



KASPERSKY SECURITY AWARENESS: **Автоматизированная платформа обучения навыкам – ASAP**

Сотрудники – самое слабое звено

52% считают, что наибольшую угрозу системе корпоративной безопасности представляют сами сотрудники*.

60% сотрудников хранят на своих рабочих устройствах конфиденциальные данные (финансовая информация, базы e-mail и т.д.)**



30% сотрудников признались, что делились логином и паролем от рабочего компа с коллегами**.

23% организаций не создают для своих сотрудников правила безопасности относительно хранения рабочих данных**

Ошибки сотрудников слишком дорого обходятся бизнесу

Потребность в эффективных тренингах по ИБ уже очевидна рынку



14,3 млн р.

для крупных предприятий

Средний ущерб от успешной атаки, в т.ч. вызванной неумышленными ошибками сотрудников *



4,3 млн р.

для сегмента СМБ

Средний ущерб от успешной атаки, в т.ч. вызванной неумышленными ошибками сотрудников *



33%

российских организаций

Хотя бы раз за год столкнулись с инцидентами, связанными с ненадлежащим использованием ИТ-ресурсов сотрудниками *



до \$400

на сотрудника за год

Средние потери компаний от фишинга (без учета прочих векторов атак) **

* Исследование «Информационная безопасность бизнеса», «Лаборатория Касперского», весна 2018.

** Calculations based on Ponemon Institute, “Cost of Phishing and Value of Employee Training”, August 2015.

Многие тренинги – неэффективны. Почему?



Упор делается на запреты, а не на то, как надо поступать



У сотрудников отсутствует мотивация к обучению



Пользователи видят в ограничениях ИБ помеху и пытаются их обойти



Сложно оценить эффективность тренингов: стоили ли затраты полученного результата

Сложности выбора программы обучения сотрудников



Непонятно, как
устанавливать цели и
составлять план
обучения



На управление
обучением тратится
очень много времени

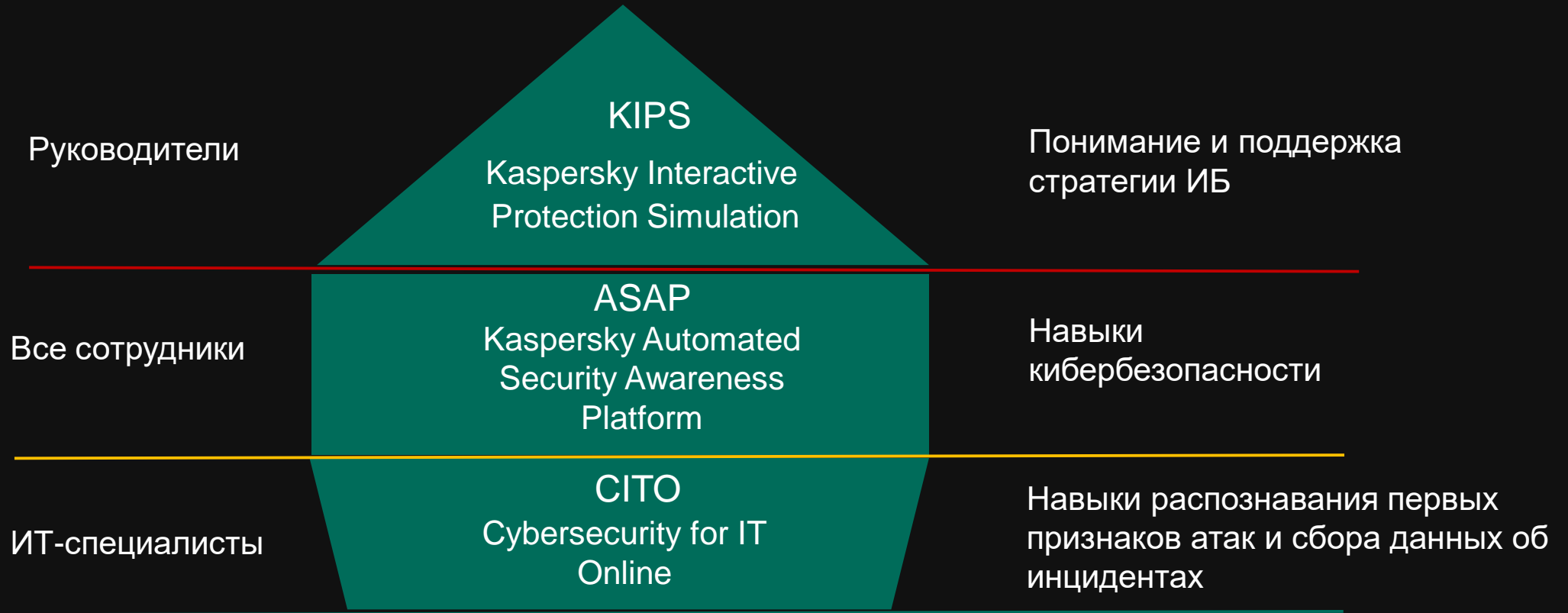


Отчеты не помогают
получить полное
представление о
результатах и
скорректировать
процесс обучения



Ученикам скучно и
неинтересно

Тренинги Kaspersky Security Awareness



- **Навыки**, а не только знания
- Тренинги для **всех уровней и функций** организации
- **Компьютеризированные учебные программы** – легко проводить, управлять обучением и измерять эффективность
- Обучение на практике (**learning-by-doing**) и использование **реальных рабочих ситуаций**

Программы повышения осведомленности. Основные принципы

Цель тренинга

Мотивация → Повышение осведомленности → Выработка навыков → **Создание способности** противостоять новым угрозам.

Благодаря чему достигается эффективность

Тщательно сбалансированный автоматизированный путь обучения с постоянным закреплением пройденного;
Изучение отдельных аспектов кибербезопасности в разных темах;
Различные целевые уровни обучения для групп с различными профилями риска.

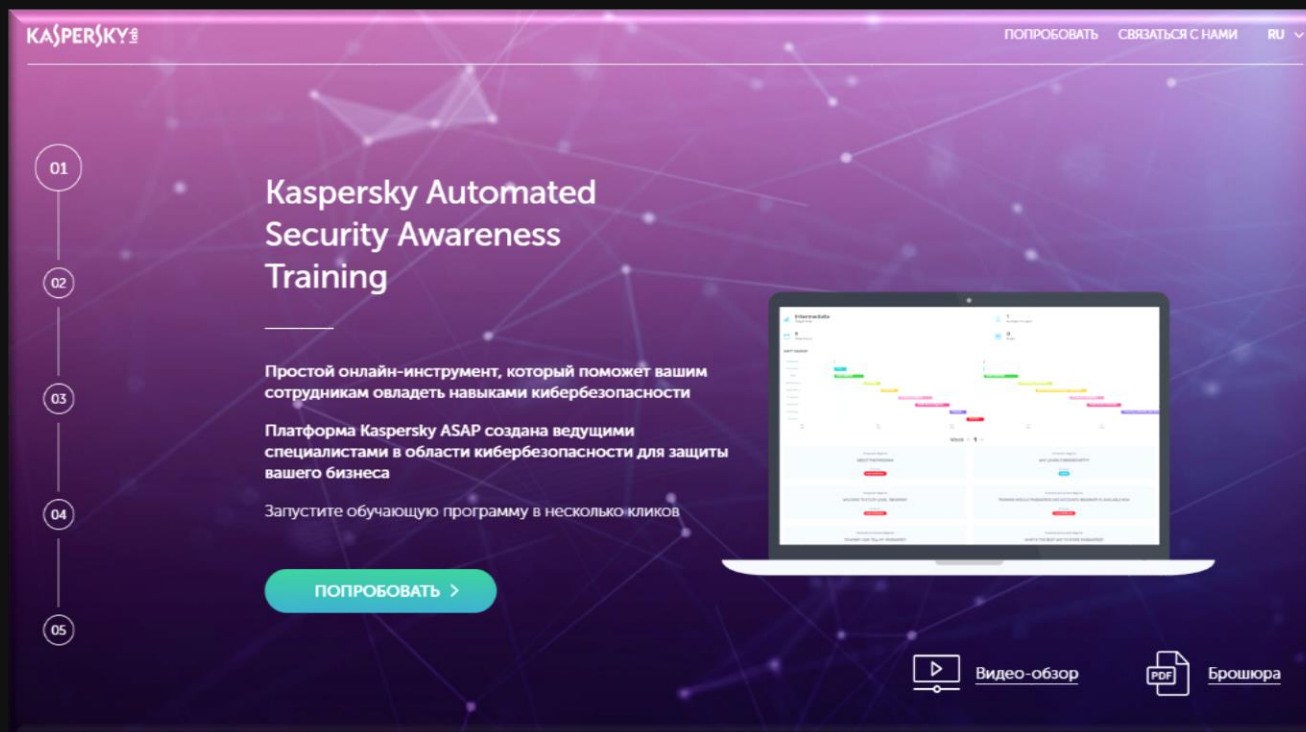
Разнообразие контента

Интервальное обучение

Уроки + тесты + закрепление материала + симулированные фишинговые атаки = освоение навыков кибербезопасного поведения и умение действовать «по шаблону» даже в незнакомых ситуациях.

Новая платформа обучения навыкам – Kaspersky ASAP

Максимальная гибкость для партнеров, максимальная эффективность для заказчиков



- **«Запрограммированная» эффективность обучения**

Новый навык каждый день + интервальная тренировка + постоянное закрепление + измерение прогресса в числе навыков

- **Почти нулевые трудозатраты на управление**

Полная автоматизация – настройка и запуск обучения занимает несколько минут. Бесплатный триал. Покупка от 5 лицензий

Получить бесплатный триал:

www.k-asap.ru

Видео-обзор:

youtu.be/7XLYLauDRMY

Kaspersky Security Awareness: ключевые преимущества



Установка целей и выбор программы

- Установка целей на основе данных «Лаборатории Касперского»
- Автоматизированное построение плана в зависимости от целевого уровня и интенсивности



Управление обучением

- Контроль времени обучения
- Простое в настройке и управлении обучение, почти не требующее вмешательства менеджера
- Автоматизированный интервальный путь обучения, включающий интерактивные уроки, тесты и симулированные фишинговые атаки



Отчетность и аналитика

- Доступные в любой момент отчеты – действенный инструмент контроля
- Анализ причин невыполнения плана и возможностей улучшения



Удовлетворенность обучением

- Интерактивные упражнения, связанные с повседневными задачами
- Нет избыточного перенапряжения – занятия в удобном для каждого ученика темпе
- Победа каждый день – 1 новый навык с каждым пройденным уроком

2. Интервальное обучение



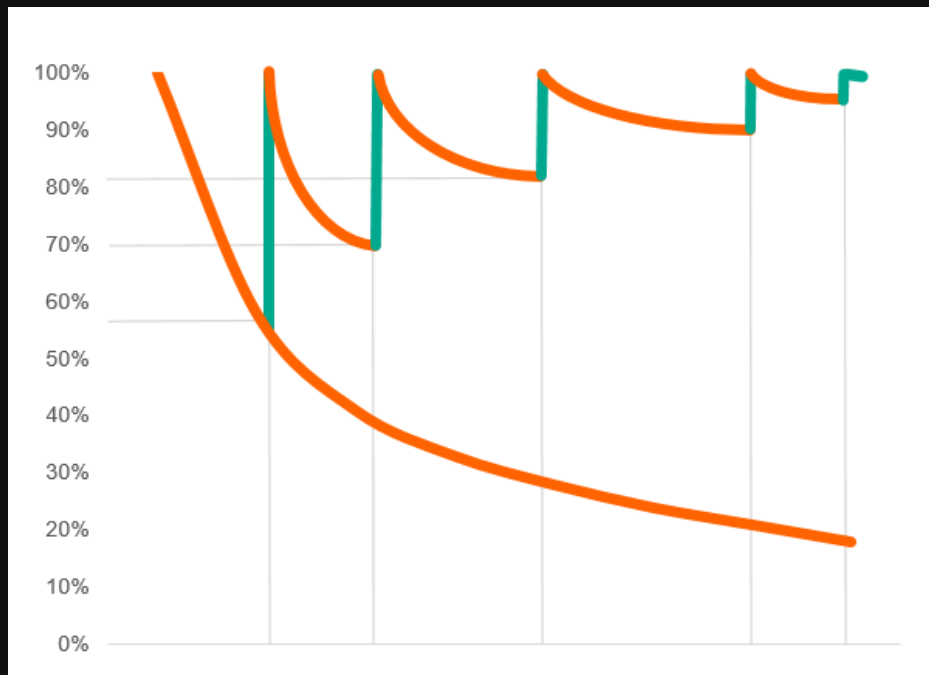
- **Автоматизированное** управление обучением
- **Мини-уроки в удобном** темпе, которые способствуют получению новых навыков
- Разнообразные **форматы обучающих материалов**
- **Целевой уровень обучения**, зависящий от уровня риска, который представляет сотрудник, определяет количество необходимых уроков



Закрепление материала

Кривая Эббингауза

Многочратное повторение прочно закрепляет навыки



● Забывание

● Вспоминание после повторения

Шаг за шагом

Отработка навыков построена на принципе «от простого к сложному».

Повторение пройденного

Автоматическое повторение материала. Это способствует выработке реальных навыков и препятствует забыванию.

Микро-уроки

Программа специально разбита на короткие занятия (от 2 до 10 минут), потому что длинные и скучные уроки могут утомить сотрудников.

Практические задания, тесты и симулированные фишинговые атаки

Проверка усвоения материала и закрепление полученных навыков

Целевые уровни в зависимости от должности сотрудника и необходимости защиты от атак определенного типа

Целевой уровень...	...который позволяет успешно справляться с...	... рекомендованный для (примеры)...
I – Начальный	Массовыми (дешевыми и простыми) атаками	Младших специалистов, стажеров
II – Базовый	Массовыми атаками на пользователей с определенным профилем	Специалистов по маркетингу, инженеров, административных работников
III – Средний	Хорошо подготовленными атаками на выбранную группу сотрудников	HR, финансовых специалистов
IV – Advanced*	Целенаправленными атаками	IT-специалистов, руководителей организации

* Будет добавлен во 2й половине 2019

An aerial photograph of a city skyline at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm orange glow over the city. The skyline is filled with various skyscrapers and buildings. A large body of water is visible in the foreground, and a highway runs through the city. The Kaspersky logo is overlaid in the center of the image.

WE PROTECT WHAT MATTERS MOST

KASPERSKY LAB

Ренат Шафиков
Региональный представитель в ПФО
Renat.Shafikov@kaspersky.com

www.kaspersky.com/awareness