

ПИТЧ ДЛЯ ИНВЕСТИРОВ И ПАРТНЁРОВ · 2026

АРХИМЕД

Игровая вселенная олимпиадной математики, физики и химии

Duolingo × AoPS × PhET × сериал × ИИ-тьютор + родительский кабинет

«Сначала попробуй. Потом поймёшь.»

Школьник 10–17 лет — «Исследователь», пробудивший древний интеллект Архимеда. Каждая олимпиадная тема — остров с историей; каждая задача — суперсила героя.

«Продукт для двоих»: ребёнок играет — родитель видит прогресс и прогноз олимпиадных результатов

ПРОБЛЕМА

24,8 млн участников ВсОШ — и ни одной системы подготовки

24,8 млн

участников школьного этапа
ВсОШ

~8 тыс.

доходят до финала

0

систем подготовки в РФ

- Боли детей: задачи не по уровню · нет пути «от новичка до олимпиады» · выгорание · страх провала
- Боли родителей: нет дашбордов прогресса · репетитор-лотерея (710–1 300 Р/урок) · регионы без доступа
- Формат устарел: «видео + ДЗ»; геймификации олимпиадного уровня нет ни у одного РФ-игрока

ГОВОРИТЬ

Дело не в способностях: нет системы, ребёнок выгорает, а в регионах нет даже репетитора. Экспериментальные туры онлайн не тренирует никто — «полная беспомощность участников», — говорят жюри ВсОШ.

Duolingo × AoPS × PhET × сериал × ИИ — плюс дашборд родителя, которого нет ни у кого

Адаптивный тренажёр

Инварианты, графы, комбинаторика. Аналогов Alcumus на русском нет.

Виртуальная лаборатория

Физика + химия: честные измерения, погрешности, протоколы туров ВсОШ.

ИИ-Архимед

Наводящие вопросы вместо ответов. Стиль объяснения — под ученика.

- Адаптивная генерация задач — «списывать нечего и не у кого»
- Формула закрывает 4 детские и 3 родительские боли из топ-10

ГОВОРИТЬ

Мы не делаем ещё одну онлайн-школу. Мы собираем доказанные механики мира и заворачиваем их в сюжетный сериал с ИИ-наставником — плюс прозрачный кабинет родителя.

Пять минут в продукте: ты спасаешь Сиракузы комбинаторикой

- Остров «Сиракузы»: задачи вшиты в сюжет — «рассчитай угол зеркал, подожги флот»
- Микро-петля 5–15 мин: задание → 3–5 задач с подсказками-лестницей → «Решение Архимеда»
- Лаборатория: рычаги, блоки, маятники — как на экспериментальных турах ВсОШ
- Дуэли 1v1 (Эло) · командные турниры · олимпиадный симулятор · «Семейная олимпиада»
- ХИМИЯ: «Лаборатория Лавуазье» и «Остров Менделеева» — стехиометрия, титрование, периодичность

РЕЖИМЫ

Квесты

Тренажёр приёмов

Дуэли 1v1

Турниры

Лаборатория

Олимп. симулятор

Семейная олимпиада

Химия (Бета)

ГОВОРИТЬ

Ребёнок решает задачи и не замечает, что учится. В конце сезона — репетиция реального тура ВсОШ с таймером и протоколом.

Восемь механик, которые не скопировать за выходные

1 Сократический ИИ-Архимед — наводящие вопросы, не ответы

2 Адаптивная генерация задач с верификатором

3 Навыки-«суперсилы»: «Инвариант», «Оценка + пример»

4 Сюжетные задачи + «Решение Архимеда»

5 Честная лаборатория: расчёты и погрешности

6 Прогноз результатов на этапах ВсОШ

7 Защита от выгорания: лимиты, без публичных таблиц

8 Химия и физика в одной вселенной

ГОВОРИТЬ

Восемь механик, которых нет ни у кого на русском. Прогноз результатов — то, за что родители платят репетиторам годами вслепую.

Каждая механика опирается на исследование, а не на интуицию

+0.37 

адаптивная практика за 4,5 мес
· Mindspark, RCT

$g = 0.28-0.43$

spaced repetition в математике
· White Rose

$d \approx 0.6-1.0$

симуляции с направленными
вопросами · PhET

+1.3 **пп**

ИИ-тьютор «коуч» · Khanmigo
(NBER): доступ ≠ использование

- Продуктивный провал (Karur, 2014): сначала попытка, потом разбор — ядро олимпиадного обучения
- Анти-паттерны, которые мы не повторяем: публичные лидерборды, ИИ-«списывалка», «адаптивность вниз»

ГОВОРИТЬ

Мы знаем, чего НЕ делать: публичных таблиц, которые убивают слабых, и ИИ, который выдаёт ответы. И знаем, что работает — на цифрах RCT.

TAM \$150–200 млрд. SAM ~2–3 млн готовящихся. SOM — наша



- Репетитор — 710–1 300 Р/урок; «Атриум» — 34 900–65 000 Р/сезон
- Химия: финал ВсОШ-2025 — 38 победителей; сборная РФ берёт золото IChO
- Сигналы: Сириус.Курсы 340 тыс. учеников, Учи.ру 18+ млн, Фоксфорд 3,5 млн

ГОВОРИТЬ

Рынок огромный и пустой одновременно. Один урок репетитора стоит дороже
Химия — ещё один платёжеспособный сегмент.

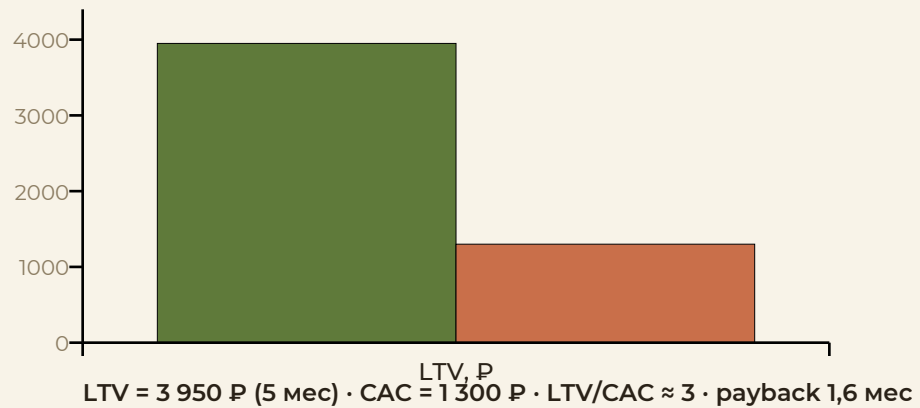
КОНКУРЕНТЫ

Все играют в разные игры. Пустая клетка — наша

Игрок	Формат	Ключевая дыра / наше место
ЦПМ	гос. оператор ВсОШ, офлайн	только Москва · нет ИИ и дашборда
«Атриум»	онлайн-школа, химия/биология	нет ИИ, лабораторий, геймификации
Фоксфорд · Школково · Умскул	ЕГЭ-центричны	олимпиада — линейка курсов
АoPS / Brilliant	мировые эталоны	только английский · без сюжета
Учи.ру	18+ млн учеников	базовый школьный уровень
АРХИМЕД	сюжет + ИИ + лаборатория + дашборд	первая олимпиадная вселенная на русском

ГОВОРИТЬ
Государство — офлайн и для Москвы, онлайн-школы — под ЕГЭ, мировые звёзды — на английском. Не воюем с ЦПМ: он наш бенчмарк и партнёр. Мы закрываем регионы и «непрошедших отбор».

Родители платят 1 300 ₽ за один урок. Мы отдаём месяц за 790 ₽



790 ₽

подписка «Исследователь» / мес

6%

конверсия freemium → платящие

≈ 3

LTV/CAC · безубыточность
~месяц 12

- B2B: лицензии школам от 150 ₽/ученик/мес · гранты («Талант и успех», Потанин)
- ХИМИЯ — upsell-модуль: тариф «Лаборатория Лавуазье», усиление B2B для химклассов
- Бесплатный год призёрам ВсОШ — виральность и доверие

ГОВОРИТЬ

790 ₽ против 1 300 ₽ за один урок репетитора. При конверсии 6% и LTV ~3 950 ₽ мы выходим в ноль на 4–6 тыс. платящих — это 5% от целевых 100 тыс. MAU.

Через 10 месяцев — релиз. Через 12 — точка безубыточности



- Критерии: $D30 \geq 25\%$ · $NPS \geq 40$ · сессия ≥ 15 мин · 3 пилотных кружка
- Контент: 500 задач/мес на плато (банк + авторские + ИИ с верификатором)

ГОВОРИТЬ

У каждого этапа — измеримый критерий успеха. MVP — за 3–4 месяца, химия — в Бете, полная вселенная — через 9–10 месяцев.

КОМАНДА

7–8 человек, чтобы переписать олимпиадную подготовку

ядро

Продакт / геймдизайнер

Методолог-олимпиадник

ИИ-инженер

Full-stack ×2

Дизайнер

Контент-редактор

ХИМИЯ (БЕТА)

Методолог-химик

Химический верификатор

ФРИЛАНС

Художник-аниматор

Звук

Методолог-физик

Один контент-пайплайн масштабируется на предметы, острова и языки

7–10 млн ₽

бюджет до релиза: команда 8
чел × ~9 мес + инфраструктура
+ контент

1 × N

контент-ядро на все острова и
EN-версию

ГОВОРИТЬ

Компактное продуктивное ядро, которое масштабируется на новые предметы, регионы и языки без роста команды в разы.

20 млн ₽

на 12–18 месяцев — первый олимпиадный EdTech-продукт РФ

7–10 млн ₽

разработка до релиза: MVP → Бета → Релиз

5–8 млн ₽

аквизиция первых платящих (CAC < 1 300 ₽)

2–4 млн ₽

химический модуль и B2B-пилоты в 3+ регионах

1–2 млн ₽

подушка безопасности

Метрики через 12 мес: 80–100 тыс. MAU · 4–6 тыс. платящих · D30 ≥ 25% · ≥15% пользователей выходят на региональный этап ВсОШ · пилоты в 3+ регионах

Инвестируйте в поколение, которое научится решать задачи, — а не списывать.