



**ЦЕНТРИНФОРМ**

# **ЕГАИС**

**всё, что важно знать**

# Блоки презентации





**ЦЕНТРИНФОРМ**

# ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И ВАЖНЫЕ ДАТЫ ЕГАИС

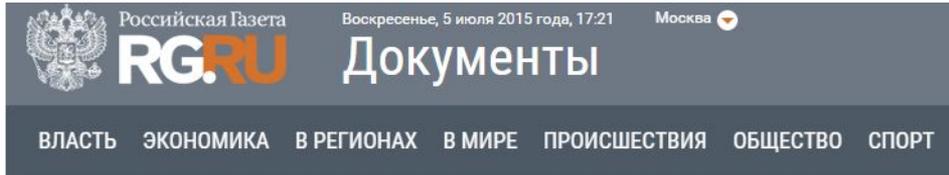
# Законодательство

Государственное регулирование рынка алкогольной и спиртосодержащей продукции в Российской Федерации

В Рознице **171-ФЗ РФ**



# Федеральный закон № 182-ФЗ от 29.06.2015



## Федеральный закон Российской Федерации от 29 июня 2015 г. N 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"

Опубликовано: 3 июля 2015 г. в "РГ" - Федеральный выпуск №6715

Принят Государственной Думой 19 июня 2015 года

Одобен Советом Федерации 24 июня 2015 года

Статья 1

Внести в Федеральный закон от 22 ноября 1995 года N 171-ФЗ

"О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" (в редакции Федерального закона от 7 января 1999 года N 18-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4553; 1999, N 2, ст. 245; 2001, N 53, ст. 5022; 2002, N 30, ст. 3026; 2004, N 45, ст. 4377; 2005, N 30, ст. 3113; 2006, N 1, ст. 20; 2007, N

Работа с документами:

[Сохранить в формате MS Word](#)

[Версия для печати](#)

Дополнительно:

**19 июня** принят  
Государственной Думой

**24 июня** одобрен Советом  
Федерации РФ

Подписан Президентом  
РФ Путиным В.В.

Вступил в законную силу в  
день публикации

**3 июля 2015** опубликован на сайте Российской газеты [www.rg.ru](http://www.rg.ru)

# Что такое ЕГАИС



**ЦЕНТРИНФОРМ**



Федеральная служба  
по регулированию алкогольного рынка

**Е**дина

**Г**осударственная

**А**втоматизированна  
я

**И**нформационная

**С**истема



Проще говоря, ЕГАИС – это инструмент (программный комплекс) для государственного контроля над производством и продажей спиртных напитков.



# Цель внедрения

Затруднить реализацию  
**контрафактной**  
продукции



**ЦЕНТРИНФОРМ**



# Цель внедрения

Обеспечить прозрачность и единый контроль над оборотом на всех этапах – от производства/ввоза алкоголя до попадания его в корзину потребителя.



# Важные даты ЕГАИС

- **2006 год**

- Старт проекта

- **2012 год**

- Подключены все производители и импортёры

- **1 января 2016**

- Оптовое звено
- Розничная продажа
- (в части подтверждения закупки)

- **1 июля 2016**

- Розничная продажа
- (в части розничной продажи)

- **1 июля 2017**

- Розничная продажа
- Сёла, население менее 3 000 человек

# Освобождены от обязательной фиксации в ЕГАИС



Розничная продажа пива, пивных напитков, сидра, пуаре, медовухи, спиртосодержащей продукции



Розничная продажа алкогольной продукции при оказании услуг общественного питания

# Освобождены от обязательной фиксации в ЕГАИС



Розничная продажа алкогольной продукции в сельских поселениях с численностью населения менее трех тысяч человек, в которых отсутствует точка доступа к сети «Интернет» (перечень таких поселений определяется законом субъекта РФ) – до 1 июля 2017 года



Производство вина и игристого вина (шампанского) из собственного винограда сельхозпроизводителями

# Освобождены от обязательной фиксации в ЕГАИС



- закупка, хранение и поставка этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в Республике Крым и г. Севастополе (срок действия нормы – до 01.07.2016 г.);

- розничная продажа алкогольной продукции, а также закупка пива и пивных напитков, сидра, пуаре и медовухи, осуществляемая в целях последующей розничной продажи такой продукции индивидуальными предпринимателями в городских и сельских поселениях Республики Крым и г. Севастополя (сроки действия нормы: до 01.01.2017 г. – для городских поселений; до 01.01.2018 г. – для сельских поселений).

# Участники проекта



Федеральная служба  
по регулированию алкогольного  
рынка

ФС FAP



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ФГУП «ЦентрИнформ»



**ЦЕНТРИНФОРМ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

# ТЕХНОЛОГИЯ ПРОГРАММНО- АППАРАТНОЕ ОКРУЖЕНИЕ

# Движение алкогольной продукции

## Контроль

на всех этапах  
оборота

## ЕГАИС

регистрация движения  
каждой единицы  
продукции

- Дистрибутор
- Розница
- Потребитель
- Производитель/ импортёр

# Федеральная специальная марка



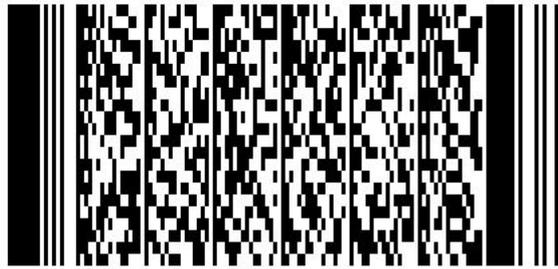
## 2D-штрихкод PDF417

двумерный штрихкод содержит информацию о производителе, дате, времени и месте розлива, объёме тары и других уникальных характеристиках каждой бутылки

# Маркировка продукции производителем

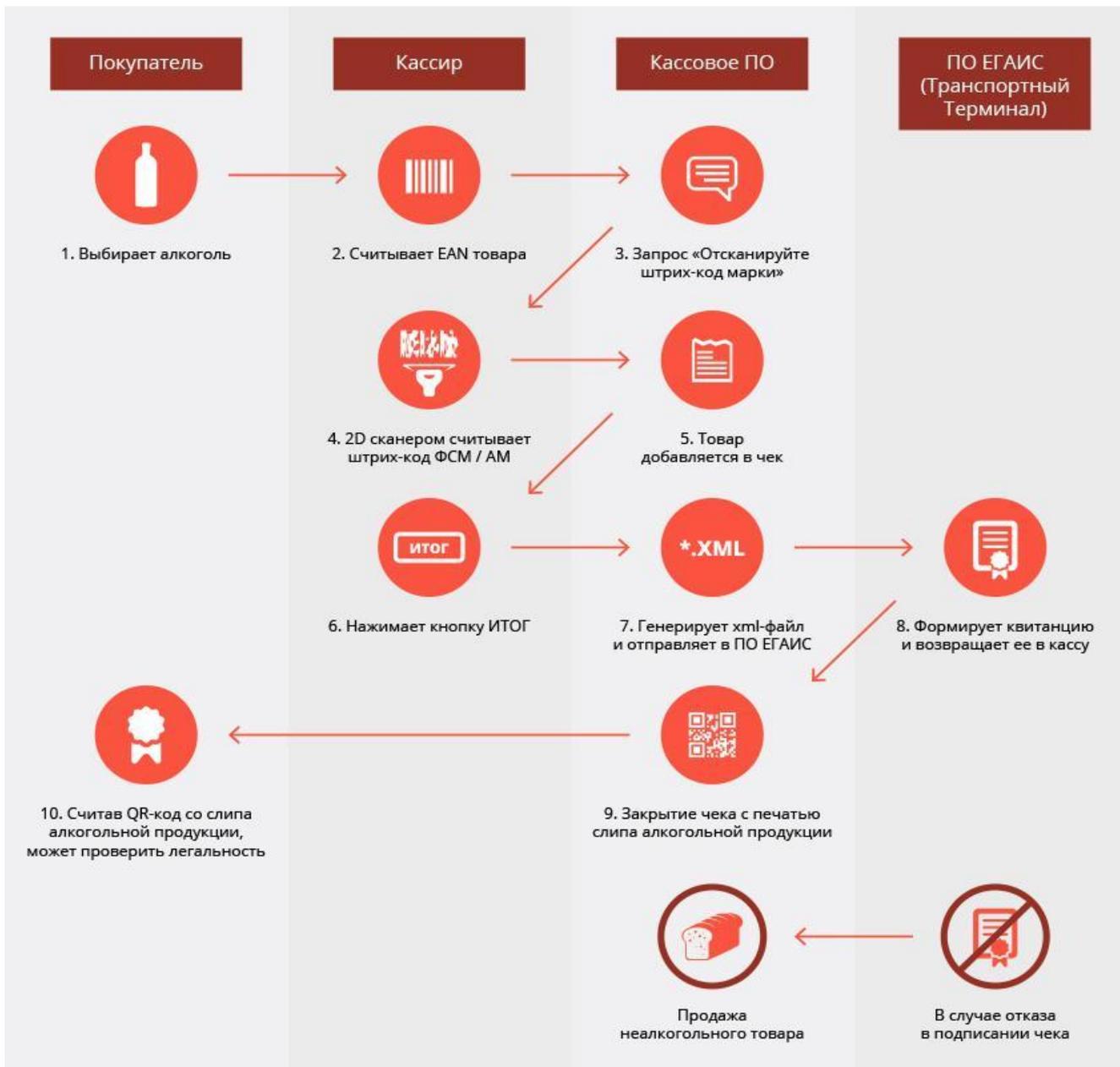
PDF 417

EAN 13



# Как работает ЕГАИС в Рознице





# Детальная пошаговая схема

1. Кассир открывает чек

2. Кассир считывает EAN-код продукции  
или EAN-код производителя

4. С помощью 2D-сканера кассир считывает двумерный ШК продукции

продукции, на экране кассира появится дополнительное окно, если нет – продажа

5. Если двумерный ШК считывается, кассовое ПО добавляет продукцию в чек

6. Кассир нажимает кнопку «отмена», если код не считывается

# Детальная пошаговая схема



# Детальная пошаговая схема



# Возврат алкогольной продукции



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ



Возврат алкогольного товара осуществляется так же, как и его продажа.

В случае возврата стоимость товара указывается с отрицательным знаком, данные о ШК и чеке передаются так же через транспортный модуль.

## Регистрация продаж

**КАЖДОЙ** бутылки

в режиме **online**.



При обрыве связи допустима

**отсрочка в 72 часа**

**(3 дня)**

(модуль ЕГАИС накапливает данные).

# Информация для покупателя

ТОРГОВЫЙ ОБЪЕКТ №1  
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

Веселый барашек  
ИНН: 7714779339 КПП: 771401001  
КАССА: 1 СМЕНА: 11  
ЧЕК: 313 ДАТА: 24.04.2015 14:17



<https://check.rosnir.ru/1444?id=20a335c5-66e6-42ba-8584-220beb53fa5b>

71903B365CBA5F6FD5DF3B3327F61960FB  
7D7AE523DA74EBE76A57EB8FE9CAF77FD3  
FEBE3C2245D5736326F5CF626C6AC4E75C  
D688825BD17E413ED95D37464E71903B36  
5CBA5F6FD5DF3B3327F61960FB7D7AE523  
DA74EBE76A57EB8FE9CAF77FD3FEBE3C22  
45D5736326F5CF626C6AC4E75CD688825B  
D17E413ED95D37464E

ДОК. 00000215 24-04-15 14:16  
ПТК 0000001

СПАСИБО  
ЗА ПОКУПКУ!

Чек должен содержать QR-код для мобильных устройств и **web-ссылку** на сайт РАР для проверки информации

Легальный  
алкоголь – это  
**увеличение**  
**лояльности**  
потребителей!

# Основные компоненты системы ЕГАИС

- Сервер ЕГАИС
- Программный модуль ЕГАИС (1 на магазин)
- Электронно-цифровая подпись (КЭП) и крипто-ключ JaCarta PKI/ГОСТ SE (1 на магазин)
- Программное обеспечение, доработанное под ЕГАИС
- Сканер ШК 2D (PDF-417)
- ФР (печать QR-кода)

# “Must have”



Seven empty rounded rectangular boxes stacked vertically, intended for listing items that are 'Must have'.

ИСТОЧНИК [www.egais.ru](http://www.egais.ru)

# Технические и программные требования к ПК для установки транспортного модуля ЕГАИС

- **32-битный процессор с частотой от 2.0 ГГц и выше**
- **ОЗУ от 2 ГБ**
- **сетевой Ethernet контроллер, 100/ 1000 Mbps, разъём RJ4**
- **Дисковое пространство не менее 50GB**
- **Microsoft Windows 7 Starter и выше**
- **Программное обеспечение Java 8 и выше**

**Источник [www.egais.ru](http://www.egais.ru)**



## Снижение риска попадания контрафактной

продукции в торговый зал

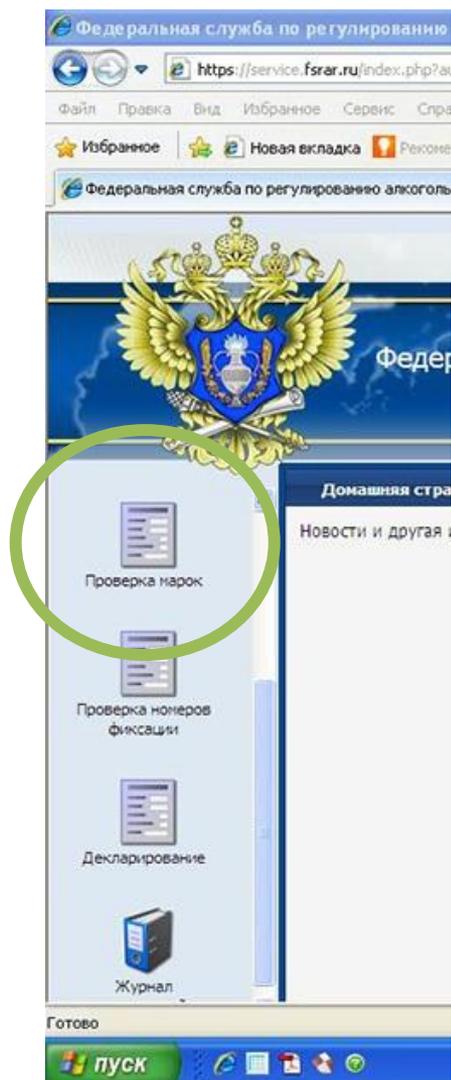


С помощью  
личного кабинета в  
РАР и сканера 2D-  
кода



С помощью  
личного кабинета в  
РАР и ТСД со  
сканером 2D-кода

# С помощью 2D-сканера



- Создать личный кабинет на сайте ФСРАР
- Ввести номер марки с помощью 2D-сканера

# С помощью ТСД - ПО CheckMark2

## Терминал сбора данных должен быть совместим с CheckMark2

специализированное ПО для  
мобильной проверки  
подлинности марки

Терминалы MobileBase DS3 и  
DS5



## Важно знать

1. Сертификация сканеров и ПК **НЕ** требуется;
2. Можно использовать **ЛЮБОЙ** сканер, считывающий 2D код PDF417;
3. Кассовое **ПО ДОЛЖНО** быть модернизировано;  
Положительное заключение ЦентрИнформ – залог бесперебойной работы с ЕГАИС.
4. Запись КЭП для его использования в ТМ осуществляется только на ключевой носитель **JaCarta PKI/ГОСТ SE**.



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

# ПИЛОТ В РОЗНИЦЕ И КАК ПОДКЛЮЧИТСЯ УЖЕ СЕЙЧАС

# Эксперимент в ритейле

Старт пилота: 2013 год.

Участники:



**ДИКСИ**



**ЦЕНТРИНФОРМ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

\*X5 Retail Group, Магнит, Дикси,  
ЦентрИнформ

# Трудоёмкость эксперимента

- Модернизация ИТ систем
- Мастер-данные
- Выбор и интеграция оборудования
- Закупка и установка оборудования
- Низкое качество нанесения PDF-417 на ФСМ (АМ)

Начните готовиться уже сейчас!



В тестовом режиме  
уже работает

**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

2 000 + магазинов и 9 000 +



# 3 шага до подключения к ЕГАИС

- Самостоятельно
- Через личный кабинет <http://egais.ru/>
  
- Получить
- КЭП (ЦентрИнформ) и крипто-ключ JaCarta
  
- Установить транспортный модуль ЕГАИС и настроить работу с кассовым ПО

# Подробная видео-инструкция на сайте egaiss.ru

ЕГАИС в розничном звене. Часть 1.



ЕГАИС в розничном звене. Часть 2

# Начните готовиться уже сейчас!

Предупреждён – значит вооружён!



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

- Переработать бизнес-процессы приёмки и поставки алкогольного товара на розничные точки
- Оснастить необходимым оборудованием магазины и кассовые узлы , модернизировать ИТ-системы
- Провести обучение персонала



**ЦЕНТРИНФОРМ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

# Решения соответствующие требованиям

# 2D-сканеры

	Honeywell	Opticon	Argox	АТОЛ
2D Ручной	1400g  1900g 	OPI3201, OPI3601  	AS 9500 	SB 2201 
2D Беспроводной	1902g 	OPI 3301 		SB 2201B 
2D Стационарный	Genesis 7580 	M-10 		

# Заключение о прохождении успешного тестирования

[ЕГАИС-РОЗНИЦА](#) > [Технические решения](#) > [Технические решения партнеров](#)



[Информационное письмо о соответствии ПО "Супермаг-УКМ v.4" техническим требованиям ситемы ЕГАИС в Розничном звене.](#)



[Информационное письмо о соответствии ПО "Frontol для Win32" версии 4.9.19, техническим требованиям ситемы ЕГАИС в Розничном звене.](#)

[Информационное письмо о соответствии ПО "Frontol 5" версии 5.4.0, техническим требованиям ситемы ЕГАИС в Розничном звене.](#)

# Готовые решения для ЕГАИС

## POS-системы ЕГАИС:



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ



АТОЛ Магазин у Дома с  
Frontol 5 Торговля  
ЕГАИС + 2D сканер



АТОЛ Magnum с Frontol 5  
Торговля ЕГАИС + 2D сканер

# Терминалы сбора данных



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Для мобильной  
проверки легальности  
марок



MobileBase модели DS3 и DS5.

Совместимы с ПО CheckMark2  
(разработчик ЦентрИнформ).

# Фискальные регистраторы FPrint

Печать QR –кода в линейке ККТ FPrint второго поколения



**FPrint-55ПТК**



**FPrint-11ПТК**



**FPrint-22ПТК**



**FPrint-77ПТК**



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

# Журнала учёта розничных продаж алкогольной продукции

# Приказ ФС РФ № 164 от 19 июня 2015г.

*«О форме журнала учета объема розничной продажи алкогольной и спиртосодержащей продукции и порядке его заполнения»*

## Важные изменения:

- утверждена новая форма журнала,
- изменения в порядке заполнения,
- дата обязательного требования – **1 января 2016 года.**

Ранее – приказ № 153 от 23 мая 2014г. и № 372 от 1 декабря 2014г.

# Форма журнала – Приложение № 1 к Приказу

№ п/п	Дата рознично й продажи	Штриховой код	Наименовани е продукции	Код вида проду кции	Емкость (л)	Количес тво (штук)
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

# Форма журнала – изменения



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

1. Учитываются только продажи
2. Новое поле № 3 «Штриховой код» – PDF-417 с акциза  
(для продукции подлежащей обязательной маркировке ФСМ/АМ)

# Порядок заполнения журнала

1. Журнал заполняется по месту осуществления деятельности – **на точке продаж, в том числе общепит**
2. Журнал заполняется организациями и ИП при продаже крепкого алкоголя, **а так же пива и напитков изготовленных на основе пива, сидра, пуаре, медовухи и спиртосодержащей продукции**
3. Не позднее следующего дня после продажи продукции
4. При продаже в розлив – продажей считается факт вскрытия тары/упаковки (в том числе многооборотной)

# Как вести Журнал



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

1. На бумажном носителе
2. В электронном виде

При работе с ЕГАИС ведение журнала **не требуется** -  
**для маркированного алкоголя!**

Графа 3 ШК не заполняется в отношении продукции  
не подлежащей обязательной маркировке  
ФСМ/АМ

# Ответственность Ритейла и риски

## Штраф

за отсутствие Журнала



**ЦЕНТРИНФОРМ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

- **10 000 -15 000 руб.**
  - для руководителя компании
- **150 000 - 200 000 руб.**
  - для компании, как для юридического лица

Статья 14.19 кодекса об  
административных правонарушениях.



**ЦЕНТРИНФОРМ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

**Спасибо за внимание!**  
**Ваши вопросы?**