

Gemini

ИИ для
высшего
образования





Цой Артем

Руководитель продуктового направления Google
TOO “STEM Solutions”

Gemini

ИИ для
высшего
образования



Необходимость ИИ в высшем образовании

65%

студентов университетов
хотят пройти **обучение
по инструментам ИИ**, а
половина считает, что их
учебное заведение
должно **поощрять
использование
инструментов ИИ
нового поколения.**

Отвергать ИИ — всё равно что
отвергать интернет более 50 лет
назад. Любая организация, которая
решит игнорировать ИИ, столкнется с
трудностями в борьбе за свою
актуальность в следующем
десятилетии

Работодатели все чаще отдают приоритет навыкам работы с ИИ в кандидатах



71%

руководителей предприятий говорят, что они бы наняли менее опытного кандидата с навыками работы с ИИ, чем более опытного без них

↪ [2024 Work Trend Index Annual Report](#)



78%

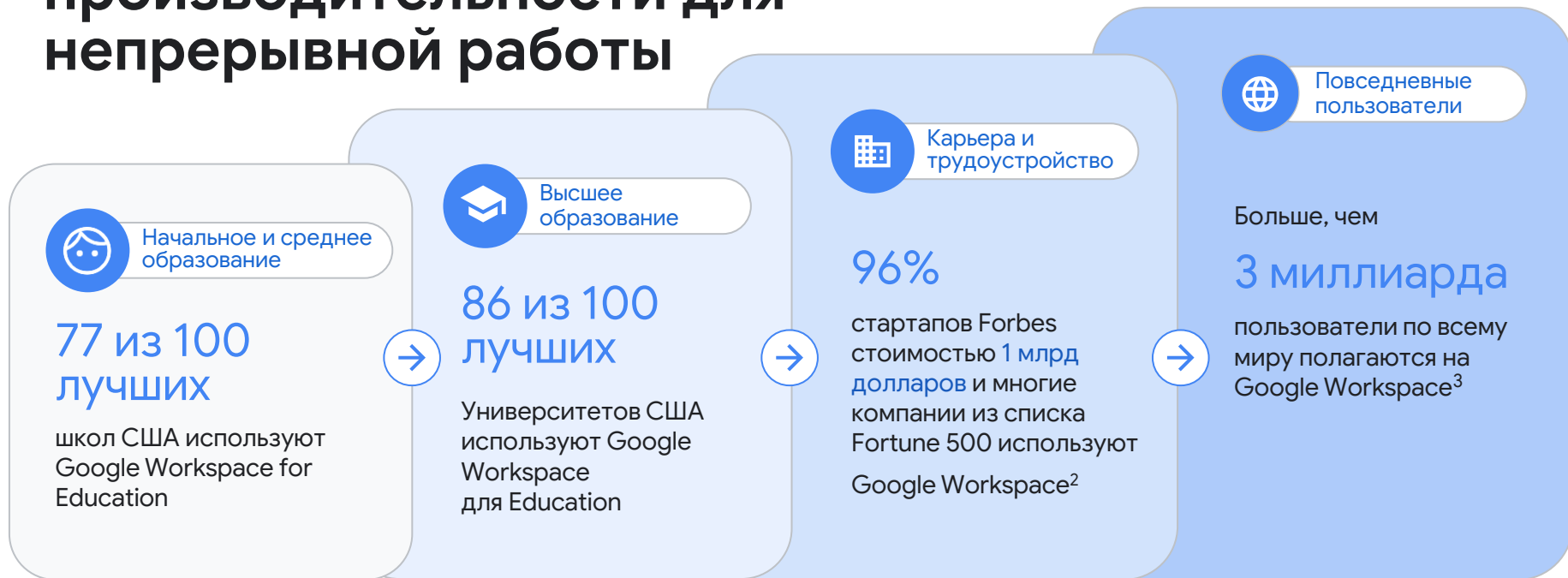
предприятий уже интегрируют ИИ как минимум в одну область своей деятельности, тогда как за последние шесть лет этот показатель составлял ~50%

↪ [The state of AI: How organizations are rewiring to capture value](#)

Google for Education предлагает
полное технологическое решение, которое
является **комплексным, безопасным** и
вдохновляет на обучение и исследования с
использованием новейших инноваций в области
искусственного интеллекта и образовательных
технологий



Лучшие инструменты повышения производительности для непрерывной работы



Комплексное образовательное технологическое решение

Google Workspace for Education

Google Cloud

Gemini

Опыт: сотрудничество и производительность

Предоставьте своим преподавателям, сотрудникам и студентам интуитивно понятные инструменты



Оптимизируйте свои технологии с помощью анализа данных и простого управления



Защитите свои данные с помощью безопасной, масштабируемой и соответствующей требованиям инфраструктуры



Сотрудничество и производительность



Docs



Sheets



Slides



Forms



Sites



Calendar



AppSheet Core



Vids

Управление классом и обнаружение плагиата



Assignments



Classroom

Электронная почта и обмен сообщениями



Gmail



Chat



Groups

Хранилище



Drive

Видеоконференции



Meet

Обеспечение и ОС



chrome



chromebook plus

ИИ

NotebookLM





Создание ИИ с нуля: комплексное преимущество Google



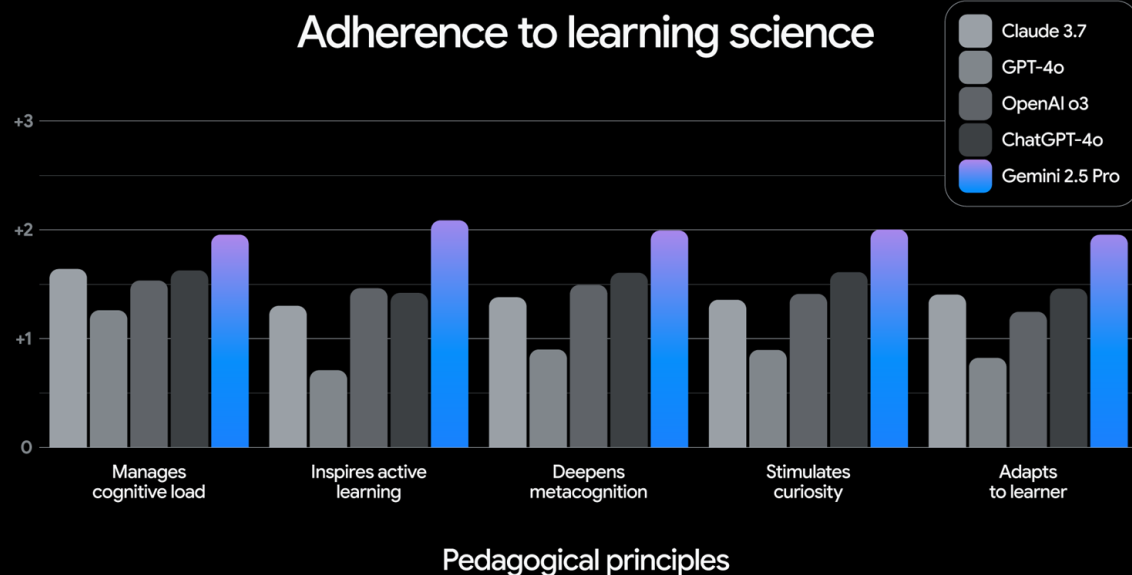


Google владеет всем стеком технологий ИИ, в отличие от других поставщиков

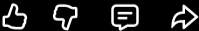
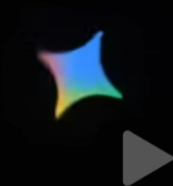
As of October 2024
Sources: [1](#), [2](#), [3](#), [4](#), [5](#), [6](#), [7](#), [8](#)

	Google	Microsoft	Open AI	Edu Point Solutions
 Программное обеспечение	Gemini in Workspace, the Gemini app, NotebookLM	Copilot, Copilot for M365	ChatGPT	E.g. MagicSchool, SchoolAI, Brisk
 Модели	Gemini, LearnLM, Imagen	Опирается на сторонних поставщиков ¹	GPT, DALL·E	Опирается на сторонних поставщиков ¹
 Устройства	Chromebook Plus, Android, xPlatform Endpoint Management	Copilot PC, Intune	Опирается на сторонних поставщиков ¹	Опирается на сторонних поставщиков ¹
 Cloud Infrastructure	TPUs, Google Cloud Platform (Storage, VertexAI, etc)	Azure	Опирается на сторонних поставщиков ¹	Опирается на сторонних поставщиков ¹

Интеграция LearnLM в Gemini 2.5 Pro сделала его **ведущей моделью для обучения**



Gemini 2.5 Pro также превосходит конкурентов по всем показателям в области обучения естественным наукам



0:00 / 1:56

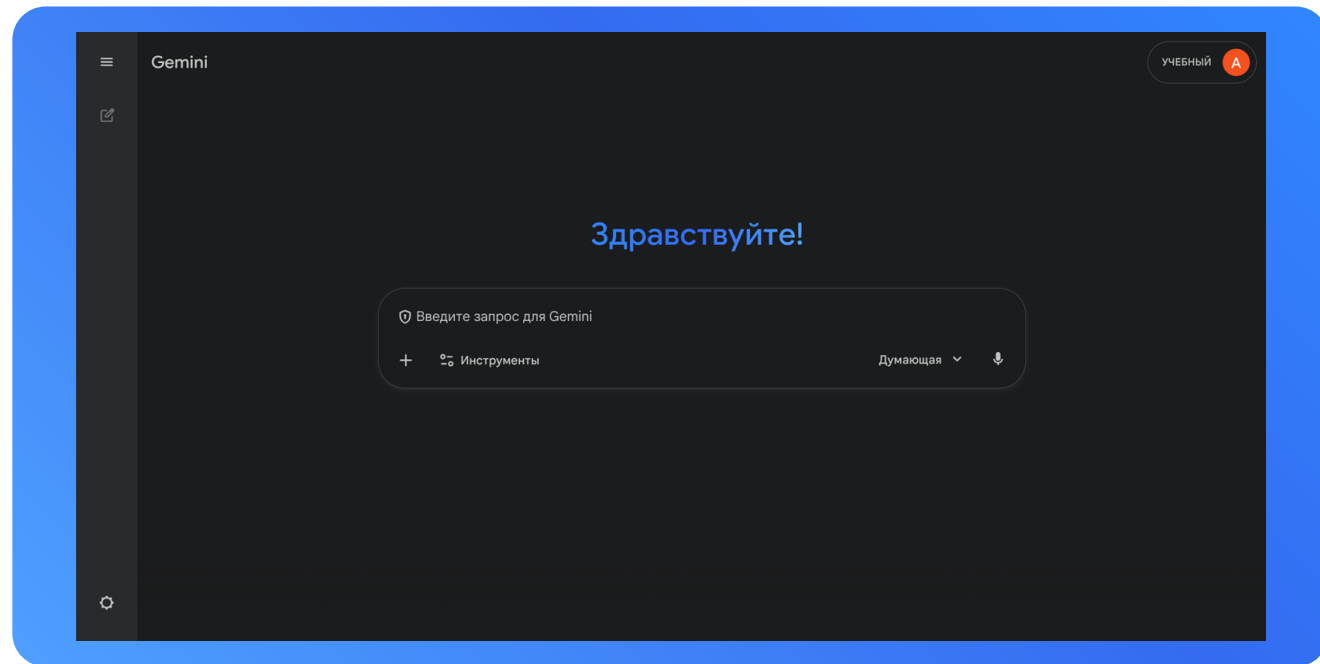


Встречайте Gemini

Ваш персональный, проактивный и
мощный помощник на базе
искусственного интеллекта от Google



Отсканируйте QR-код
для загрузки



Что вам нужно знать об использовании Gemini для образования



Gemini for Education — это версия приложения Gemini, разработанная с учётом уникальных потребностей образовательного сообщества. Gemini for Education, созданная на базе Gemini 3 Pro, ведущей в мире модели для обучения, предоставляет стандартный доступ к нашим премиальным моделям ИИ с существенно более высокими лимитами, чем те, которые доступны частным лицам бесплатно.



Администраторы могут легко управлять доступом к Gemini.



Важно отметить, что генеративный ИИ находится в процессе разработки; он может ошибаться и даже выдумывать — это называется галлюцинациями. Всегда проверяйте информацию, представленную как факт. В случае сомнений перепроверьте ответ

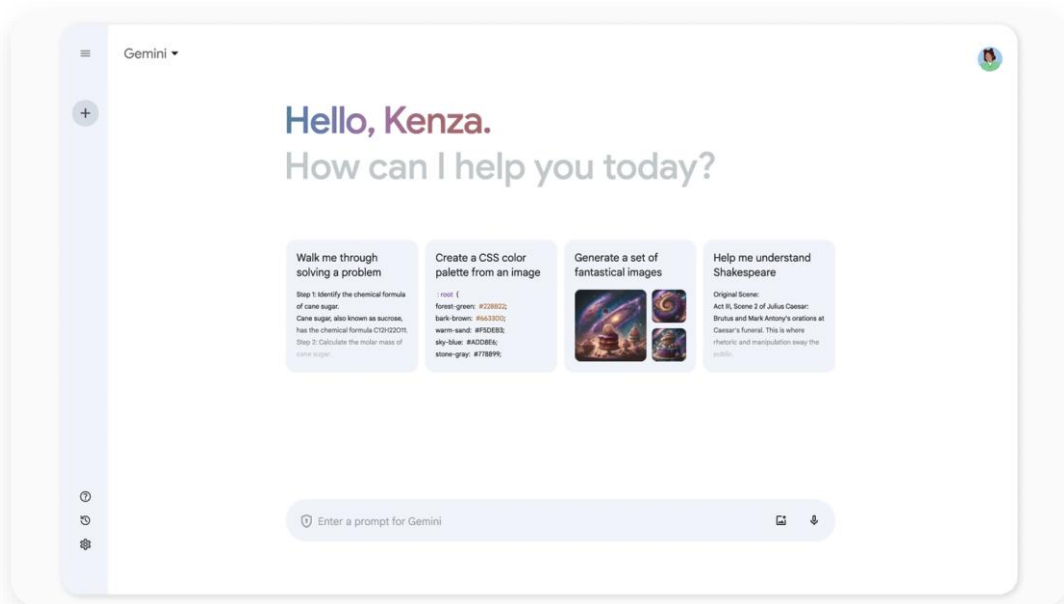


бесплатно

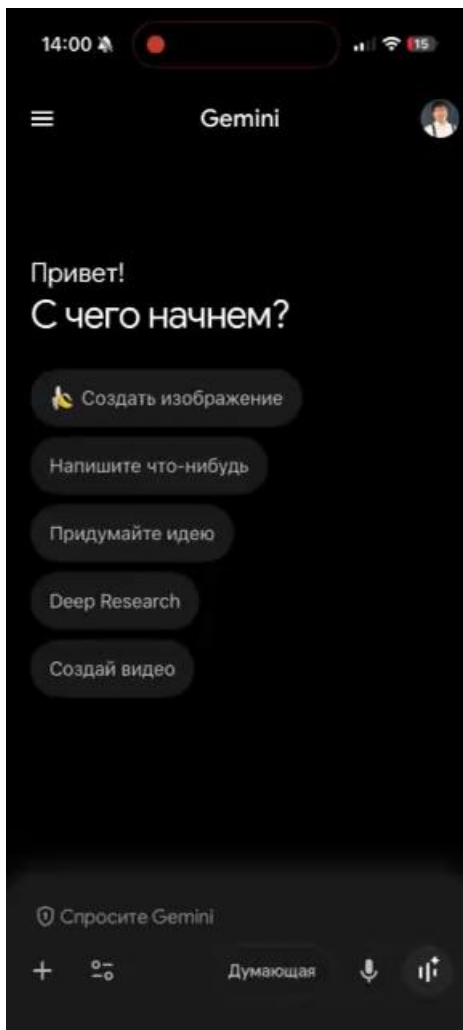
Студенты, готовые к
будущему

Зарядите свои идеи

Предоставляйте
персонализированную помощь
по запросу с помощью чата
Gemini



Chat securely at gemini.google.com with core services covered under your
Workspace for Education terms.





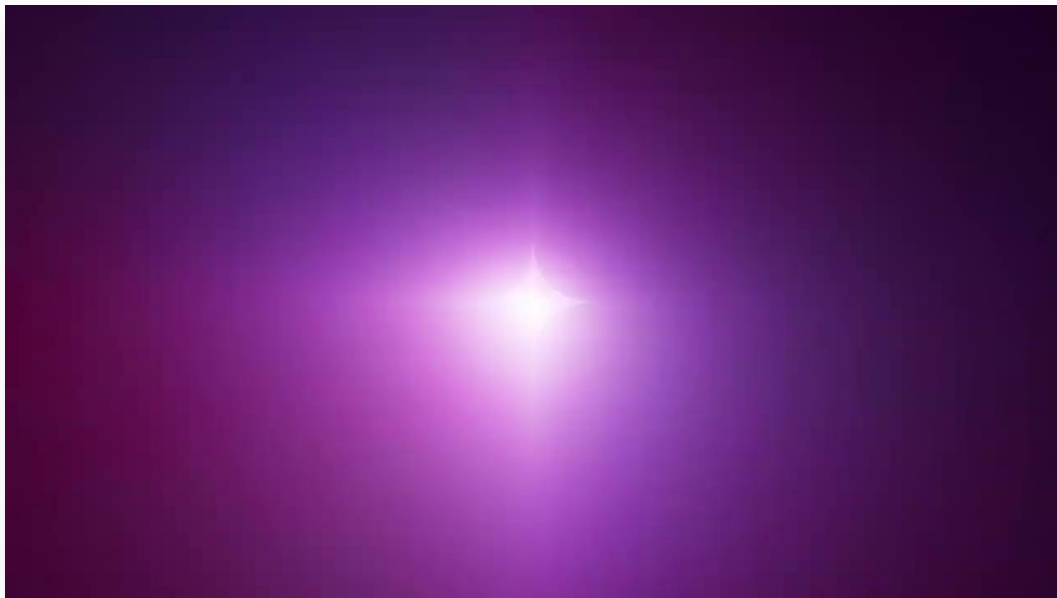
Бесплатно



Студенты, готовые к
будущему

Deep Research

Изучайте сложные темы по своему выбору, создавайте содержательные многостраничные отчеты с помощью **Deep Research** и используйте **аудиообзоры** для динамичных обсуждений в стиле подкастов.



Deep Research доступен для пробного использования в Gemini for Education всем пользователям Google Workspace for Education старше 18 лет (10 использований за 30 дней)



Gemini

УЧЕБНЫЙ

A



Здравствуйте!

 Введите запрос для Gemini



 Инструменты

Быстрая 





Gemini



учебный

A



Начать исследование



Исследование завершено. Вы можете задать по нему вопросы или попросить меня что-то изменить.



Google Workspace for Education в ВУЗах Казахстана

20 нояб., 14:19



🔒 Что вы хотите исследовать?



Быстрая ▾



Мы не используем ваши чаты с организацией "GEDU STEM Solution" для обучения наших моделей. Gemini может ошибаться, поэтому его ответы нужно проверять. Gemini и ваша конфиденциальность



Google Workspace for...

Содержание ▾

Поделиться и экспортировать ▾

Создать ▾



Экспертный Отчет: Внедрение Google Workspace for Education (GWfE) в ВУЗах Республики Казахстан

1. Стратегическое Резюме: Google Workspace for Education в Контексте Цифровизации ВУЗов Казахстана

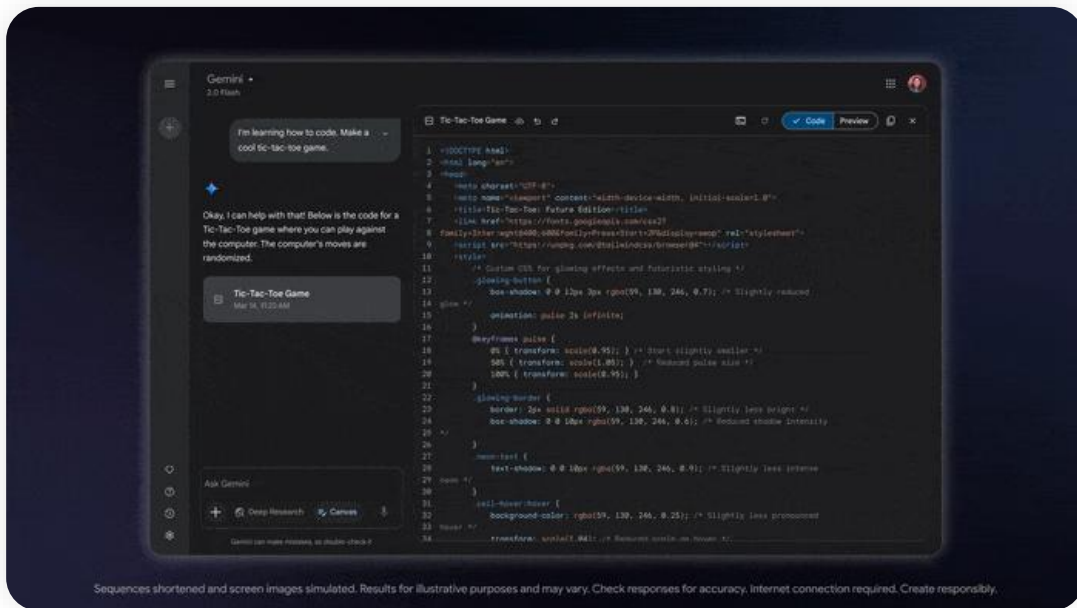
Внедрение глобальных облачных платформ, таких как Google Workspace for Education (GWfE), представляет собой один из ключевых стратегических шагов в цифровой трансформации высшего образования в Республике Казахстан. Платформа предлагает мощный, интегрированный набор инструментов для совместной работы, дистанционного обучения и административного управления. Однако анализ показывает, что исключительная функциональность и финансовая привлекательность GWfE компенсируются значительными рисками в области юридического соответствия, особенно в части локализации и трансграничной передачи персональных данных (ППД) граждан РК.

1.1. Ключевые Выводы и Стратегические Рекомендации

GWfE предлагает высшим учебным заведениям (ВУЗам) привлекательный входной барьер, предоставляя редакцию Education Fundamentals **бесплатно** для всех квалифицированных учреждений. Эта редакция включает щедрый объем в 100 ТБ общего облачного хранилища (pooled storage), что делает ее экономически выгодной для начала цифрового перехода. ▾

Пишите, кодируйτε и быстро повторяйте

Используйте **Canvas** для
уверенного кодирования или
создания высококачественных
черновиков, а также легко
настраивайте тон, длину или
форматирование с помощью
инструментов быстрого
редактирования





Gemini

УЧЕБНЫЙ

A



Здравствуйте!

 Введите запрос для Gemini



 Инструменты

Думающая ▾





Бесплатно



Студенты, готовые к
будущему

Персонализируйте ИИ, чтобы оптимизировать вашу работу

Используйте **Gems** для
создания индивидуальных
версий Gemini — ваших
персональных экспертов по
искусственному интеллекту,
адаптированных под любую
тему или задачу

Gems

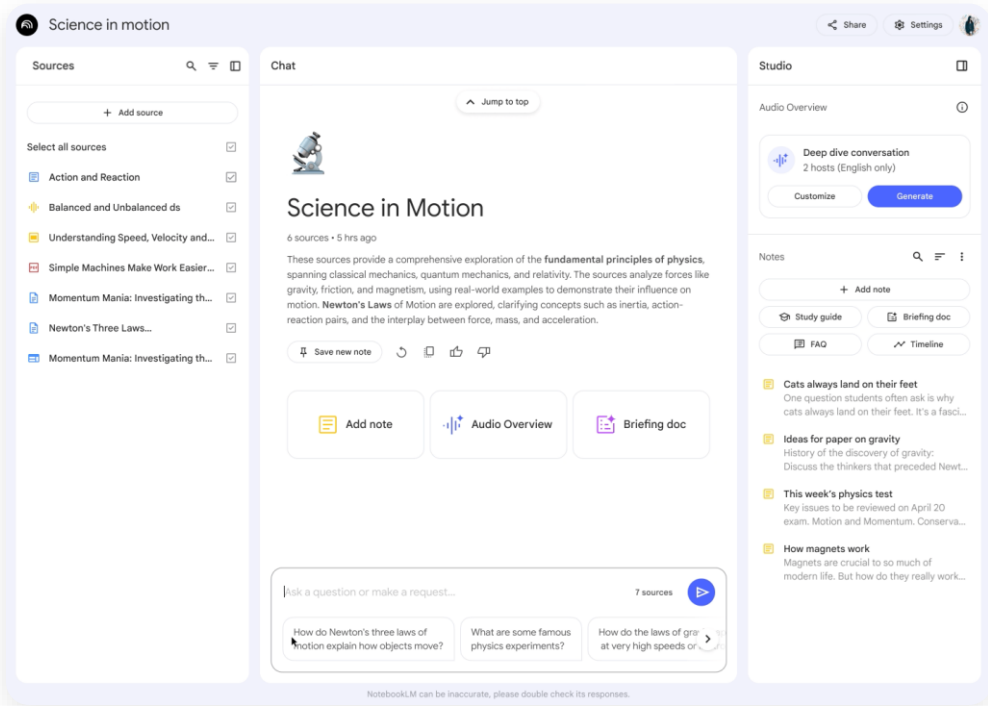


NotebookLM

Студенты, готовые к
будущему

Найдите лучший способ
исследования с
использованием
имеющихся источников

Предоставьте студентам и
преподавателям NotebookLM
— персонального помощника
по исследованиям на базе
искусственного интеллекта,
оснащенного аудио- и
видеообзорами





Источники



+ Добавить источники

Получите подробный отчет и доступ к новым источникам, используя [Deep Research](#).

Найдите новые источники в интернете



Интернет



Быстрый поиск



Выбрать все источники



Profit Education Day 2025 — конферен...



Чат



Profit Education Day 2025: Kazakhstan Digital Education Conference

1 источник

Этот текст представляет собой подробную информацию о **Profit Education Day 2025**, конференции, посвященной **цифровизации образования в Казахстане** и проходящей в **Алматы** в гибридном формате. В материале перечислены **спикеры** и **эксперты** из ведущих образовательных учреждений и компаний, а также **партнеры** мероприятия, включая крупные IT-бренды. Подробная **программа конференции** включает доклады и панельные дискуссии по ключевым темам, таким как **искусственный интеллект**, **ИТ-инфраструктура вузов** и **EdTech**. Кроме того, анонсированы **призы** для зарегистрированных участников, подчеркивается **практическая направленность** мероприятия и возможность **обмена опытом** между представителями академической среды и бизнеса.



Сохранить в заметке



Видеообзор



Аудиопересказ



Ментальная карта

Введите текст...

1 источник



Каковы ключевые темы, спикеры, и партнеры конференции по цифровизации образования?

Какие практические цели и задачи стоят перед собой Profit Education Day 2025?



Студия



Аудиопересказ



Видеопересказ



Ментальная карта



Отчеты



Карточки



Тест



Перезагрузка образования

1 источник · 2 ч. назад



Казахстанские вузы...

1 источник · 2 ч. назад



Profit Education Day 2025:...

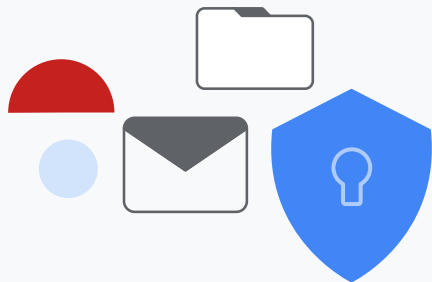
1 источник · 2 ч. назад



Добавить заметку

**Делайте больше
с меньшими
затратами**

**Объедините ваш
технологический стек**

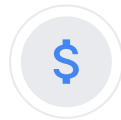


Google Workspace for Education

может помочь вашему учреждению:



Повысить безопасность



Сократить затраты



Экономить время и труд ИТ-отдела



Ваши вопросы и следующие шаги

NotebookLM

Готовы обсудить интеграцию Gemini в ваш ВУЗ?

Мы ценим ваше мнение о представленных инструментах и **готовы ответить на любые вопросы о внедрении Google for Education и Gemini** для повышения эффективности обучения и исследований

