

Обучение и учет

Мало просит и много дает



Эксперт

RTM Group — ведущая консалтинговая компания в области информационной безопасности, судебной экспертизы и ИТправа.



Евгений Царев

Управляющий RTM Group

Эксперт в области информационной безопасности и

ИТ-права (более 15 лет профессионального опыта)



О компании RTM Group

Работаем на всей территории России, Беларуси и Казахстана.

Головной офис: г. Москва.

Производственный департамент: г. Воронеж.

RTM Group ежегодно выполняет сотни проектов, делая свой вклад в стабильность и безопасность киберпространства, а также помогает провести анализ цифровых доказательств для судов и следственных органов.

250+



Проектов по построению комплексной системы ИБ



Компании в группе компаний

50+

видов аудитов ИБ, включая пентесты и анализ кода



100+

вариантов компьютерных экспертиз

4-И каждый российский банк наш клиент



1-я

экспертно-юридическая компания в области ИТ в России



О чем пойдет речь

01 Что требует нормативка

02 Как есть

03 Как надо

04 Что делать

05 Дополнительные плюсы от реализации

Требования – обучение

21 приказ ФСТЭК

п.18.6

31 приказ ФСТЭК

п.16

239 приказ ФСТЭК

п.13.7

235 приказ ФСТЭК

п.15

282 приказ ФСБ

п.10

FOCT 57580.1

РЗИ.15-16



Реализация неправильная

Обучение с тренерами

• Много денег, много времени, не очень много результата



Как надо – обучение

LMS:



Назначение курсов



Контроль прохождения



Тестирование



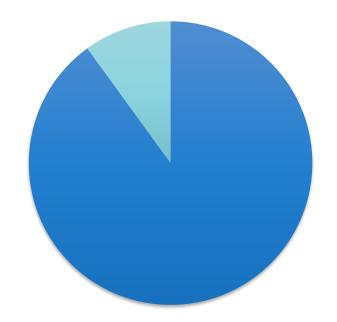
Выборочный контроль с привлечением тренера

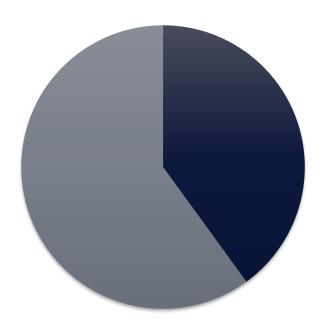


Что дает?

Прерывание 90% цепочек атак, с участием социнженерии









Требования – учет инфраструктуры

21(аналогично 17) приказы ФСТЭК

AH3.4

239 приказ ФСТЭК

АУД.1

FOCT 57580.1

ИУ.1-3, РЗИ.1



Реализация неправильная

Инвентаризация в руках IT

• Не зря ИБ разделяют от IT по полномочиям



Как надо – учет активов

Учитываем:



Информационная система



Программное обеспечение



Оборудование



Учет текущего состояния

bush/shell

ITSM/SAM

Иные инструменты, но только автоматические (возможно, кроме ИС)



Что важно?



Текущее состояние



Прошедшее состояние



Изменения за период





Что это дает?

- 1 Имеем представление об инфраструктуре
 - 2 Получаем козырь против недобросовестных IT
 - 3 Контролируем наличие средств защиты на всех хостах
 - 4 Экономим на лицензиях
- 5 Выполняем требования регуляторов



Что это дает? Самое важное

Прерывание цепочек атак, связанных с:



Удалением средств защиты



Установкой вредоносного ПО



Установкой оборудования (в том числе VPN адаптеров)









Телеграм-канал

ИТ. Право. Безопасность

Экспертный контент и срочные новости из мира ИБ



You Tube RTM Group
Подкаст «Утечка»
Технологии в современном мире, кибербезопасность,
IT-право



Спасибо за внимание!

Готовы ответить на Ваши вопросы











