



Федеральная служба судебных приставов  
Управление информационных технологий

## **GosLinux: развитие, внедрение, распространение**



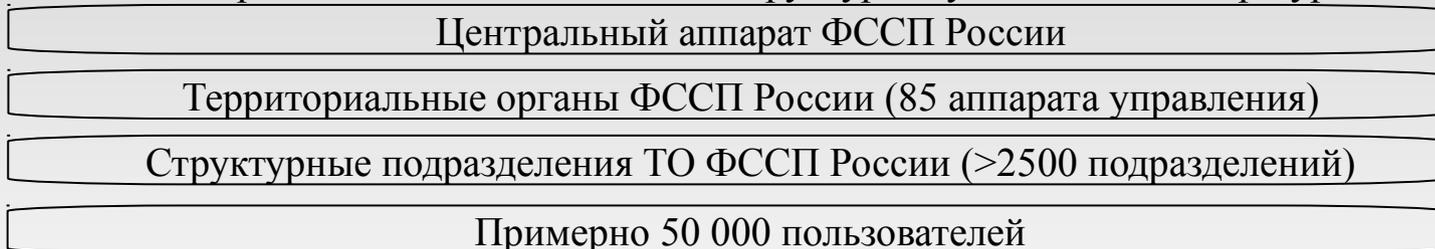
Москва  
2015

Егор Васильев  
Заместитель начальника  
Управления

# Краткая информация о службе и ее информационной системе

## Структура службы

Федеральная служба судебных приставов является органом принудительного исполнения судебных актов, актов иных органов и должностных лиц. Структура службы включает три уровня:



Ежегодный документооборот службы превышает 1,2 млрд. документов. Непрерывный сбор информации со всей службы выполняется федеральным центром обработки данных, через который также осуществляется основной объем межведомственного взаимодействия в электронном виде

## История развития АИС ФССП России

- ✓ **2009** год: разработка ПО;
- ✓ **2010** год: внедрение в «пилотной» зоне;
- ✓ **2011** год: построение сети передачи данных; внедрение ПО на территории РФ;
- ✓ **2012** год: создание федерального ЦОД, публикация банка данных ИП на официальном сайте;
- ✓ **2013** год: встраивание средств ЭП, обеспечение средствами ЭП;
- ✓ **2014** год: переход на безбумажный, юридически значимый документооборот (ФНС России)

## История перехода на свободное ПО



# Импортозависимость в ФССП России

## МТИ (Телекоммуникации)

✓ Криптошлюзы	Россия
✗ АСО ЛВС/МЭ	Иностранные SW/HW
✗ Телефония	Иностранные SW/HW
✗ ВКС	Иностранные SW/HW

## АИС (Информационная система основной деятельности)

✓ СУБД/Платформа	Российский форк/СПО
✓ Сервер приложений	СПО
✓ Приложение J2EE	СПО
✓ ОС	Российский форк/СПО

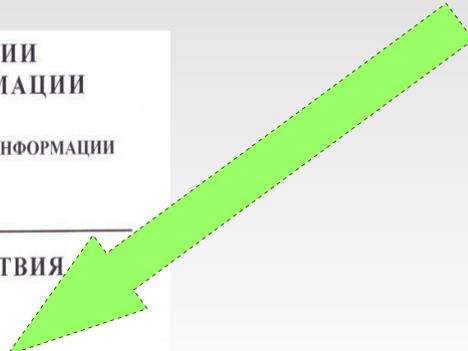
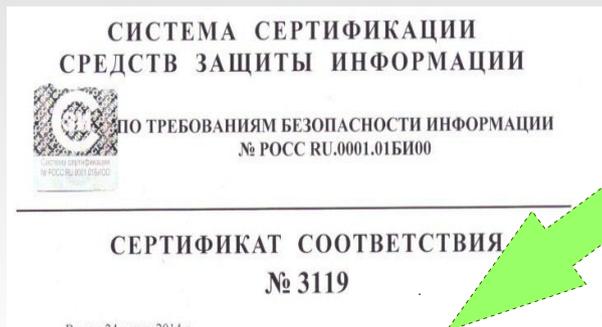
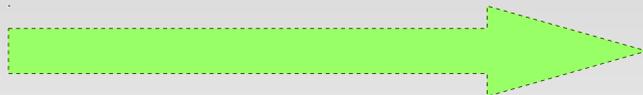
## Центр обработки данных

✗ Серверы/СХД	Иностранные SW/HW
✗ ОС	Иностранные или СПО
✗ АСО/МЭ/IPS	Иностранные SW/HW
✓ Антивирус	Россия
✓ СЗИ вирт. среды	Россия
✓ Удост. центр	Россия

## Прикладные системы и СЗИ

✓ Кадровый/бух. учет	Россия
✓ Антивирус	Россия
✓ Ключевые носители	Россия
✓ Специализированное ПО	Россия
✓ Офисный пакет	СПО

# Формирование ОС ТД АИС ФССП России



Построен на базе GNU/Linux-дистрибутива CentOS 6.4. является многопользовательской, многозадачной операционной системой, которая предоставляет платформу унифицированной функциональной универсальной доверенной среды для выполнения прикладного программного обеспечения, подсистем АИС ФССП России. Операционная система типового дистрибутива имеет два основных варианта установки для рабочих станции и серверов:

- вариант исполнения для аппаратных платформ IA-32;
- вариант исполнения для аппаратных платформ x86-64

Настоящий сертификат удостоверяет, что **Операционная система типового дистрибутива АИС ФССП России**, разработанная и производимая ФССП России в соответствии с техническими

встроенными средствами защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей

Задание по

безопасности. 46.98898398.506180-01 92 1-1. Версия 1.0», имеет оценочный уровень доверия ОУДЗ в

требованиям руководящего документа «защита от несанкционированного доступа к информации, Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля

отсутствия недеklarированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999) - по 4 уровню контроля.

Заявитель: Федеральная служба судебных приставов  
Адрес: 107996, г. Москва, ул. Кузнецкий мост, д. 16/5, стр. 1  
Телефон: (495) 620-6482

Контроль маркирования знаками соответствия сертифицированной продукции и инспекционный контроль её соответствия требованиям указанных в настоящем сертификате руководящих документов и задания по безопасности осуществляется испытательной лабораторией ООО «Главный испытательный сертификационный центр программных средств вычислительной техники».



А.Куц

Настоящий сертификат внесен в Государственный реестр сертифицированных средств защиты информации  
24 марта 2014 г.

# Схема сертифицированного производства и распространения ОС ТД АИС в ФССП России

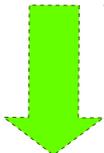
## План схема



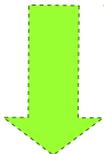
RTM конец 2013 —  
начало 2014 год на  
базе Centos 6.4



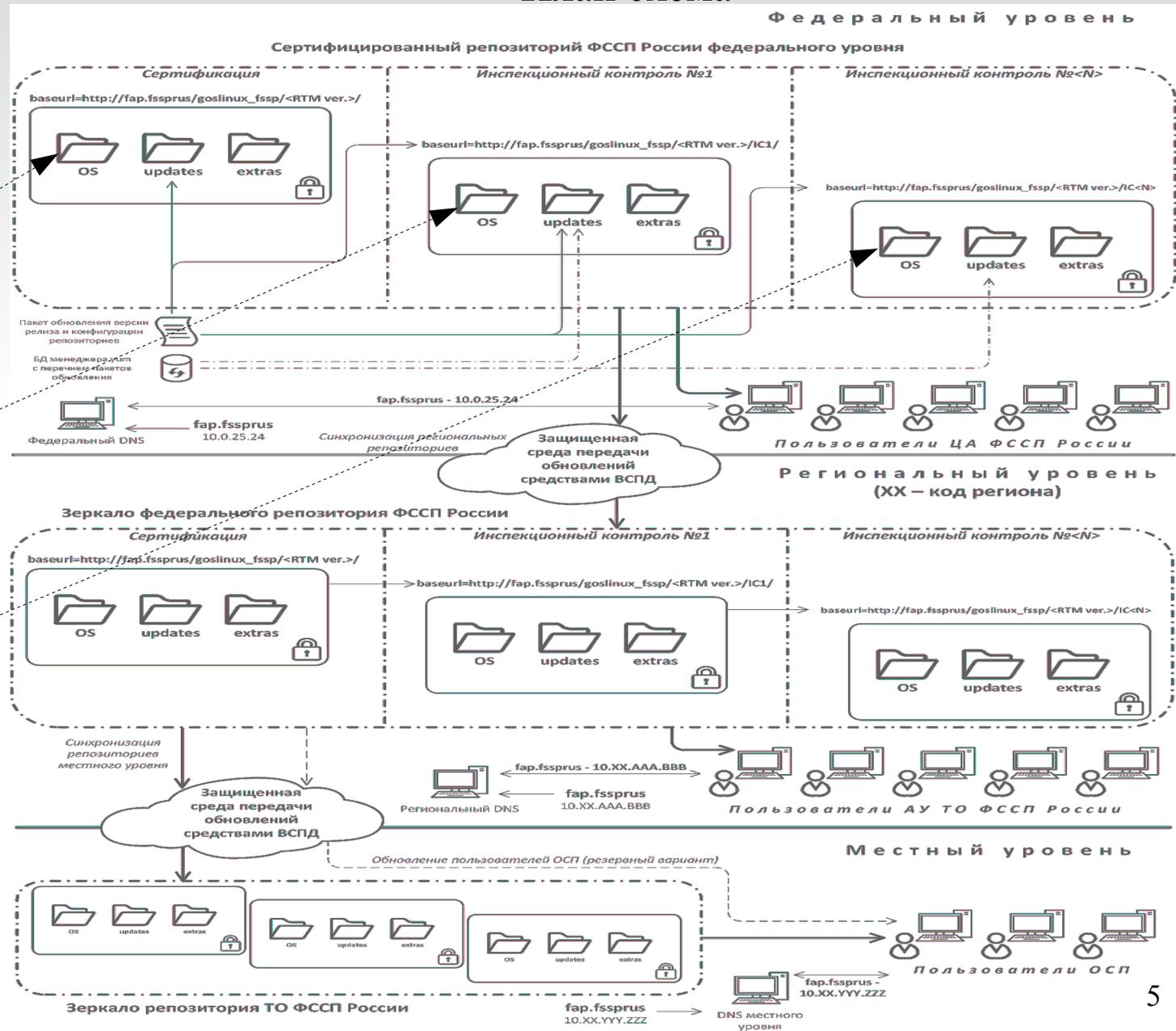
IC-1 первый  
квартал 2014



IC-2 последний  
квартал 2014

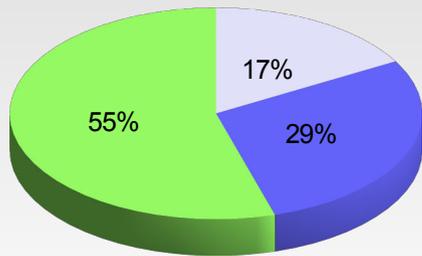


IC-3 четвертый  
квартал 2015 на  
базе Centos 6.6

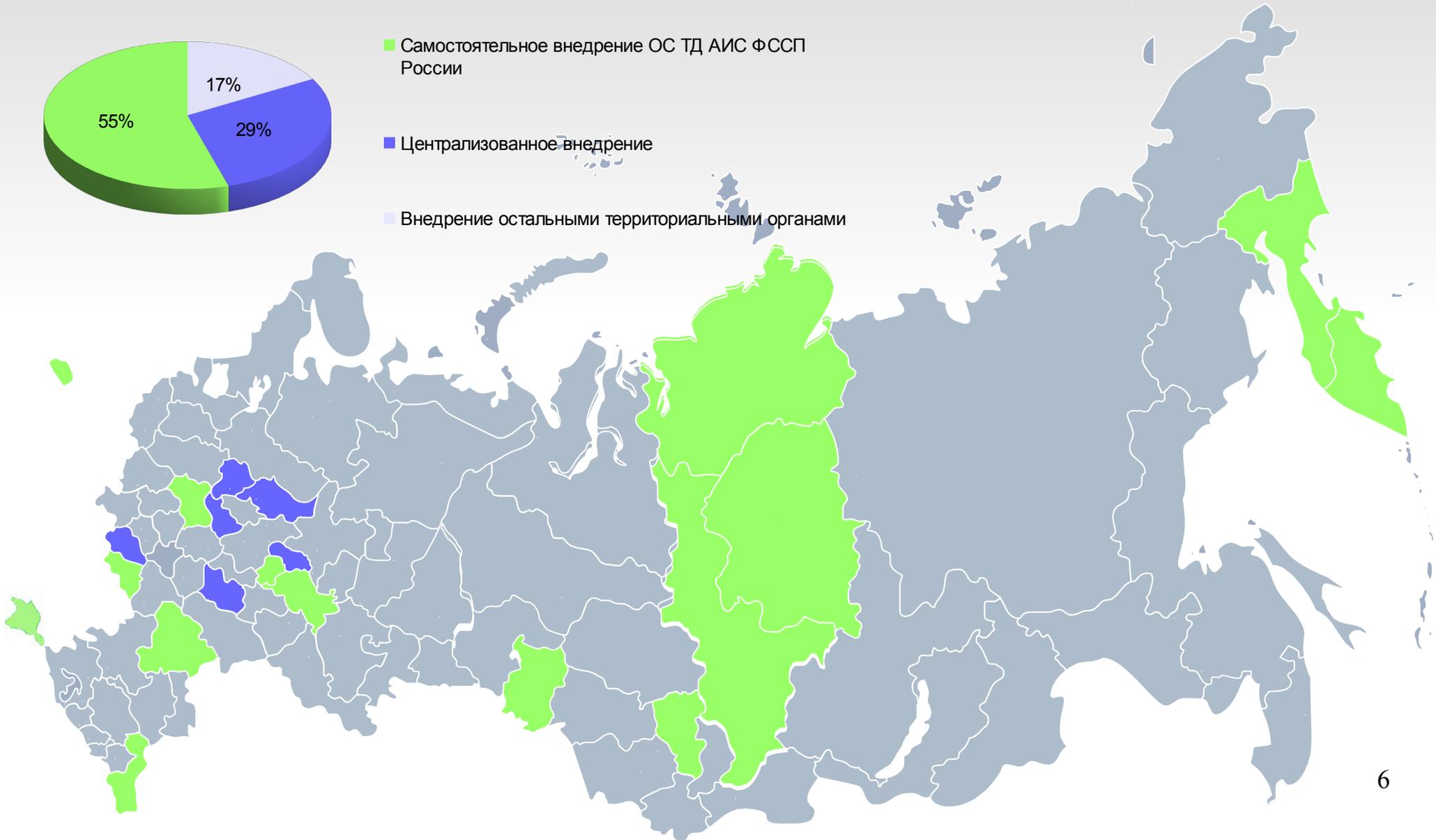


# Инсталляция ОС ТД АИС ФССП России в территориальных органах ФССП России

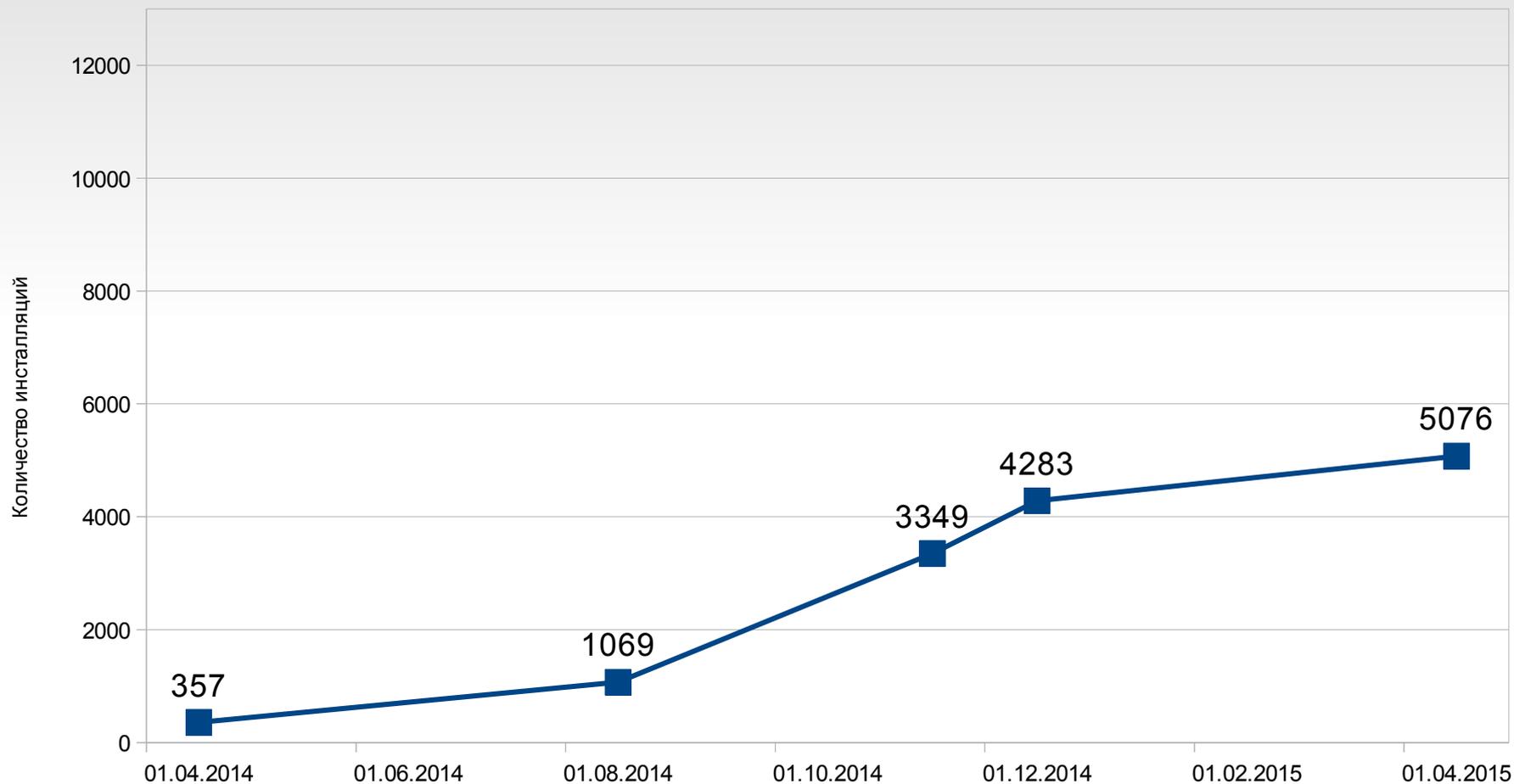
Всего средств вычислительной техники  $\approx 54000$  тыс. На ОС ТД АИС ФССП России 5234, что составляет 10% от общего количества из них:



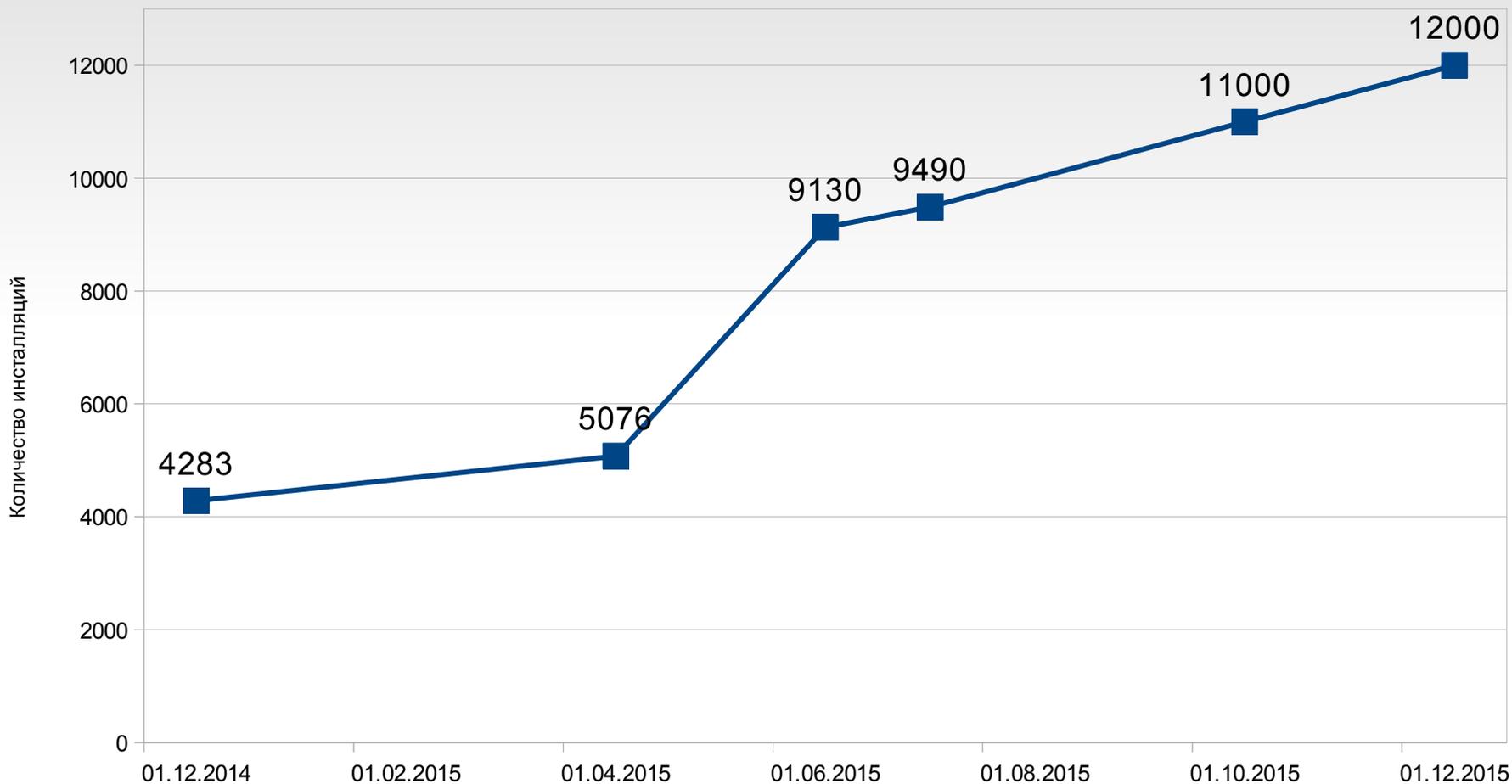
- Самостоятельное внедрение ОС ТД АИС ФССП России
- Централизованное внедрение
- Внедрение остальными территориальными органами



# Внедрение ОС ТД АИС ФССП России в территориальных органах ФССП России



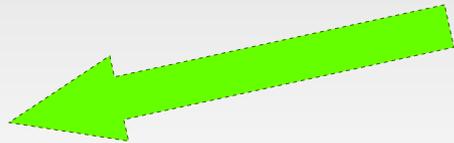
# Прогноз внедрения ОС ТД АИС ФССП России в территориальных органах ФССП России до конца 2015 года



# Проблемы при внедрения ОС ТД АИС ФССП России в территориальных органах ФССП России

- Применение проприетарного программного обеспечения для организации требований межведомственного взаимодействия (Госзакупки, Федеральное Казначейство)
  - Кадровое и бухгалтерское программное обеспечение в основном недостаточно адаптировано для использования в кроссплатформенной среде (1С, Парус и т.д.)
- Нехватка квалифицированных специалистов в области обеспечения и внедрения а также дальнейшего сопровождения Linux подобных операционных систем
- Проблемы совместимости периферии и программно аппаратных комплектующих СВТ

# Схема распространения ОС ТД АИС ФССП России

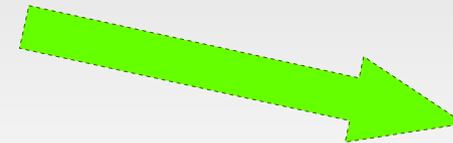


**Внешний репозиторий  
ФССП России**

**Дистрибутив RTM и IC-1**



**FAP.FSSPRUS.RU**



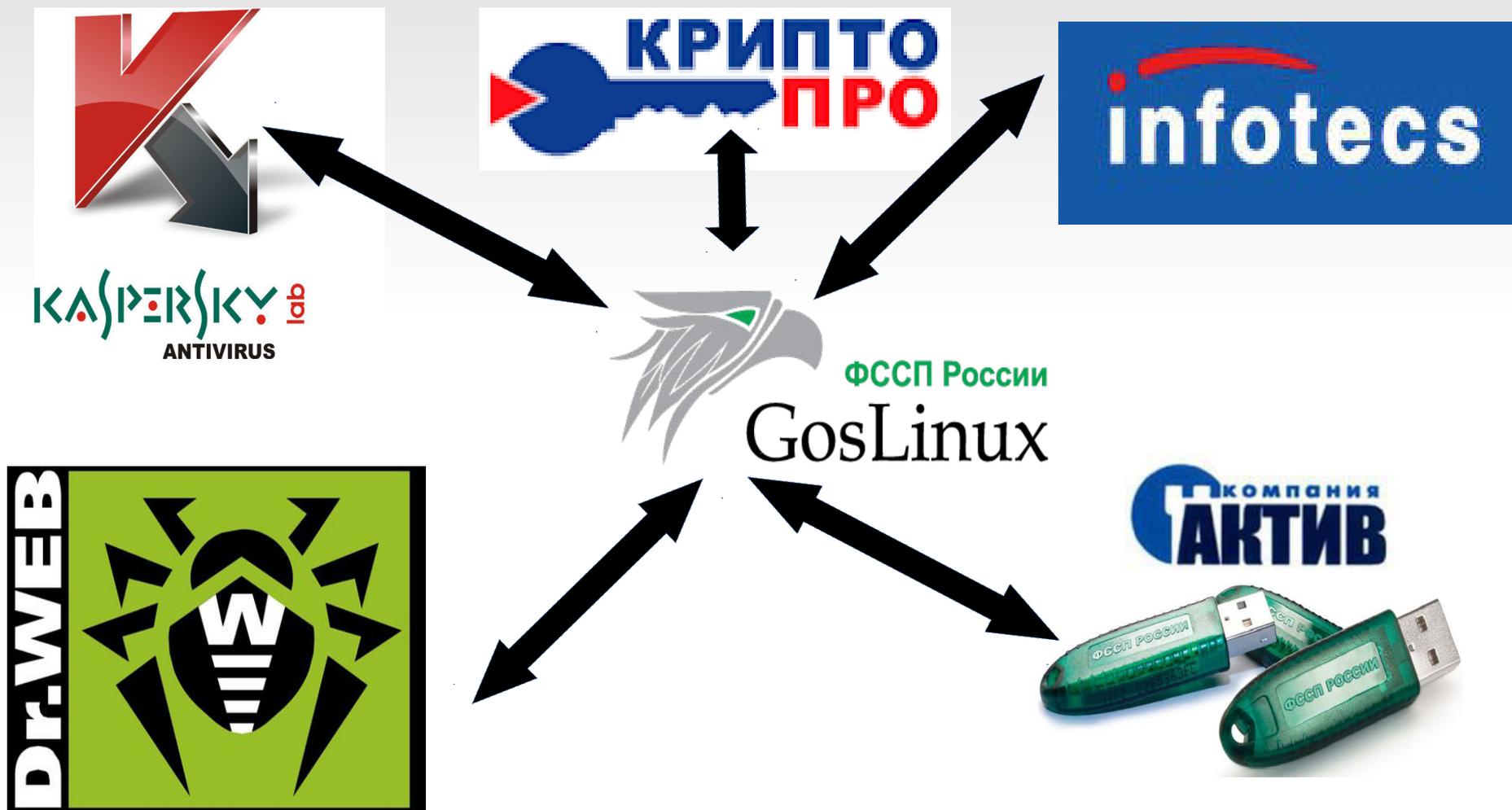
**Федеральный репозиторий  
алгоритмов и программ  
Минкомсвязи России**

**Дистрибутив IC-2**



**NFAP.MINSVYAZ.RU**

# Список производителей которые поддержали и заявили о совместимости с ОС ТД АИС ФССП России





[esv@fssprus.ru](mailto:esv@fssprus.ru)  
(495) 620-64-82