

KASPERSKY lab



SAVING
THE WORLD
FOR 20 YEARS

Цифровая личность в XXI веке

**технологии ADVANCED
AUTHENTICATION в борьбе с
фродом**



**Kaspersky®
Fraud Prevention**

Татьяна Пятина
Head of Business Development,
Kaspersky Lab
(Центральная Азия и Монголия)

ГЛАВНЫЕ ВЫЗОВЫ

- Кража учетных записей – одна из основных проблем для цифровых сервисов
- Текущий подход к аутентификации часто приводит к проблемам с удобством использования
- Устаревшие средства, работающие на уровне транзакции, не могут отличить поведение легитимных пользователей от подозрительного

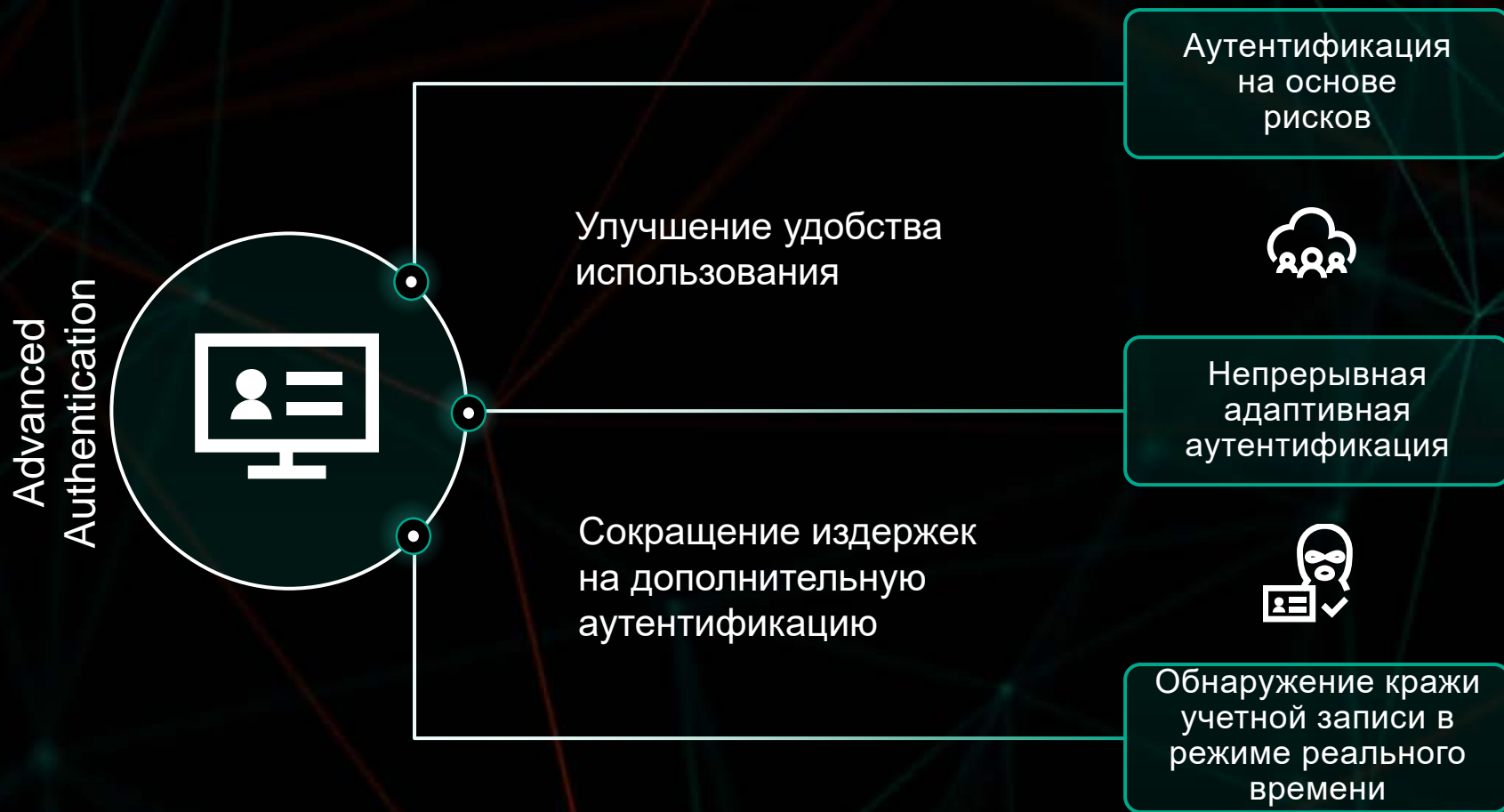


A word cloud centered around the phrase "Easy to use". The words are in various shades of teal and green. The largest word is "Easy to use". Other prominent words include "Usable", "Organized", "Understandable", "Accessible", "Responsive", "Familiar", "Simplistic", "Time-saving", and "Controllable".

ПОДХОД

- Внедрение технологий для выявления автоматизированных атак без влияния на клиентов и удобство использования сервисов
- Построение и распознавание шаблонов поведения «хороших» пользователей для сокращения излишних шагов аутентификации
- Применение адаптивного подхода к аутентификации: тщательная верификация при подозрительной активности, беспрепятственный доступ для легитимных пользователей

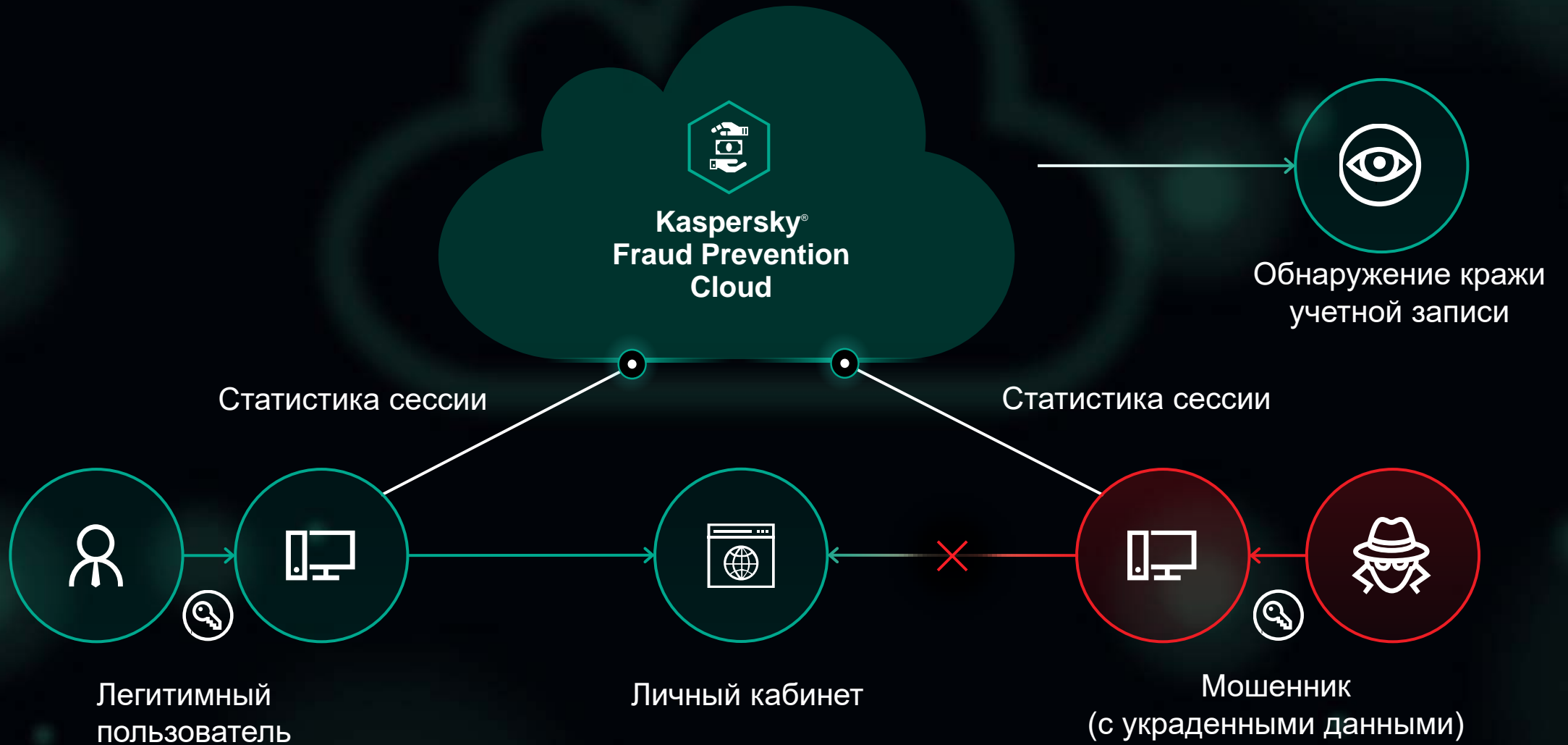
ADVANCED AUTHENTICATION - КОРОТКО







СНАЧАЛА ДОВЕРИЕ – ЗАТЕМ НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ПОВЕДЕНИЕМ



ОБНАРУЖЕНИЕ КРАЖИ УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ



КЛЮЧЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Технология	Описание
Поведенческая биометрия 	Построение пользовательских профилей на основании событий мыши, клавиатуры, использования мобильных устройств
Поведенческий анализ 	Построение поведенческих шаблонов легитимных пользователей и мошенников
Анализ устройства и окружения 	Глобальная репутация «хороших» и «плохих» устройств, основанная на статическом и динамическом отпечатке браузера
Обнаружение вредоносных программ 	Обнаружение различных видов вредоносного ПО как в онлайн, так и в мобильном каналах



Kaspersky®
Fraud Prevention

Вопросы?

KASPERSKY^{LAB}