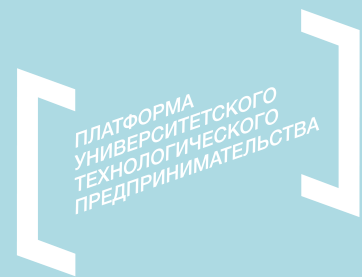
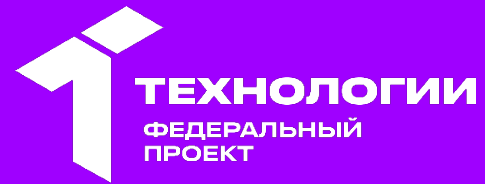


Группа компаний  
«Деловой альянс»



# «МойВУЗ»

Единое цифровое приложение для студентов, преподавателей и администрации вузов СНГ - с интеграцией Moodle, AI-аналитикой, чатами, AR-навигацией и CRM

Кодзокова Диана Асланбиевна

Изображение технологического решения  
(продукта)

# Системы вузов разрознены

**01** **КОНТЕКСТ И АКТУАЛЬНОСТЬ**  
Университеты СНГ активно цифровизируются.  
Западные LMS (Canvas, Blackboard) не адаптированы под СНГ.

**02** **МАСШТАБ И ПОСЛЕДСТВИЯ**  
500+ вузов СНГ, более 10 млн студентов.  
Потеря вовлеченности - рост отчислений.  
Отсутствие единой системы снижает эффективность управления.

**03** **ВОЗМОЖНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ**  
Сложности интеграции с API Moodle.  
Требования ФЗ-152 по хранению персональных данных.

# РЕШЕНИЕ

- 01** Сущность предлагаемого решения и технологический стек  
Fastapi , fast stream, transformers, postgresql, pgvector, pytest, nest.js, jest, flutter.
- 02** Фактический продукт, продукт в реальном исполнении  
Наш продукт представляет собой огромную экосистему для которой требуется большое количество ресурсов. Продукт будет легко осваиваться студентами , и самим персоналом университета соответственно
- 03** Основные эксплуатационные характеристики  
Освоение займет не более 10-15 минут , для того чтоб ознакомиться со всем функционалом и удобством нашего продукта, 1000-2000( зависимо от самого университета) ,3 недели.  
Комплектация  
Экосистема поставляется в виде мобильного , веб и desktop приложения. В нашем приложении будут все функции , которые могут понадобиться не только абитуриенту или студенту 1 курса , но и студентам по старше и соответственно администрации вуза .  
Расписание , журнал, навигация , клубная деятельность и дополнительные курсы , так же будут отдельные чаты с преподавателями , для того чтоб у всей структуры вуза была актуальная информация
- 04**

Сущность предлагаемого решения и технологический стек

01

Мобильное приложение «**МойВУЗ**» — единая цифровая экосистема для студентов, преподавателей и администрации вузов СНГ. Интегрируется с Moodle и объединяет аналитику, коммуникацию и CRM для абитуриентов.

**Технологический стек:**

- **Frontend:** Flutter (Dart) — единое приложение для iOS и Android.
- **Backend:** Node.js (Express) — API и WebSocket-чаты; Python (FastAPI/Django) — ИИ и прогнозы.
- **База данных:** PostgreSQL + Elasticsearch (поиск).
- **Инфраструктура:** Yandex Cloud (Москва, Ф3-152 compliant).
- **Интеграции:** Moodle API, Facultetus, [НН](#), SuperJob, Yandex Mapst, ARCore.

02

Фактический продукт, продукт в реальном исполнении

**МойВУЗ** — это современное мобильное приложение с удобным интерфейсом и персональной аналитикой.

## Функции:

- Учебный модуль: расписание, оценки, уведомления.
- AI-аналитика: прогноз рисков и рекомендации по успеваемости.
- Коммуникация: чаты, чаты групп, обмен файлами, рейтинги преподавателей.
- AR-навигация: маршруты по корпусу, виртуальные туры.
- OCR и поиск по конспектам.
- CRM для абитуриентов: заявки, автоматизация, чат-боты.

## 03 Основные эксплуатационные характеристики

**Время освоения:** до 15 минут (интуитивный UX).

**Количество персонала:** 1000-2000 пользователей из администрации вузов

**Развёртывание:** 2 недели при готовой Moodle-интеграции.

**Поддержка:** обновления OTA.

**Инфраструктура:** работает в облаке (Yandex Cloud), безопасно хранит данные в РФ.

**Совместимость:** Android 8+, iOS 14+, веб-панель администратора.

## 04 Комплектация

Мобильное приложение (Flutter, iOS/Android).

Веб-панель для преподавателей и администрации.

API-интеграция с Moodle и сторонними сервисами.

AI-модуль аналитики и прогнозирования.

CRM для абитуриентов

Система уведомлений (OneSignal) и облачное хранилище данных.

## 04 МОДЕЛЬ ПРИМЕНЕНИЯ

AI-анализ успеваемости и персональные рекомендации.  
Расписание, оценки, чаты, рейтинг преподавателей.  
AR-навигация по университетам и геймификация обучения.  
Подбор стажировок и вакансий  
OCR-конспекты и поиск по PDF.

## 05 ВОЗМОЖНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА (5-8 месяцев, русский/английский)

# ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

- 01** **ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ЗАКАЗЧИК**  
Вузы СНГ, стремящиеся к цифровизации учебного процесса и повышению вовлеченности студентов
- 02** **БАЗОВЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**  
Студент, который хочет получать всю информацию об обучении, расписании, заданиях и активности в одном приложении.
- 03** **ГРУППЫ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**  
Преподаватели — для организации курсов и коммуникации.  
Администрация — для аналитики и управления.  
Абитуриенты — для подачи заявок и общения с вузом.

# ОЦЕНКА РЫНКА

**01** Рынок EdTech в СНГ стремительно растёт. Государственные и частные университеты внедряют LMS и мобильные сервисы для обучения и управления студентами.

**02** **ОБЪЕМ РЫНКА**  
(в натуральных денежных единицах)  
Общий объём целевого рынка, TAM (Total Addressable Market)  
Доступный объём рынка, SAM (Serviced/Serviceable Available Market)  
Реально достижимый объём рынка, SOM (Serviceable & Obtainable Market)

**03** **ДИНАМИКА РЫНКА, СЕЗОННОСТЬ**

Рост рынка цифрового образования СНГ — 25% в год.

Сезонность: пики активности — август–октябрь, январь–февраль.

# КОМАНДА ПРОЕКТА

Кликните на фигуру / формат рисунка / заливка / из буфера обмена / вставьте нужное фото в шаблон



Абазова Дисана



Инал Гергов



Алан Кумышев



Кантемир  
Хацуков

№	ФИО	Роль	Опыт, компетенции
1	Кодзокова Диана Асланбиевна	Лидер команды, Организатор, дизайн	Работала в отделе маркетинга в innovatika System, разработала дизайн для мобильного приложения сети кофеен
2	Абазова Дисана Хачимовна	Дизайн, планировка проекта	Фриланс
3	Гергов Инал Валерьевич	Разработка основных планов , руководитель по цифровой структуре	Фриланс /Fixogix
4	Хацуков Кантемир Чаримович	Разработка ИИ модели , разработка структуры	Фриланс
5	Кумышев Алан Артурович	Разработка дизайна , пришивка	Фриланс
6			

# ДОРОЖНАЯ КАРТА

01

## Горизонт планирования

(На полную разработку проекта , с учетом параллельного изучения новейших технологий Будет занимать около 5-8 месяцев )

02

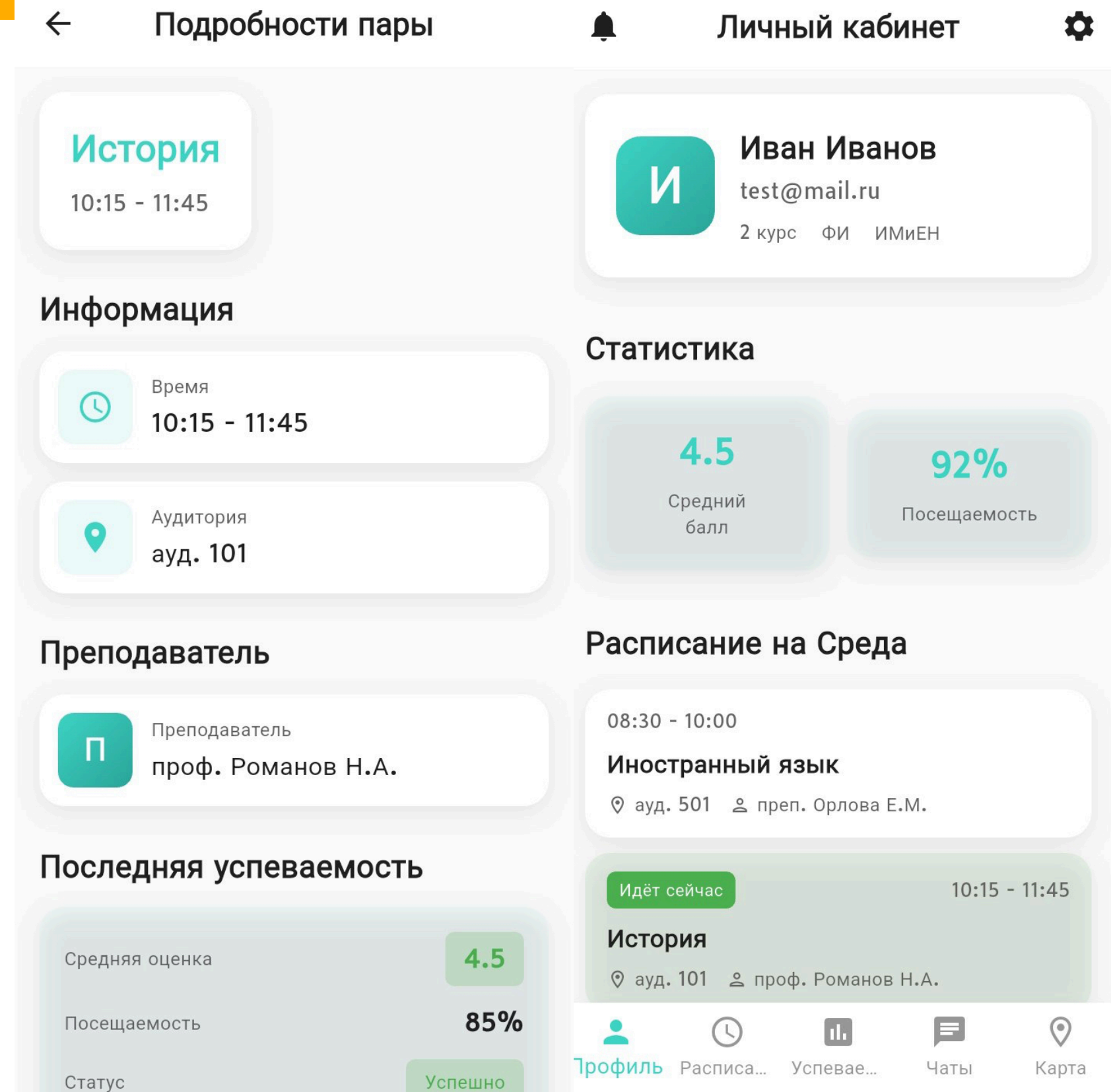
## Выделить основные фазы

например: исследование → прототип → тестирование → пилотирование → коммерциализация

03

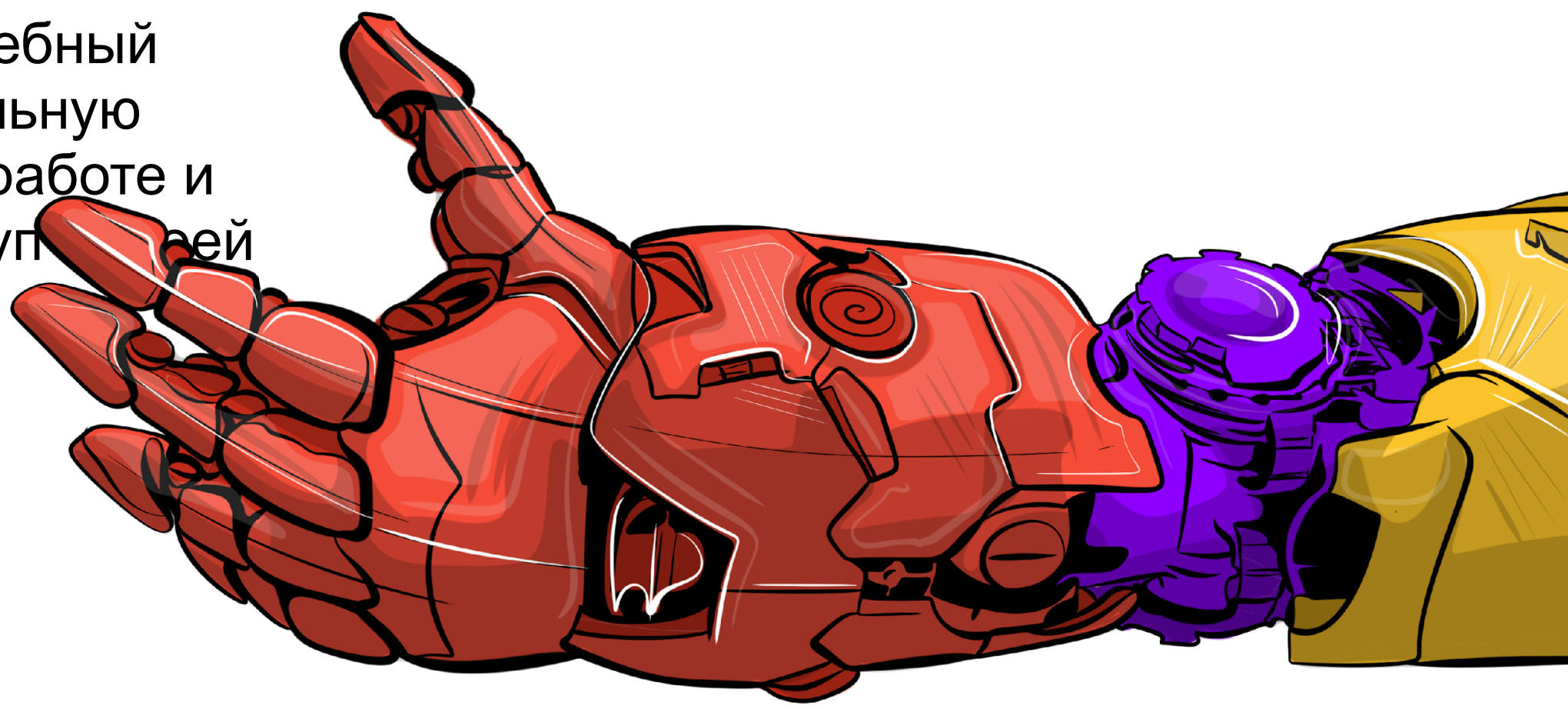
## Основные достигнутые результаты и ключевые задачи в ближайшей перспективе

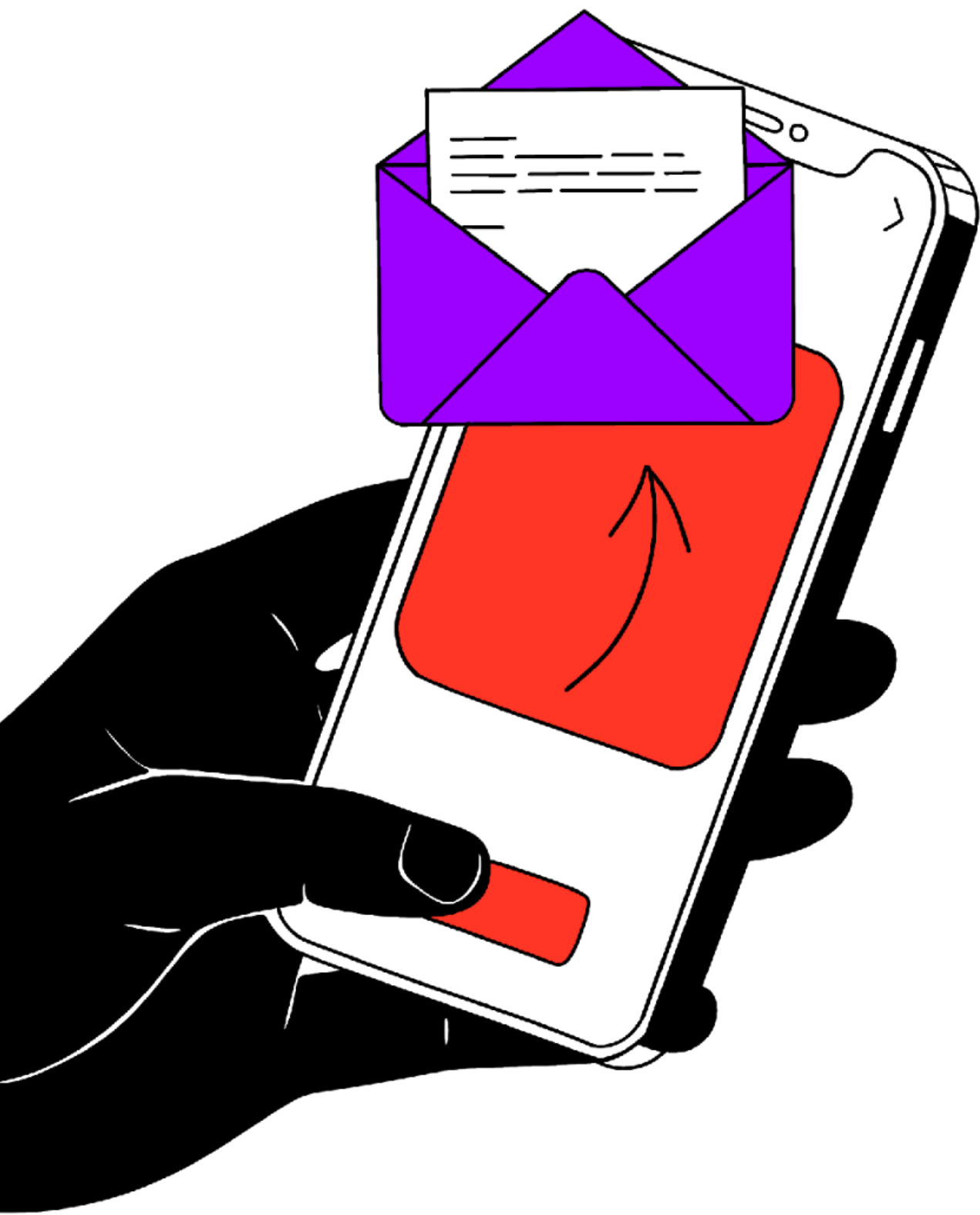
Разработан дизайн интерфейса и уже готов функционирующий UX интерфейс



# ЗАПРОС НА РЕСУРСЫ

- 01 ЧТО ВЫ ХОТИТЕ ОТ ПАРТНЕРА(ОВ)?**  
(Сервер для разработки с ИИ и машинным обучением GL14-1-T4 25 361 руб/месяц> 152 166-202888 на время разработки. Доступ к базе данных университета и доступ к информации об успеваемости , расписании)
- 02 ДЛЯ ЧЕГО ВАМ ЭТО НУЖНО? СДЕЛКА ДО, СДЕЛКА ПОСЛЕ**  
(Для стабильной работы мобильного приложения , чтоб не возникало проблем при использовании)
- 03 ВЫГОДА ПАРТНЕРА?**  
Увеличение вовлеченности студентов в учебный процесс , студенты смогут получать актуальную информацию , проще ориентироваться в работе и структуре вуза и будут иметь полный доступ к ней успеваемости





# МЫ ВСЕГДА НА СВЯЗИ!

Мессенджер: \_\_\_\_\_

Телефон: 89289121835 \_\_\_\_\_

Почта: di120407@icloud.com \_\_\_\_\_

Место для QR-кода