

# Кибер угрозы, как защитить свои данные

Руководитель департамента автоматизации Чудин Андрей

### ФГИС «Меркурий»

С 1 января 2018 все грузы, подконтрольные Госветнадзору, подлежат обязательной электронной сертификации в Федеральной государственной информационной системе «Меркурий», которая отслеживает их на протяжении всего жизненного цикла: от сырья до готового продукта на полке конкретного магазина

#### Для кого сертификация обязательна



Мясокомбинаты



Птицефабрики



Производители морепродуктов



Молочные заводы



Дистрибьюторы



Торговые сети



## Для оптовой и розничной торговли

- Не нужно хранить бумажные ВСД
- Через портал «Меркурий» можно легко найти ВСД, в системе хранятся три года
- С 01.01.2018 поставщики не обязаны предоставлять бумажный документ, а смогут указать 32-значный код или QR код
- Гашение входящих ВСД
- Оформление возвратов через ВетИС

Хакасия.ру

#### Поддержка в 1С

- Планируется реализовать интеграцию с ВетИС в части оптовой и розничной торговли в типовых конфигурациях:
  - ERP управление предприятием
  - Комплексная автоматизация 2.0
  - Управление торговлей 11
  - Розница
- Срок выхода 1-й квартал 2018 г.
- Для полноценной интеграции в ВетИС в информационной базе должен вестись полноценный партионный учет





#### НАШИ НАПРАВЛЕНИЯ:



Внедрение и сопровождение



Веб-студия



Электронные подписи



Отчетность через интернет



Учебный центр

#### наши проекты:



Решения для общепита



ELANC



54-Ф3: онлайн-кассы



Маркировка меха



Автоматизация медицины



## Кибер угрозы, как защитить свои данные





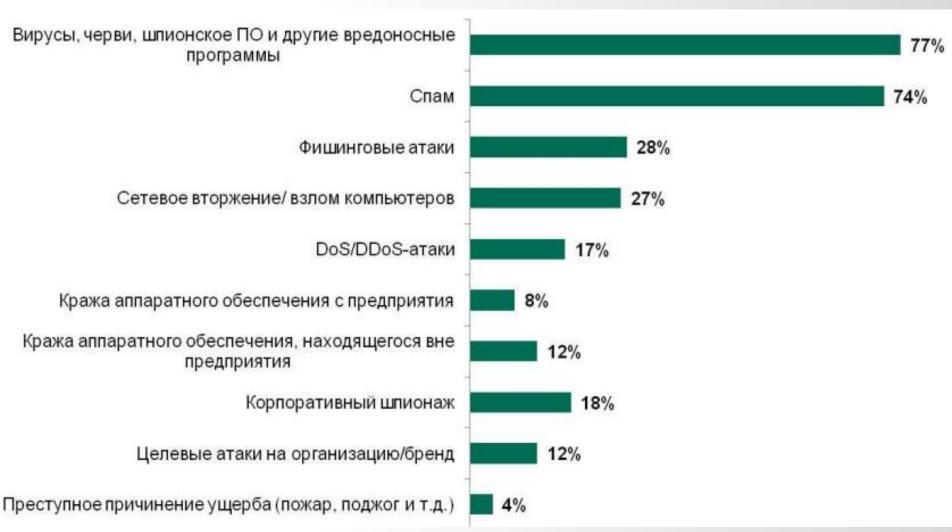
# 9 из 10 компаний сталкиваются с внешними киберугрозами

- За последний год 91% компаний в мире сталкивались с угрозами информационной безопасности.
- В России этот показатель еще выше 96%.
- 50% вирусных атак закончилась потерей данных





#### Типы внешних угроз, с которым сталкивались Российские компании



#### Антивирусная защита

- 31% компаний в России внедрили антивирусную защиту (Великобритания 92%, США 82%)
- 44% российских компаний считают киберугрозы одним из главных бизнес- рисков
- В большинстве компаний популярен реактивный подход к IT-безопасности. Компании начинают вкладывать деньги в систему защиты после того, как инцидент уже произошел.



#### Внешние угрозы

- Вирусы / блокираторы / шифровальщики
- Спам
- Удаленный взлом
- Фишинг / подменна данных
- Хищение мобильных устройств

95%

всех киберинцидентов вызваны человеческими ошибками





# Защита от вирусов и шифровальщиков





#### Ежедневный архив данных

- Облако (Яндекс.Диск, Google drive, DropBox)
- 1С:Облачный архив
- Выделенный компьютер для резервного копирования
- Внешний жесткий диск
- Флэшка





## Внимание к открываемым файлам

«exe», «vbs» и «scr»



#### Сетевая защита

• Своевременное обновление Windows

• Настройка доступа из интернет к

рабочим местам сотрудников

 Открытый доступ в интернет (социальные сети, развлекательные порталы и т.,





#### Антивирус





#### Обучение сотрудников!

Оценка

атаки

• Уровень знаний

Симулированные

- Обучение сотрудников основам информационной безопасности
- Правила обработки электронной почты и подозрительных файлов

Обучение • Интерактивные Измерения обучающие модули • Оценка культуры CyberSafety кибербезопасности Management Games KIPS Закрепление Поддержка непосредственных руководителей Материалы для повышения осведомленности Хакасия.ру Группа компаний

Отчетность

Онлайн-касса

ЕГАИС

Клиентбанк ШУБаИС

1C



ЭЛН

ВетИС

Хакасия.ру



## Нужна консультация?

## Отмечайте в анкетах

Звоните +7 (3902) 306-119

Спасибо за внимание!

