



Yet Another English

Технологии и IT · B2

· сущ. · коллокации

B2

100 слов

с переводом и примерами

Слова подборки

AI agent /ˌeɪˈaɪ ˈeɪdʒənt/ B2

агент ИИ

a computer program or system that can perform tasks or make decisions on its own, often using artificial intelligence.

An AI agent can learn from its environment and improve its performance over time.

Агент ИИ может учиться на основе окружающей среды и со временем улучшать свою производительность.

AI model /ˌeɪˈaɪ ˈmɒd.əl/ B2

модель ИИ

a computer program or system that is trained to perform tasks that normally require human intelligence, such as recognizing images, understanding language, or making decisions.

The company developed an AI model that can detect diseases from medical scans.

Компания разработала модель ИИ, которая может обнаруживать заболевания по медицинским снимкам.

AI models /ˌeɪˈaɪ ˈmɒd.əlz/ B2

модели ИИ

a computer program or system that uses artificial intelligence to perform tasks, such as recognizing patterns or making decisions.

AI models are trained on large datasets to improve their accuracy.

Модели ИИ обучаются на больших наборах данных для повышения точности.

all-digital future /ˌɔːl ˈdɪdʒɪtl ˈfjuːtʃə/ B2

полностью цифровое будущее

A time when almost everything is done using digital technology, and physical or analog methods are rare.

The company is investing heavily in preparation for an all-digital future.

Компания активно инвестирует в подготовку к полностью цифровому будущему.

alternative app marketplaces /ˌɔːlˈtɜːnətɪv æp ˈmɑːkɪtpleɪsɪz/ B2

альтернативные маркетплейсы приложений

Platforms other than the official app store (e.g., Google Play or Apple App Store) where users can download mobile applications.

Some users prefer alternative app marketplaces to access apps not available in their region.

Некоторые пользователи предпочитают альтернативные маркетплейсы приложений, чтобы получить доступ к приложениям, недоступным в их регионе.

api key ˌeɪ piː ˈaɪ kiː B2

ключ API

a code or token used to authenticate a user or application when accessing an API (Application Programming Interface).

You need an API key to access the weather data service.

Вам нужен ключ API для доступа к сервису данных о погоде.

app store policies /'æp stɔː 'pɒl.ə.sɪz/ B2

правила магазина приложений

The rules and guidelines set by a digital store (like Apple's App Store or Google Play) that developers must follow to list and sell their apps.

Developers must comply with app store policies to avoid having their apps removed.

Разработчики должны соблюдать правила магазина приложений, чтобы их приложения не были удалены.

base stations /'beɪs ,steɪʃənz/ B2

базовая станция

A fixed radio transmitter/receiver that communicates with mobile phones or other wireless devices.

The telecom company installed new base stations to improve coverage in rural areas.

Телекоммуникационная компания установила новые базовые станции для улучшения покрытия в сельской местности.

big tech /ˌbɪɡ 'tek/ B2

крупные технологические компании

the largest and most influential technology companies, especially those in the US such as Apple, Google, Microsoft, Amazon, and Facebook (Meta).

Big tech companies are facing increased regulation around the world.

Крупные технологические компании сталкиваются с усилением регулирования по всему миру.

bots and scalpers /bɒts ænd 'skælpəz/ B2

боты и спекулянты

Automated programs (bots) and people (scalpers) who buy large quantities of limited products to resell at higher prices.

Bots and scalpers snatched up all the concert tickets within minutes.

Боты и спекулянты скупили все билеты на концерт за считанные минуты.

broad system permissions /brɔːd 'sɪstəm pə'mɪʃənz/ B2

широкие системные разрешения

Permissions that allow a user or program to access many parts of a system, often with high privileges.

Granting broad system permissions to a new user can pose a security risk.

Предоставление широких системных разрешений новому пользователю может создать угрозу безопасности.

camera wearables /'kæm.rə 'weə.rə.bəlz/ B2

носимые камеры

electronic devices that can be worn on the body and have a built-in camera to record video or take photos.

Camera wearables like smart glasses and body cameras are becoming popular for vlogging.

Носимые камеры, такие как умные очки и нательные камеры, становятся популярными для видеоблогинга.

clear screen mode /kliə skri:n məʊd/ B2

режим чистого экрана

A display setting where the screen shows no text or graphics, only a blank background.

Press F2 to enter clear screen mode.

Нажмите F2, чтобы войти в режим чистого экрана.

clipboard hijack prevention /'klɪpbɔ:d 'haɪdʒæk prɪ'venfən/ B2

защита от перехвата буфера обмена

Techniques or software that prevent unauthorized programs from accessing or modifying the clipboard data.

Enable clipboard hijack prevention in your browser settings to protect sensitive copied text.

Включите защиту от перехвата буфера обмена в настройках браузера, чтобы защитить скопированный конфиденциальный текст.

compact form factor /kəm'pækt 'fɔ:m ,fæktə/ B2

компактный форм-фактор

A small and efficient physical design or size of a device, especially in electronics.

The new smartphone has a compact form factor that fits easily in a pocket.

Новый смартфон имеет компактный форм-фактор, который легко помещается в кармане.

component designs /kəm'pəʊnənt dɪ'zaɪnz/ B2

проекты компонентов

the plans or specifications for individual parts of a larger system or product

The team reviewed the component designs before final assembly.

Команда проверила проекты компонентов перед окончательной сборкой.

console service /'kɒnsəʊl 'sɜ:vɪs/ B2

служба консоли

a service that provides a command-line interface for managing a computer system or application

The console service allows administrators to run diagnostic commands remotely.

Служба консоли позволяет администраторам удалённо выполнять диагностические команды.

consolidated view /kən'sɒlɪdeɪtɪd vju:/ B2

объединённое представление

A single combined view of data or information from multiple sources.

The dashboard provides a consolidated view of all sales figures.

Панель управления предоставляет объединённое представление всех показателей продаж.

cyber defenders /'saɪbə dɪ'fendəz/ B2

киберзащитники

people or teams who protect computer systems, networks, and data from cyber attacks.

Cyber defenders work around the clock to prevent data breaches.

Киберзащитники работают круглосуточно, чтобы предотвратить утечки данных.

dark web ,da:k 'web (B2)

тёмная сеть

a part of the internet that is not indexed by search engines and requires special software to access, often associated with illegal activities

The dark web is often used for anonymous communication and illegal marketplaces.

Тёмная сеть часто используется для анонимного общения и нелегальных рынков.

data leak /'deɪtə li:k/ (B2)

утечка данных

an event in which private or secret information is released to people who should not have it, often by accident or because of a security failure

The company suffered a major data leak that exposed millions of customer records.

Компания пострадала от крупной утечки данных, в результате которой были раскрыты миллионы записей клиентов.

drop tests /drɒp tests/ (B2)

испытание падением

A test in which a product is dropped from a certain height to see if it breaks or works properly.

The smartphone passed all drop tests from a height of 1.5 meters.

Смартфон прошёл все испытания падением с высоты 1,5 метра.

dynamic island /daɪ'næmɪk 'aɪlənd/ (B2)

динамический островок

A software feature on some smartphones that combines the front camera cutout with a touch-sensitive area to show notifications and controls.

The Dynamic Island on the iPhone 14 Pro shows your music playback and timer.

Динамический островок на iPhone 14 Pro показывает воспроизведение музыки и таймер.

edge case /'edʒ ,keɪs/ (B2)

крайний случай

A situation or input that is unusual or extreme, which may cause a system to fail or behave unexpectedly.

The developer tested the edge case where the user enters a negative number.

Разработчик протестировал крайний случай, когда пользователь вводит отрицательное число.

edge-to-edge display /'edʒ tə 'edʒ dɪ'spleɪ/ (B2)

дисплей без рамок

A screen that covers almost the entire front of a device, with very narrow borders.

The new smartphone features an edge-to-edge display for a more immersive viewing experience.

Новый смартфон оснащён безрамочным дисплеем для более захватывающего просмотра.

energy efficiency /'en.ə.dʒi ɪ'fɪ.ən.si/ B2

энергоэффективность

using less energy to do the same job, reducing waste and saving money.

Improving energy efficiency in buildings can significantly reduce carbon emissions.

Повышение энергоэффективности зданий может значительно сократить выбросы углерода.

engineering marvel /,endʒɪ'nɪərɪŋ 'mɑ:vəl/ B2

чудо инженерной мысли

a structure or machine that is extremely impressive because of its design, size, or complexity

The Golden Gate Bridge is considered an engineering marvel.

Мост «Золотые Ворота» считается чудом инженерной мысли.

feeding visual data /'fi:dɪŋ 'vɪʒuəl 'deɪtə/ B2

подача визуальных данных

the process of providing visual information (such as images or videos) as input to a system, especially a machine learning model

Feeding visual data into the neural network requires careful preprocessing.

Подача визуальных данных в нейронную сеть требует тщательной предварительной обработки.

first-time user experience /fɜ:st taɪm 'ju:zər ɪk'spiəriəns B2

опыт первого использования

the overall impression and ease of use that a person has when using a product or service for the first time

The app's first-time user experience is smooth and intuitive.

Впечатление от первого использования приложения — плавное и интуитивно понятное.

flagship devices /'flæɡʃɪp dɪ'vaɪsɪz/ B2

флагманские устройства

The most advanced and important products that a company sells, especially in technology.

The company's flagship devices include the latest smartphones and tablets.

Флагманские устройства компании включают новейшие смартфоны и планшеты.

flagship model /'flæɡʃɪp 'mɒdəl/ B2

флагманская модель

the most important or best product in a company's range, often used to represent the brand

The company's flagship model, the Galaxy S24, features the latest technology.

Флагманская модель компании, Galaxy S24, оснащена новейшими технологиями.

form factor 'fɔ:m ˌfæktə B2

форм-фактор

the physical size, shape, and design of a device or component, especially in electronics

The new smartphone has a compact form factor that fits easily in one hand.

Новый смартфон имеет компактный форм-фактор, который легко помещается в одной руке.

gpu-intensive tasks /ˌdʒiː piː 'juː ɪn'tensɪv taːks/ B2

задачи с интенсивным использованием GPU

computing tasks that require heavy use of the graphics processing unit (GPU), such as rendering, machine learning, or gaming.

Video editing and 3D rendering are typical GPU-intensive tasks.

Видеомонтаж и 3D-рендеринг — типичные задачи с интенсивным использованием GPU.

granting access /'grɑːntɪŋ 'ækses/ B2

предоставление доступа

the act of giving permission to enter or use something

Granting access to the building requires a security badge.

Для предоставления доступа в здание требуется пропуск.

graphics enhancements /'græfɪks ɪn'hɑːnsmənts/ B2

улучшения графики

Improvements to the visual quality of images or graphics in a computer program, especially in video games.

The latest update includes graphics enhancements like better textures and lighting effects.

Последнее обновление включает улучшения графики, такие как улучшенные текстуры и эффекты освещения.

heat sink /'hiːt sɪŋk/ B2

радиатор

a device that absorbs and disperses heat from another object, used to prevent overheating

The CPU is equipped with a large heat sink to keep it cool.

Процессор оснащён большим радиатором для охлаждения.

image generation /'ɪmɪdʒ ˌdʒenə'reɪʃən/ B2

генерация изображений

the process of creating visual pictures using computer software or artificial intelligence

AI image generation has become very popular in recent years.

Генерация изображений с помощью ИИ стала очень популярной в последние годы.

immersive experience /'ɪmɜːsɪv ɪk'spiəriəns/ B2

иммерсивный опыт

An experience that fully surrounds you and makes you feel part of a virtual or simulated environment.

The museum offers an immersive experience where visitors can explore ancient Rome in virtual reality.

Музей предлагает иммерсивный опыт, где посетители могут исследовать Древний Рим в виртуальной реальности.

immersive workspace /ɪ'mɜːsɪv 'wɜːkspeɪs/ B2

иммерсивное рабочее пространство

A digital or physical environment designed to fully engage the user's senses, often using virtual or augmented reality, to enhance productivity or creativity.

The company developed an immersive workspace where employees can collaborate in a 3D virtual environment.

Компания разработала иммерсивное рабочее пространство, где сотрудники могут сотрудничать в 3D-виртуальной среде.

injection detection system /ɪn'dʒekʃən dɪ'tekʃən 'sɪstəm/ B2

система обнаружения инъекций

A security tool that detects and prevents malicious code injections, such as SQL injection or cross-site scripting, in web applications.

The company deployed an injection detection system to protect its database from SQL injection attacks.

Компания внедрила систему обнаружения инъекций для защиты своей базы данных от SQL-инъекций.

inner screen /'ɪnə skriːn/ B2

внутренний экран

a display that is inside a foldable or clamshell device, visible when the device is open

The inner screen of the foldable phone is larger than the outer display.

Внутренний экран складного телефона больше, чем внешний дисплей.

lens opening /'lenz ˌəʊpənɪŋ/ B2

отверстие объектива

the hole in a camera lens that lets light in; its size controls how much light reaches the film or sensor.

A larger lens opening lets in more light, which is useful in dim conditions.

Большее отверстие объектива пропускает больше света, что полезно в условиях плохой освещённости.

machine learning /mə'ʃiːn 'lɜːnɪŋ/ B2

машинное обучение

a type of artificial intelligence that allows computers to learn from data without being explicitly programmed

Machine learning is used in spam filters and recommendation systems.

Машинное обучение используется в спам-фильтрах и системах рекомендаций.

machine learning models /mə'ʃiːn 'lɜːnɪŋ 'mɒd.əlz/ B2

модели машинного обучения

algorithms or systems that learn from data to make predictions or decisions

Machine learning models are trained on large datasets to recognize patterns.

Модели машинного обучения обучаются на больших наборах данных для распознавания закономерностей.

memory chip shortages /'meməri tʃɪp 'ʃɔːtɪdʒɪz/ B2

дефицит микросхем памяти

a situation where there is not enough supply of memory chips to meet demand

The global memory chip shortages have affected the production of smartphones and laptops.

Глобальная нехватка микросхем памяти повлияла на производство смартфонов и ноутбуков.

memory chips /'meməri tʃɪps/ B2

микросхемы памяти

small electronic devices that store data in computers and other digital equipment

The new smartphone uses faster memory chips for better performance.

В новом смартфоне используются более быстрые чипы памяти для лучшей производительности.

memory feature /'meməri 'fi:tʃə/ B2

функция памяти

a function or characteristic of a device that stores information for later use

The new camera has a memory feature that stores your favorite settings.

В новой камере есть функция памяти, которая сохраняет ваши любимые настройки.

memory shortages /'meməri 'ʃɔːtɪdʒɪz/ B2

нехватка памяти

a situation where there is not enough computer memory to run programs or store data

The game crashed due to memory shortages on the old computer.

Игра вылетела из-за нехватки памяти на старом компьютере.

natural language 'nætʃrəl 'læŋɡwɪdʒ B2

естественный язык

a language that has developed naturally in human communities, as opposed to a constructed or computer language

English, Mandarin, and Swahili are all natural languages.

Английский, китайский и суахили — всё это естественные языки.

natural language prompts 'nætʃrəl 'læŋɡwɪdʒ prɒmpts B2

подсказки на естественном языке

Instructions or questions written in everyday human language that are given to an AI system to get a response.

Natural language prompts allow users to interact with AI without needing programming skills.

Подсказки на естественном языке позволяют пользователям взаимодействовать с ИИ без навыков программирования.

on-board sensors /ɒn.bɔːd 'sen.səz/ B2

бортовые датчики

Sensors that are physically attached to or integrated into a vehicle, device, or system to collect data.

The car's on-board sensors detect obstacles and automatically apply the brakes.

Бортовые датчики автомобиля обнаруживают препятствия и автоматически включают тормоза.

phishing attacks /'fɪʃɪŋ ə'tæks/ B2

фишинговые атаки

Attempts to trick people into giving personal information like passwords or credit card numbers by pretending to be a trustworthy company or person, usually through email or fake websites.

Phishing attacks often use urgent language to make you click a link without thinking.

Фишинговые атаки часто используют срочные формулировки, чтобы заставить вас перейти по ссылке не думая.

power user /'paʊə juːzə/ B2

опытный пользователь

a person who uses a computer or software at an advanced level, with deep knowledge of features and shortcuts

The company offers special training for power users who want to master the software.

Компания предлагает специальное обучение для продвинутых пользователей, желающих освоить программное обеспечение.

powerful model /'paʊəfəl 'mɒdəl/ B2

мощная модель

a model that is very effective or influential

This is a powerful model for predicting stock market trends.

Это мощная модель для прогнозирования тенденций фондового рынка.

privacy problems /'prɪvəsi 'prɒbləmz/ B2

проблемы конфиденциальности

Issues related to the protection of personal information from unauthorized access or misuse.

Many users are concerned about privacy problems when using social media.

Многие пользователи обеспокоены проблемами конфиденциальности при использовании социальных сетей.

privacy-focused ecosystem /'praɪvəsi 'fəʊkəst 'i:kəʊsɪstəm/ B2

экосистема, ориентированная на конфиденциальность

A system of interconnected digital services and products designed to protect users' personal data and minimize surveillance.

Signal and ProtonMail are part of a privacy-focused ecosystem that avoids tracking users.

Signal и ProtonMail входят в экосистему, ориентированную на конфиденциальность, которая избегает отслеживания пользователей.

proactive security /prəʊ'æktɪv sɪ'kjʊərəti/ B2

упреждающая безопасность

Security measures taken to prevent threats before they happen, rather than reacting after an attack.

The company invested in proactive security to protect its data from potential breaches.

Компания вложила средства в упреждающую безопасность, чтобы защитить свои данные от возможных утечек.

processing power /'prəʊsesɪŋ 'paʊə/ **B2**

вычислительная мощность

the speed and ability of a computer to perform calculations and tasks

The new smartphone has twice the processing power of its predecessor.

У нового смартфона вдвое больше вычислительная мощность, чем у предыдущей модели.

productivity suite /ˌprɒdʌk'tɪvɪti swi:t/ **B2**

офисный пакет

a set of software programs that help people do office work, like writing documents, making spreadsheets, and creating presentations.

Microsoft Office is the most popular productivity suite in the world.

Microsoft Office — самый популярный офисный пакет в мире.

proprietary operating system /prə'praɪətəri 'ɒpəreɪtɪŋ 'sɪstəm/ **B2**

проприетарная операционная система

An operating system that is owned and controlled by a specific company, and its source code is not freely available for modification or distribution.

Microsoft Windows is a well-known proprietary operating system.

Microsoft Windows — известная проприетарная операционная система.

prototype chip /'prəʊtətaɪp tʃɪp/ **B2**

прототип чипа

an early model of a microchip used for testing before mass production

The company unveiled a prototype chip that doubles processing speed.

Компания представила прототип чипа, удваивающий скорость обработки.

public beta /'pʌblɪk 'bi:tə/ **B2**

публичная бета

a version of software that is released to a large group of users for testing before the final version

The company launched a public beta of its new app to gather user feedback.

Компания запустила публичную бета-версию своего нового приложения для сбора отзывов пользователей.

public release 'pʌblɪk rɪ'li:s **B2**

публичный выпуск

the act of making something available to the general public, especially a product, information, or a document

The public release of the software is scheduled for next month.

Публичный выпуск программного обеспечения запланирован на следующий месяц.

public-facing version /'pʌblɪk 'feɪsɪŋ 'vɜːʃən/ B2

публичная версия

The version of a product (e.g., software, website) that is available for customers or the general public to use, as opposed to an internal or beta version.

The public-facing version of the app will be released next month after final testing.

Публичная версия приложения будет выпущена в следующем месяце после финального тестирования.

quick image creation /kwɪk 'ɪmɪdʒ kri'eɪʃən/ B2

быстрое создание изображений

The process of rapidly generating a visual representation, often using software or AI.

The new AI tool enables quick image creation from text prompts.

Новый инструмент ИИ позволяет быстро создавать изображения по текстовым запросам.

ram upgrade /ræm 'ʌpgreɪd/ B2

апгрейд оперативной памяти

the act of increasing the amount of RAM in a computer to improve performance

A RAM upgrade can make your old laptop run much faster.

Апгрейд оперативной памяти может значительно ускорить работу старого ноутбука.

random email aliases /'rændəm 'iːmeɪl 'eɪliəsɪz/ B2

случайные псевдонимы электронной почты

Temporary or disposable email addresses created to protect privacy or avoid spam.

I use random email aliases when signing up for newsletters to keep my inbox clean.

Я использую случайные псевдонимы электронной почты при подписке на рассылки, чтобы держать почтовый ящик в чистоте.

real-time talk mode /'rɪəl taɪm tɔːk məʊd/ B2

режим разговора в реальном времени

a feature in communication apps that allows users to speak and listen without noticeable delay, as in a live conversation

The app's real-time talk mode lets you have a natural conversation even over a slow connection.

Режим разговора в реальном времени в приложении позволяет вести естественную беседу даже при медленном соединении.

real-time updates /'rɪəl taɪm ʌp'deɪts/ B2

обновления в реальном времени

Information that is updated immediately as events happen, without delay.

The app provides real-time updates on flight status.

Приложение предоставляет обновления статуса рейса в реальном времени.

real-world attacks /ˈrɪəl wɜːld əˈtæks/ B2

реальные атаки

actual cyberattacks that happen in the real world, not in a test or simulation

The training prepares students to defend against real-world attacks.

Обучение готовит студентов к защите от реальных атак.

redesigned internal architecture /ˌriːdɪˈzaɪnd ɪnˈtɜːnəl ˈɑːkɪtektʃə/ B2

переработанная внутренняя архитектура

a new design of the internal structure of a system, especially in software or hardware

The redesigned internal architecture improved the system's performance.

Переработанная внутренняя архитектура улучшила производительность системы.

release notes /rɪˈliːs nəʊts/ B2

примечания к выпуску

a document that lists changes, improvements, and bug fixes in a new version of software

Before updating, read the release notes to see what's new.

Перед обновлением прочитайте примечания к выпуску, чтобы узнать, что нового.

safety stack /ˈseɪfti stæk/ B2

стек безопасности

A set of safety measures or protocols implemented in a layered manner to prevent failures or accidents.

The software uses a safety stack to ensure data integrity.

Программное обеспечение использует стек безопасности для обеспечения целостности данных.

safety testing /ˈseɪfti ˌtestɪŋ/ B2

тестирование безопасности

The process of checking a product or system to make sure it is safe to use.

The new car model underwent rigorous safety testing before being released.

Новая модель автомобиля прошла строгие испытания на безопасность перед выпуском.

screen real estate /skriːn ˈrɪəl ɪsteɪt/ B2

экранное пространство

the amount of space available on a computer screen for displaying information or content

Pop-up ads waste valuable screen real estate.

Всплывающие объявления занимают ценное экранное пространство.

security experts /sɪˈkjʊərəti ˈekspɜːts/ B2

эксперты по безопасности

people who have special knowledge and skills in protecting places, people, or information from danger or crime

Security experts warned that the system was vulnerable to cyber attacks.

Эксперты по безопасности предупредили, что система уязвима для кибератак.

security researcher /sɪ'kjʊərəti rɪ'sɜ:tʃə/ B2

специалист по безопасности

a person who studies computer systems to find weaknesses and improve protection against attacks

A security researcher discovered a critical bug in the software.

Специалист по безопасности обнаружил критическую ошибку в программном обеспечении.

security update /sɪ'kjʊərəti ʌp'det/ B2

обновление безопасности

A software update that fixes security vulnerabilities.

You should install the latest security update to protect your computer.

Вам следует установить последнее обновление безопасности, чтобы защитить компьютер.

security updates /sɪ'kjʊərəti ʌp'derts/ B2

обновления безопасности

Software patches released to fix security vulnerabilities.

Make sure to install the latest security updates to protect your system.

Убедитесь, что вы установили последние обновления безопасности, чтобы защитить свою систему.

semiconductor innovation ˌsemɪkən'dʌktər ˌɪnə'veɪʃən B2

полупроводниковая инновация

a new development or improvement in the design or production of semiconductors

The company's latest semiconductor innovation has doubled processing speed.

Последняя полупроводниковая инновация компании удвоила скорость обработки.

sensitive data /'sensətɪv 'deɪtə/ B2

конфиденциальные данные

Information that must be protected because it could cause harm if disclosed, such as personal details, financial records, or medical history.

Companies must encrypt sensitive data to prevent unauthorized access.

Компании должны шифровать конфиденциальные данные, чтобы предотвратить несанкционированный доступ.

smart home ecosystem /smɑ:t həʊm 'i:kəʊsɪstəm/ B2

экосистема умного дома

A network of internet-connected devices in a home that can be controlled automatically or remotely to improve convenience, security, and energy efficiency.

A smart home ecosystem allows you to control lights, thermostats, and security cameras from your smartphone.

Экосистема умного дома позволяет управлять освещением, термостатами и камерами безопасности со смартфона.

smart home hub /sma:t həʊm hʌb/ B2

хаб умного дома

A central device that connects and controls various smart home devices, such as lights, thermostats, and locks, often via a single app or voice commands.

I use a smart home hub to control all my lights and thermostat from my phone.

Я использую хаб умного дома, чтобы управлять всеми лампами и термостатом с телефона.

smart home lineup /sma:t həʊm 'laɪnaɪp/ B2

линейка умного дома

a set of smart home devices or products offered by a company

The company announced a new smart home lineup including lights, locks, and thermostats.

Компания анонсировала новую линейку умного дома, включающую лампы, замки и термостаты.

social engineering /'səʊʃəl ,endʒɪ'nɪərɪŋ/ B2

социальная инженерия

the use of psychological manipulation to trick people into giving away confidential information or performing actions that compromise security

The hacker used social engineering to get the employee's password.

Хакер использовал социальную инженерию, чтобы получить пароль сотрудника.

software engineering /'sɒftweər ,endʒɪ'nɪərɪŋ/ B2

программная инженерия

the process of designing, creating, testing, and maintaining computer programs using engineering principles.

She studied software engineering at university and now works for a tech company.

Она изучала программную инженерию в университете, а теперь работает в технологической компании.

stack layers /stæk 'leɪ.əz/ B2

стек уровней

a set of software or protocol layers that work together, each built on top of the previous one

The TCP/IP stack layers include application, transport, internet, and network access.

Стек уровней TCP/IP включает прикладной, транспортный, межсетевой и сетевой доступа.

sudden shutdown 'sʌd.ən 'ʃʌt.daʊn B2

внезапное отключение

an unexpected and quick stop of a machine, system, or process

The factory experienced a sudden shutdown due to a power failure.

Завод пережил внезапное отключение из-за сбоя в подаче электроэнергии.

testing cycle /ˈtestɪŋ ˌsaɪkl/ B2

цикл тестирования

The process of testing software that includes planning, writing tests, running them, and fixing problems.

The team completed the testing cycle before the release.

Команда завершила цикл тестирования перед релизом.

thermal performance /ˈθɜːməl pəˈfɔːməns/ B2

тепловые характеристики

how well a material or system keeps heat in or out

The thermal performance of the building was improved by adding insulation.

Тепловые характеристики здания были улучшены за счёт добавления изоляции.

thinner design ˈθɪnə dɪˈzaɪn B2

более тонкий дизайн

a design that is physically thinner than previous versions, often used for electronic devices

The new smartphone features a thinner design while maintaining battery life.

Новый смартфон имеет более тонкий дизайн, сохраняя при этом время работы от батареи.

third-party extensions ˌθɜːd ˈpɑːti ɪkˈstɛnʃənz B2

сторонние расширения

Software add-ons created by companies or individuals other than the original developer of the main software.

You can install third-party extensions to add new features to your browser.

Вы можете установить сторонние расширения, чтобы добавить новые функции в ваш браузер.

third-party platforms ˌθɜːd ˈpɑːti ˈplætfɔːmz B2

сторонние платформы

Online services or software provided by a company other than the main one being used.

Many businesses sell their products through third-party platforms like Amazon or eBay.

Многие компании продают свои товары через сторонние платформы, такие как Amazon или eBay.

threat detection /θret dɪˈtekʃən/ B2

обнаружение угроз

the process of identifying possible dangers or attacks, especially in computer systems

The company uses advanced threat detection to protect its network from hackers.

Компания использует передовые методы обнаружения угроз для защиты своей сети от хакеров.

under-display face id ˈʌndə dɪˈspleɪ feɪs aɪˈdiː/ B2

подэкранный Face ID

a facial recognition system built under the display of a device, allowing the screen to be bezel-less

The new smartphone features under-display face ID for a seamless design.

Новый смартфон оснащён подэкранной Face ID для бесшовного дизайна.

unified platform /'juːnɪfaɪd 'plætʃɔːm/ B2

единая платформа

A single system or software that combines different functions or services into one place.

The company uses a unified platform for customer management, billing, and support.

Компания использует единую платформу для управления клиентами, выставления счетов и поддержки.

variable aperture /'veəriəbəl 'æpətʃə/ B2

переменная диафрагма

an opening in a camera lens that can be made larger or smaller to control the amount of light entering the camera

A variable aperture allows you to adjust the exposure without changing the shutter speed.

Переменная диафрагма позволяет регулировать экспозицию без изменения выдержки.

variable aperture camera 'veə.ri.ə.bəl 'æp.ə.tʃə 'kæm.ər.ə B2

камера с переменной диафрагмой

A camera that allows the user to adjust the size of the aperture (the opening that lets light in) to control exposure and depth of field.

A variable aperture camera gives you more creative control over your photos.

Камера с переменной диафрагмой даёт больше творческого контроля над снимками.

visual clutter /'vɪʒuəl 'klʌtə/ B2

визуальный шум

An excessive amount of visual elements that makes it hard to focus or find information.

The website had too much visual clutter, so users couldn't find the search bar.

На сайте было слишком много визуального шума, поэтому пользователи не могли найти строку поиска.

voice recognition /vɔɪs ,rekəg'nɪʃən/ B2

распознавание голоса

technology that allows a computer or device to identify and understand spoken words

Many smartphones now have voice recognition for hands-free operation.

Многие смартфоны теперь имеют распознавание голоса для работы без помощи рук.

Чек-лист самопроверки

Закрой правую колонку, вспомни перевод — отметь выученное.

☐ AI agent	агент ИИ
☐ AI model	модель ИИ
☐ AI models	модели ИИ
☐ all-digital future	полностью цифровое будущее
☐ alternative app marketplaces	альтернативные маркетплейсы...
☐ api key	ключ API
☐ app store policies	правила магазина приложений
☐ base stations	базовая станция
☐ big tech	крупные технологические компании
☐ bots and scalpers	боты и спекулянты
☐ broad system permissions	широкие системные разрешения
☐ camera wearables	носимые камеры
☐ clear screen mode	режим чистого экрана
☐ clipboard hijack prevention	защита от перехвата буфера обмена
☐ compact form factor	компактный форм-фактор
☐ component designs	проекты компонентов
☐ console service	служба консоли
☐ consolidated view	объединённое представление
☐ cyber defenders	киберзащитники
☐ dark web	тёмная сеть
☐ data leak	утечка данных
☐ drop tests	испытание падением
☐ dynamic island	динамический островок
☐ edge case	крайний случай
☐ edge-to-edge display	дисплей без рамок
☐ energy efficiency	энергоэффективность
☐ engineering marvel	чудо инженерной мысли
☐ feeding visual data	подача визуальных данных
☐ first-time user experience	опыт первого использования
☐ flagship devices	флагманские устройства
☐ flagship model	флагманская модель
☐ form factor	форм-фактор
☐ gpu-intensive tasks	задачи с интенсивным...
☐ granting access	предоставление доступа
☐ graphics enhancements	улучшения графики
☐ heat sink	радиатор

☐ image generation	генерация изображений
☐ immersive experience	иммерсивный опыт
☐ immersive workspace	иммерсивное рабочее пространство
☐ injection detection system	система обнаружения инъекций
☐ inner screen	внутренний экран
☐ lens opening	отверстие объектива
☐ machine learning	машинное обучение
☐ machine learning models	модели машинного обучения
☐ memory chip shortages	дефицит микросхем памяти
☐ memory chips	микросхемы памяти
☐ memory feature	функция памяти
☐ memory shortages	нехватка памяти
☐ natural language	естественный язык
☐ natural language prompts	подсказки на естественном языке
☐ on-board sensors	бортовые датчики
☐ phishing attacks	фишинговые атаки
☐ power user	опытный пользователь
☐ powerful model	мощная модель
☐ privacy problems	проблемы конфиденциальности
☐ privacy-focused ecosystem	экосистема, ориентированная на...
☐ proactive security	упреждающая безопасность
☐ processing power	вычислительная мощность
☐ productivity suite	офисный пакет
☐ proprietary operating system	проприетарная операционная...
☐ prototype chip	прототип чипа
☐ public beta	публичная бета
☐ public release	публичный выпуск
☐ public-facing version	публичная версия
☐ quick image creation	быстрое создание изображений
☐ ram upgrade	апгрейд оперативной памяти
☐ random email aliases	случайные псевдонимы электронно...
☐ real-time talk mode	режим разговора в реальном...
☐ real-time updates	обновления в реальном времени
☐ real-world attacks	реальные атаки
☐ redesigned internal architecture	переработанная внутренняя...
☐ release notes	примечания к выпуску
☐ safety stack	стек безопасности
☐ safety testing	тестирование безопасности
☐ screen real estate	экранное пространство

☐ security experts	эксперты по безопасности
☐ security researcher	специалист по безопасности
☐ security update	обновление безопасности
☐ security updates	обновления безопасности
☐ semiconductor innovation	полупроводниковая инновация
☐ sensitive data	конфиденциальные данные
☐ smart home ecosystem	экосистема умного дома
☐ smart home hub	хаб умного дома
☐ smart home lineup	линейка умного дома
☐ social engineering	социальная инженерия
☐ software engineering	программная инженерия
☐ stack layers	стек уровней
☐ sudden shutdown	внезапное отключение
☐ testing cycle	цикл тестирования
☐ thermal performance	тепловые характеристики
☐ thinner design	более тонкий дизайн
☐ third-party extensions	сторонние расширения
☐ third-party platforms	сторонние платформы
☐ threat detection	обнаружение угроз
☐ under-display face id	подэкранный Face ID
☐ unified platform	единая платформа
☐ variable aperture	переменная диафрагма
☐ variable aperture camera	камера с переменной диафрагмой
☐ visual clutter	визуальный шум
☐ voice recognition	распознавание голоса