КОД
ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ

Kaspersky Automated Security Awareness Platform (ASAP)

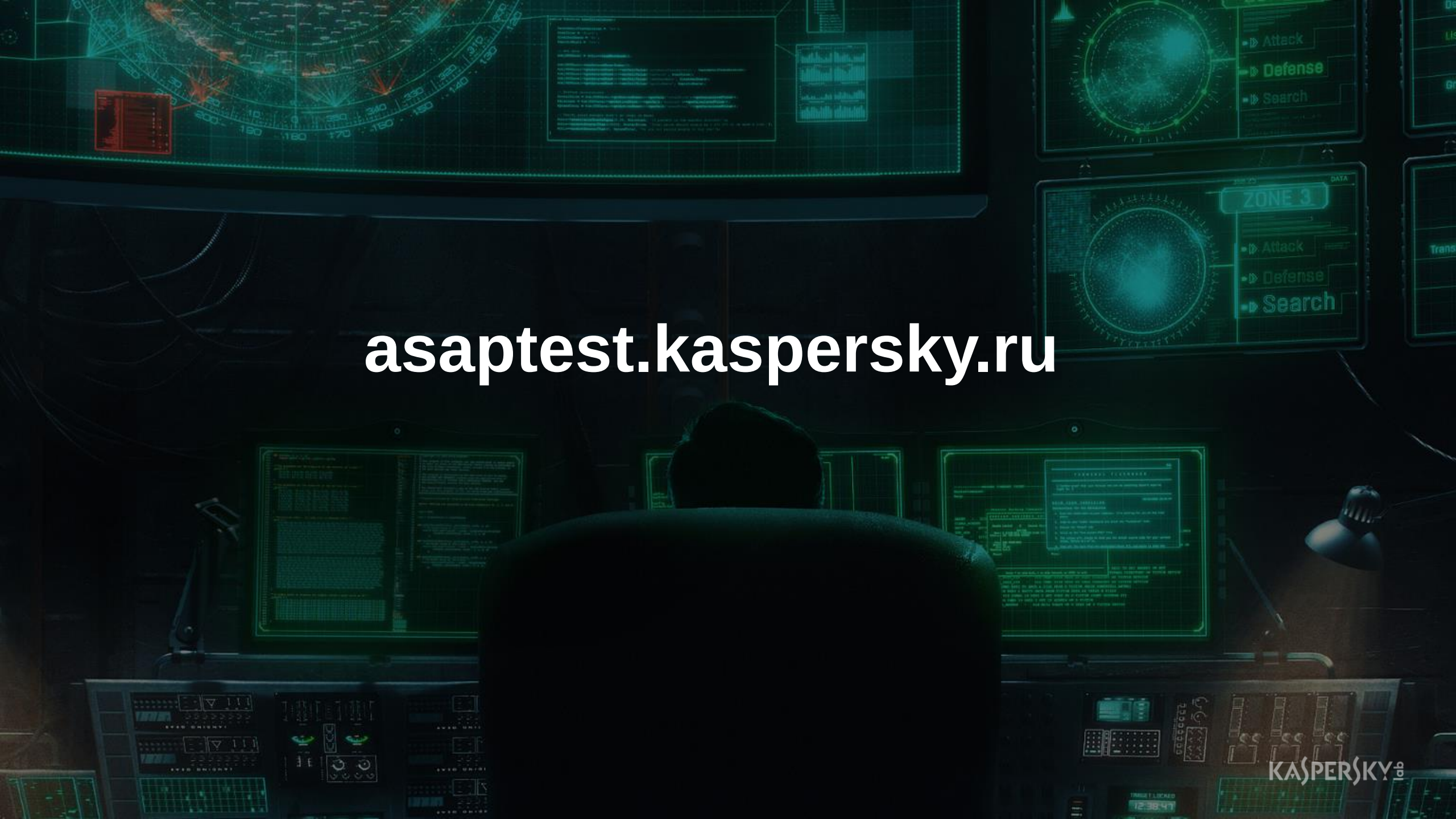
Автоматизированная платформа обучения навыкам кибербезопасности: эффективность, выгода и простота

Басов Игорь

Представитель в ПФО АО«Лаборатории Касперского»

KASPERSKY

К вам зайдут без стука!



asaptest.kaspersky.ru

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.*

Недостатки традиционных программ 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, поэтому у них нет мотивации получать новые навыки

Все семейство продуктов Kaspersky Security Awareness

Возможность продажи только платформы или целой программы обучения

Реальные навыки, а не просто теоретически знания

«Role-based» тренинги – для всех уровней организации

Компьютеризированные продукты – простота поставки, управления и оценки эффективности

Эффективность за счет геймификации и прикладного характера обучения

Эффективность программ Kaspersky Security Awareness

до

90%

Сокращение общего количества инцидентов

не менее

50%

Снижение финансового ущерба от инцидентов

до

93%

Вероятность применения полученных навыков в работе

более чем

30x

Окупаемость инвестиций в программы повышения осведомленности

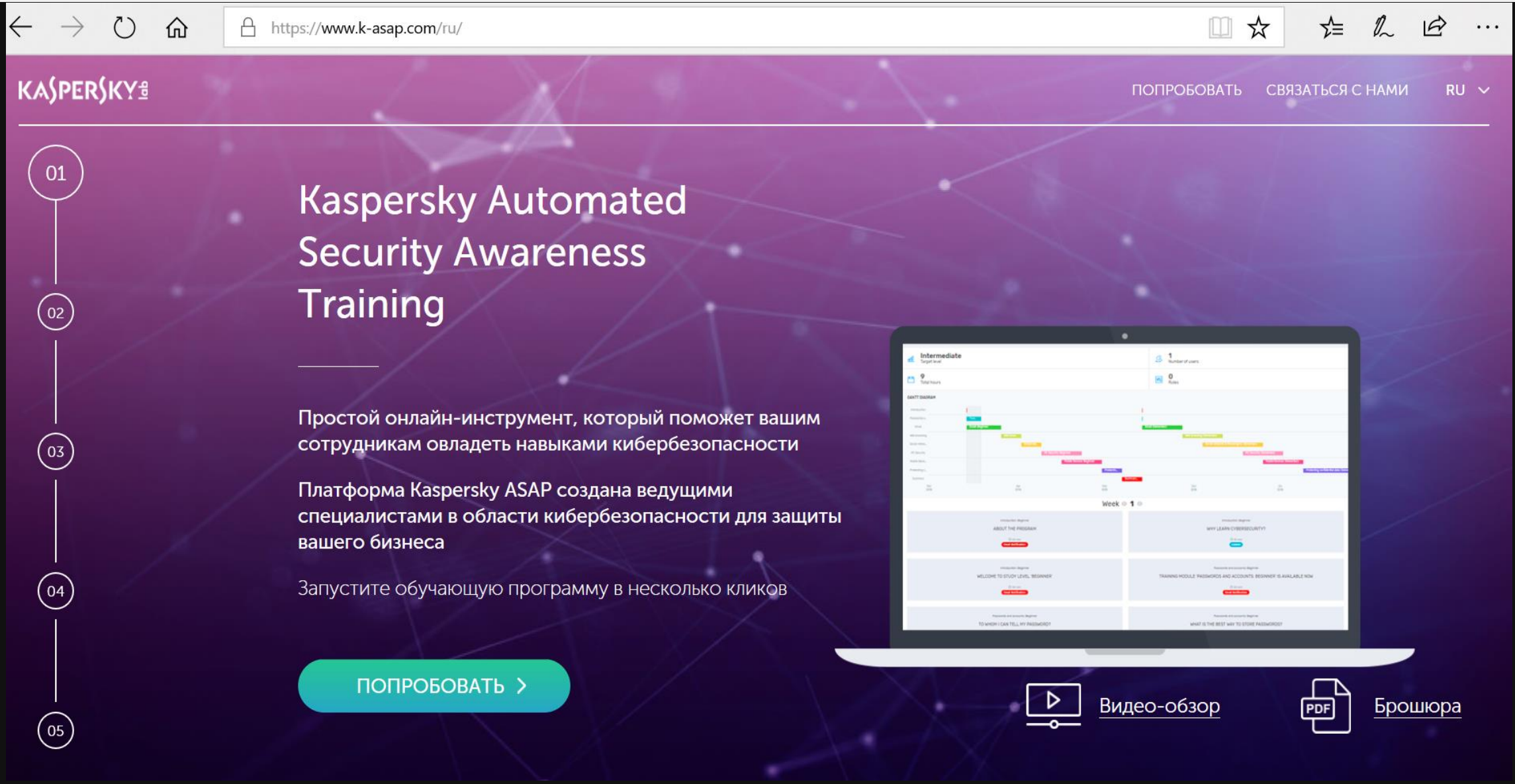
рекордные

86%

Участников готовы рекомендовать платформу

Kaspersky ASAP – гибкое и простое в использовании решение

https://www.k-asap.com/ru



Kaspersky Security Awareness: ключевые преимущества

Установка целей и выбор программы

- Установка целей на основе данных «Лаборатории Касперского»
- Возможность сравнения со средними показателями по миру и отрасли

Управление обучением

- Автоматизированное управление
- Построение плана в зависимости от целевого уровня и интенсивности
- Контроль времени обучения

Отчетность и аналитика

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

Удовлетворенность обучением

- Интерактивные упражнения, связанные с повседневными задачами
- Соревновательный подход
- Нет избыточного перенапряжения

KASPERSKY lab

1. Установка целей и выбор программы

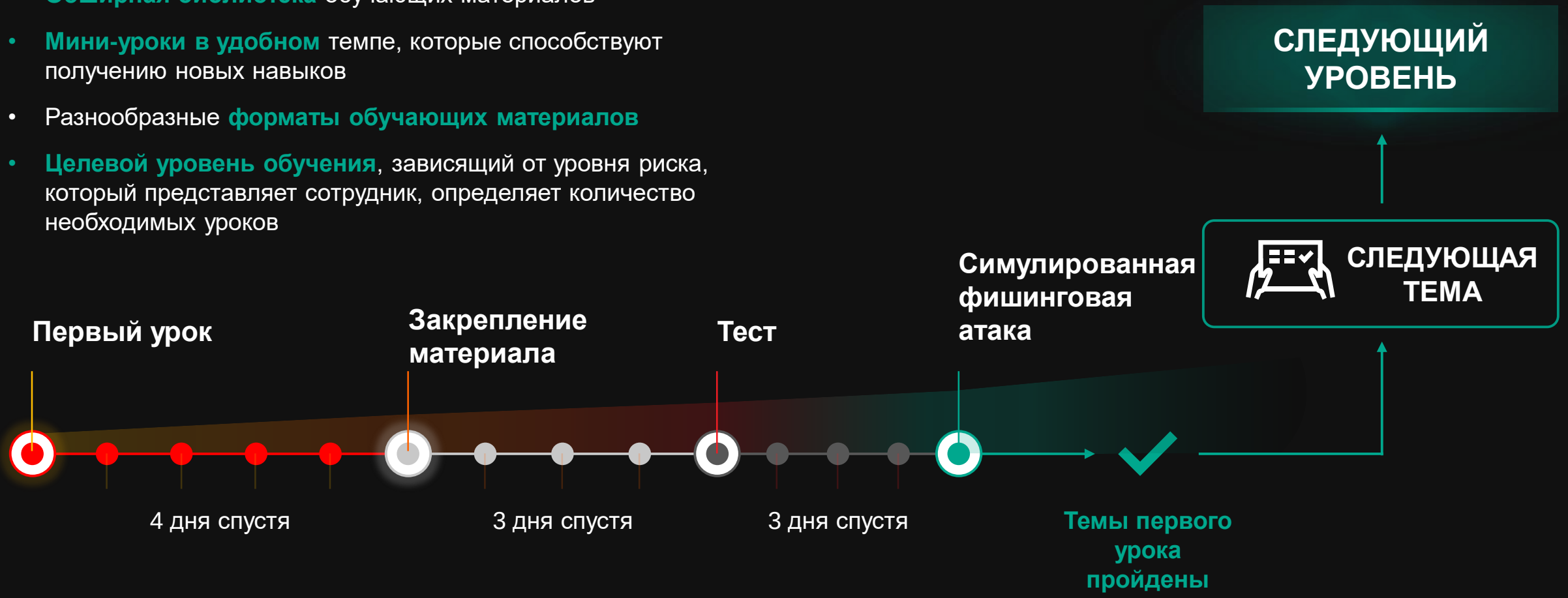
- Рекомендованный **план обучения** для всех уровней – от базового до продвинутого
- Установка целей **на основе уровня риска и средних показателей** в мире и отрасли
- Простая **оценка и корректировка** хода обучения
- **Экономия времени** – обучение только необходимому
- **Измеримые и видимые** в реальных условиях результаты

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

Целевой уровень…	…который позволяет успешно справляться с…	… рекомендованный для (примеры)…	… и занимающий:
I – Начальный	Массовыми (дешевыми и простыми) атаками	Младших специалистов, стажеров	240 минут в течение 2-4 месяцев
II – Базовый	Массовыми атаками на пользователей с определенным профилем	Специалистов по маркетингу, инженеров, административных работников	560 минут в течение 4-7 месяцев
III – Средний	Хорошо подготовленными атаками на выбранную группу сотрудников	HR, финансовых специалистов	800 минут в течение 8-12 месяцев
IV – Advanced	Целенаправленными атаками	IT-специалистов, руководителей организации	1000 минут в течение 10-14 месяцев

2. Управление обучением

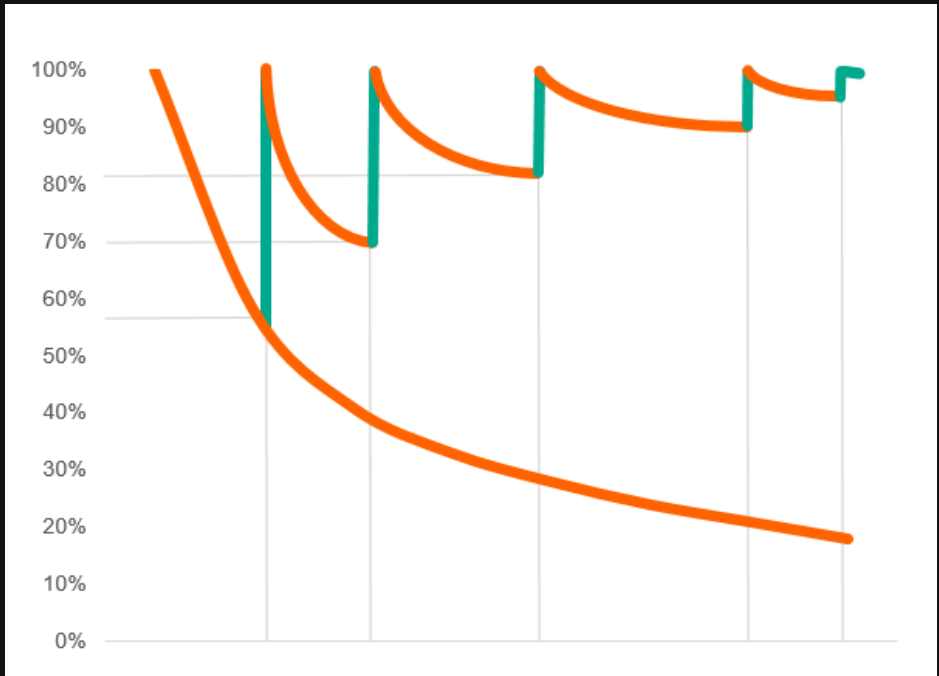
- **Автоматизированное** управление обучением
- **Обширная библиотека** обучающих материалов
- **Мини-уроки в удобном** темпе, которые способствуют получению новых навыков
- Разнообразные **форматы обучающих материалов**
- **Целевой уровень обучения**, зависящий от уровня риска, который представляет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



Закрепление материала

Кривая Эббингауза

Многократное 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.

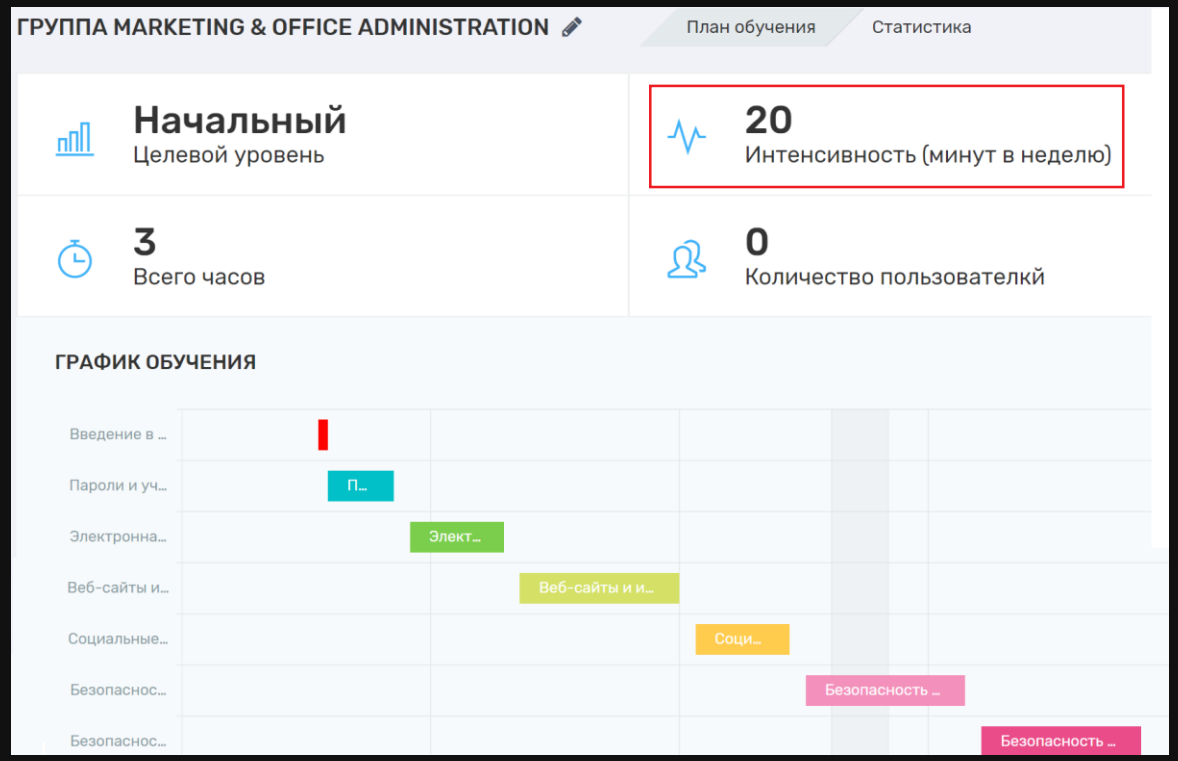
Микро-уроки

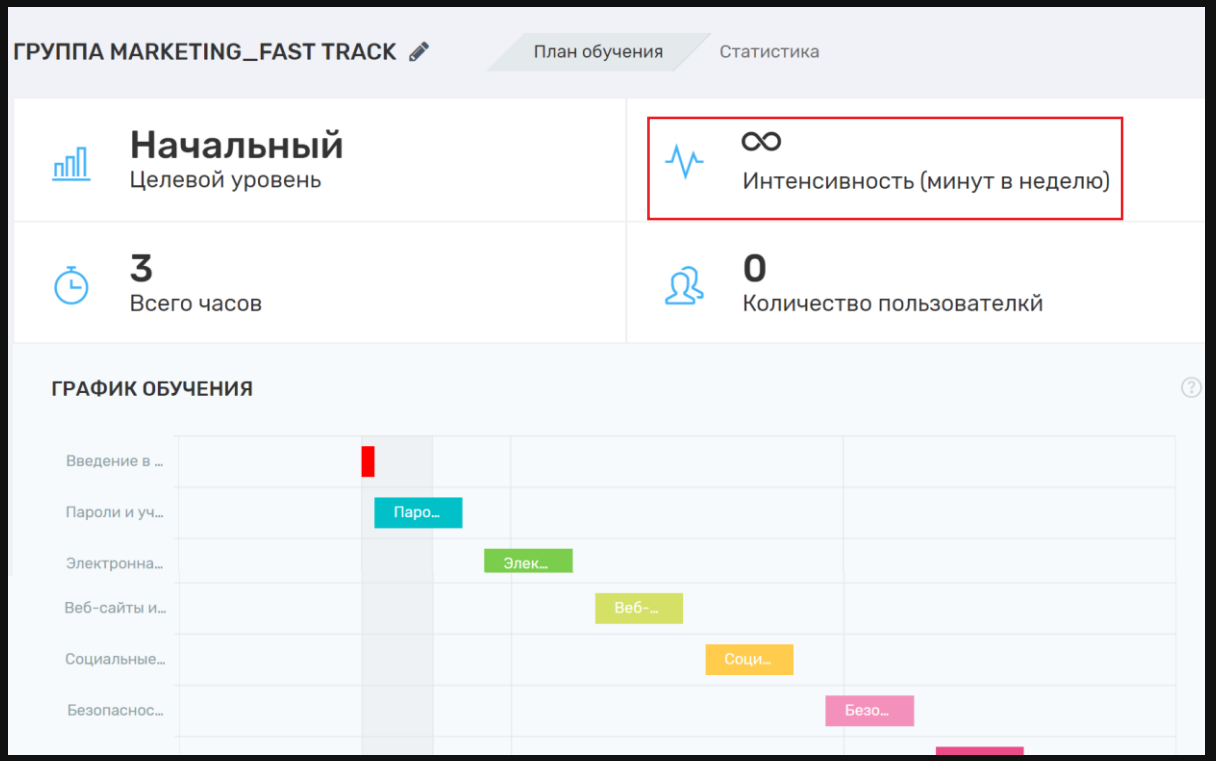
Программа специально разбита на короткие занятия (от 2 до 10 минут), потому что длинные и скучные уроки могут утомить сотрудников.

Практические задания, тесты и симулированные фишинговые атаки

Проверка усвоения материала и закрепление полученных навыков

Kaspersky ASAP автоматически строит расписание в зависимости от требуемого уровня и темпа обучения





Обучение длится 15 недель

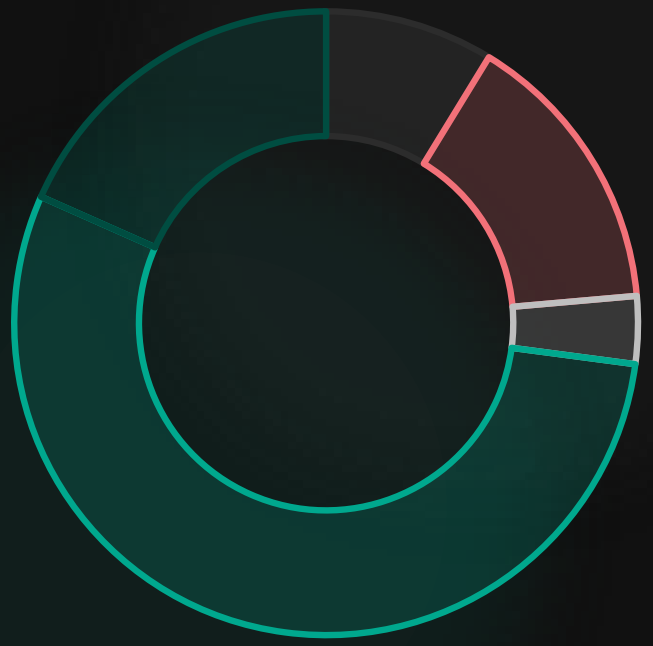
Средняя продолжительность изучения 1 темы – 17 дней

Обучение длится 10 недель

Средняя продолжительность изучения 1 темы – 8 дней

3. Отчеты и аналитика

Чему уделить внимание?



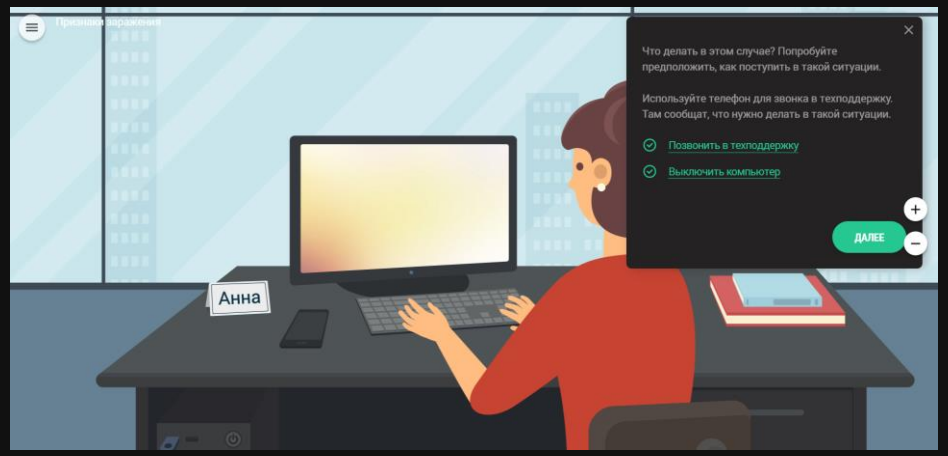
Не смогут завершить вовремя	50
Сильно отстают от плана	85
Отстают от плана	20
Идут по плану	312
Опережают план	105

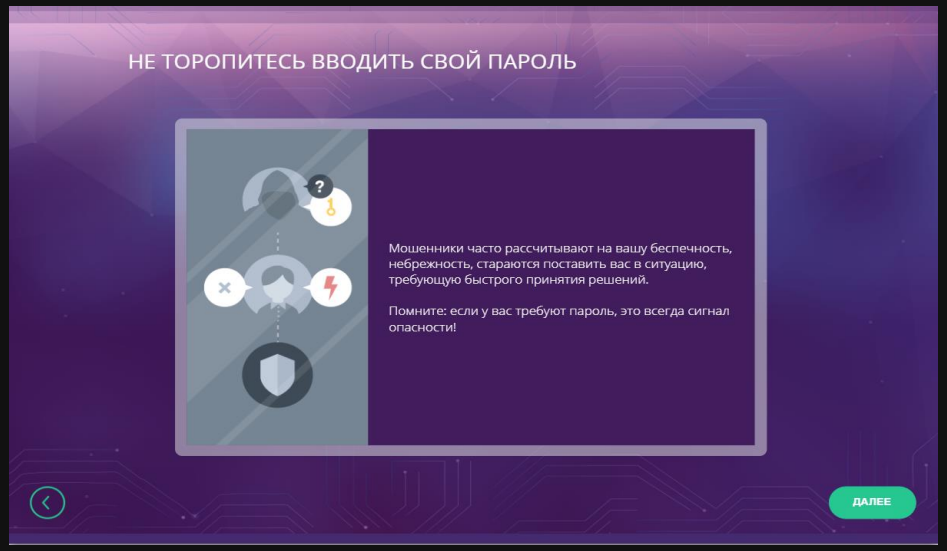
- Применимые на практике **отчеты**
- **Статистика** – по организации, отделу, месту, рабочим обязанностям, а также на индивидуальном уровне
- **Мониторинг** уровня знаний сотрудников и динамики их обучения
- **Анализ «на лету»** помогает понять, что и где можно улучшить
- Удобное сравнение со **средними показателями по миру/отрасли**

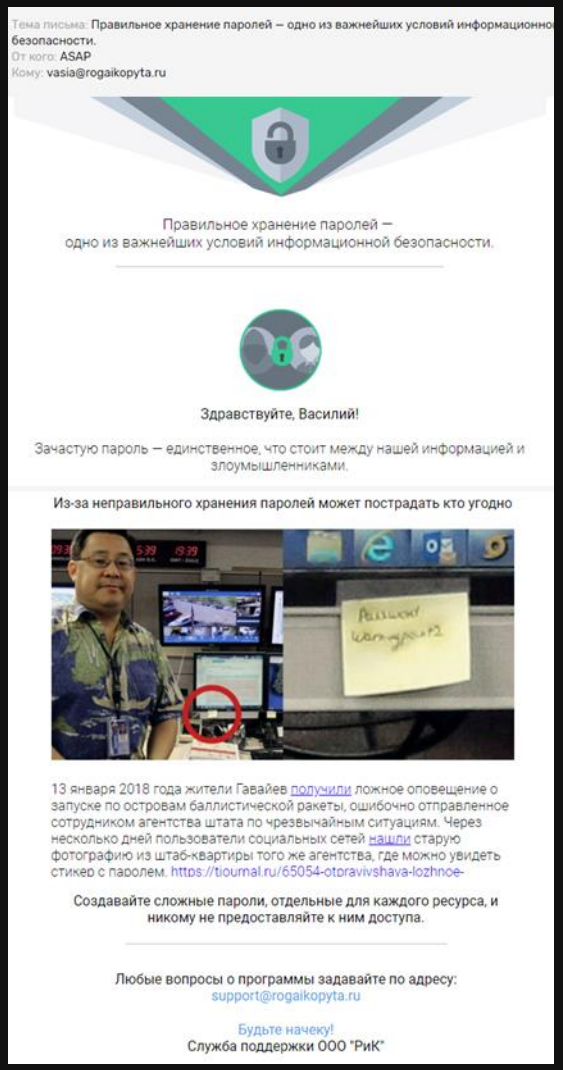
4. Удовлетворенность обучением

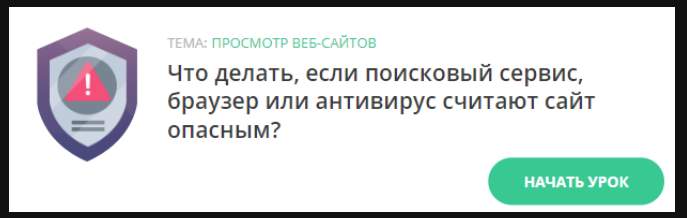
- **Настоящая геймификация** – учиться кибербезопасности интересно!
- **Мотивация** благодаря соревновательному духу
- **Темы, которые часто встречаются** на практике в корпоративной среде
- **Никакой излишней нагрузки –** микроуроки, удобный темп обучения и только нужные навыки

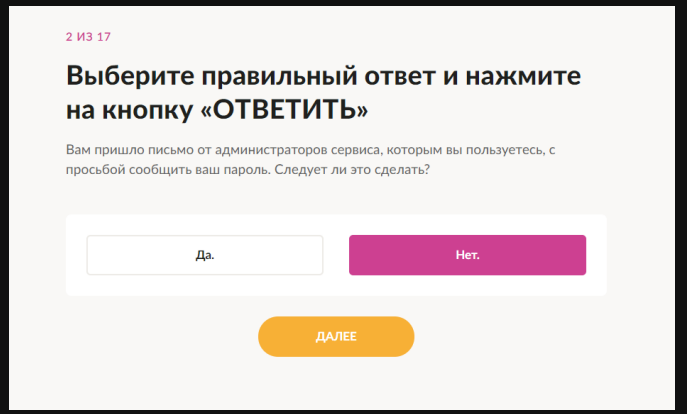
Практичные и интересные микроуроки:
Мотивация + теория + закрепление навыка + тест + симулятор фишинга

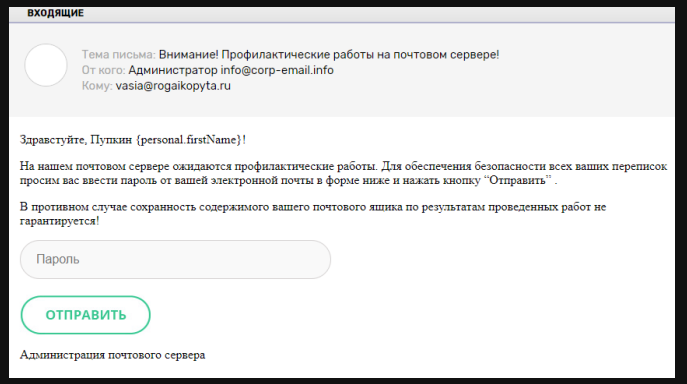








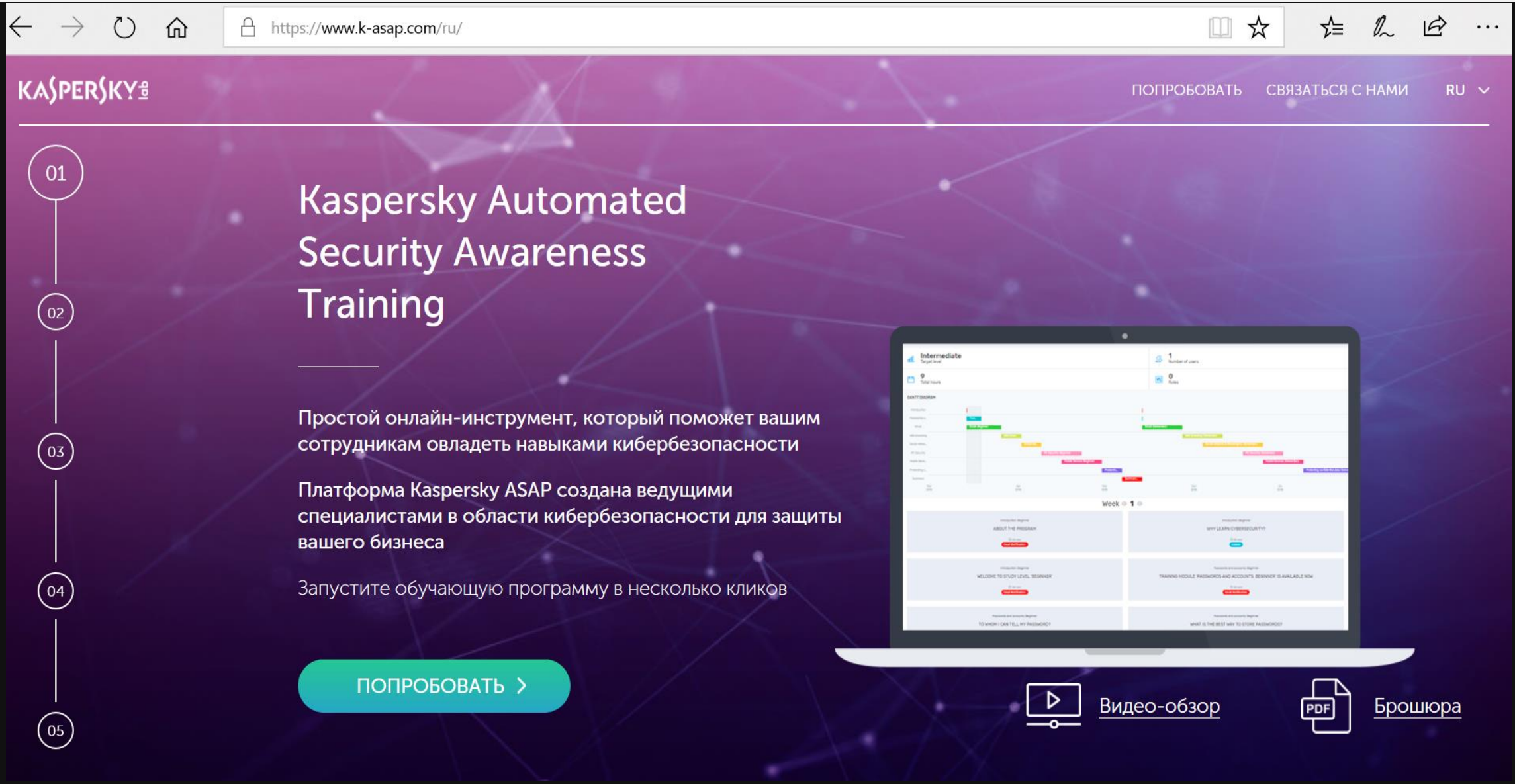




Ключевые возможности Kaspersky ASAP

	KASPERSKY ASAP	ТРАДИЦИОННЫЙ ОНЛАЙН-ТРЕНИНГ
Онлайн-платформа	Да	Да
Симулированные фишинговые атаки	Да	Да
Оценка знаний	Да	Да
Несколько уровней обучения	Да	Нет
Автоматический план обучения	Да	Нет
Полная локализация	Да	Ограничено
Подходит для СМБ (5+ пользователей)	Да	Нет
Подходит для MSP	Да	Нет
Оплата за активных пользователей	Да	Нет
Ежемесячная подписка	Да	Нет

Kaspersky ASAP – протестировать ЛЕГКО - *https://www.k-asap.com/ru*




WE PROTECT WHAT MATTERS MOST
KASPERSKY lab
КОД
ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ
#CODEIB
www.kaspersky.com/awareness