

Умная адаптационная платформа для студентов-билингвалов с психологической поддержкой

Попова Елена Владиславовна, к.б.н., доцент каф. микробиологии, вирусологии

Могутнова Анастасия, ассистент каф. психиатрии, наркологии и психотерапии



ПРОБЛЕМА

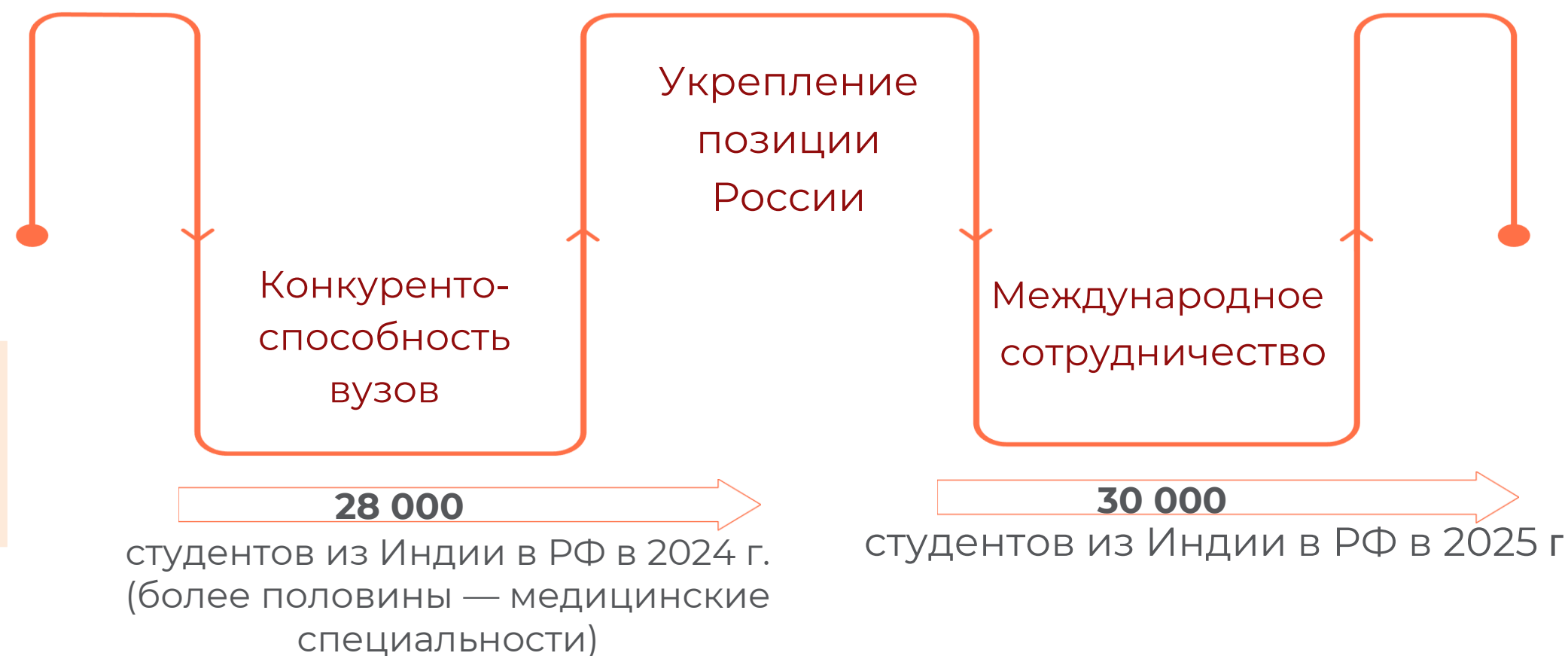


Иностранный студент-медик

Цель 2030 г.: 500 тыс. иностранных студентов

Указ Президента РФ от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 г.»

- Расписание → чат / сайт
- Лекции → Moodle / почта
- Методички → почта / Telegram
- Дедлайны → устно / объявления
- Термины → переводчик / поиск
- Поддержка → не всегда доступна



Последствия:

- ↓ Успеваемость на 15–25%
- ↑ Тревожность и выгорание
- ↑ Риск отчисления на 1–2 курсе
- ↑ Нагрузка на кураторов вуза

*** Подтверждаются данными опроса**

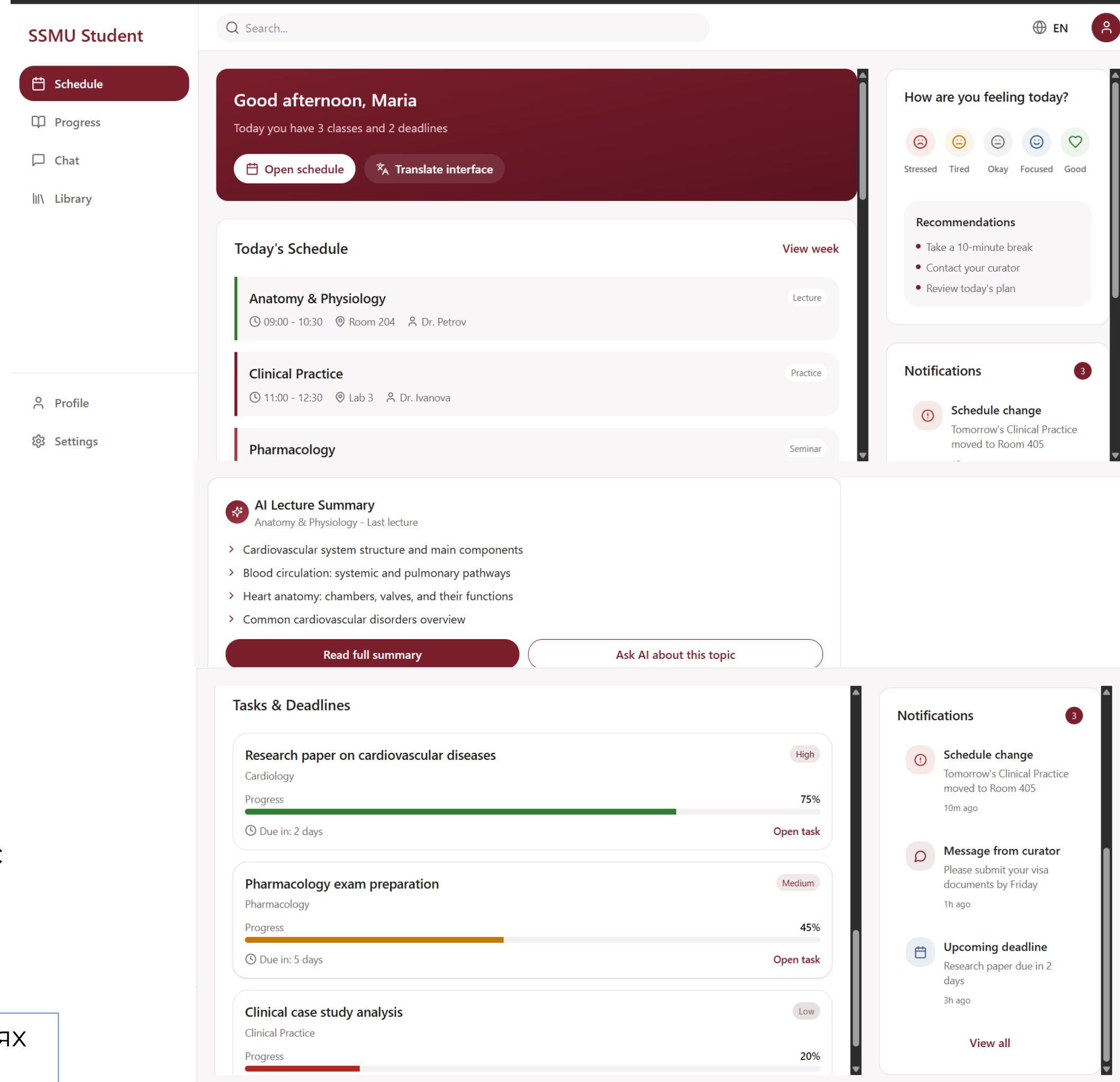
(в опросе приняли участие
28 студентов-билингвалов)

РЕШЕНИЕ

Персональный навигатор для успешной интеграции и поддержания благополучия иностранных студентов в российских вузах:

1. Умное расписание – **«Никогда не пропущу важное»**
2. AI-конспекты - **«Готовлюсь в 2 раза быстрее»**
3. Контекстный перевод - **«Понимаю суть, а не просто слова»**
4. Адреса и навигатор по учебным корпусам – **«Не потеряюсь»**
5. Задания по каждому занятию и чат с куратором – **«Без барьеров»**
6. Литература для самостоятельной работы, полезные источники информации – **«Хочу все знать»**
7. Общие правила обучения в мед университете – **«Успешно адаптируюсь»**
8. События и мероприятия университета – **«Всегда в теме»**
9. Адаптивный трекер, трекер настроения, билингвальный чат с ИИ, библиотека самопомощи - **«Сижу в ритме, без выгорания»**

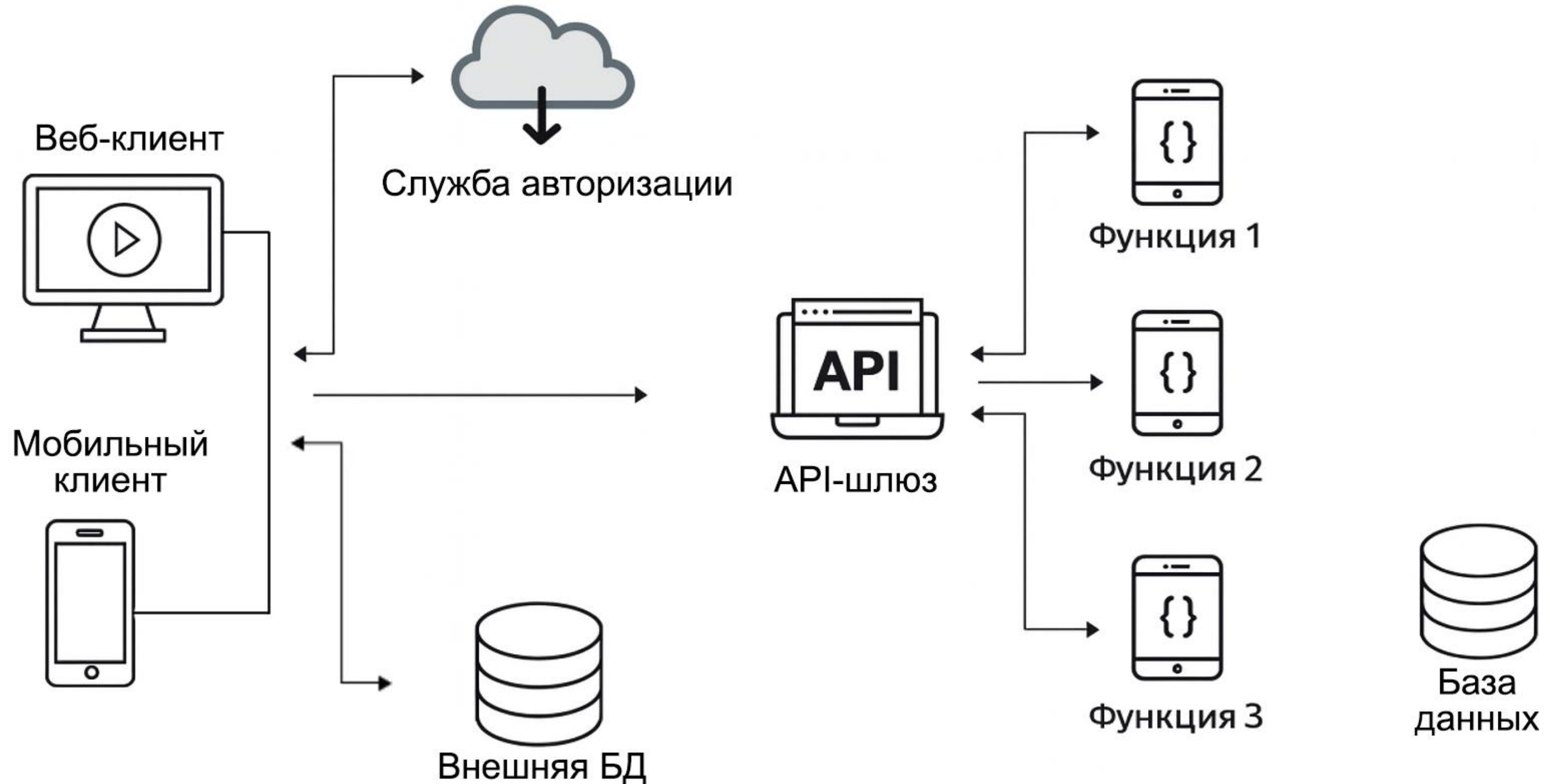
Ключевые функции: переписка с преподавателем, заметки в заданиях по предмету, будильник занятий, навигатор, запись на прием к университетскому психологу, запись на мероприятия



«Всё, что нужно для учёбы — на одной платформе с умной поддержкой»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ЯДРО ПРОЕКТА

Клиент-серверная архитектура



КОНКУРЕНТЫ И АНАЛОГИ

Характеристики продукта	Умная адапт. платформа для билингвалов	Studify, Россия	MOODLE, Россия	Slack,
Расписание	+	+	+	-
Мероприятия	+	-	-	-
Психологическая поддержка	+	-	-	-
Чат с преподавателем	+	+	+	+
Задания	+	+	+	-
База знаний	+	-	+	-
Общие правила обучения в ВУЗЕ	+	-	-	-
Поддержка английского языка	+	-	+	-
Включение функций AI	+	+	-	+

МОДЕЛЬ МОНЕТИЗАЦИИ, РЫНОК И ПОТРЕБИТЕЛИ

Потенциальный потребитель – вузы, где реализуется билингвальное обучение

TAM:

- 1150 университетов в России.
- Средняя стоимость подписки 150 тыс. рублей.

SAM:

- 127 медицинских университетов в РФ вузов, активно внедряющих цифровые решения.

TAM

172 млн.
руб/год

SAM

19 млн.
руб/год

SOM

7,5 млн
руб/ год

Варианты монетизации:

- **Basic** - Чат + расписание, Базовые интеграции, до 1000 пользователей
- **Pro** - Всё из Basic, администрирование + аналитика, AI психподдержка, До 10,000 пользователей
- **Enterprise** - On-prem развертывание, Кастомные интеграции, SLA 99.9%, Безлимит пользователей

КОМАНДА И ПРОГРЕСС



Руководитель проекта
Попова Елена Владиславовна
к.б.н., доцент каф.
микробиологии, вирусологии
Разработка концепции проекта



Могутнова Анастасия Евгеньевна
Ассистент каф. Психиатрии,
наркологии и психотерапии
Помощь в разработке
концепции проекта

УРОВЕНЬ ГОТОВНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ

УГТ	Краткое описание	Артефакт
1-3	Формирование концепции, лабораторные исследования, создание макета	Научные статьи, отчеты о моделировании, письма заинтересованности от партнеров

ПРОГРЕСС ЗА ВРЕМЯ АКСЕЛЕРАЦИИ

	Уровень готовности продукта	Производственная готовность	Рыночная готовность	Партнерства
ДО УЧАСТИЯ В SIBMED- АКСЕЛЕРАТОРЕ	1	0	0	0
ПОСЛЕ УЧАСТИЯ В SIBMED- АКСЕЛЕРАТОРЕ	2	1	1	0

ПЛАНЫ РАЗВИТИЯ

Сентябрь 2026

- Разработать дизайн приложения
- Провести тестирование системы

Декабрь 2026
Зарегистрировать
ООО

Ноябрь 2026

Привлечение
инвестиций

Июнь 2026

- Найти готовые алгоритмы подходящие для решения технических задач
- Привлечение технических специалистов в команду

Май 2027

Запуск
приложения

ЗАПРОС

Нам сейчас нужны специалисты:

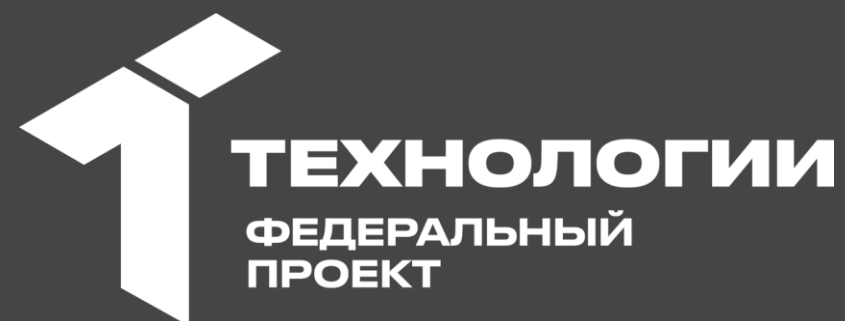
- Дизайнер UI/UX
- Frontend разработчик
- Backend разработчик
- Девопс
- ML разработчик
- Android разработчик
- LOS разработчик
- Маркетолог
- Контент менеджер



Пилот на одном вузе

Умная адаптационная платформа для студентов-билингвалов с психологической поддержкой

Попова Елена Владиславовна, к.б.н., доцент каф. микробиологии, вирусологии
Могутнова Анастасия, ассистент каф. психиатрии, наркологии и психотерапии



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
