС.



Филиальная и партнерская сеть

Филиальная сеть: 22 филиала

Партнерская сеть: более 230 офисов клиентского обслуживания по России

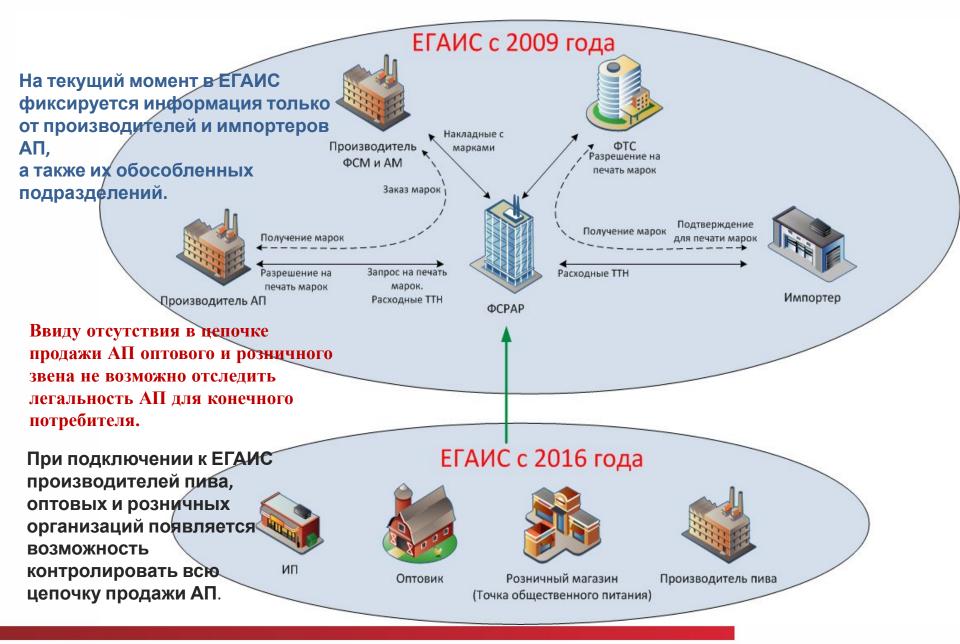




Федеральный закон №182

Федеральный закон от 29.06.2015 № 182-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" внес изменения в перечень лиц, обязанных представлять сведения в ЕГАИС. Кроме того, установил сроки, с которых они должны исполнить свои обязанности по передаче сведений в ЕГАИС.

- 1 января 2016 г. в части фиксация объемов оборота для оптовых организаций, розничных магазинов, предприятий общественного питания и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих продажу алкогольной, спиртосодержащей продукции, пива, пивных напитков, сидра, медовухи, пуаре;
- 1 июля 2016 г. в розничном звене в городах;
- 1 июля 2017 г. в розничном звене в сельских поселениях.





Основные технические требования к ПК для подключения к ЕГАИС в части фиксации оборота и закупки АП с 01.01.2016

Требования к ПК для установки ПО ЕГАИС - УТМ

Организации оптовой и розничной торговли, Индивидуальные предприниматели*

АРМ оператора (ПК) для одного адреса деятельности:

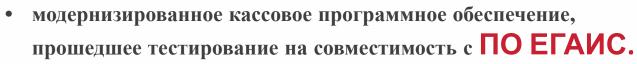
- X86 совместимый процессор от 1,9 ГГц и больше
- 2Гб оперативной памяти и более
- 50Гб свободного места на жестком диске
- Сетевой адаптер 10/100/1000 Мбит/с (RJ45)
- Операционная система Windows 7 Starter и выше
- Установленное ПО Java 8 и выше
- Аппаратный криптоключ USB с крипто-провайдером и двумя хранилищами для сертификатов
- Сертификат КЭП для подписи документов
- Сертификат RSA для защищенного SSL соединения
- * Для ИП АРМ оператора (ПК) устанавливается один вне зависимости от количества торговых точек

ПО ЕГАИС УТМ – выдается бесплатно Подключение к Internet не менее 256Кбит/с



Дополнительные требования для подключения к ЕГАИС в части подтверждения розничных продаж с 01.07.2016 г.





Дополнительная информация на портале

egais2016.ru



Памятка для розничного магазина или оптового склада

- Ключи/Сертификаты ГОСТ и RSA находятся на одном аппаратном криптоключе.
- Каждая накладная/чек должны быть подписаны усиленной квалифицированной электронной подписью (Ключ подписи ГОСТ) уполномоченного лица
- Для каждого обособленного подразделения организации (магазина/склада) приобретается свой аппаратный криптоключ и своя КЭП для ЕГАИС, а также должен быть получен свой уникальный RSA-ключ.





Схема отражения отгрузки и получения товара в

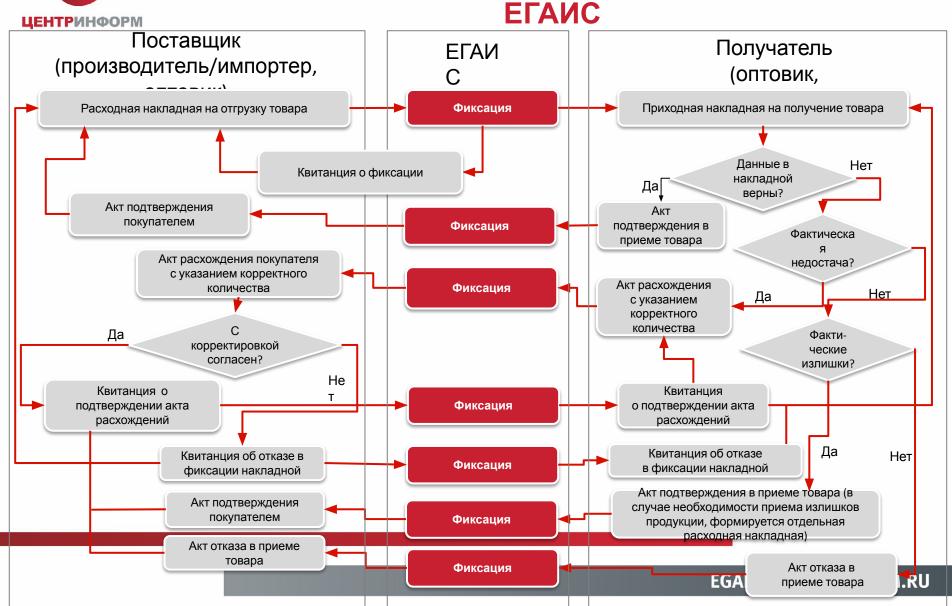
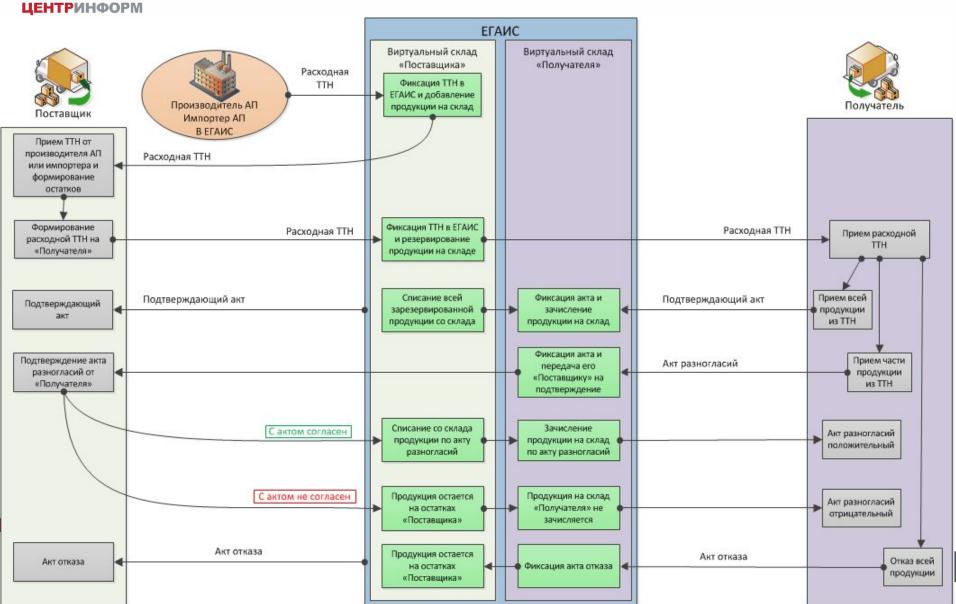




Схема отражения отгрузки и получения товара в ЕГАИС





Описание функциональной схемы **ЕГАИС** в звене опт-розница

- 1. Организация-производитель, импортер или оптовик продукции фиксирует в ЕГАИС расходные накладные. Объем отгруженной продукции резервируется на остатках отправителя в ЕГАИС.
- 2. Организация получатель продукции (организация розничной торговли) через собственную учетную систему либо иным способом посредством Универсального Транспортного Модуля ЕГАИС (далее УТМ) получает все отправленные на него накладные.
- 3. В случае согласия принять продукцию, указанную в накладных, организация подтверждает получение. В случае обнаружения фактической недостачи продукции по сравнению с объемами, указанными в электронных накладных, если организация желает принять такую продукцию, формируется акт расхождений с исправленным количеством. Акт через УТМ попадает к отправителю продукции, при этом отправитель может согласиться с актом. В этом случае с остатка отправителя будет списан лишь согласованный с получателем объем. В случае несогласия отправителя с актом расхождений, он отказывает акт и тогда вся накладная отказывается и весь объем остается на остатках отправителя.
- 4. В случае обнаружения фактического избытка продукции по сравнению с объемами, указанными в электронных накладных, если организация желает принять такую продукцию, организация получатель подтверждает накладную. На избыточное количество отправитель формирует дополнительную накладную.
- 5. В случае несогласия принять продукцию, указанную в накладных, организация получатель отказывает пришедшую накладную. Отказанная продукция остается на остатках отправителя.
- 6. Росалкогольрегулирование обрабатывает все поступающие документы и через УТМ возвращает в организации квитанции о фиксации данных в ЕГАИС.



Принципы работы в ЕГАИС в рознице



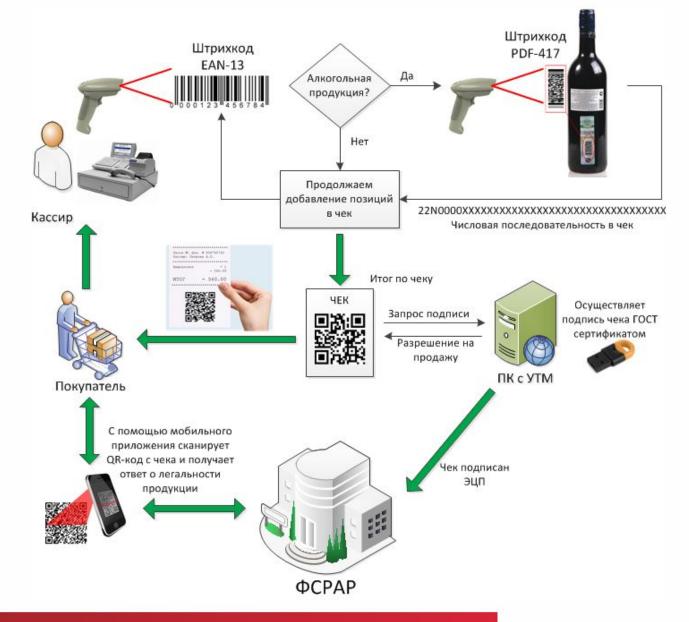
- I. Покупатель приносит на кассу выбранные товары, среди которых есть маркированная алкогольная продукция.
- 2. Кассир считывает линейный штриховой код (EAN-13) каждого товара.
- Если считанный код относится к алкогольной продукции, то кассовое ПО потребует у кассира отсканировать двумерный штриховой код (PDF-417) с ФСМ/АМ, наклеенной на единицу алкогольной продукции. С помощью 2Dсканера 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 формирует квитанцию, подписанную ЭЦП и направляет ее в кассу.
- 8. Происходит закрытие чека с печатью на нем QR-кода АП.
- 9. Покупатель, считав QR-код с чека, может проверить легальность приобретенной АП.

10.В случае отказа в подписании чека, выполняется удаление АП из чека с тем, чтобы можно было продать неалкогольный товар

в чеке каждая проданная бутылка отражается отдельной позицией, которую в форс-мажорном случае можно отменить.



Схема розничной продажи АП в ЕГАИС





Дополнительные требования для подключения к ЕГАИС в части подтверждения продажи

- ✓ Каждый чек должен быть подписан усиленной квалифицированной электронной подписью (алгоритм ГОСТ 34.10-2011) уполномоченного лица (директор магазина, главный бухгалтер магазина и т.п.)
- ✓ Для каждого обособленного подразделения организации розничной торговли должен быть выдан SSL-сертификат (алгоритм RSA)
- ✓ Ключи / Сертификаты ГОСТ и RSA находятся на одном носителе
- ✓ Работу с носителем сертификатов осуществляет ПО ЕГАИС — Транспортный Терминал.



Места возникновения основных рисков сбоя продажи алкогольной продукции





Журнал учета розничных продаж

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.



Форма журнала

N п/п	Дата рознично й продажи	Штриховой код	Наименован ие продукции	Код вида продукци и	Емкост ь (л)	Количеств о (штук)
1	2	3	4	5	6	7



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 EГАИС 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!



Нюансы заполнения

<u>По графе 2 (Дата розничной продажи) :</u>

Организациями и ИП, осуществляющими розничную продажу АП при оказании услуг общественного питания, в графе 2 указывается дата вскрытия потребительской тары (упаковки) АП, либо дата вскрытия транспортной тары с АП.

По графе 3 (Штриховой код):

Графа 3 не заполняется в следующих случаях:

- ведение журнала на бумажном носителе;
- в отношении АП, не подлежащей маркировке в соответствии со ст. 12 №171-ФЗ;
- в отношении спиртосодержащей продукции.

По графам 4, 5, 6, 7 (Наименование продукции, код вида продукции, емкость, количество):

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.

По строке «Итого»:

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



Почему необходимо подключиться к ЕГАИС?

Во-первых:

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

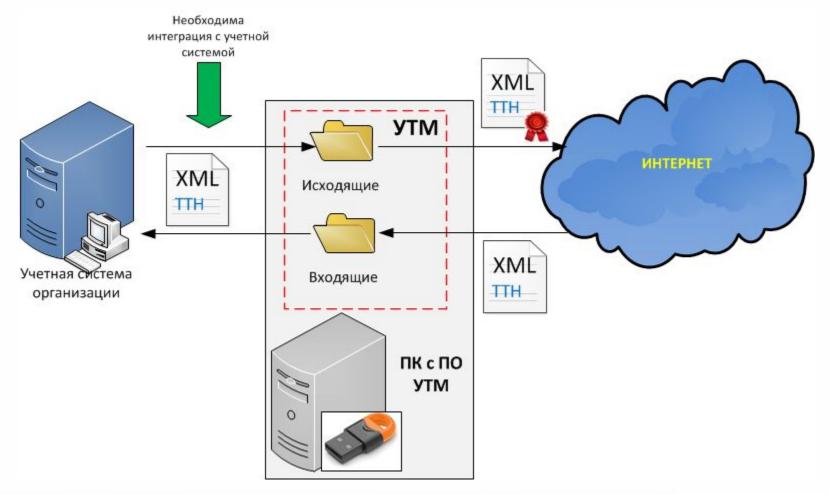
на должностных лиц в размере от 10 000 до 15 000 рублей на юридических лиц в размере от 150 000 до 200 000 рублей

Во-вторых:

Кроме административных штрафов, организации, не подключенные к ЕГАИС, не смогут подтверждать приходы от своих поставщиков и в конечном итоге не смогут получать физически продукцию, т.к. у поставщиков продукция не будет списываться с остатков и они перестанут ее отгружать в адрес таких организаций.



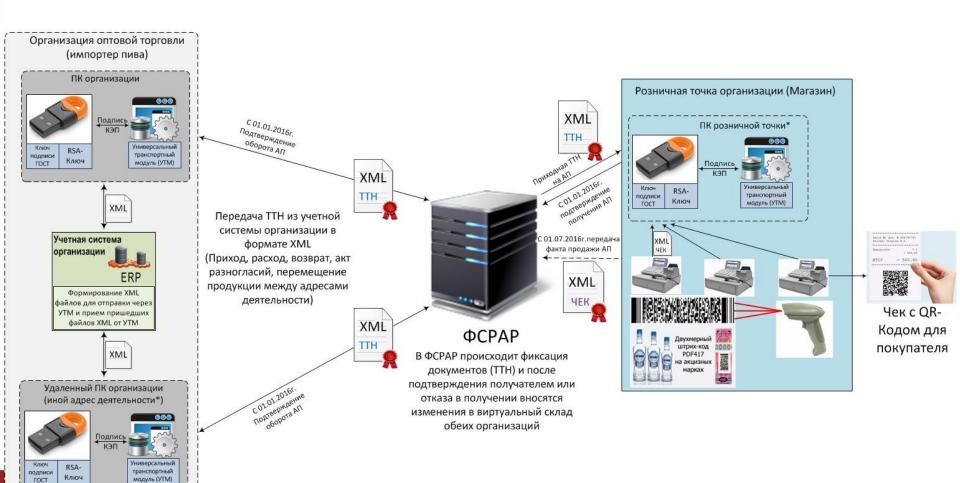
Универсальный Транспортный Модуль (УТМ)





Взаимодействие участников рынка с ЕГАИС - через УТМ

Общая схема взаимодействия участников алкогольного рынка при подключении к ЕГАИС





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 справки «А» и «Б»
- отправить акт постановки на баланс или акт о писании товара
- отправить чек, в т.ч. «пивной» чек.



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



Мероприятия по запуску ЕГАИС в рознице.

- 1. Обеспечение контроля читаемости и легальности марок на каждой бутылке при приемке (обеспечение гарантии считываемости марки при обслуживании покупателя, проверка легальности).
- 2. Проверка читаемости и легальности марок на каждой единице из числа имеющихся остатков продукции (обеспечение гарантии считываемости марки при обслуживании покупателя, проверка легальности).
- 3. Исключение из поставок продукции, систематически несоответствующей условиям функционирования ЕГАИС в рознице (обеспечение реализации п.п. 1, 2 и оптимизация логистики).
- 4. Установка УТМ и ЭЦП в ПО оператора (обеспечение возможности формирования данных для ЕГАИС).
- 5. Оснащение кассовых модулей точек продаж сканерами PDF417 (обеспечение возможности сканирования марок на кассах).



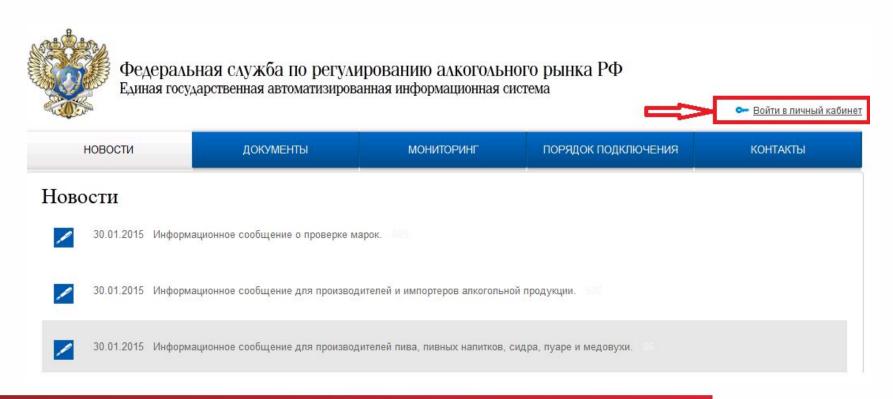
Внедрение системы

- Приобрести аппаратный криптоключ;
- Приобрести КЭП;
- Получить на сайте https://egais.ru сертификат для установки защищенного соединения системой ЕГАИС;
- Получить на сайте https://egais.ru дистрибутив ПО ЕГАИС «Транспортный Терминал»;
 - Получить Технические Требования к кассовому программному обеспечению для работы в ЕГАИС Розница;
- Обратиться к разработчику кассового программного обеспечения за приведением ПО в соответствие техническим требованиям.



Получение сертификата доступа и дистрибутива ПО ЕГАИС

Сайт https://egais.ru:





Для входа в личный кабинет вставьте в USB носитель JaCarta с КЭП. Нажмите «Войти в личный кабинет». Ознакомьтесь с условиями подключения и проверьте их выполнение.



Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ Единая государственная автоматизированная информационная система

Войти в личный кабинет

новости	ДОКУМЕНТЫ	ПРОЕКТЫ НПА	МОНИТОРИНГ	ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КОНТАКТЫ
Пичный кабинет для по	ользователей системы ЕГА	ANC			
		∽ <u>Получить</u>	сертификат		
		Ознакомиться с условиями	и проверить их выполнен	ние	
		ій кабинет для пользователеі азанным в разделе <u>«Контакть</u>		ба внимательно ознакомиться с ин	струкциями.

Президент России	Председатель Правительства РФ	Правительство РФ	Федеральный портал управленческих кадров	Государственные услуги
------------------	----------------------------------	------------------	---	------------------------





Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ Единая государственная автоматизированная информационная система

Войти в личный кабинет

новости	ДОКУМЕНТЫ	ПРОЕКТЫ НПА	мониторинг	порядок подключения	контакты
Тестовый сертиф	рикат				
1) Для получения серти	фиката введите ИНН и КПГ	I организации (для каждого	о магазина отдельный а	дрес)	
ИНН:					
кпп:					
Далее					

Президент России Председатель Правительство РФ Федеральный портал управленческих кадров Государственные услуги

© 2009-2015 Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка. Официальный сайт Все права защищены Email: info@fsrar.ru





Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ Единая государственная автоматизированная информационная система

Войти в личный кабинет

новости	ДОКУМЕНТЫ	ПРОЕКТЫ НПА	мониторинг	ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КОНТАКТЫ
Тестовый сертис	фикат				
2) Скачайте генератор і	и сформируйте запрос на с	сертификат следуя инструк	ции:		
Генератор (RequestGen.	exe 400 K6)				
Инструкция (RequestGen	n.pdf 900 K6)				
Загрузите сформирова	нный запрос :				
Выберите файл Файл	не выбран				
Загрузить и продолжит	ть				

Президент России	Председатель Правительства РФ	Правительство РФ	Федеральный портал управленческих кадров	Государственные услуги
------------------	----------------------------------	------------------	---	------------------------

© 2009-2015 Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка. Официальный сайт

Все права защищены Email: <u>info@fsrar.ru</u>



Назад

Нажмите «Начать проверку», при необходимости, выполните установку предлагаемого программного обеспечения:

новости	ДОКУМЕНТЫ	МОНИТОРИНГ	ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КОНТАКТЫ
Проверка выполнения услов	ий доступа к личному кабинету			
Условия:				
Операционная система - Microso	oft Windows 7 или выше			
Установлен и корректно работае:	т программный компонент для раб	оты с электронной подписью с и	спользованием Web-браузера (Фсрар:Кр	ипто).
Проверено наличие аппаратного	крипто-ключа JaCarta.			
	подписи и успешности ее использ	ования.		
Начать проверку	Microsoft Windows 7 upus pusus			
	Microsoft Windows 7 или выше ифрования ГОСТ 34.10-2001, 281	47-89		
В браузере включена под				
Установлен и корректно р	аботает программный компоне	ент для работы с электронной	і подписью с использованием Web-бр	аузера (Фсрар:Крипто).
Убедитесь, что на вашем	компьютере установлена реко	мендованная Java версии 1.7	.55 или выше.	

Убедитесь, что на вашем компьютере вставлен ключевой носитель Jacarta.



После выполнения проверки нажмите «Перейти в личный кабинет».

Введите пользовательский пароль к носителю КЭП:



Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ Единая государственная автоматизированная информационная система

Войти в личный кабинет

новости	документы	МОНИТОРИНГ	ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КОНТАКТЫ
			1	

Вставьте в компьютер аппаратный криптоключ с выданным сертификатом усиленной квалифицированной электронной подписи(ГОСТ) и введите PIN-код.

Введите ПИН код Jacarta (ГОСТ):

(PIN-код выдается Удостоверяющим центром при выдаче электронной подписи.)



Выберите сертификат организации, по нему будет выполнен вход в личный кабинет.



Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка РФ Единая государственная автоматизированная информационная система

Войти в личный кабинет

новости	документы	мониторинг	ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ	КОНТАКТЫ
	ИНН КПП ФИО Email	007841016636 undefined undefined undefined y.popova@r77.center-inform.ru		
	ИНН КПП ФИО Email	007841016636 undefined undefined undefined y.popova@r77.center-inform.ru		



Вы вошли в личный кабинет, где можете сформировать сертификат для защищенного соединения с системой ЕГАИС и скачать дистрибутив ПО ЕГАИС «Транспортный Терминал».

1. Подключение к систем ЕГАИС осуществляется в разрезе каждого места осуществления деятельности. Для получение ключ системе ЕГАИС для конкретной торговой точки, выберите ее в списке ниже и нажмите на кнопку «Получить ключ

Ид	ИНН	кпп	Полное	Короткое	Адрес	Сертификат
2	4821019930	482101001	Общество с ограниченной отв	ООО "Регион-Продукт" (согла	(48) Липецкая обл	
2	4821019930	482101001	Общество с ограниченной отв	ООО "Регион-Продукт" (унив	(48) Липецкая обл, Елецкий	

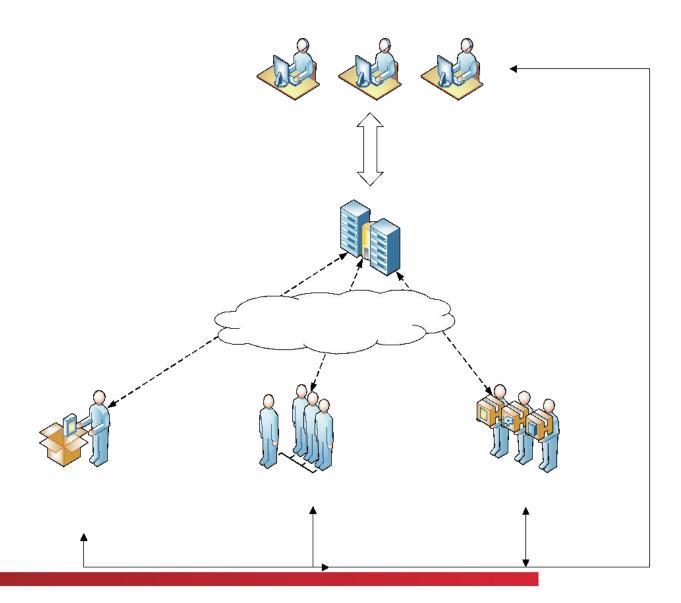
2. После получения ключа доступа к системе ЕГАИС, скачайте и установите транспортный модуль системы по указанной ни

Транспортный модуль системы

Получить ключ

3. Система ЕГАИС успешно установлена на Вашем компьютере, можно начинать передавать данные.







Наши контакты:

Сайт - egais.center-inform.ru

В разделе «Помощь»/ЕГАИС – выложены инструкции по подключению

В разделе «Задать вопрос» — сервис обратной связи на сайте help@center-inform.ru

 $(812)\ 740-54-05$ — вопросы подключения и по документам

(812) 380-00-21 – техническая поддержка

Центр подключения - Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, 24 офисный центр «Вектор» (м. «Чернышевская»)