

О «Лаборатории Касперского»



Евгений Касперский

Генеральный директор
«Лаборатории Касперского»

“

У нас простая и понятная миссия —
мы строим безопасный мир.
Используя свой опыт и достижения,
мы хотим сделать цифровое
пространство защищенным, чтобы
каждый мог наслаждаться теми
безграничными возможностями,
которые ему способны предложить
технологии.

О компании

Компания основана в 1997 году, возглавляется Евгением Касперским. Разрабатывает инновационные ИТ-решения для защиты корпоративных и домашних пользователей

200 стран и территорий

30 + офисов по всему миру

> 5000 специалистов



>1 млрд

устройств защищено от массовых киберугроз и целенаправленных атак*

>200 тыс.

корпоративных клиентов по всему миру

 Центры прозрачности  Офисы

* Цифра основана на данных Kaspersky Security Network (KSN) по автоматизированному анализу вредоносных программ и включает записи с 2011 года.

Уникальная команда экспертов

Наша уникальная команда экспертов по информационной безопасности защищает мир от самых сложных и опасных киберугроз. Накопленная база знаний обогащает наши решения и сервисы, выводя их качество на несравненный уровень

5

уникальных центров
экспертизы

>411 тыс.

новых вредоносных файлов
обнаруживает «Лаборатория
Касперского» ежедневно

>1,7 млрд

киберугроз обнаружила
«Лаборатория Касперского»
с момента своего основания

>200

крупных кибергрупп
отслеживается нами



Пять глобальных центров используют опыт и знания «Лаборатории Касперского» для выявления, исследования угроз и противодействия им

	Глобальный центр исследования и анализа угроз	Исследование угроз	Kaspersky ICS CERT	Сервисы кибербезопасности	Исследование технологий ИИ
Задачи	<ul style="list-style-type: none">Поиск и исследование наиболее сложных атак, кампаний кибершпионажа, новых методов заражения, эксплойтов, использующих уязвимости нулевого дняАналитика APT-угрозОснова для APT Intelligence Reporting и Crimeware Intelligence Reporting	<ul style="list-style-type: none">Два направления: Anti-Malware Research (AMR) и Content Filtering Research (CFR)Обеспечение защиты от киберугроз (вредоносное ПО — включая шифровальщики, спам, фишинг, и т.д.)Разработка методологии для обнаружения киберугроз (правила детектирования)Развитие новых технологий ИИ и кибербезопасности	<ul style="list-style-type: none">Исследование угроз и уязвимостей промышленных системОценка состояния кибербезопасности продуктов АСУ ТП / IoT и процессов их разработкиРазработка методики, стандартов и регламентов в области промышленной кибербезопасности	<ul style="list-style-type: none">Управляемая защита MDR (на базе Kaspersky SOC)Мониторинг цифровых рисков (DFI)Реагирование на инциденты (Incident Response)Анализ систем защищенности (Security Assessment)Консалтинг по построению SOC (SOC Consulting)	<ul style="list-style-type: none">Product Security team — управление безопасностью решений Kaspersky через организацию безопасной разработки (SSDLC) и bug bounty программыKasperskyOS Development — разработка кибериммунных продуктов и методологии создания безопасного ПО согласно принципу Secure-by-Design

Центры экспертизы «Лаборатории Касперского»



Целевые атаки: хронология ключевых исследований

Глобальный центр исследований и анализа киберугроз (GReAT) известен во всем мире благодаря расследованиям самых сложных кибератак.



Наши главные открытия

	Sofacy	Duqu 2.0	Lazarus	Project Sauron	Expetr / Notpetya	Olympic destroyer
Обнаружение	2014	2015	2016	2016	2017	2018
Начало активности	2008	2014	2009	2011	2017	2017
Классификация	ПО для кибершпионажа	Комплексная платформа для кибератак	Кибершпионаж и саботаж, финансовые атаки	ПО для кибершпионажа	Кампания по уничтожению данных	ПО для кибершпионажа
Цели	Военные и государственные организации по всему миру	Заражениям подверглись площадки, на которых проходили высокопоставленные встречи мировых лидеров группы P5+1	СМИ, финансовые организации, казино, разработчики ПО для инвестиционных компаний, криптовалютные бизнесы	В основном государственные организации. Более 30 жертв в России, Иране и Руанде	Распространялась по всему миру, в первую очередь были атакованы компании на Украине, в России и Западной Европе. >50% атакованных – промышленные предприятия	Организации, имеющие отношение к Зимним Олимпийским играм 2018; европейские организации, изучающие биологические и химические угрозы; финансовые организации в России

	Shadow hammer	Tajmahal	Mosaic-regressor	Ghostemperor	Moonbounce	CommonMagic	Операция Триангуляция
Обнаружение	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023
Начало активности	2018	2013	2017	2020	2021	2008	2019
Классификация	ПО для кибершпионажа	ПО для кибершпионажа	ПО для кибершпионажа	ПО для кибершпионажа	ПО для кибершпионажа	Многомодульное шпионское ПО	ПО для кибершпионажа
Цели	Банковские и финансовые учреждения, ПО, СМИ, энергетика и коммунальное хозяйство, страхование, промышленность и строительство, производство и другие отрасли	Специальные инструкции во вредоносном коде устанавливали в качестве цели 600 систем, определенных по специальным MAC-адресам	Дипломатические представительства, чья деятельность связана с Северной Кореей	Правительственные организации и телекоммуникационные компании	Холдинговые компании и поставщики промышленного оборудования	Транспортные, сельскохозяйственные, правительственные организации в Донецке, Луганске, Крыму, центральной и западной частях Украины	Сотрудники «Лаборатории Касперского»

Больше тестов. Больше наград.* Больше защиты.

Поскольку кибербезопасность становится жизненно важной для каждой организации и каждого человека, доверие к поставщикам имеет огромное значение.

Мы защищаем корпоративных клиентов и домашних пользователей по всему миру, признание международных независимых агентств подтверждает качество решений «Лаборатории Касперского».

В 2023 году наши продукты 94 раза вошли в тройку лучших и 93 раза заняли первое место.

Примечания

- По результатам независимых тестов корпоративных и потребительских продуктов, 2013–2023 гг.
- В обзор вошли тесты, проведенные следующими независимыми лабораториями: AppEsteem, AV-Comparatives, AV-TEST, Dennis Technology Labs, ICESA Labs, Matousec, MRG Effitas, NSS Labs, PCSL, SE Labs, Testing Ground Labs, The Tolly Group, Virus Bulletin.
- Тестировались технологии защиты от известных, неизвестных и сложных угроз.

927

раз участвовали
в тестах /
обзорах
за 2013-2023 гг.

680

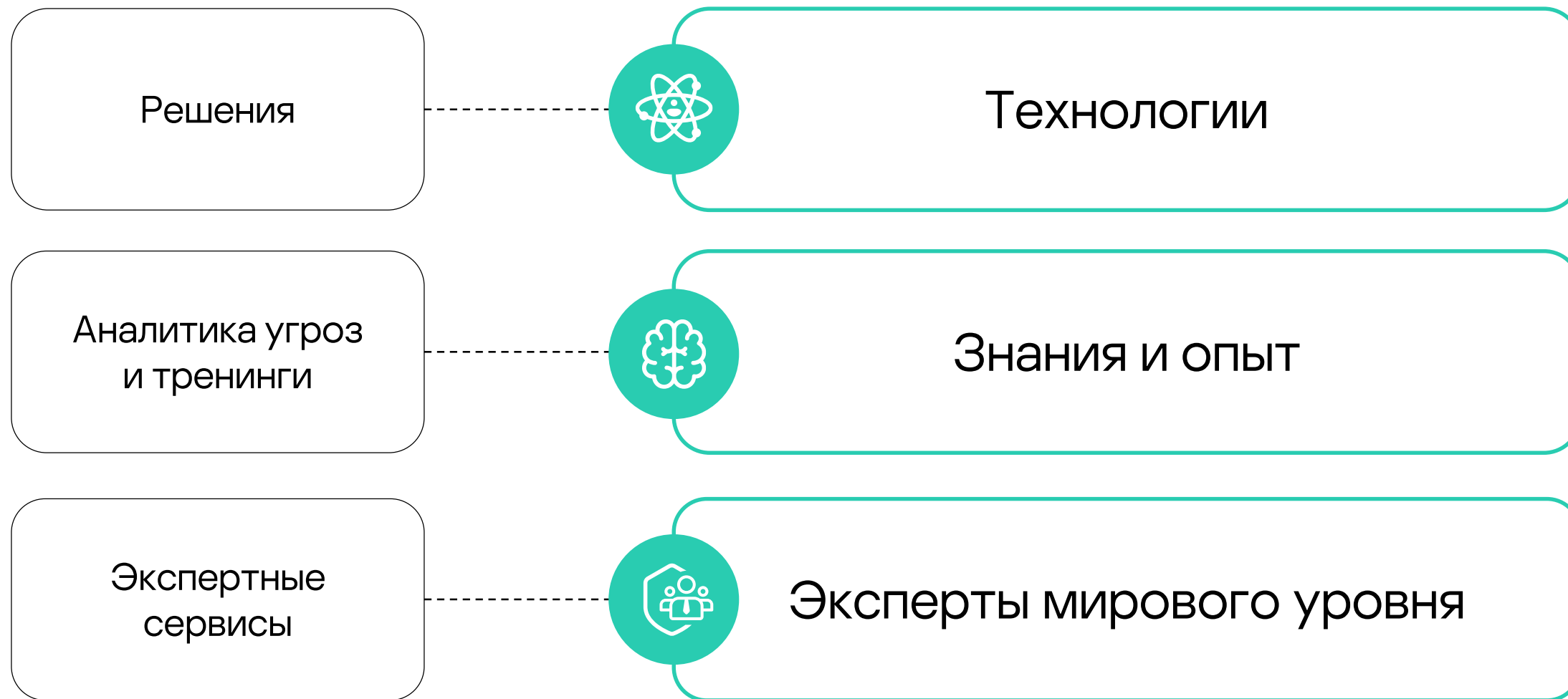
раз заняли
первое место

94%

случаев наши
решения попадали
в топ-3



* [Kaspersky.ru/top3](https://kaspersky.ru/top3)



Подход и методология «Лаборатории Касперского» в области разработки исходно безопасных (Secure-by-Design) ИТ-систем



Подавляющее число атак на кибериммунные системы не могут повлиять на выполнение ими критических функций

Архитектурный подход создает среду, в которой уязвимости или ошибки в коде не представляют угрозы

Методология, технологии и инструменты для создания кибериммунных решений

KasperskyOS — оптимальная платформа для построения кибериммунных ИТ-систем

Микроядерная операционная система компании для ИТ-продуктов с высокими требованиями к кибербезопасности

Предоставляет платформу для создания исходно безопасных (Secure-by-design) решений

Создает среду, которая не позволяет приложениям выполнять незадекларированные функции и предотвращает эксплуатацию уязвимостей

Дает полную прозрачность, гибкую конфигурацию политик кибербезопасности и контроль над взаимодействием по всей системе

Сферы применения

Интернет вещей и промышленный интернет вещей

Транспорт

Корпоративные мобильные устройства

Контроллеры для умных городов

Инфраструктура тонкого клиента

Что мы предлагаем

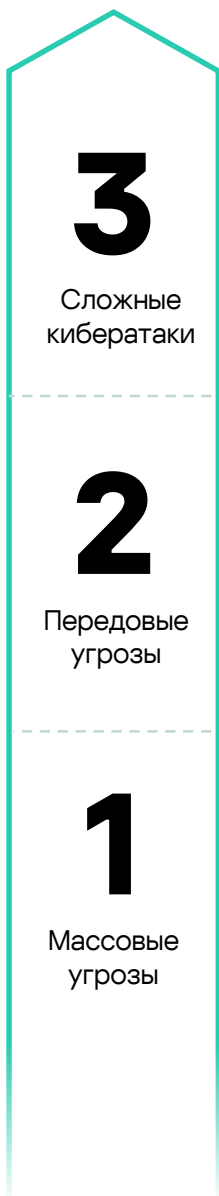
Решения «Лаборатории Касперского»

Растущая сложность угроз



Сервисы «Лаборатории Касперского»

Растущая сложность угроз



Ресурсы



Kaspersky Expert Security

Команда ИБ или SOC



Kaspersky Optimum Security

ИБ-специалист



Kaspersky Security Foundations

IT-специалист

Рекомендации по экспертным сервисам

Повышение экспертизы



Kaspersky Cybersecurity Training

Аналитика угроз



Kaspersky Threat Intelligence

Анализ компрометации



Kaspersky Compromise Assessment

Управляемая защита



Kaspersky MDR

Реагирование на угрозы



Kaspersky Incident Response

Анализ защищенности



Kaspersky Security Assessment

Системный подход к тренингам в сфере IT-безопасности

Обогащение данными



Kaspersky Threat Intelligence Portal (OpenTIP)

Оценка навыков сотрудников



Kaspersky Gamified Assessment Tool

Онлайн курс для IT-специалистов



Kaspersky Cybersecurity for IT Online

Интерактивная командная игра



Kaspersky Interactive Protection Simulation

Управляемая защита



Kaspersky MDR

Поддержка



Сервисы расширенной технической поддержки (MSA)



Kaspersky Professional Services

Формирование ИБ-процессов и построение SOC



Kaspersky SOC Consulting



Kaspersky Tabletop Exercise



Kaspersky Adversary Attack Emulation

Экосистема защиты корпоративного сегмента



Экосистема защиты промышленных инфраструктур



Kaspersky
Symphony

Всеобъемлющая киберзащита бизнеса
в виртуозном исполнении



Kaspersky
OT CyberSecurity

Сплав технологий и экспертизы
для промышленной кибербезопасности

Портфолио решений для домашних пользователей

Мы вдохновляем наших пользователей получать все преимущества от новых технологий, потому что они знают, что мы позаботились об их безопасности


 Премиум-сервисы

 Умный дом

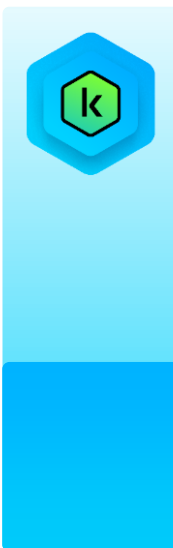
 Защита от кражи личности

 Приватность

 Производительность

 Безопасность

Win | Android
| Mac | iOS



Win | Android
| Mac | iOS



Win | Android
| Mac | iOS



**Kaspersky
Who Calls**

Android | iOS



**Kaspersky
Safe Kids**

Win | Android | Mac | iOS



**Kaspersky
Password Manager**

Win | Android | Mac | iOS

Развитие индустрии

Мы развиваем индустрию через:



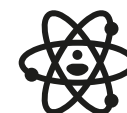
Устойчивое развитие

Мы строим безопасное будущее и заинтересованы не только в цифровой сохранности мира. Снижение негативного воздействия на окружающую среду, забота о сотрудниках, доступность технологий — ключевые направления для компании.



Образовательные инициативы

Создаем образовательные проекты на основе собственного опыта и исследований, направленные на повышение уровня осведомленности в цифровой сфере, а также делимся знаниями об информационной безопасности для противодействия киберугрозам.



Взгляд в будущее

Спонсорские и партнерские проекты компании отражают подход «Лаборатории Касперского», ориентированный на будущее, профессионализм и честность во всем, что мы делаем.

Поддерживаемые проекты подтверждают достижения в науке, культуре, спорте и технологиях.

В 2017 году «Лаборатория Касперского» запустила Глобальную инициативу по информационной открытости (Global Transparency Initiative). Ее основная цель — привлечь широкое сообщество по кибербезопасности к верификации продуктов, внутренних процессов и бизнес-операций компании.

12 Центров прозрачности

В Бразилии, Италии, Японии, Малайзии, Африке, Нидерландах, Сингапуре, Испании, Швейцарии, США, Саудовской Аравии и Турции

2 дата-центра в Швейцарии,

известной во всем мире как нейтральная страна. В ней строго регулируются вопросы защиты данных.

В них мы обрабатываем и храним данные пользователей из Европы, Северной и Латинской Америки, Ближнего Востока и некоторых стран Азиатско-Тихоокеанского региона.

2 регулярных независимых оценки

SOC 2

Всемирно признанный стандарт отчета для системы управления рисками кибербезопасности. Разработан Американским институтом дипломированных бухгалтеров (American Institute of Certified Public Accountants, AICPA). «Лаборатория Касперского» успешно прошла аудит SOC 2 Type 2 в 2023 году.

ISO / IEC 27001

Международный стандарт систем менеджмента информационной безопасности. Вбирает в себя лучшие мировые практики управления информационной безопасностью. «Лаборатория Касперского» успешно прошла аудит ISO / IEC 27001:2013.



Наша миссия — строить безопасное будущее, чтобы технологии улучшали не только повседневную жизнь людей, но и жизнь на планете в целом

Мы выполняем эту миссию, повышая устойчивость цифрового пространства к угрозам, уделяя при этом особое внимание социальным проектам и инициативам для повышения осведомленности об экологической повестке.

Узнайте больше в ESG-отчете компании с результатами за вторую половину 2022 и весь 2023 год.

[Подробнее](#)

Пять подходов к ведению бизнеса

1

Этика и прозрачность

Прозрачность исходного кода и процессов
Защита данных и права на приватность
Управление прозрачностью и устойчивостью бизнеса

2

Киберустойчивость

Защита критической инфраструктуры
Помощь в расследовании киберпреступлений на глобальном уровне
Защита пользователей от киберугроз

3

Забота об окружающей среде

Сокращение воздействия на окружающую среду от работы нашей инфраструктуры, наших операций и продуктов

4

Возможности для людей

Забота о сотрудниках
Инклюзивность и доступность технологий
Развитие талантов в ИТ

5

Технологии будущего

Инновации для новых технологий
Стремление к совершенству

Вопросы приватности в цифровом пространстве становятся все более актуальными. Все больше людей стремятся изменить свои привычки, чтобы сделать свое присутствие в сети более защищенным. Как компания, работающая в сфере не только информационной безопасности, но и цифровой приватности, «Лаборатория Касперского» разрабатывает инструменты для защиты приватности и курсы для повышения цифровой грамотности.

Курс по доксингу

В курсе рассказывается, что это за угроза и как ее избежать

[Подробнее](#)

Защита от сталкерского ПО

Решения компании для домашних пользователей предлагают лучшую в своем классе защиту и умеют обнаруживать программы, используемые для тайной слежки

[Подробнее](#)

Privacy Checker

Сайт с инструкциями по настройкам приватности в социальных сетях, браузерах, операционных системах

[Подробнее](#)

Kids Safe Media

Медиа о детской онлайн-безопасности для детей и родителей

[Подробнее](#)

Как глобальная инновационная компания, **мы заботимся о будущем**: не только предоставляем киберзащиту различным отраслям, но и поддерживаем перспективные проекты и талантливых людей в разных странах мира.

Мы помогаем развивать науку и современное искусство, сохраняем культурное наследие и даем спортсменам возможность реализовать свой потенциал по максимуму.



Искусство

«Лаборатория Касперского» — партнер по кибербезопасности Большого театра



Мотоспорт

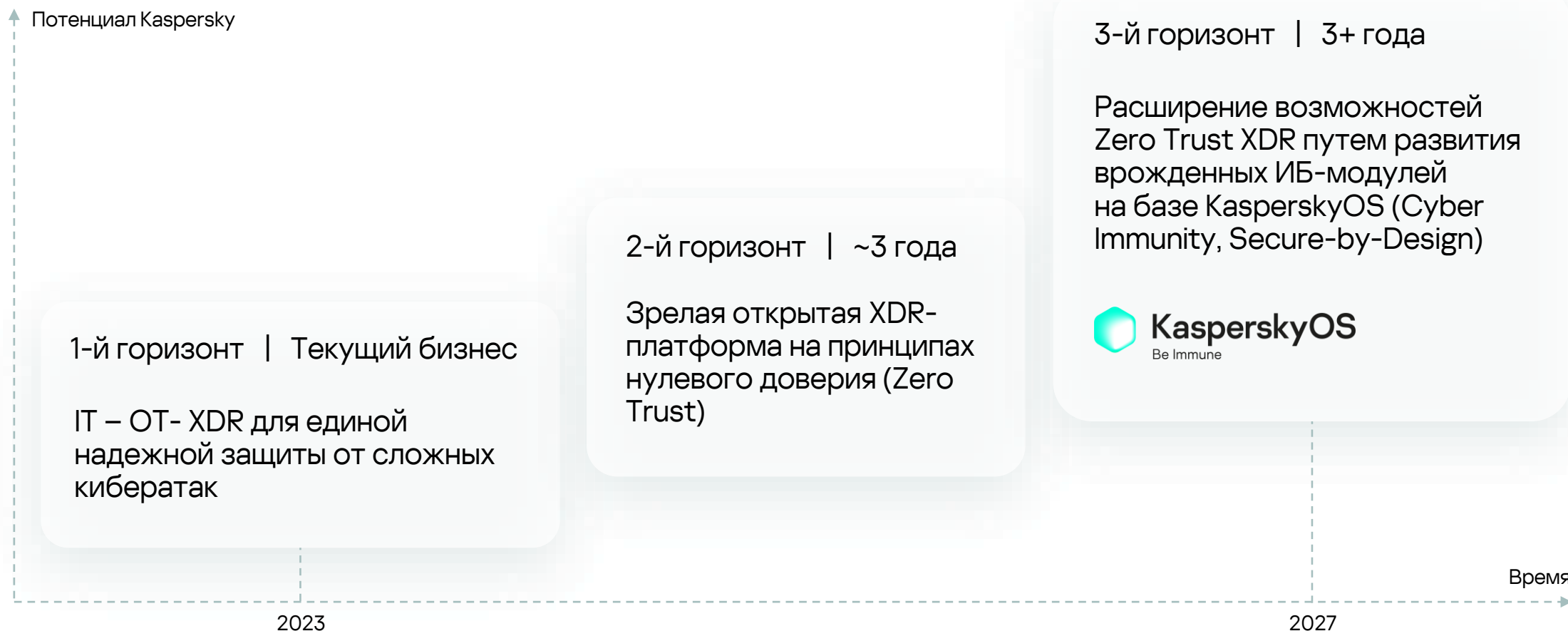
«Лаборатория Касперского» поддерживает талантливых пилотов, таких как Амна и Хамда Аль Кубаиси, первых эмиратских гонщиц



Киберспорт

«Лаборатория Касперского» — партнер нескольких киберспортивных команд из разных стран

Горизонты продуктового развития Kaspersky в 2023-2027 гг.



Активируй будущее

Россия, Москва, 125212

Ленинградское шоссе, д.39А, стр.3

БЦ «Олимпия Парк»

+7-495-797-8700; +7-495-795-0275

info@kaspersky.com

www.kaspersky.com