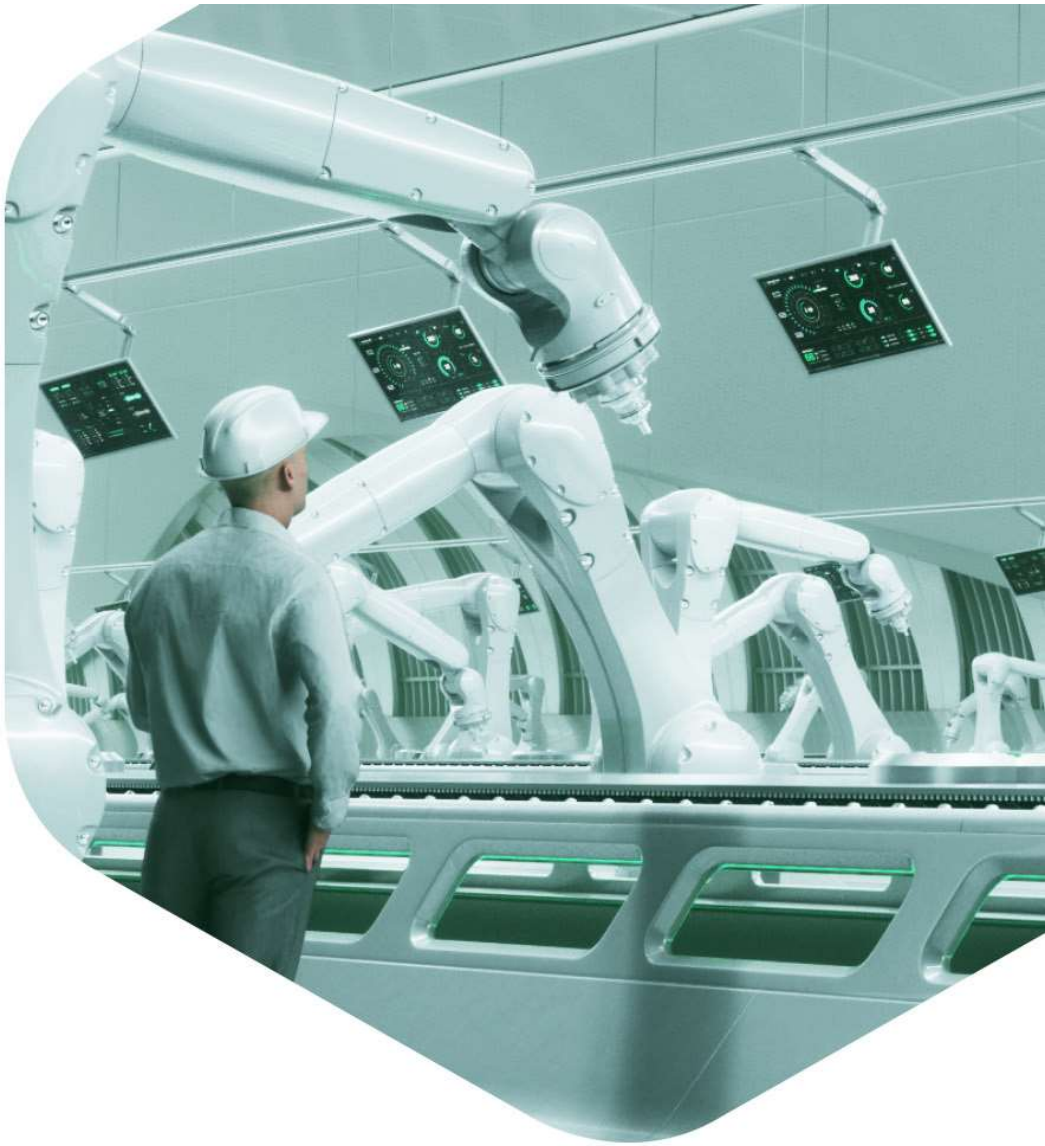
Kaspersky Automated Security Awareness Platform

Защита бизнеса и общества от киберугроз, связанных с человеческими ошибками

kaspersky

Обучение кибербезопасности – формальность или новый тренд?



Человеческий фактор – главная причина киберинцидентов

Около 80%* всех **киберинцидентов** связаны с человеческим фактором

Использовать невнимательность, незнание или небрежность пользователей проще и дешевле, чем пытаться обойти продвинутое защитное ПО

* По результатам анализа отчетов об утечках данных, предоставленных британскому Управлению комиссара по информации (ICO)

Люди – самое слабое звено в корпоративной кибербезопасности

52% компаний считают, что сотрудники – это самая большая угроза кибербезопасности*

60% сотрудников хранят конфиденциальные данные на корпоративных устройствах (в том числе финансовую информацию, электронную почту и пр.)**

30% сотрудников признают, что сообщают коллегам учетные данные своего рабочего компьютера**

90% сотрудников склонны переоценивать свои знания основ кибербезопасности***

** По данным исследования The Cost of a Data Breach (Ущерб от утечки данных), проведенного «Лабораторией Касперского» весной 2018 г.*
*** Sorting Out Digital Clutter In Business (Наводим порядок в цифровом пространстве), «Лаборатория Касперского», 2019 г.*
****Итоги тренинга «Удаленная работа», «Лаборатория Касперского» & Area9 Lyceum, 2020*

Сотрудники ошибаются, компании теряют деньги

Поведение сотрудников остается одним из главных рисков в области IT:

510 000 $

(для крупных предприятий)

составляет средний финансовый ущерб киберинцидентов, вызванных неправильным использованием IT-ресурсов сотрудниками*

465 000 $

(для крупных предприятий)

составляет средний финансовый ущерб от утечек данных, вызванный несоблюдением внутренней политики информационной безопасности

52%

крупных предприятий

пострадали от киберинцидентов, вызванных неправильным использованием IT-ресурсов сотрудниками

(50% малых и средних предприятий)**

более **1,7 млрд $**

глобальных финансовых убытков

обусловлены компрометацией корпоративной электронной почты***

*Отчет Во что обходятся киберугрозы: рост расходов в сфере информационной безопасности, «Лаборатория Касперского», 2021г.
** Отчет IT security economics in 2019 (Экономика IT-безопасности в 2019 г.), «Лаборатория Касперского»
*** 2019 Internet Crime Report (Отчет об интернет-преступности за 2019 г.), ФБР

В экстраординарной ситуации защитят самые обычные навыки.

Если эти навыки есть...

Трудности, с которыми сталкиваются компании при организации обучения кибербезопасности

Болевые точки клиентов

Сотрудники не мотивированы учиться

- Кибербезопасность часто воспринимается как чья-то чужая ответственность
- В среднем более 40% сотрудников не осознают пробелов в своих знаниях, поэтому действуют неправильно будучи уверенными в своей правоте

Трудно вовлечь руководство компании

- 42% руководителей заявили, что ИТ-безопасность не является для них приоритетом
- 58% руководителей высшего звена заявили, что ИТ-безопасность слишком сложна для понимания

Контент не интересный / не стимулирующий

- Осведомленность о безопасности часто воспринимается как трудная, скучная и рутинная работа
- «Прокликивание» уроков или просмотр видео не способствует изменению поведения

Полученные навыки не применяются

- Изменение поведения требует от человека отказа от существующей привычки при разработке нового набора действий. Этот процесс требует времени
- Без создания мотивации и повторения 70% изученного забывается в течение одного дня

Как сделать так, чтобы сотрудники учились тому, что не вызывает у них интереса?

Как трансформировать знания в действия?

...причем сделать это онлайн

Увлекательное обучение кибербезопасности для организаций любого размера

Эксперты по кибербезопасности знают, что такое безопасное и рискованное поведение

В «Лаборатории Касперского» знают каким должно быть кибербезопасное поведение пользователей

Мы переводим наш опыт в техники обучения, чтобы помочь защитить сотрудников наших клиентов от атак

Комплексное предложение Kaspersky Security Awareness

1 2 3 4

Вовлечение & мотивация

- Интерактивная игра – бизнес стратегия **Kaspersky Interactive Protection Simulation**

Определение исходного уровня

- Игровое средство оценки текущего уровня знаний – **Gamified Assessment Tool**

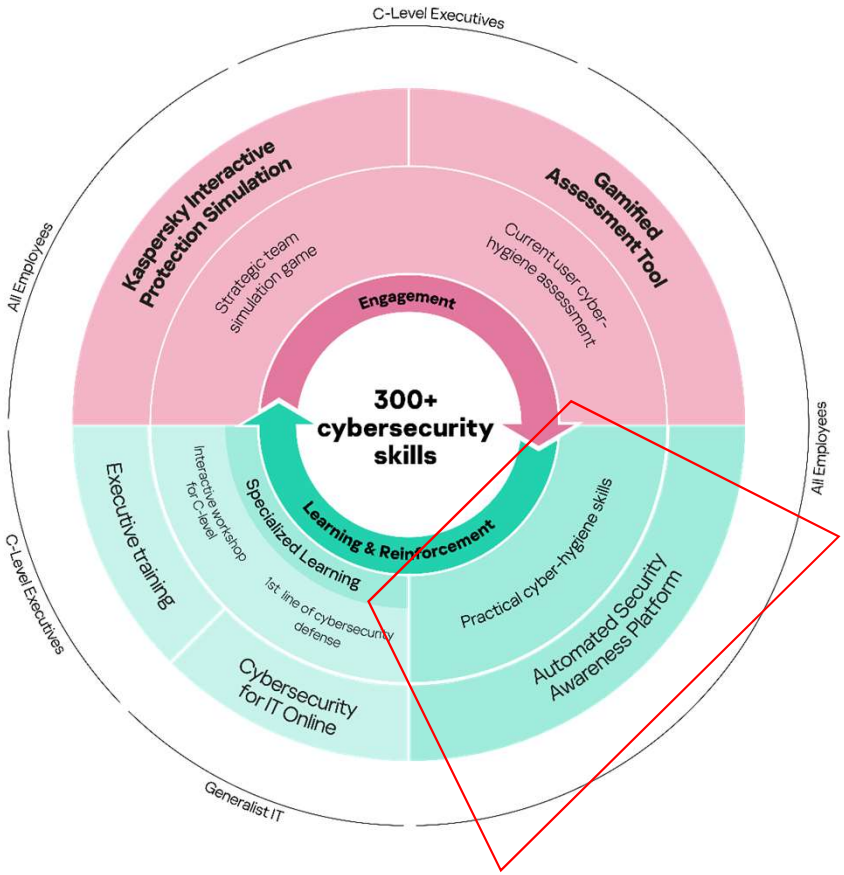
Обучение

- Обучающая платформа – **Automated Security Awareness Platform (ASAP)**
- Онлайн-курс по кибербезопасности для IT-специалистов – **Cybersecurity for IT Online**
- Интерактивный воркшоп для руководителей

Закрепление

- Мобильный квест по кибербезопасности **[Dis]connected**

Комплексная программа повышения осведомленности для создания сильной культуры кибербезопасности



Навыки кибербезопасного поведения

Методы

Форматы

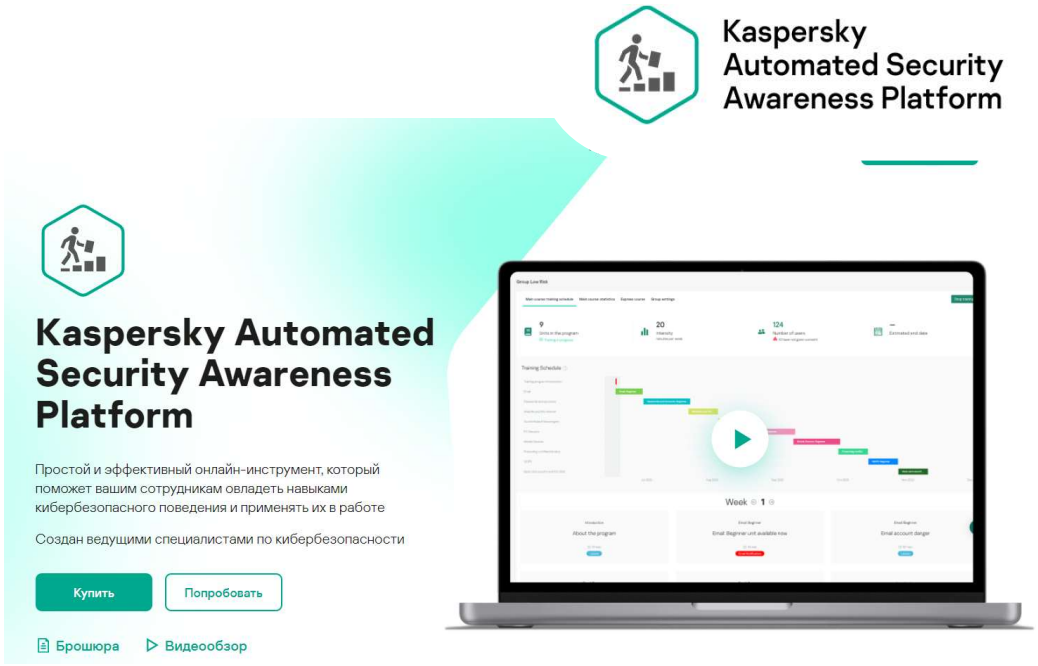
Уровни сложности

Доставка

Модель лицензирования

Участие администратора обучения клиента

Онлайн платформа Kaspersky ASAP

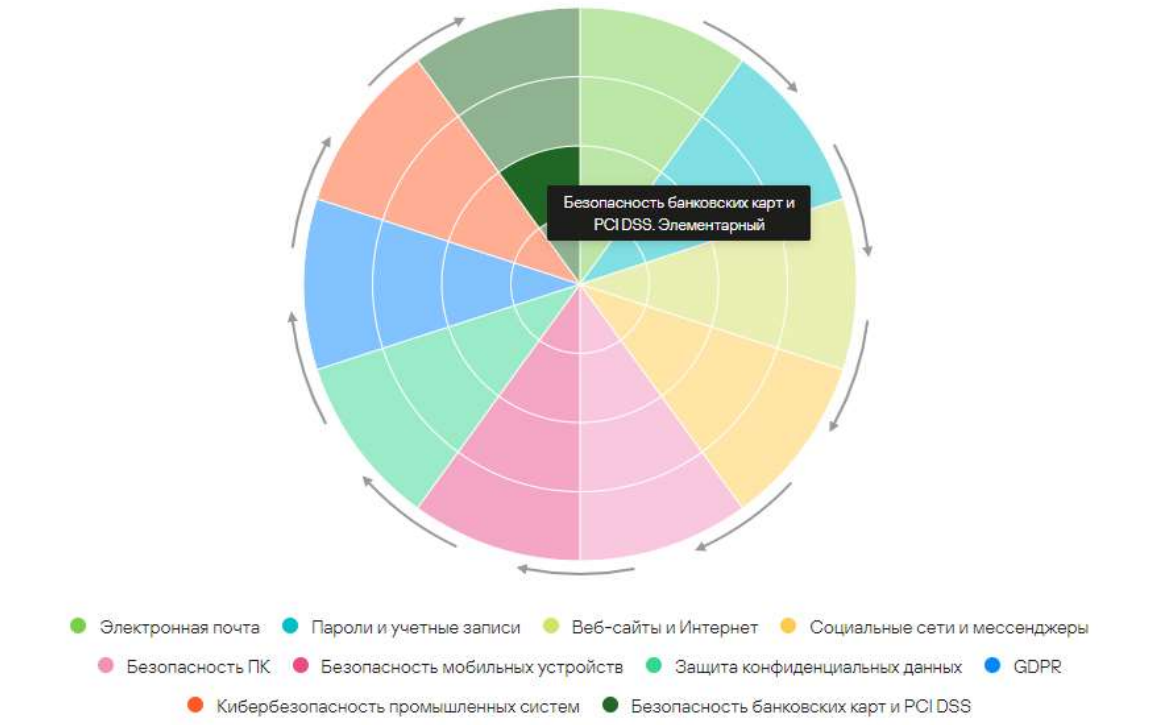


- Эффективность обучения для **сотрудников**
- Экономия времени на управление программой обучения для **компании**

Бесплатный триал

Содержание курса

План обучения основам кибербезопасности



Хэштеги

#Пароли #Фишинг #Корпоративные аккаунты
#Опасные письма #Банковские карты #Программы-вымогатели
#Социальная Инженерия #Опасные Файлы
#Работа с браузером #Корпоративная этика

#Антивирус #Вредоносное ПО #ПриложенияПО #Браузер
#Конфиденциальная информация #Хранение информации
#Передача информации #Интернет и Закон
#Европейское законодательство #Бизнес

#Опасные Ссылки #Поддельные сайты #Сайты-вымогатели
#Резервное копирование #Мобильные данные #Шифрование
#Облачные сервисы #Промышленный шпионаж #PCI DSS
#Двухфакторная аутентификация

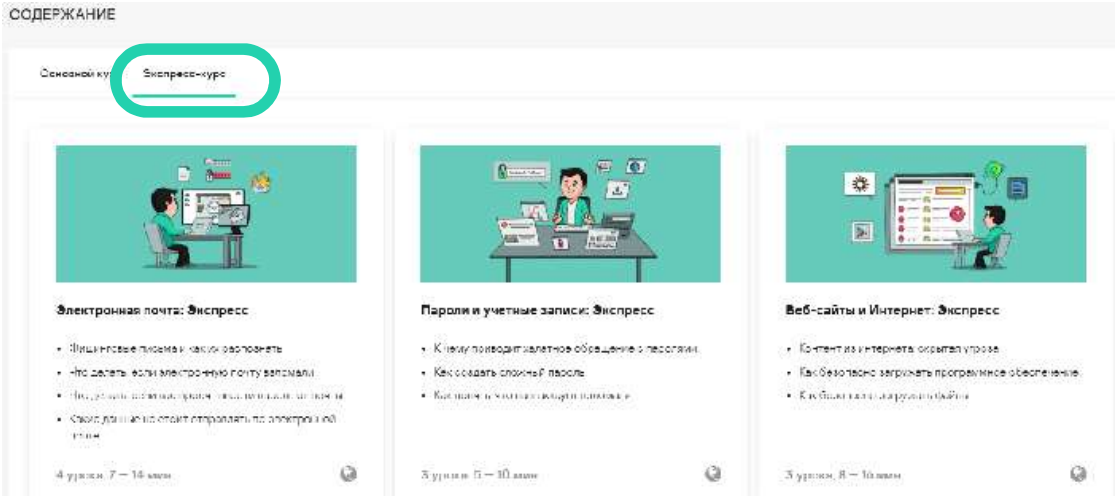
#Цифровой след #Торренты #Кэтфишинг #Целевая атака
#Персональные данные #Хеширование #Токены
#Графические ключи #Майнинг #Родительский контроль

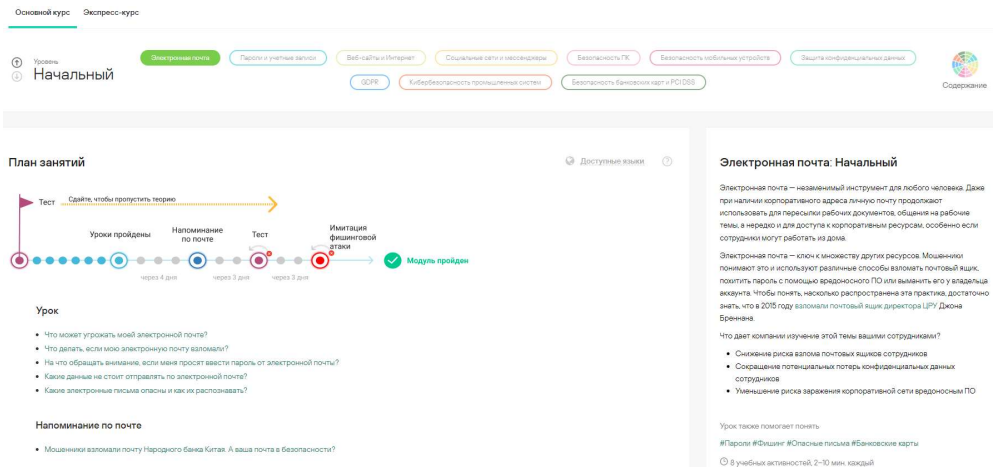
Обучение в группах, основанных на профилях риска

Гибкость в отношении объема обучения

Для каждой группы студентов можно выбрать:

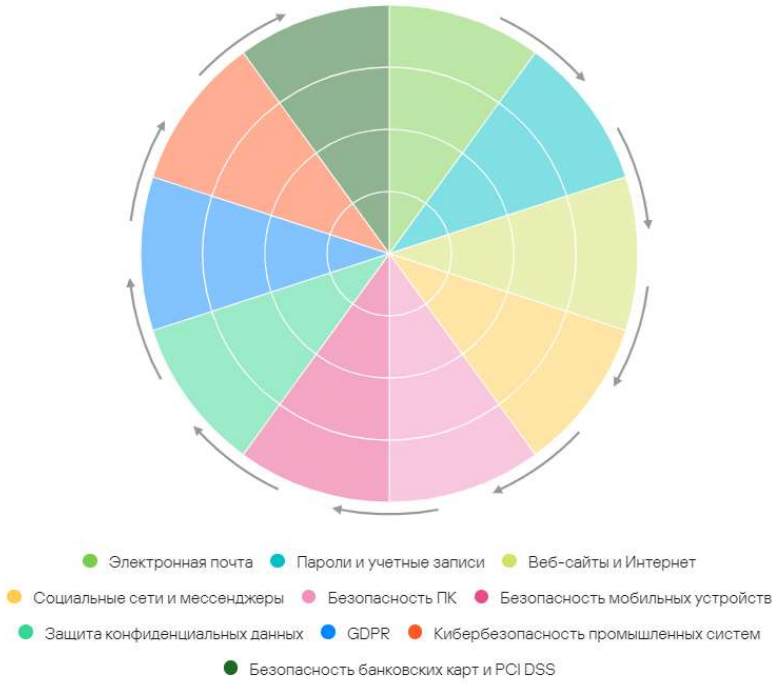
- Основной курс или экспресс-курс или их комбинация
- Темы для обучения как на основном курсе, так и на экспресс-курсе





Более 300 конкретных навыков

Универсальный многоуровневый учебный план

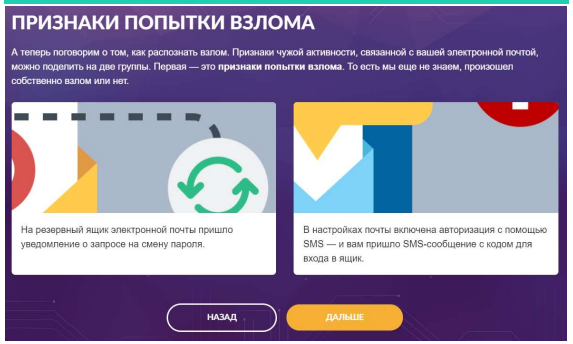


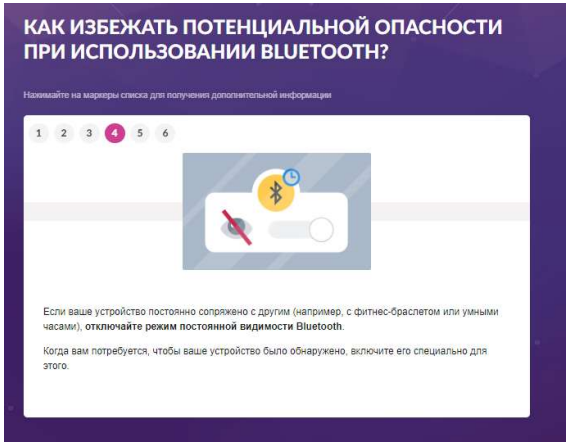
Учебный план, состоящий из блоков с разными видами активностей для обеспечения максимальной запоминаемости

Kaspersky Automated Security Awareness Platform основной курс: мультимодальный контент

> 200

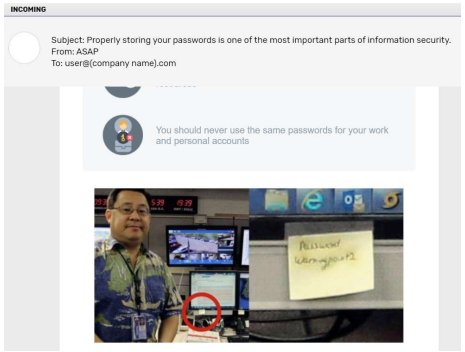
ИНТЕРАКТИВНЫХ УРОКОВ



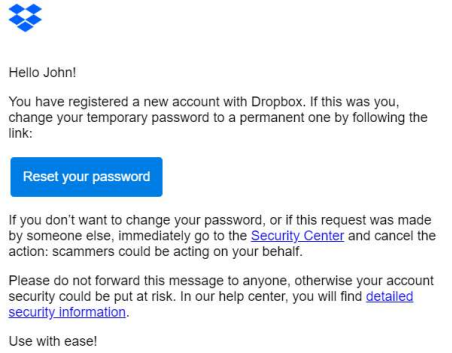


ТЕСТЫ

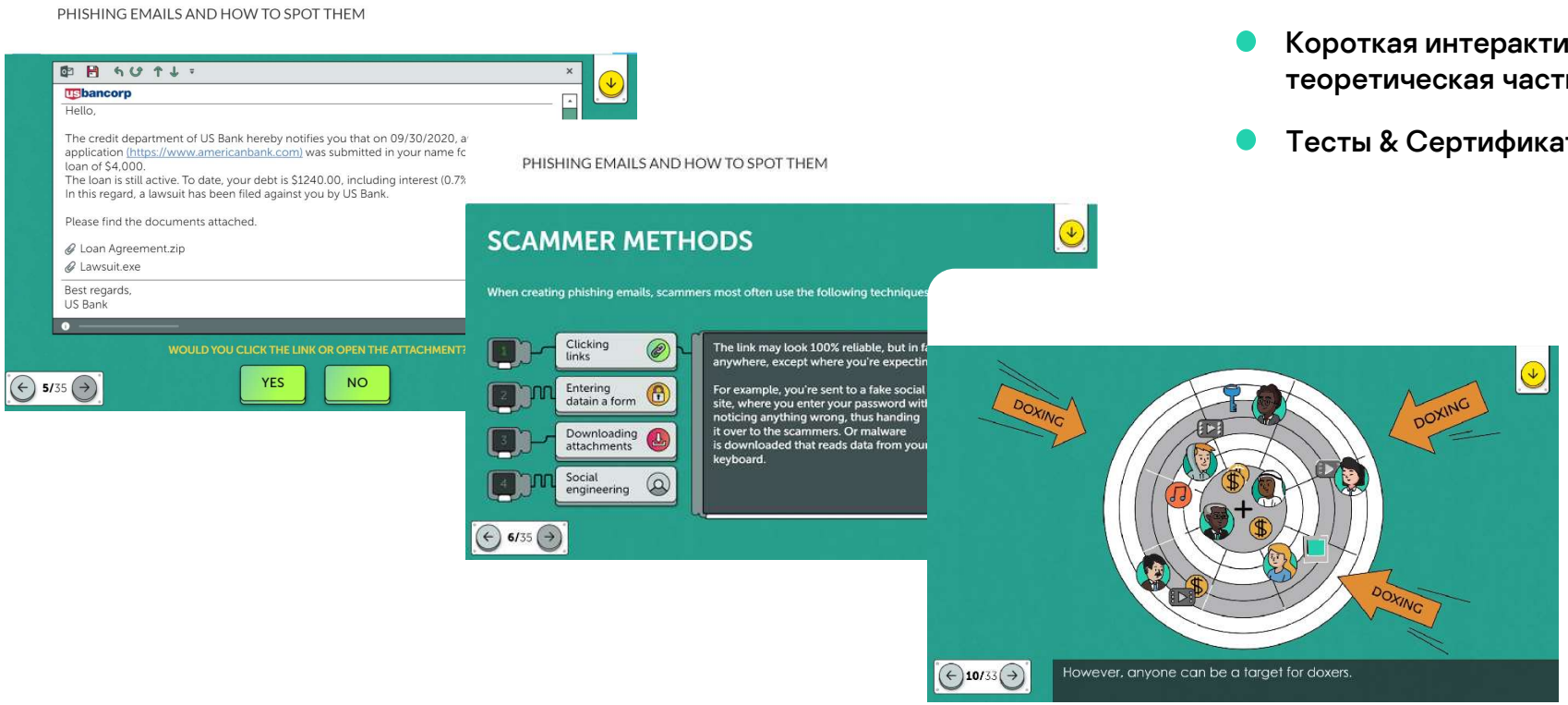
ЗАКРЕПЛЕНИЕ ЗНАНИЙ



СИМУЛЯТОР ФИШИНГА



Экспресс курс для тех, кто хочет оперативно получить базовые навыки

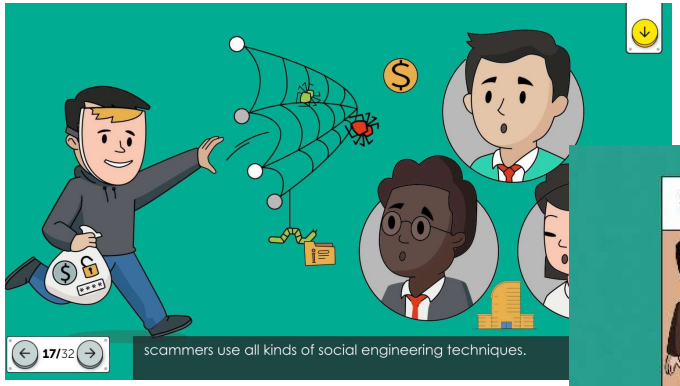


- Видео
- Короткая интерактивная теоретическая часть
- Тесты & Сертификаты

Экспресс курс, кто хочет оперативно получить базовые навыки

Короткие интерактивные модули по 9 темам:

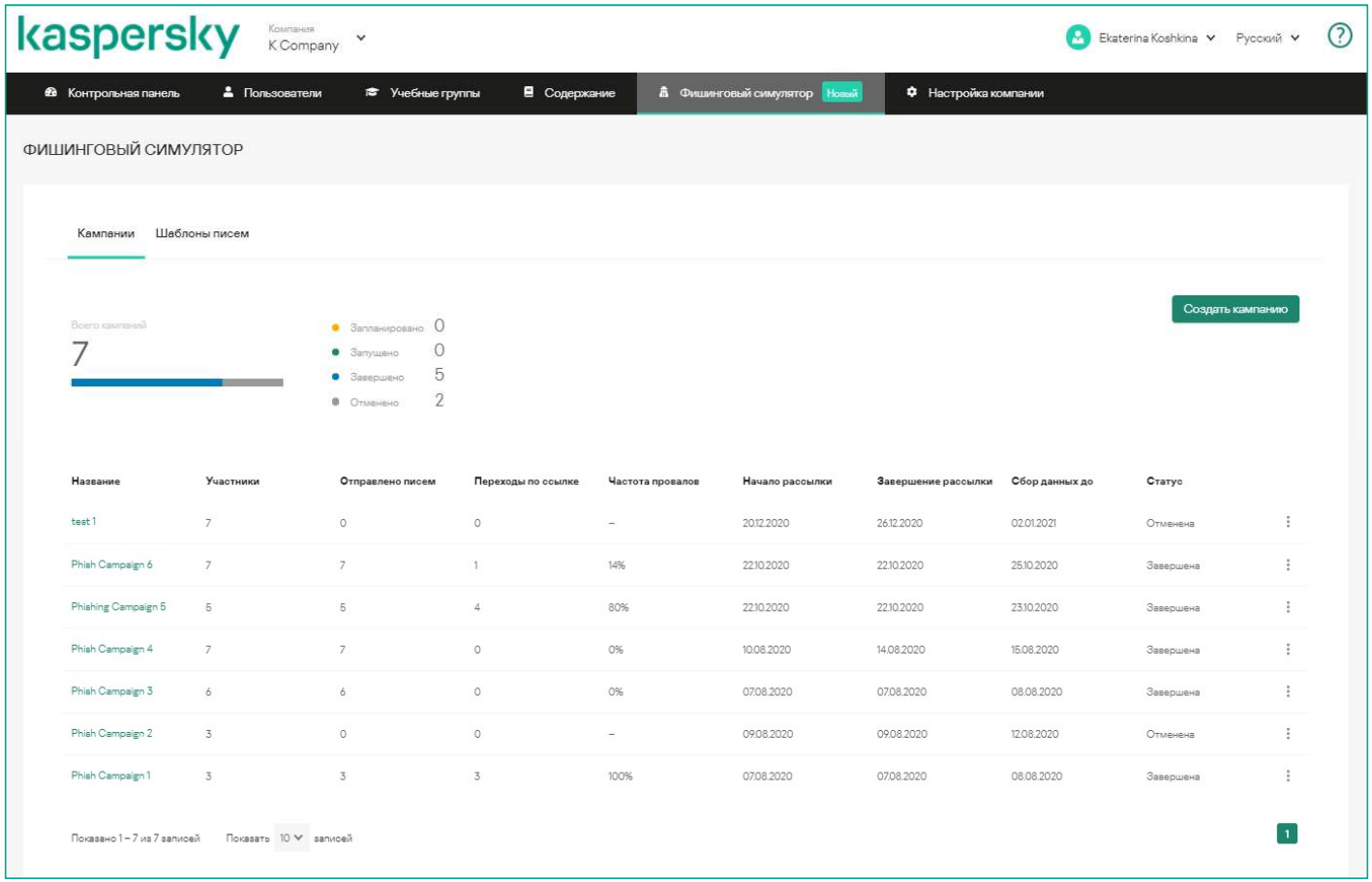
- Пароли и учетные записи,
- Электронная почта,
- Веб сайты и интернет,
- Социальные сети и мессенджеры,
- Мой компьютер,
- Безопасность мобильных устройств
- Доксинг
- Безопасность криптовалют новая
- Информационная безопасность при удаленной работе новая
- ФЗ-152 новая



На данный момент доступно на 8 языках: EN, RU, ES, FR, IT, DE, BR, CN

Фишинговый симулятор вне пути обучения

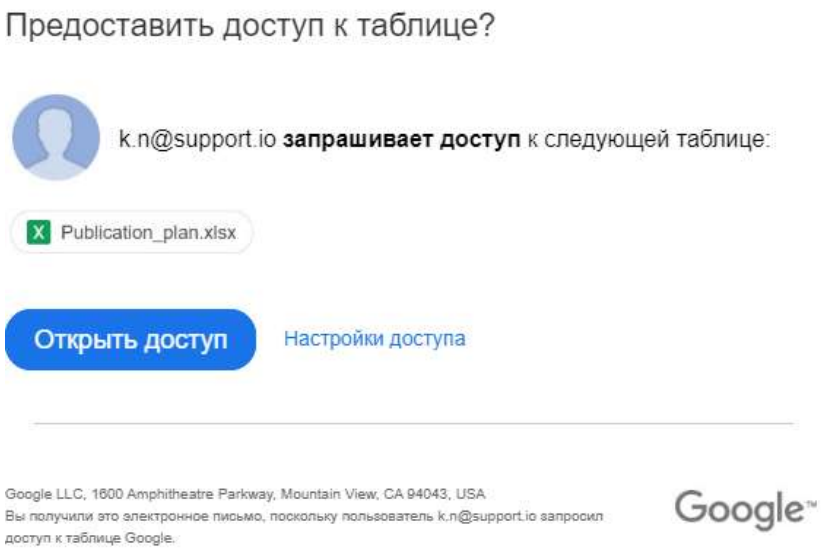
Проверить устойчивость сотрудников к фишинговым атакам

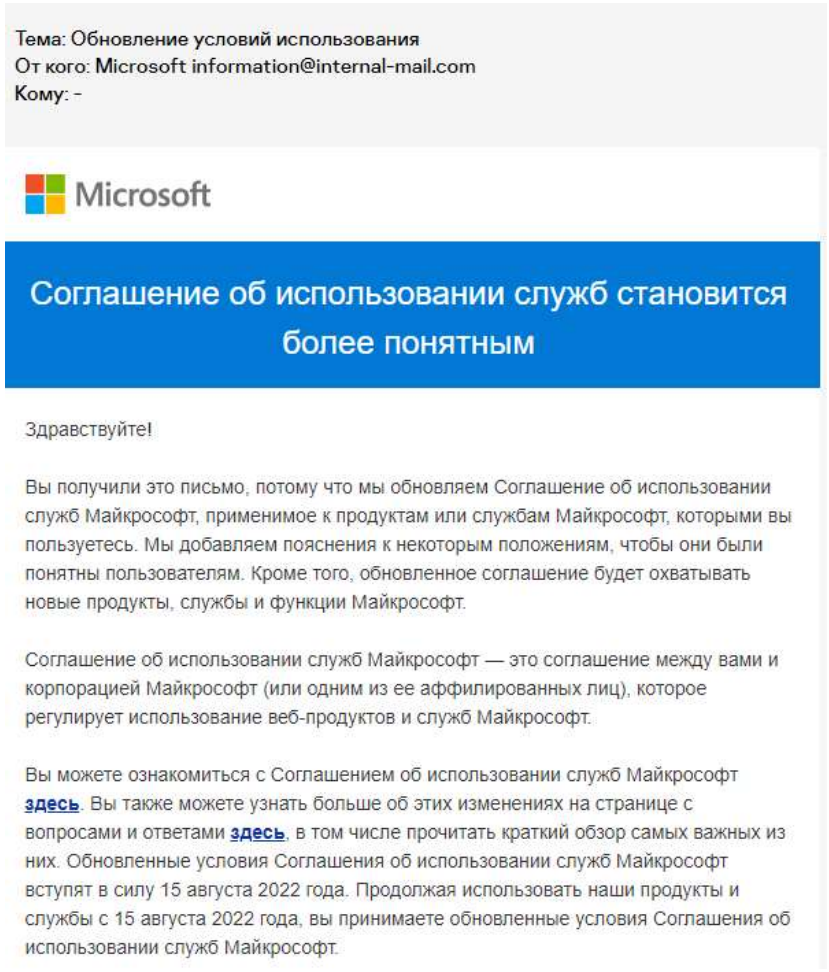


- Выбор любой группы пользователей (не связано с назначенным обучением)
- Библиотека готовых шаблонов
- Кастомизация шаблона
- Возможность запланировать фишинговую кампанию
- Отчёт по фишинговой кампании

Разнообразные фишинговые шаблоны

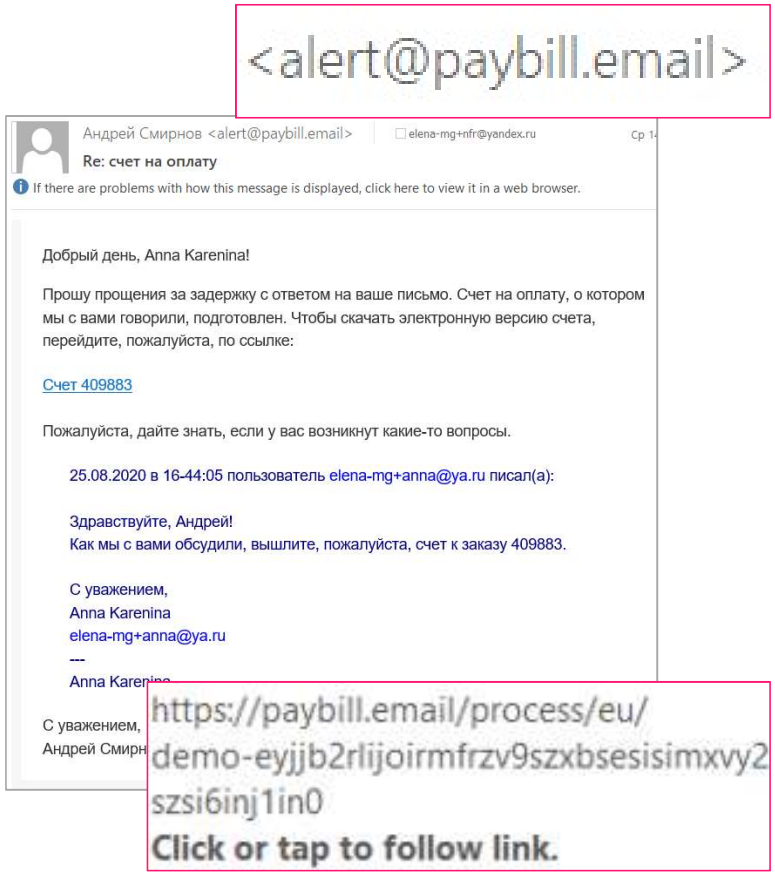
Постоянно пополняемая библиотека





Как можно использовать симулированные атаки?

- Определить **исходный уровень** уязвимости сотрудников,
- Решить, нужны ли компании обучающие курсы для сотрудников, и **обосновать решение** перед руководством,
- Оценить **эффективность обучения** (симулированная атака до и после),
- Повысить **бдительность сотрудников**, показав, что опасность может быть рядом.



Шаблон «Ответ на несуществующее письмо»

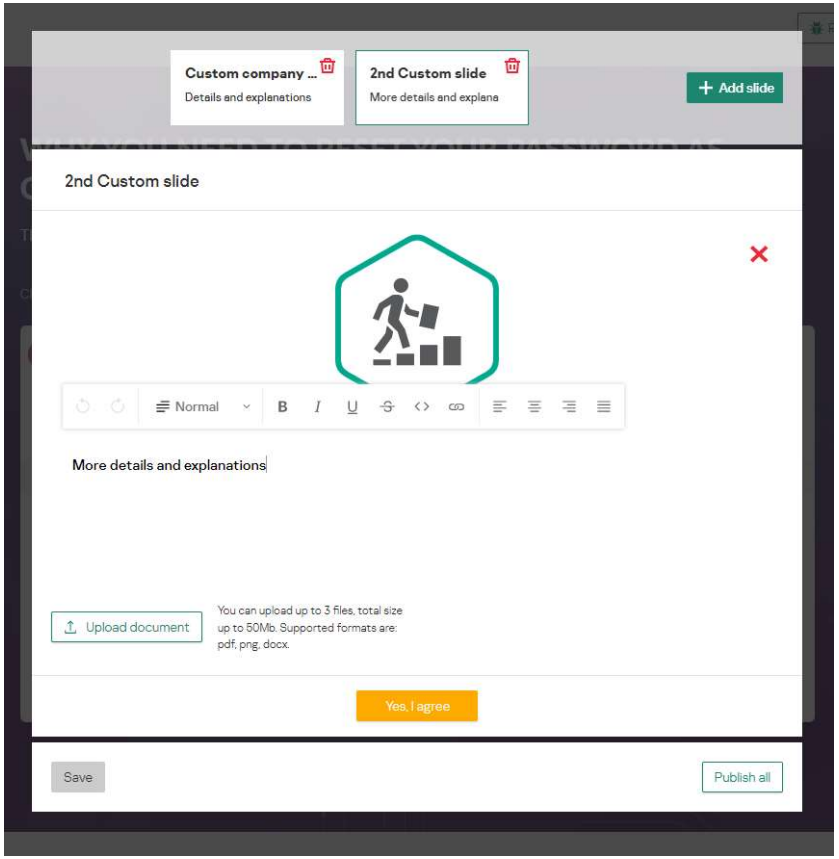
Кастомизация уроков ,чтобы соответствовать внутренним политикам и стандартам в организации

- **Добавление необходимой информации**

  Ваши слайды добавляются в любом месте любого урока основного курса

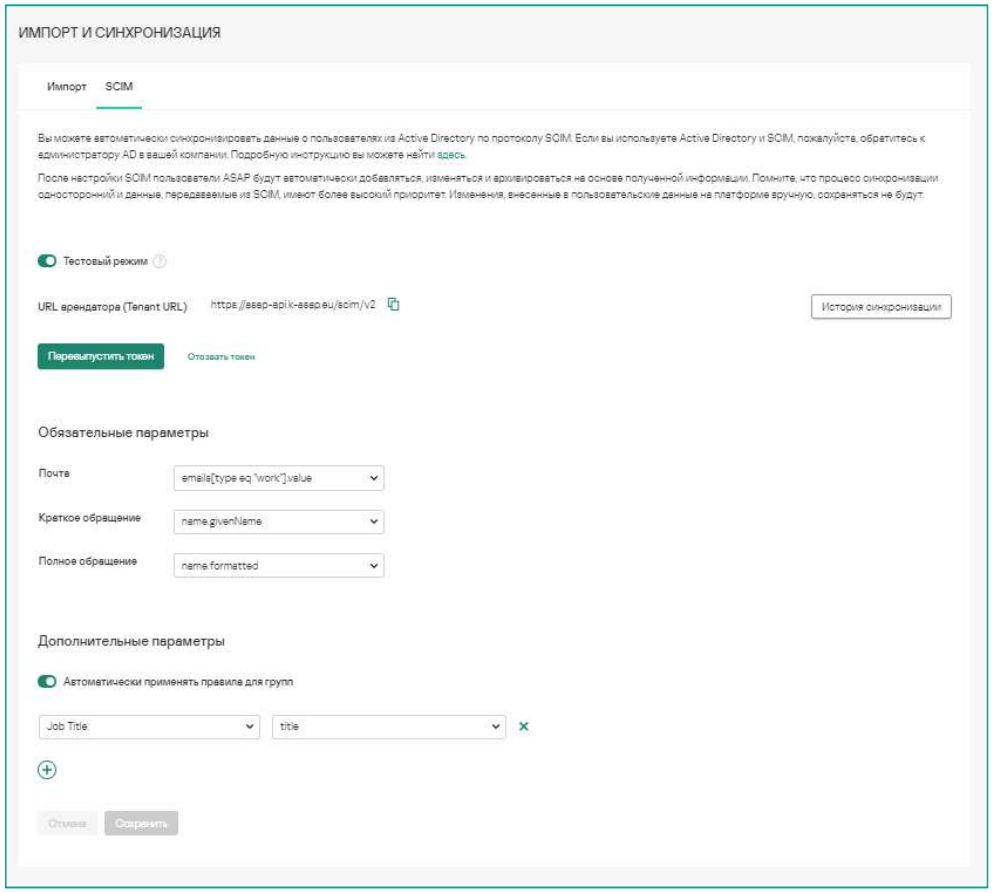
- **Прикрепление файлов в уроках**

  При необходимости загрузите файлы .pdf или .docx с более подробной информацией

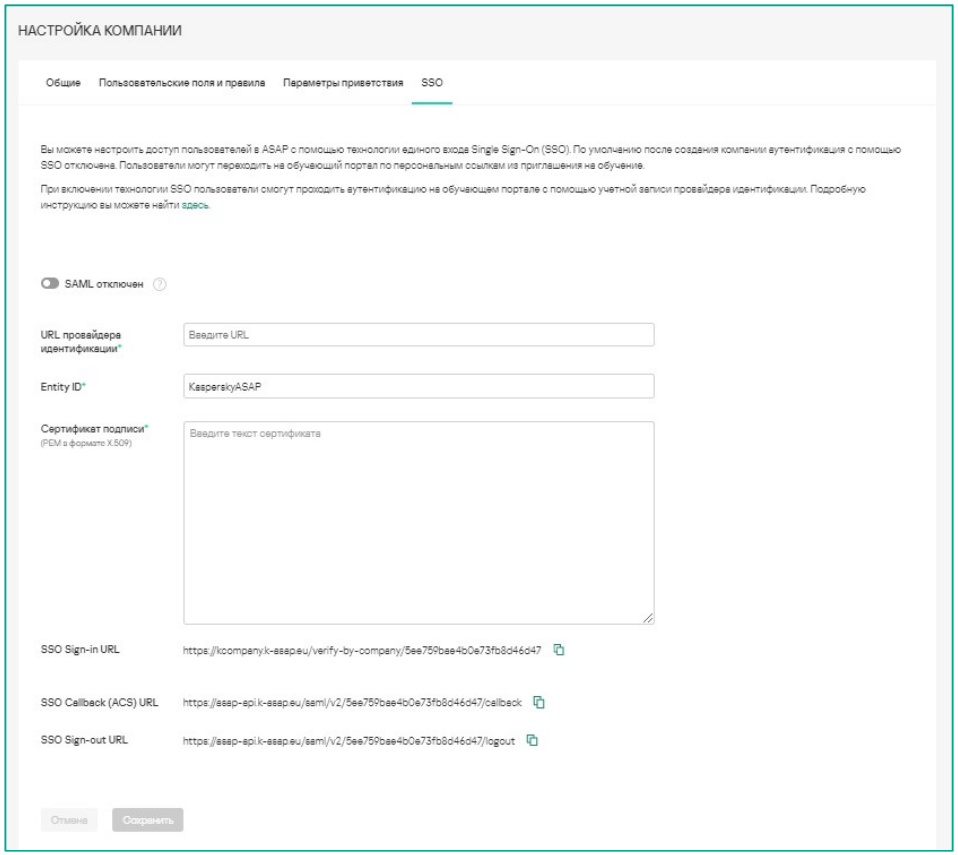


Удобство использования

Синхронизация с AD Azure

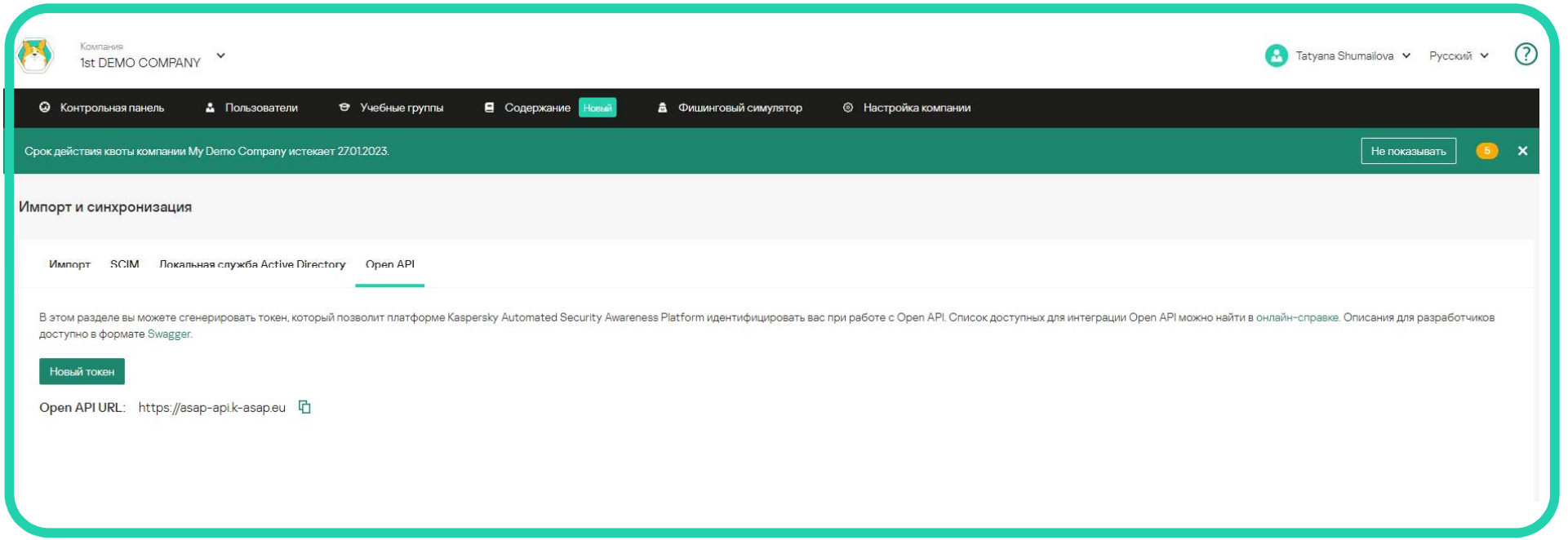


ADFS и SSO



Удобство использования

Open OPI – возможность взаимодействия ASAP со сторонними решениями



Простой и удобный дэшборд: экономия времени администратора

Управление пользователями и группами

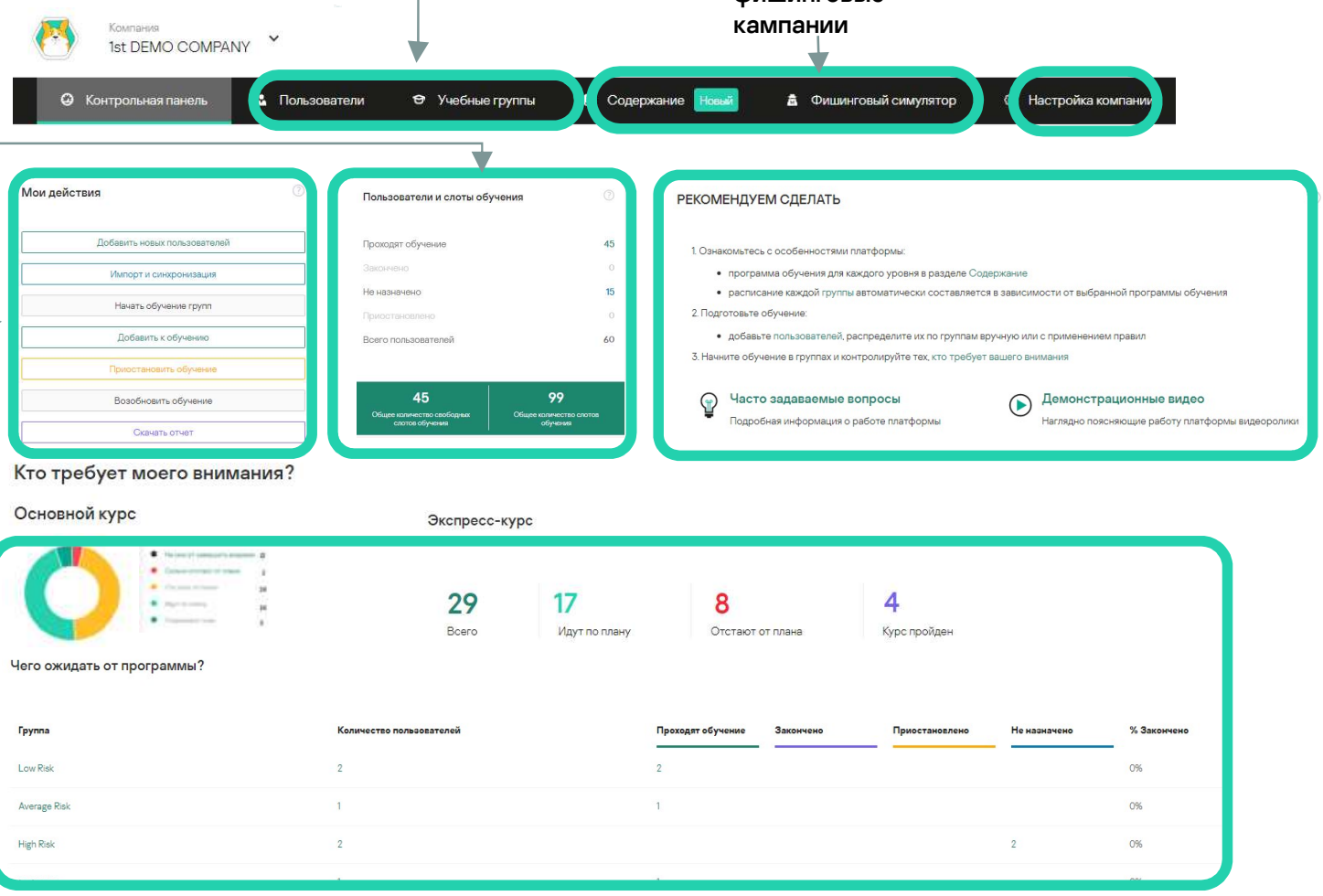
Библиотека контента и фишинговые кампании

Управление лицензиями

«Горячие» кнопки администратора

Советы, рекомендации, демо видео

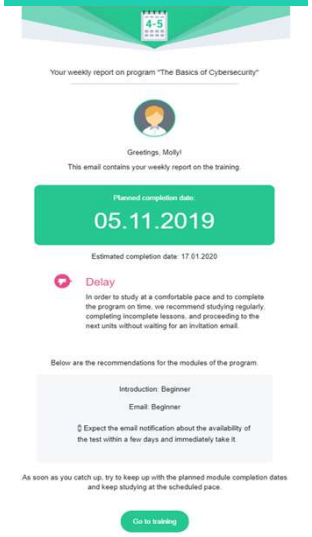
Краткий обзор хода обучения по основному и экспресс курсам с возможностью провалиться до индивидуального уровня



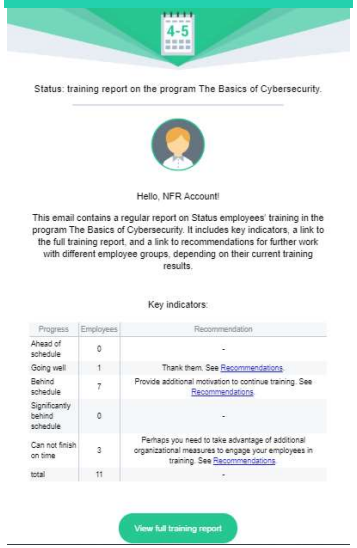
Уведомления – элемент внутренних коммуникаций

Экономия времени на администрирование

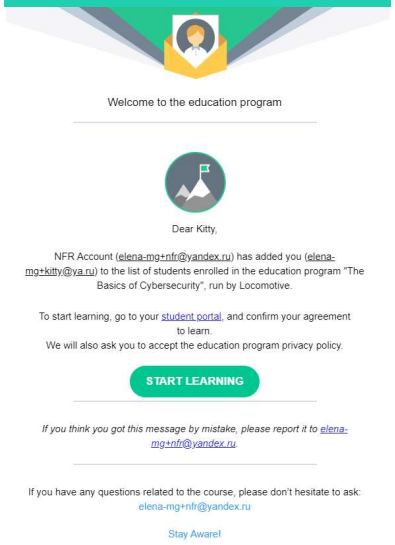
Еженедельные напоминания



Отчеты администратору



Приглашения



Сертификаты

4 простых шага, чтобы запустить обучение

1 2 3 4

Загрузить пользователей

Используя AD интеграцию
или
Импортировать из GAT
или
С помощью upload .xlsx файла или

Добавить вручную

Разделить пользователей на группы

Разделить на группы, используя созданные самостоятельно правила
или

Разделить на группы и установить цели обучения на основве ASL

Запустить тренинг

Установить дату начала обучения

Автоматизирова-нное управление обучением, осуществляемое платформой

On-premise решение

Выпуск: Q4 2023

- Работает даже без доступа к интернету
- Развертывание в сети организации
- Обеспечивает высокий уровень конфиденциальности

Kaspersky Security Awareness: гибкий подход к формированию навыков кибербезопасного поведения

Выберите один тренинг для решения конкретной задачи безопасности или приобретите пакет технологий, которые можно адаптировать под ваши потребности и приоритеты

Kaspersky Security Awareness Essential

Базовый набор тренингов для повышения осведомленности сотрудников о киберугрозах – простой в установке и управлении

Kaspersky Security Awareness Advanced

Расширенный набор тренингов для более крупных организаций, которым необходимо готовое комплексное решение под ключ.

Kaspersky Security Awareness Ultimate

Максимальный набор тренингов для повышения осведомленности, включающий персонализацию тренингов и доступ к управляемым услугам.

Пакетные предложения для компаний

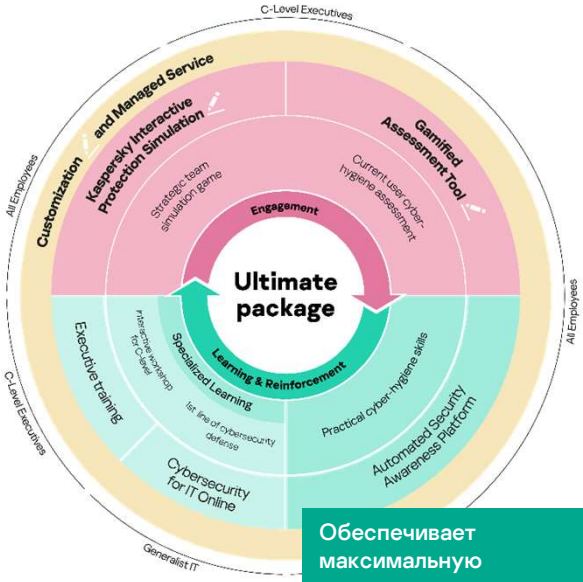
Для среднего размера организаций от 100 пользователей.
Предоставляет стандартный базовый уровень обучения безопасности, чтобы помочь предприятиям успешно работать, защищаться от различных типов атак и соответствовать нормативным требованиям или требованиям третьих сторон по общему обучению кибербезопасности.

Беспроблемный способ повысить осведомленность сотрудников о кибербезопасности — простота настройки, простота управления

Помогает крупным организациям поддерживать непрерывность бизнеса с помощью простого готового решения для обучения. Включает решения для всех уровней в организации и меняет поведение, охватывая все этапы цикла обучения

Комплексное обучение для крупных организаций, которым требуется готовое решение

Для крупных корпораций, муниципалитетов и пр.
Обеспечивает максимальную готовность к кибербезопасности. Обучение кастомизируется под потребности компании



Обеспечивает максимальную осведомленность о кибербезопасности благодаря кастомизации и управляемым услугам

Пакеты Security Awareness для обеспечения эффективности обучения и увеличение объема сделки

Kaspersky Security Awareness

Essential

“Kaspersky ASAP+”

Для кого

Компании, которым необходимо проводить обучение для сотрудников, не связанных с ИТ, но не имеющих опыта обучения и выделенных менеджеров

--

Обычно до 1000 пользователей

Продукты: ASAP, GAT, CITO

Ключевое отличие

Тренинг можно развернуть за несколько минут; с автоматизированным обучением и оценкой; простота управления

Kaspersky Security Awareness

Advanced

“Все продукты”

Для кого

Компании, заинтересованные в комплексном обучении для сотрудников всех уровней

--

Обычно 1000+ пользователей, имеющие как минимум 1 специалиста по обучению или выделенный ИТ

Продукты: KIPS, ASAP, GAT, CITO

Ключевое отличие

Совместный эффект от разных тренингов продается как одно решение; с геймификацией

Kaspersky Security Awareness

Ultimate

“Все + кастомизация + сервис”

Для кого

Компании, понимающие важность сильной культуры кибербезопасности и желающие адаптировать обучение к своим потребностям

--

Обычно ~ 10,000+ пользователей

Products: KIPS, ASAP, GAT, CITO, Executive Training

Ключевое отличие

Программа обучения создана и ведется специально под клиента; с персонализацией и управляемыми услугами

kaspersky

Будьте в курсе. Защитите себя от кибермошенников

www.kaspersky.ru/awareness

awareness@kaspersky.com