



Разработка мобильных приложений для iOS и Android

Мобильная разработка — главное направление Spider Group. Среди наших клиентов компании из финтеха, медицины, общественного питания, автопрома, ритейла и других областей бизнеса. Их новые приложения функциональны и удобны. Стоимость соответствует объёму задач
В штате компании опытные аналитики, UX-, UI- и графические дизайнеры, программисты разной специализации, QA-инженеры, менеджеры и другие специалисты. Мы ведём продукт по всему жизненному циклу

с 2012 года

Улучшаем бизнес с помощью приложений

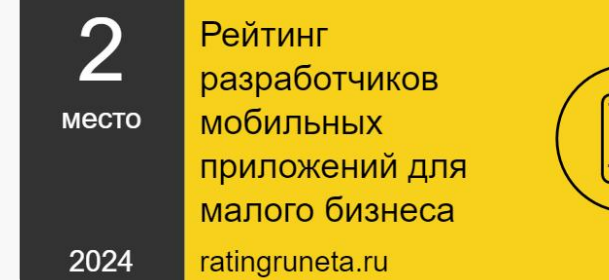
80+ приложений

В портфолио разработки для десятков отраслей

70+ специалистов

Проектные команды из штатных сотрудников

Достижения и награды:



Фудтех

Два десятка лет разработки для сетевых кафе, ресторанов и сервисов доставки позволяют находить лучшие решения с учётом зональности, интеграций с учётными системами, сайтами и другими сервисами, автоматизаций и пожеланий по улучшению монетизации

Финтех

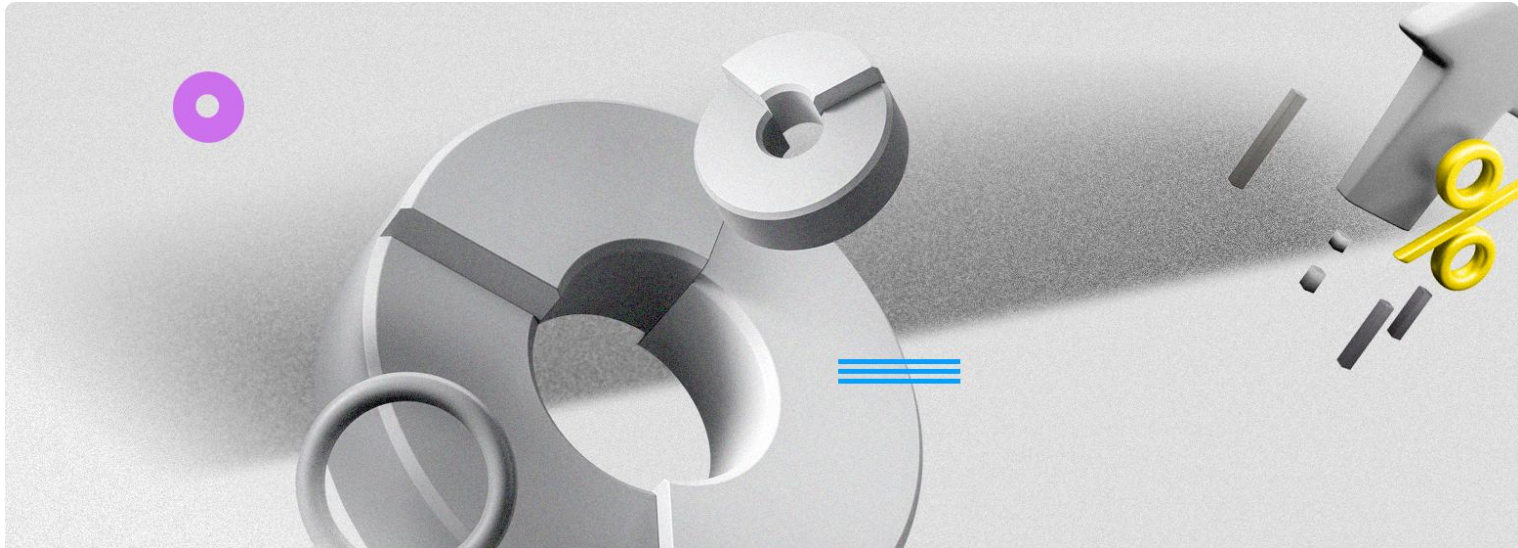
Банки, страховые компании и другие финансовые организации доверяют нам бизнес-логику и UI своих приложений. Вы получаете быстрый софт, передовой дизайн и опыт — даже за рамками нашего портфолио, ведь многие работы под NDA и публично не представлены

Медтех

Spider Group проектирует сложные решения для здравоохранения, учитывая нюансы законодательства и процессов в медучреждениях. Наша команда производит работы разного масштаба вплоть до создания телемедицинских клиник, МИС и цифровизации научных организаций

Наши клиенты:



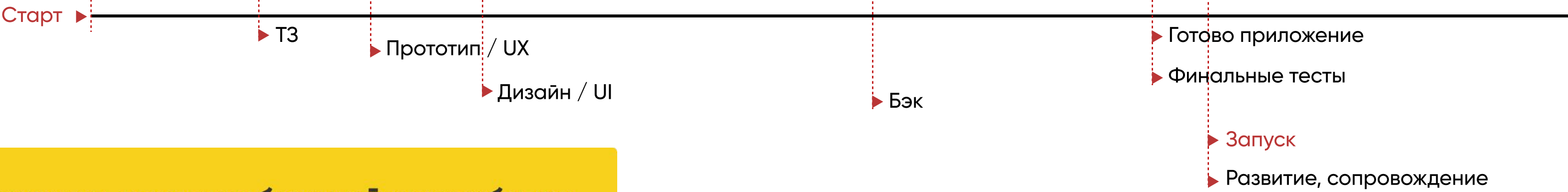


Этапы разработки

Проект делится на этапы, часть которых можно проводить параллельно. Этапы делятся на спринты длительностью 2–4 недели.

В конце каждого спринта отчёт о результатах

	1 месяц			2 месяц				3 месяц				4 месяц				5 месяц							
Аналитика	1	2	3																				
Дизайн		1	2	3	4	5	6																
Бэкенд				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									
Мобайл								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Тестирование				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Запуск																				1			
Гарантия																					1 месяц	2 месяц	3 месяц



Дорожная карта мобильной разработки

1 Аналитика

Предпроектное обследование существующих систем, формализация и фиксация бизнес-процессов, описание и согласование требований, глубокая проработка всех нюансов

✔ Проектная документация

🕒 От 3 недель

2 UI / UX

Перенос функциональных требований на сценарии. Проработка оптимального пользовательского пути. Дизайн интерфейса и отрисовка всех необходимых экранов под любые устройства

✔ Прототип, дизайн-макеты

🕒 От 1,5 месяца

3 Разработка

Спринты по 2–4 недели позволяют оперативно контролировать работу, тестировать результаты и эффективно обрабатывать обратную связь от клиента

✔ iOS- и Android-приложения, серверная часть

🕒 От 3 месяцев

4 Запуск

Публикация приложения в магазинах с учётом всех требований

✔ Подготовка дизайн-материалов для публикации

✔ Размещение проекта в магазинах приложений

5 Сопровождение

Гарантийная и постгарантийная поддержка с индивидуальным форматом сотрудничества. Отслеживаем работоспособность, меняем текстовые данные и графику. Продумываем новые функции и дорабатываем приложения

🕒 Минимальный срок обслуживания – 3 месяца

∞ Тестирование и стабилизация

Тестирование пронизывает многие стадии проекта, от макетирования до запуска и обновлений. Оно сводит вероятность возникновения ошибок в релизных версиях ПО к минимуму. Наши базовые методики: тестирование взаимодействия, локализационное тестирование, проверка установки программы, юзабилити, функциональные, дымовые, регрессивные тесты

✔ Выявление и исправление ошибок

🕒 На протяжении всего проекта

Стоимость разработки мобильного приложения

- ✓ Предварительный расчёт производится после получения первичной информации о проекте
- ✓ Точный расчёт возможен после изучения технического задания
- ✓ Минимальный прайс — 2,5 млн рублей, средняя стоимость проекта составляет 5 млн рублей
- ✓ Стоимость каждого проекта* индивидуальна и зависит от его сложности

Вы получаете

- ✔ Качественную разработку на широко распространённом стеке
- ✔ Погружение в бизнес-процессы и потребности
- ✔ Прозрачную организацию работы
- ✔ Индивидуальное ценообразование
- ✔ Time & Material или фиксированную цену
- ✔ Документацию по всем этапам разработки
- ✔ Код и макеты решения
- ✔ Права на интеллектуальную собственность



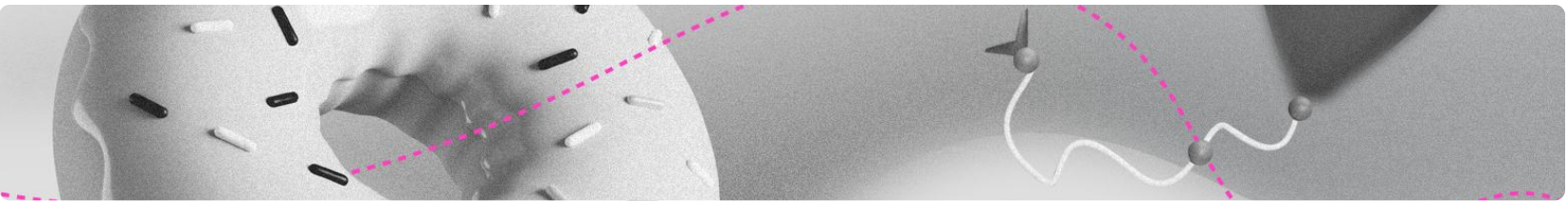
В типовой проект входят разработка вариантов приложения для операционных систем iOS и Android, серверная часть, административная панель, интеграции с внешними и внутренними сервисами

Android

- Среда разработки: Android Studio
- Шаблоны проектирования: MVI, MVP, MVVM
- Базы данных: Room
- Языки: Java, Kotlin
- Фреймворки и библиотеки: Dagger2, Kodein, Cicerone, Retrofit 2, Glide/Coil, Coroutines, rxJava2, Hilt, Jetpack
- Технологии: внедрение зависимостей, реактивное программирование, Push-уведомления, Unit-тестирование, модуляризация
- AR SDK: ARCore, Vuforia, ARToolkit

Аналитика для мобильных приложений:

Firebase, Flurry, AppsFlyer и другие решения



iOS

- Среда разработки: XCode
- Языки: Swift, Objective-C
- Шаблоны проектирования: MVP, MVVM
- Базы данных: CoreData, Realm
- Технологии: модульная архитектура (Tuist), Alamofire, RxSwift, DITranquility, Nuke, Carbon, SnapKit, Unit-тестирование
- AR SDK: ARKit, Vuforia

Бэкенд

- Среда разработки: PyCharm
- Шаблон проектирования: MVC
- Архитектурный стиль: RESTful API
- Технологии: Python
- Библиотеки: Django, Django REST framework, Celery, FCM Django
- СУБД: PostgreSQL, Redis
- Брокер сообщений: RabbitMQ
- Контейнеризация: Docker Compose
- Документация: OpenAPI

Мы с удовольствием
пообщаемся с вами!

© Spider Group
Ваш инновационный интеллект

spider.ru
официальный сайт
spider@spider.ru
пишите по любым вопросам
+7 804 700 79 93
по всей России

Адрес
Россия, 350002,
г. Краснодар,
ул. Северная, д. 395 (2 этаж)
Время работы
Пн — Чт: 9:00 — 18:00
Пт. 9:00 — 17:00



Модуль цифрового рубля для приложения федерального банка из топ 10 банков россии

Задача:

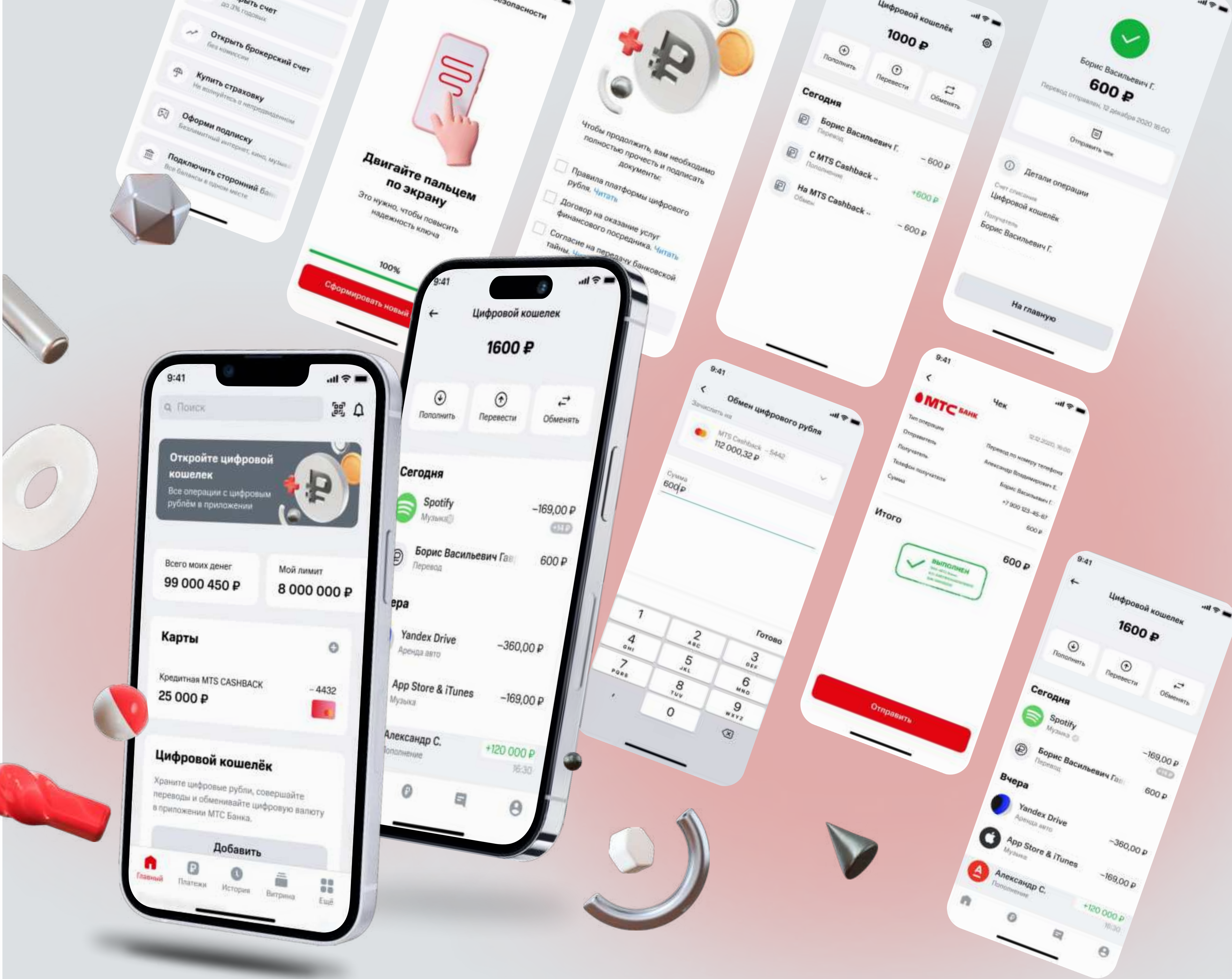
Интеграция в приложение банка модуля взаимодействия с Центральным Банком для участия в первой волне пилотного тестирования цифрового рубля

Результат:

Банк вошёл в первую пилотную группу цифрового рубля.
Информация об этом есть на сайте ЦБ

Статистика разработки:

Аналитика и менеджмент – 1412 ч	iOS-разработка – 1920 ч
Android – 1696 ч	Тестирование – 634 ч



Мобильные приложения для поиска специалистов

МП для клиентов (iOS)

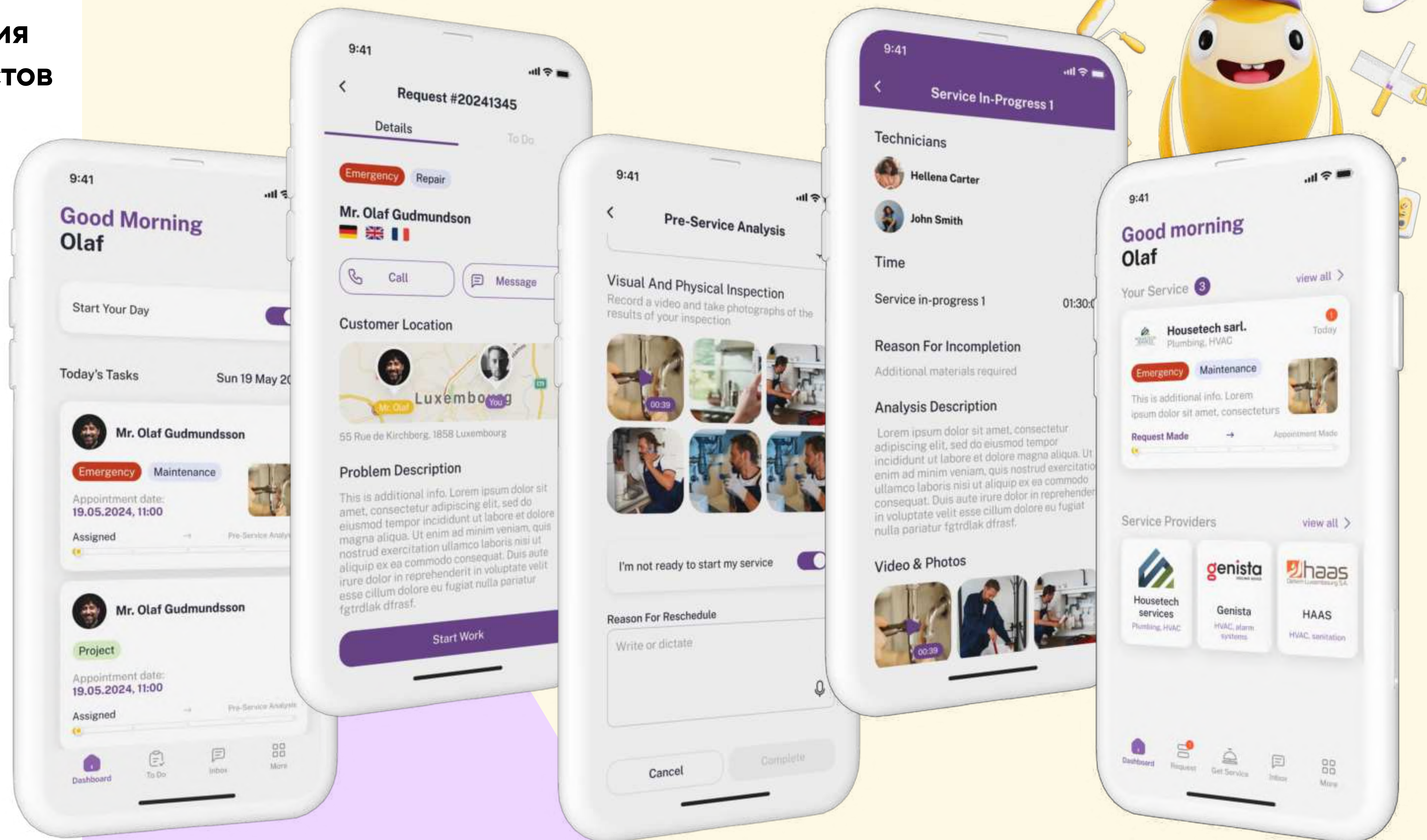
- ✓ Авторизация
- ✓ Заявка на оказание услуг
- ✓ Статусы
- ✓ Просмотр отчёта о работах
- ✓ Оплата
- ✓ Оценки
- ✓ История заявок

МП для техников (iOS)

- ✓ Авторизация
- ✓ Работа с заявками
- ✓ Список задач
- ✓ Статусы задач
- ✓ Таймер

Статистика разработки:

Менеджер проекта – 504 ч
UX/UI-дизайнер – 160 ч
iOS-разработчик – 728 ч
Frontend-разработчик – 704 ч
Backend-разработчик – 928 ч
HTML-разработчик – 200 ч
QA-инженер – 520 ч



Федеральный онлайн-кинотеатр

- ✓ Разработка приложений онлайн-кинотеатра для смартфонов, планшетов и телевизионных приставок на основе дизайна заказчика
- ✓ Экспертное участие в разработке UI и UX

Разделы

- ✓ Авторизация
- ✓ Главный экран
- ✓ Каталог
- ✓ Плеер
- ✓ ТВ-программа
- ✓ Экраны передачи
- ✓ Экраны с информацией о подписках
- ✓ Профиль пользователя
- ✓ Оплата подписки
- ✓ Настройки

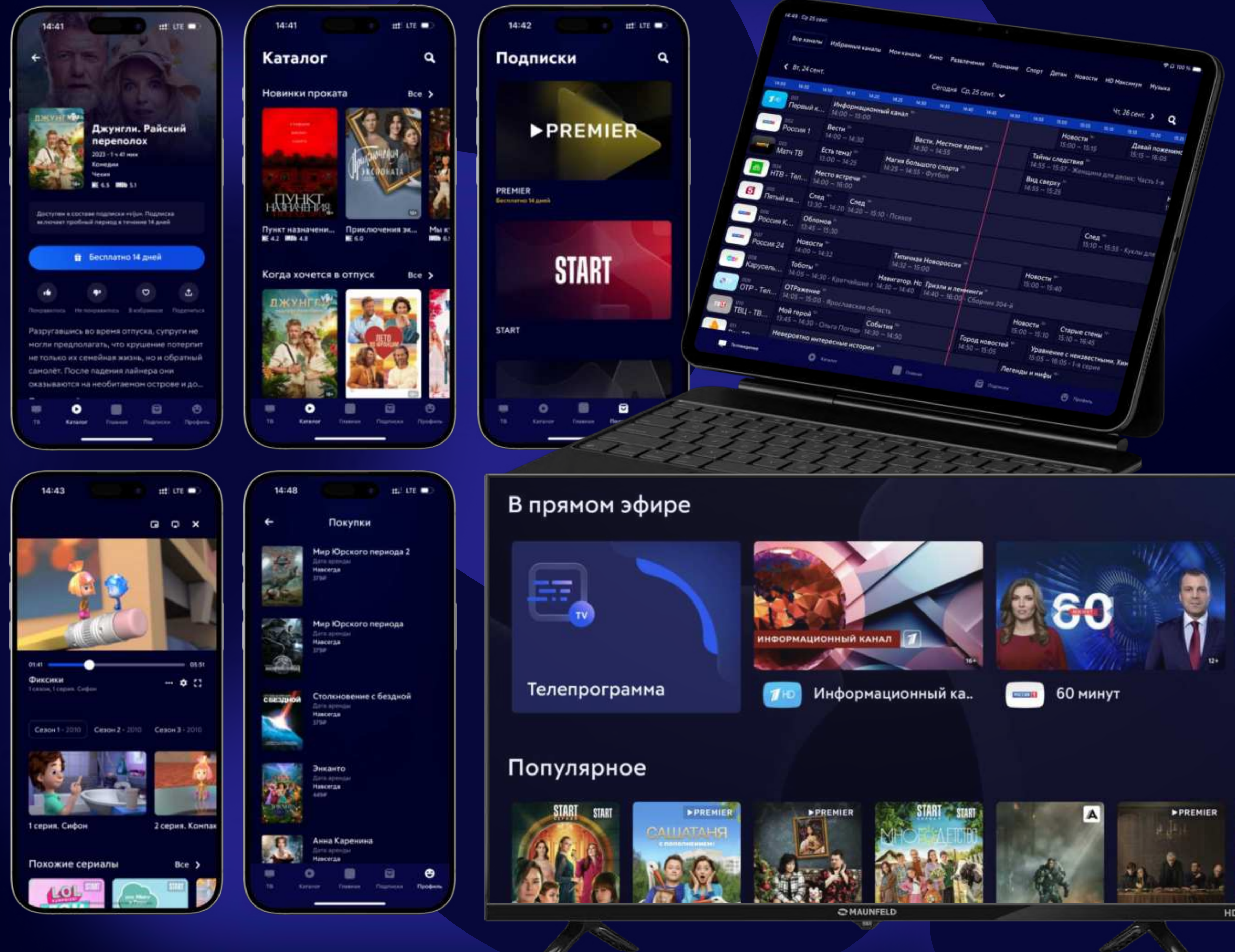
Статистика разработки:

UX/UI-дизайнер – 156 ч

Менеджер проекта – 962 ч

iOS-разработчик – 709 ч

Android-разработчик – 4871 ч





МНОГО.ru

Мобильные приложения бонусной системы Много.ру

В версии MVP реализовано:

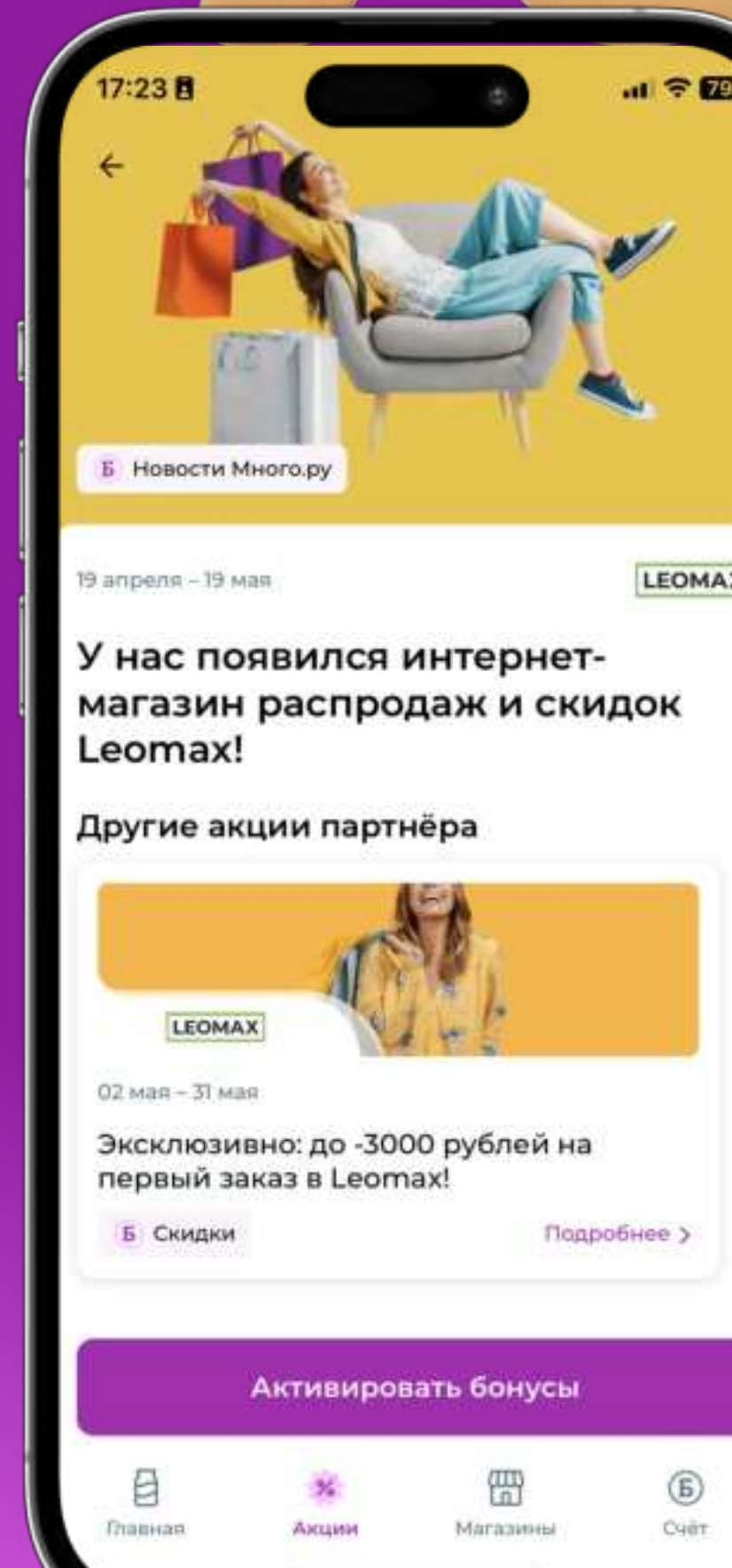
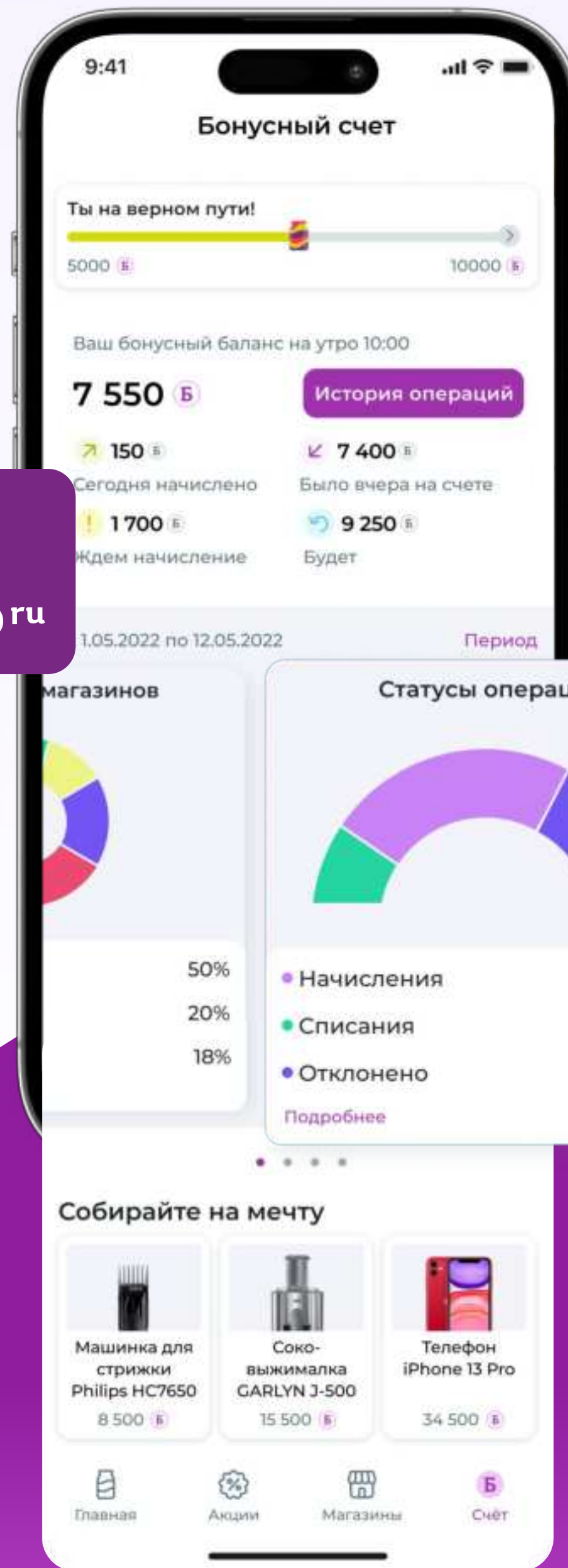
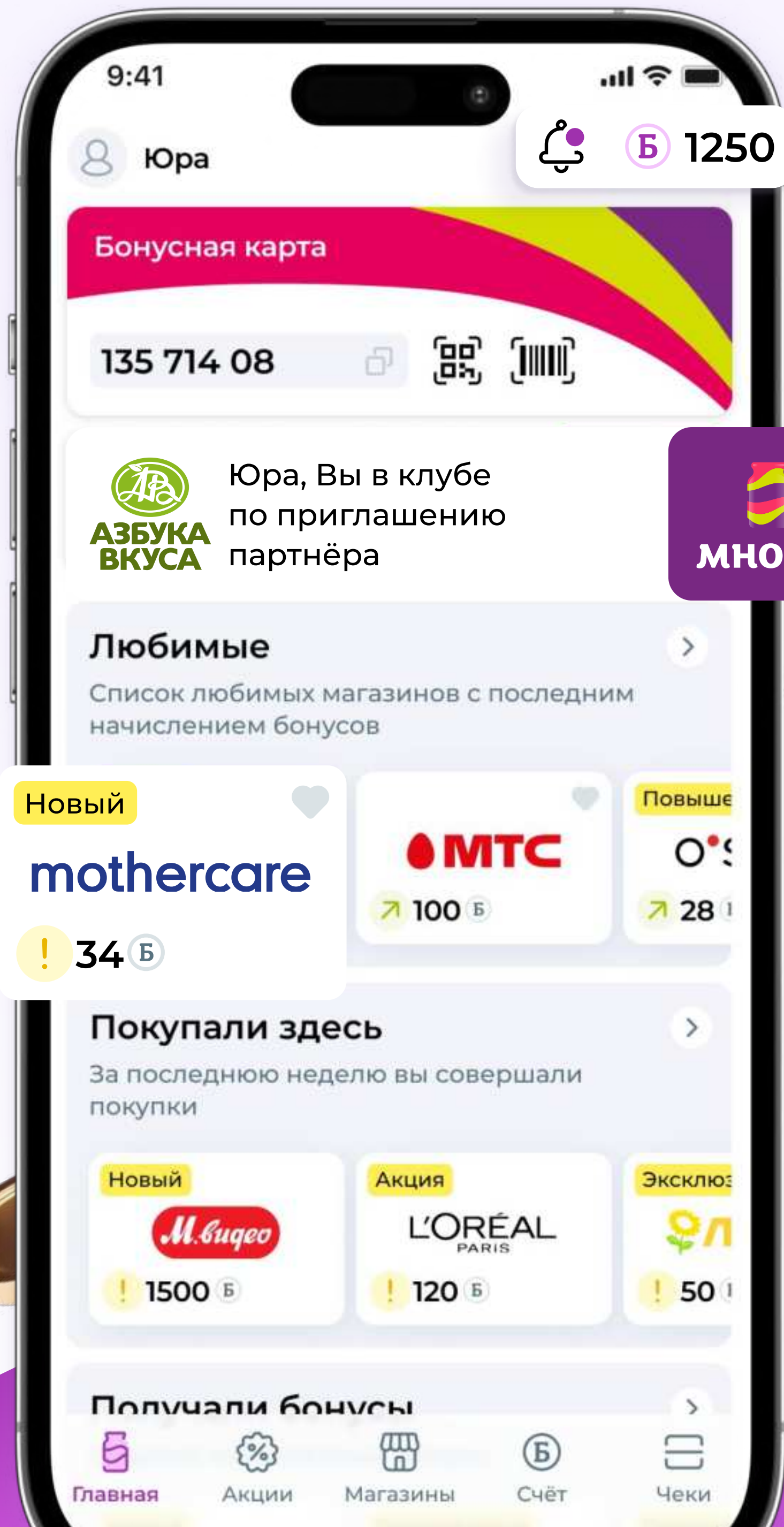
- ✓ Каталог партнёров
- ✓ Каталог акций
- ✓ Работа с картой лояльности
- ✓ Профиль пользователя
- ✓ Бонусный счёт



Заказчик отметил, что Spider Group эффективно справилась с монолитной системой и организовала работу на аутсорсе, разгрузив собственных сотрудников сервиса

Статистика разработки:

Аналитика – 160 ч	iOS – 608 ч
Дизайн – 695 ч	Android – 570 ч
Бэкенд – 614 ч	Менеджмент – 515 ч
QA – 260 ч	





Редизайн мобильного приложения заявки на сервис автодилера «КЛЮЧАВТО»

Реализовано:

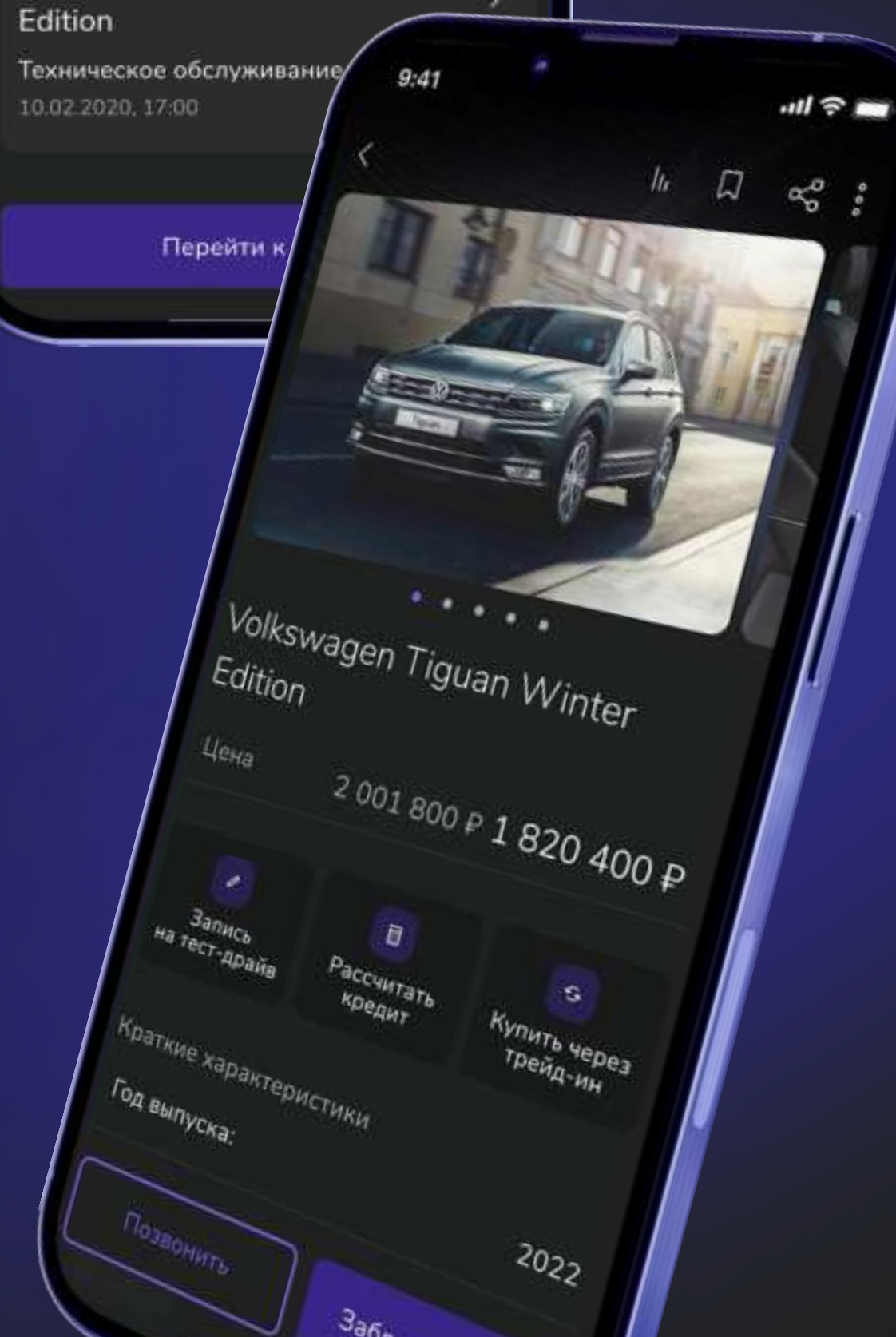
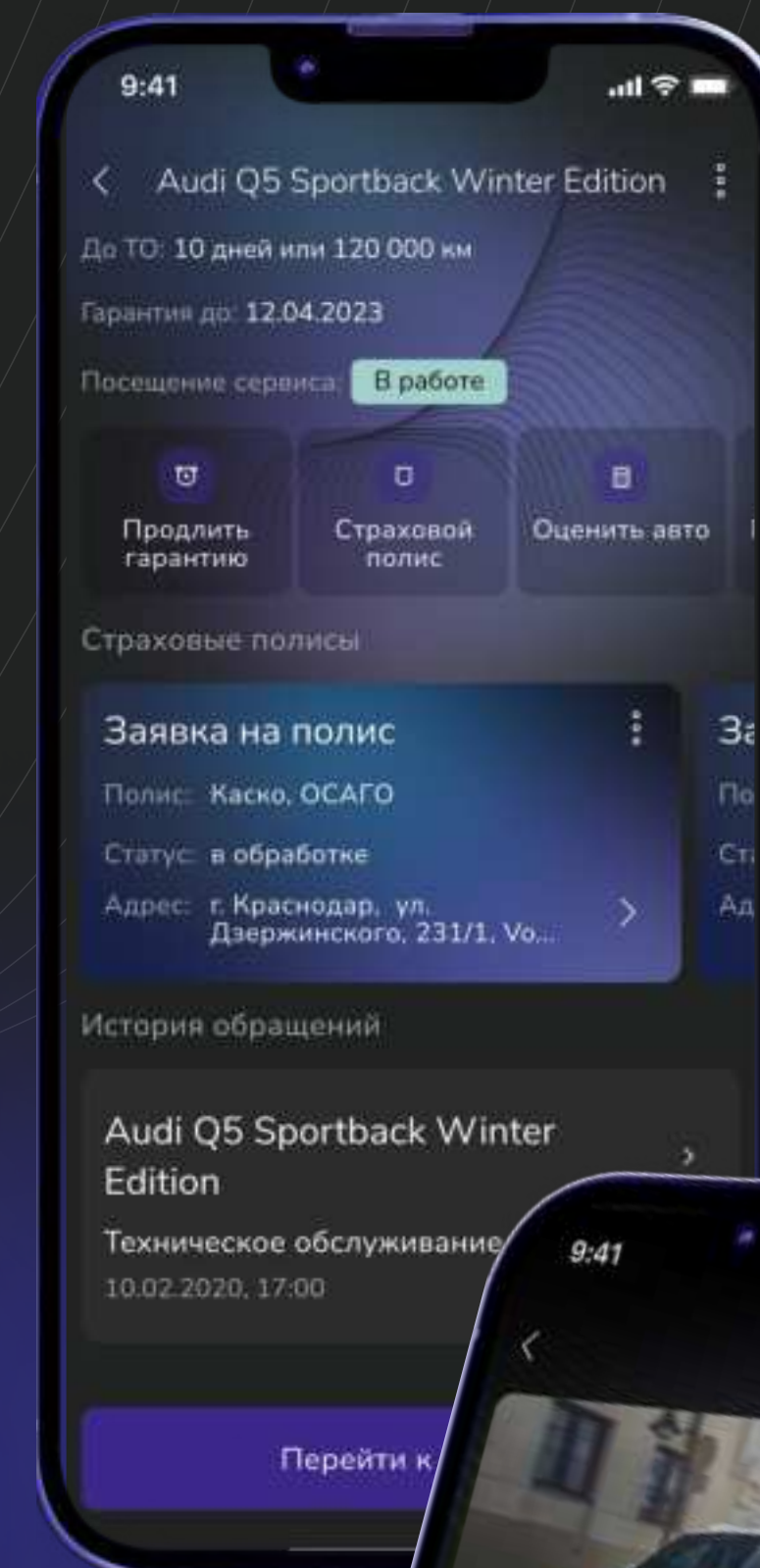
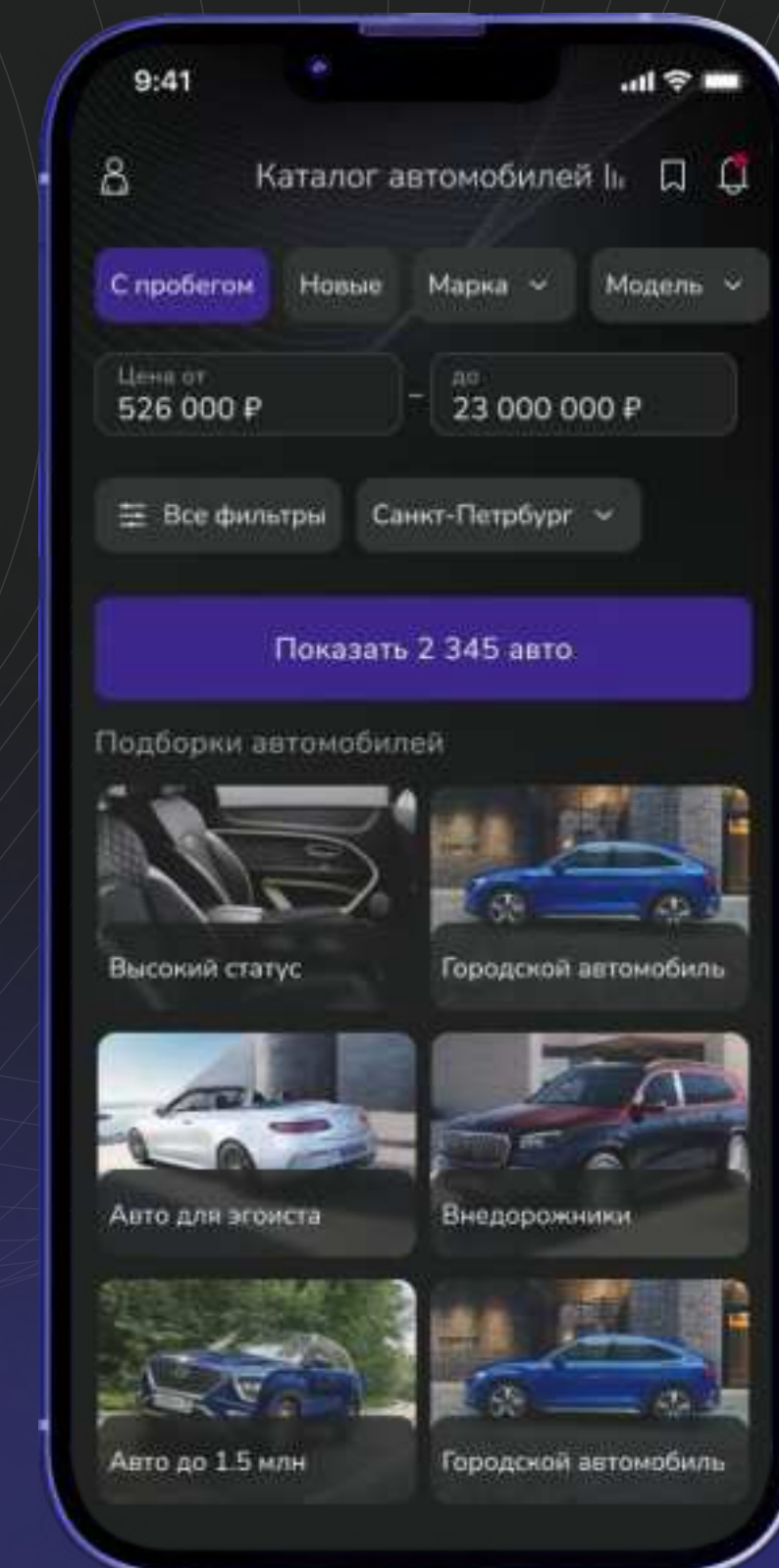
- ✓ Гараж автомобилей
- ✓ Запись на сервис, работа с сервисной заявкой, оплата работ
- ✓ Каталог автомобилей
- ✓ Услуги: запись на оценку, продажу, обмен, тест-драйв. Бронирование авто, покупка страхового полиса

Статистика разработки (редизайн):

Дизайн — 488 ч	iOS — 752 ч
Бэкенд — 3 ч	Android — 808 ч
QA — 152 ч	Менеджмент — 244 ч



**Tagline Awards
2022**



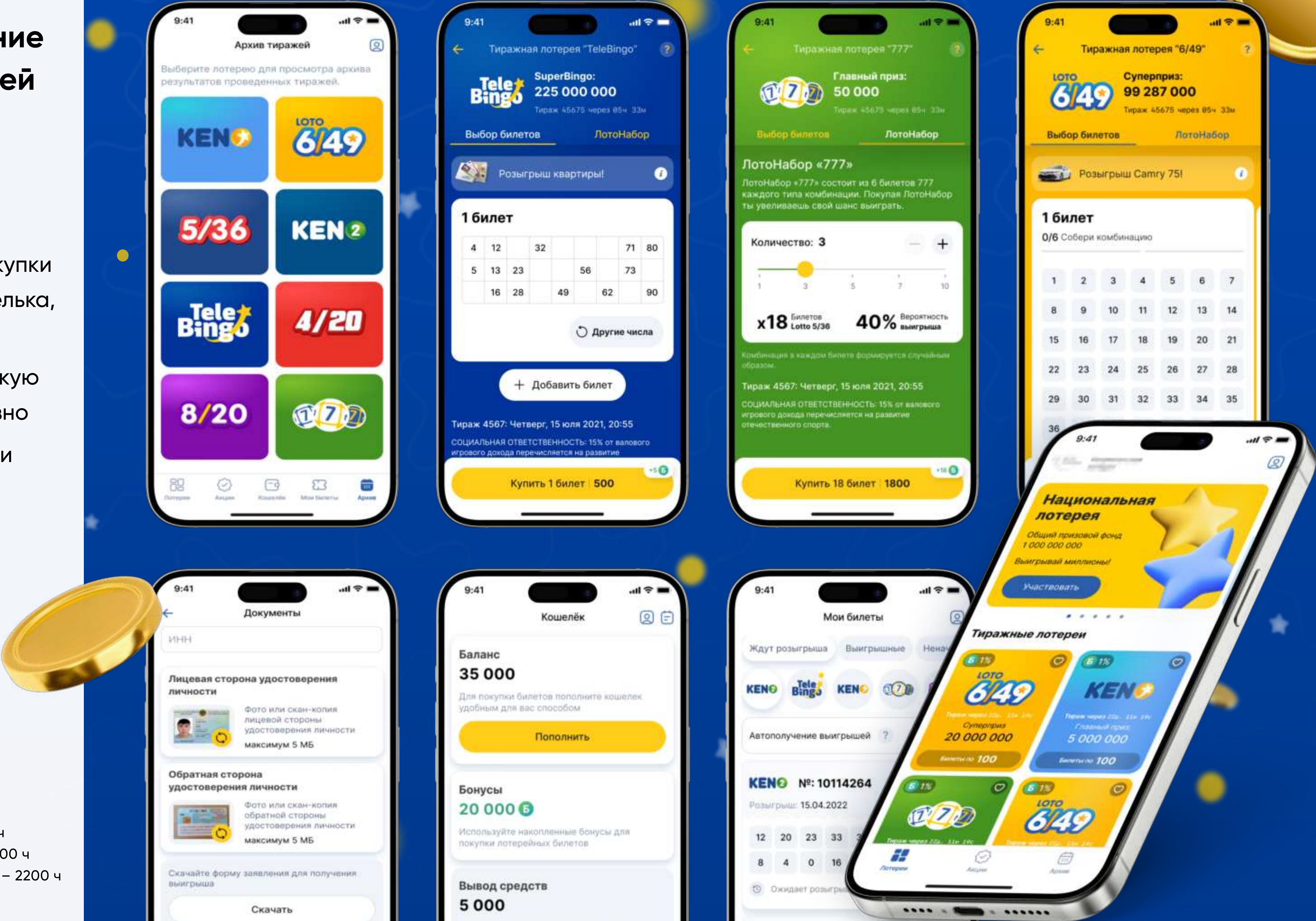
Мобильное приложение национальных лотерей

Задачи:

- ✓ Разработать мобильное приложение с нуля
- ✓ Добавить возможность покупки билетов, пополнения кошелька, получения выигрышей
- ✓ Реализовать математическую логику всех лотерей нативно
- ✓ Провести UX-аудит сайта и дать рекомендации по доработке

Статистика разработки:

Менеджмент – 736 ч Тестирование – 733 ч
Аналитика – 241 ч iOS-разработка – 2100 ч
Дизайн – 2100 ч Android-разработка – 2200 ч



Личные кабинеты пациентов и врачей, чат и видеозвонки

ЛК пациента: веб и приложение

- ✓ Расписание врачей
- ✓ Запись на приём
- ✓ Чат и видеозвонок с врачом
- ✓ Просмотр заключений

ЛК врача: веб-интерфейс

- ✓ Календарь консультаций
- ✓ Карточки пациентов
- ✓ Чат и видеозвонок с пациентом
- ✓ Оформление заключений

Статистика разработки:

Менеджмент — 304 ч Бэкенд — 192 ч
Аналитика — 80 ч Фронтенд — 152 ч
Ux- и UI-дизайн — 226 ч iOS-разработка — 308 ч
Тестирование — 242 ч Android-разработка — 308 ч



Tagline Awards 2022
Лучший сайт о медицине / телемедицине

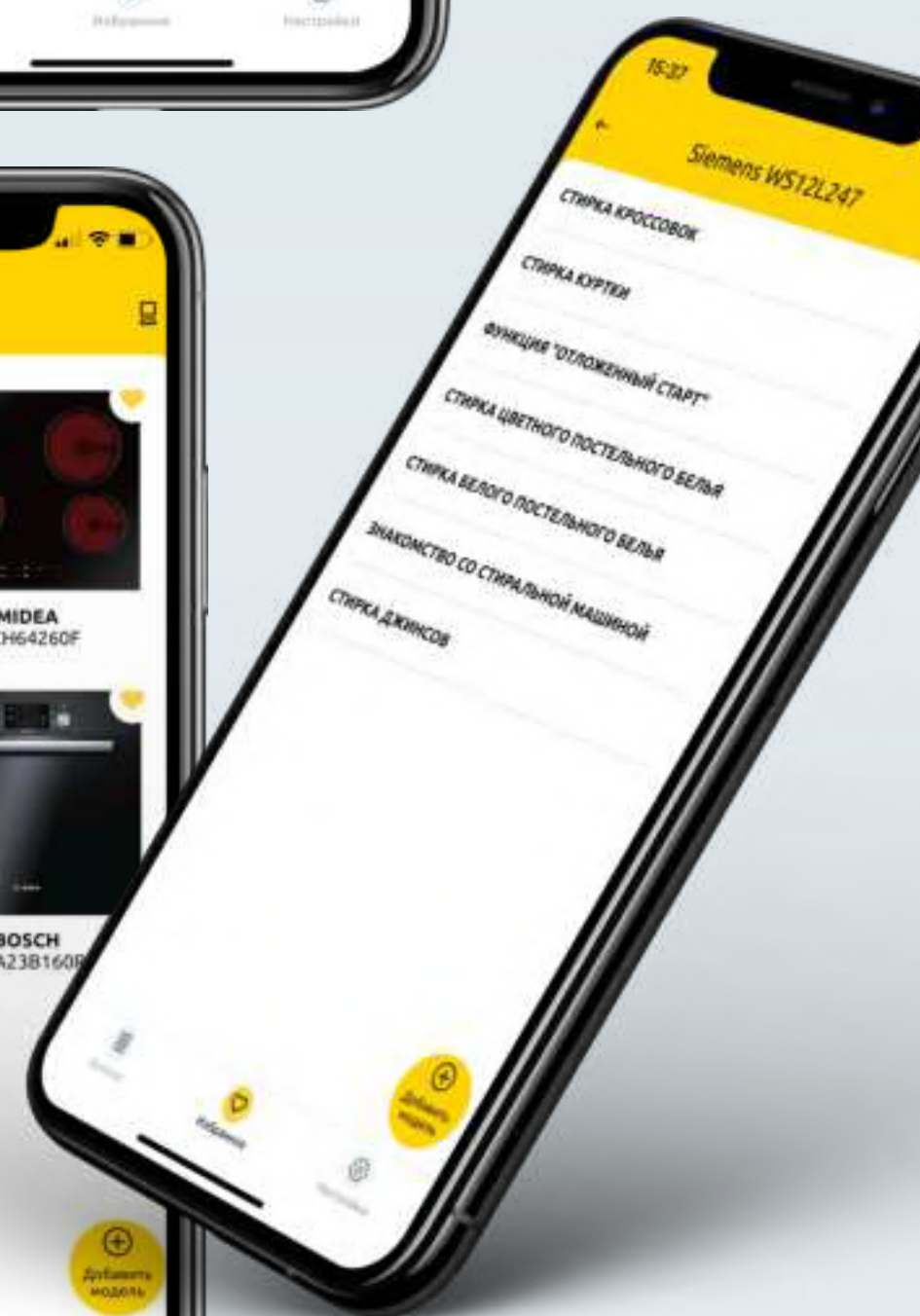
F A S T E R

Приложение пошаговых инструкций к любой технике

Специфическая веб-панель администратора для платформы информационной поддержки пользователей бытовой техники

Функциональные возможности

- ✓ Каталог инструкций к бытовой технике
- ✓ Автопоиск с помощью нейронных сетей
- ✓ Инструктаж в режиме дополненной реальности
- ✓ Инструктаж по фото



Лучшее решение в AR / VR
Tagline Awards 2020-2021

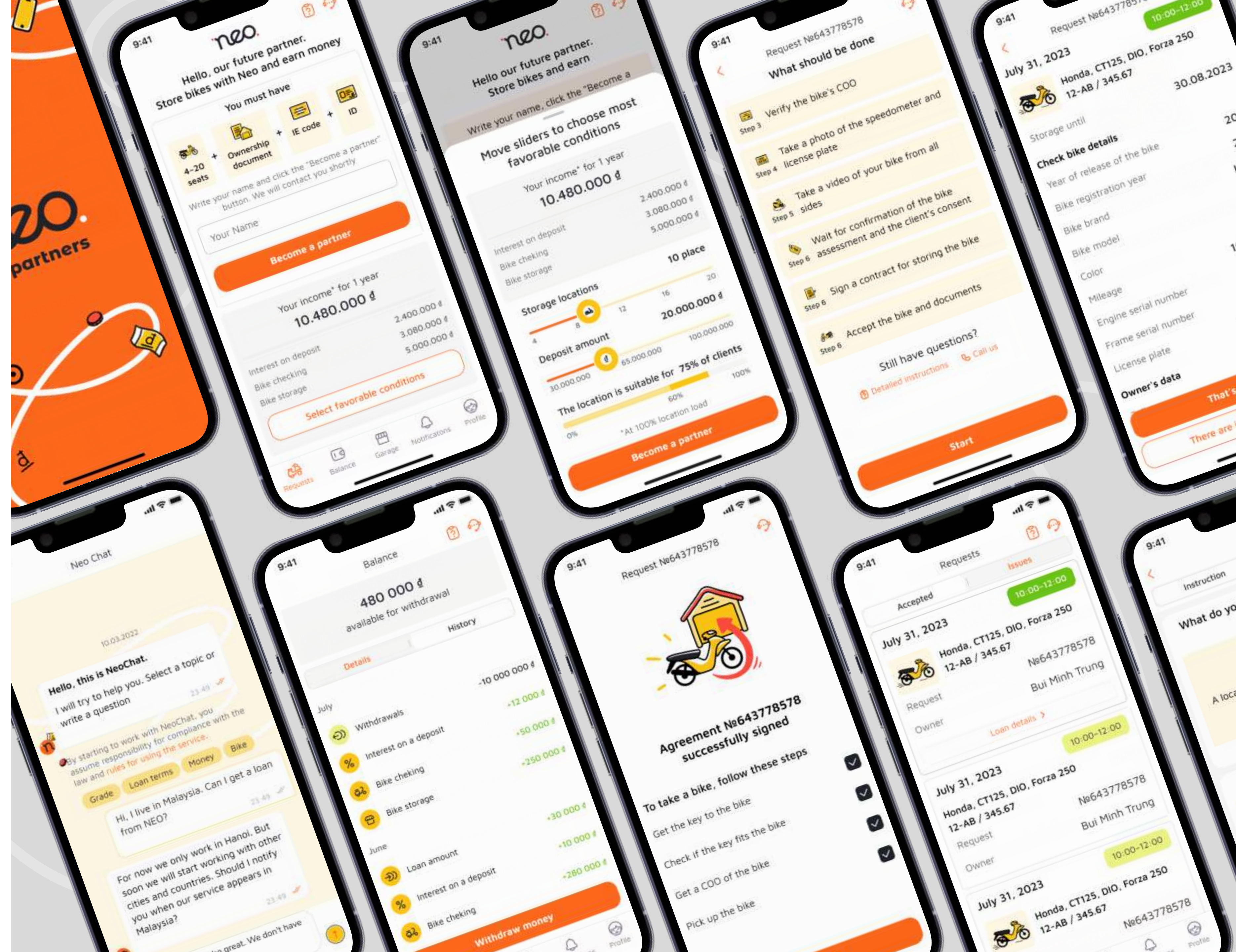




Приложение партнёра ломбарда для Вьетнама

В версии MVP:

- ✓ Регистрация, профиль
- ✓ Регистрация площадки
- ✓ Заявки на хранение и выдачу байков
- ✓ Приемка и возврат байка
- ✓ Внесение средств депозита, получение процентов, оплаты за осмотр и хранение.
- ✓ Вывод доступных средств
- ✓ Заявка на закрытие площадки
- ✓ Чат поддержки
- ✓ Раздел инструкций
- ✓ Уведомления

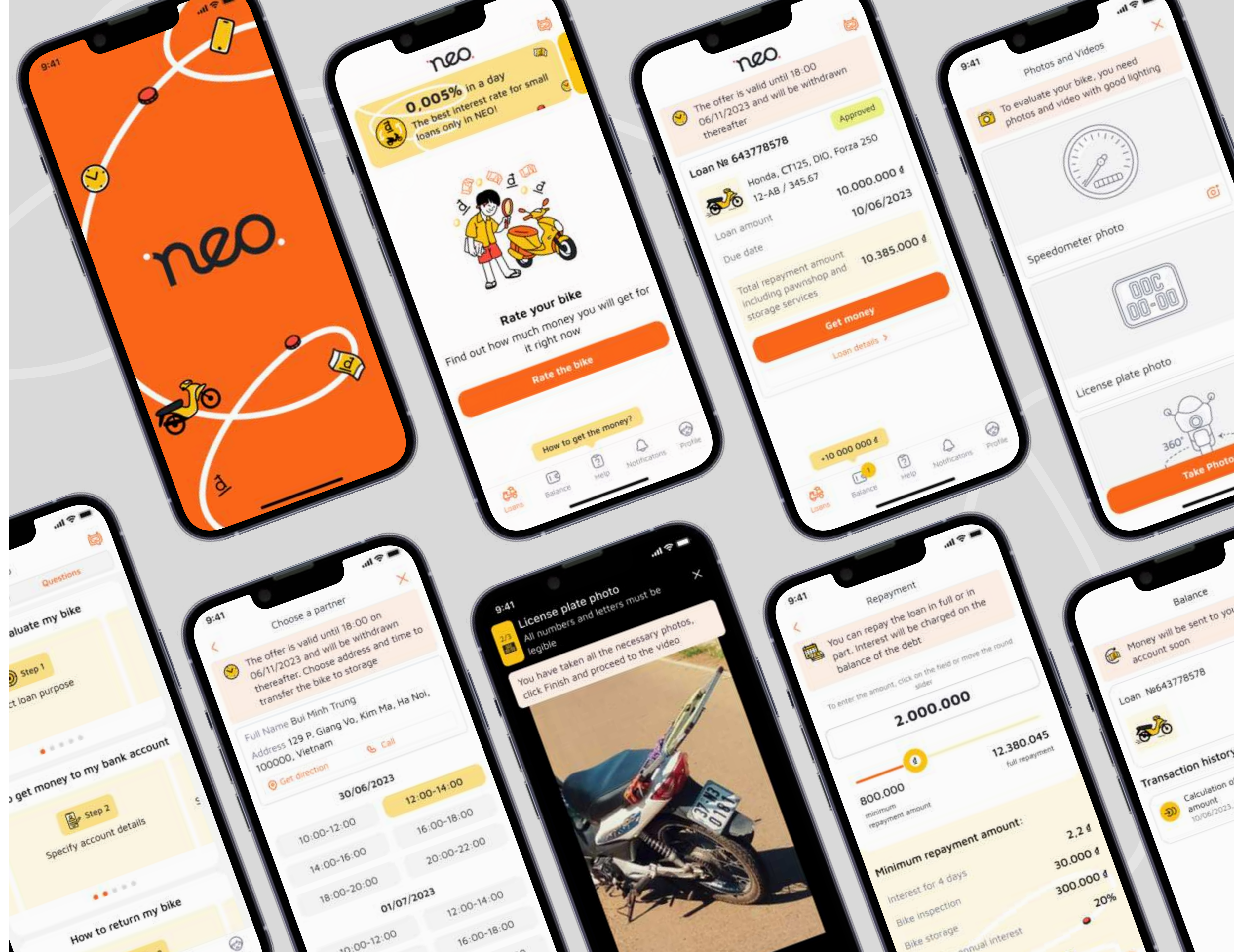




Приложение клиента ломбарда для Вьетнама

В версии MVP:

- ✓ Регистрация, профиль
- ✓ Заявка на оценку байка
- ✓ Сдача байка на хранение
- ✓ Получение займа
- ✓ Погашение займа
- ✓ Возврат байка
- ✓ Чат поддержки
- ✓ Раздел инструкций
- ✓ Уведомления





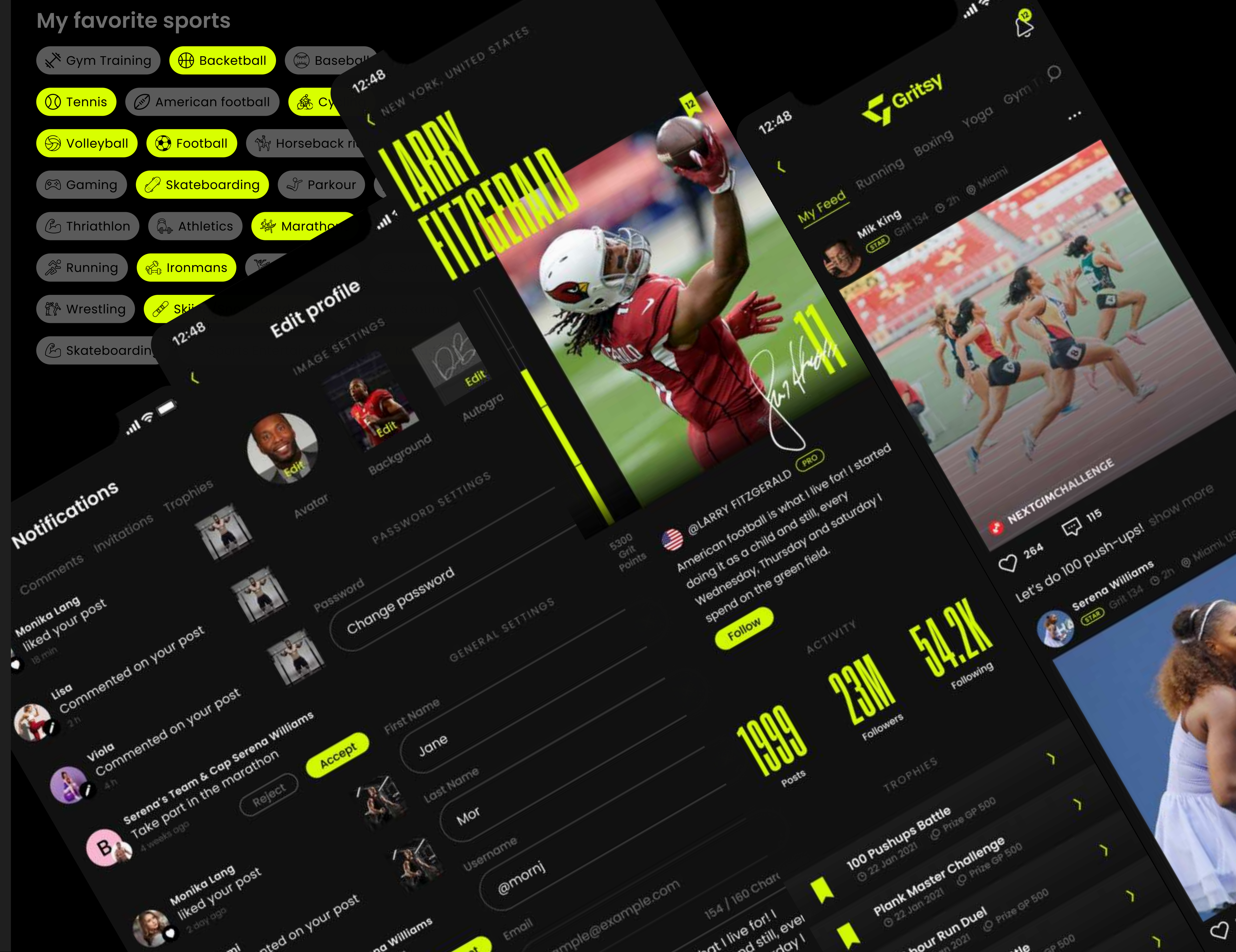
Социальная сеть для спортсменов и тренеров Gritsy

В MVP-версии приложения

- ✓ Старт в сфере здорового образа жизни
- ✓ Вобильное приложение для США, Канады и Западной Европы
- ✓ Все функции соцсети, включая общение и обмен контентом
- ✓ Совместные тренировки
- ✓ Соревнования с друзьями как личная мотивация
- ✓ Размещение резюме и поиск работы спортсменами

Статистика разработки:

Бизнес-аналитик – 200 ч
UX/UI-дизайнер – 300 ч
Менеджер проекта – 800 ч
iOS-разработчик – 1100ч
Бэкенд – 600 ч
Web – 40ч
Тестирование – 400 ч





Мобильное приложение для Ломбард-Л1

Реализовано:

- ✓ Доступ для всех пользователей
- ✓ Авторизация по телефону
- ✓ Оплата и выплаты
- ✓ Оформление заявок на займ
- ✓ История уведомлений
- ✓ Интеграция с эквайрингом «Альфа-банка» и «Т-Банка»

Статистика проекта:

Менеджер проекта – 300 часов

Аналитик – 50 часов

UX/UI-дизайнер – 200 часов

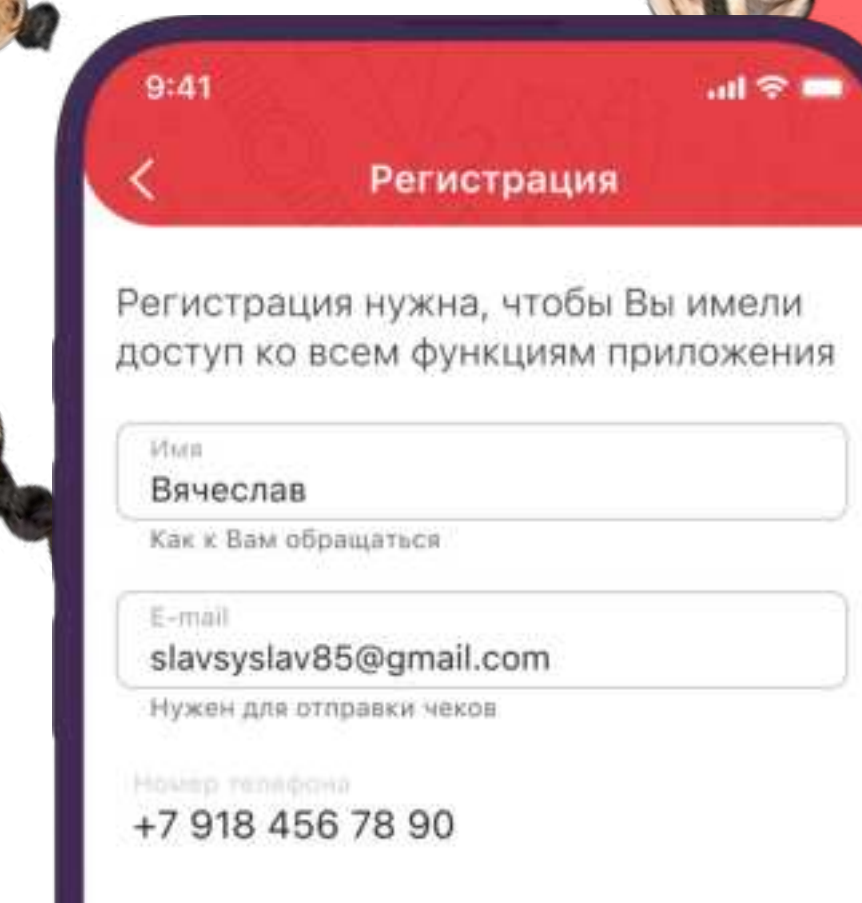
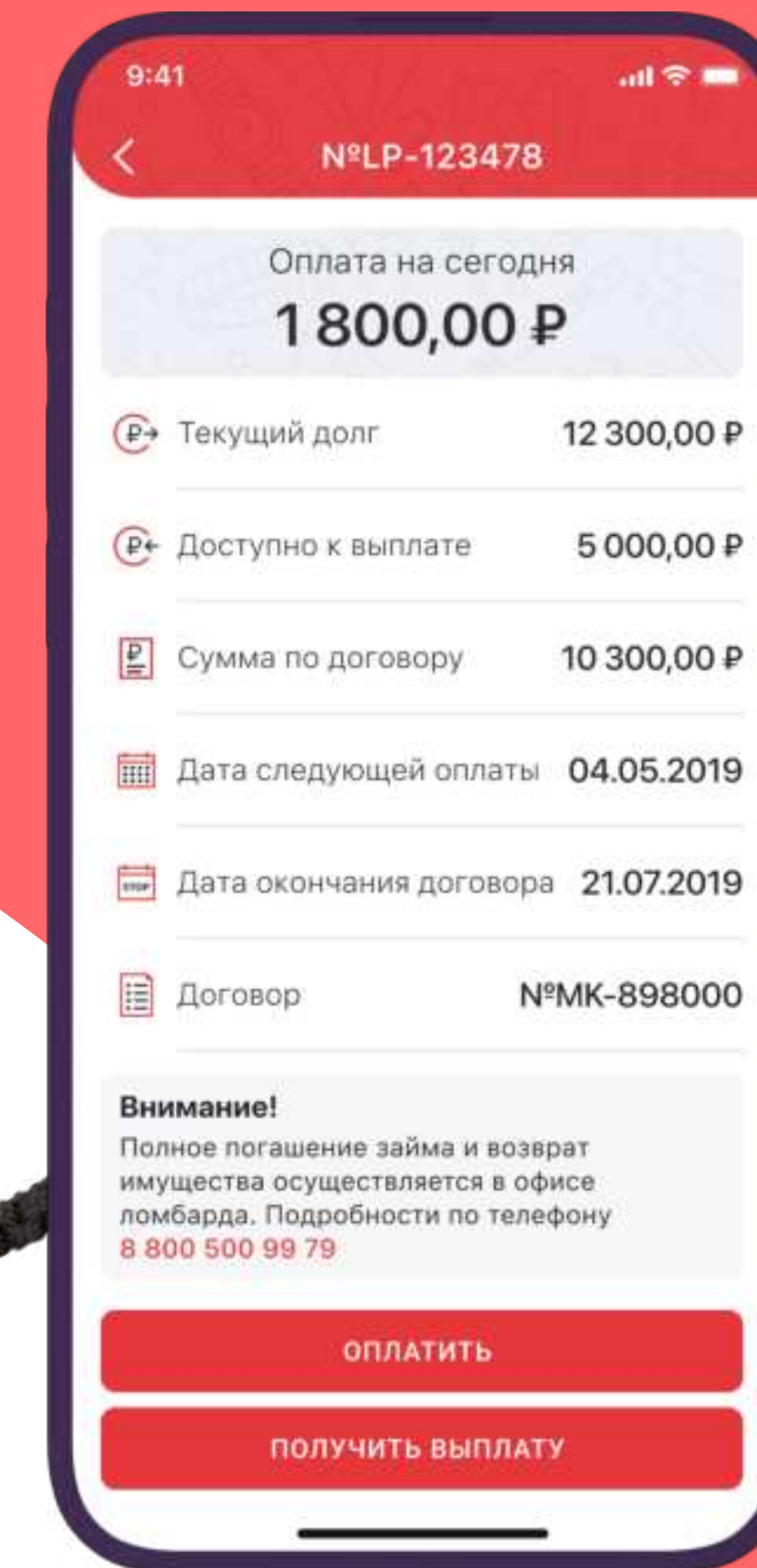
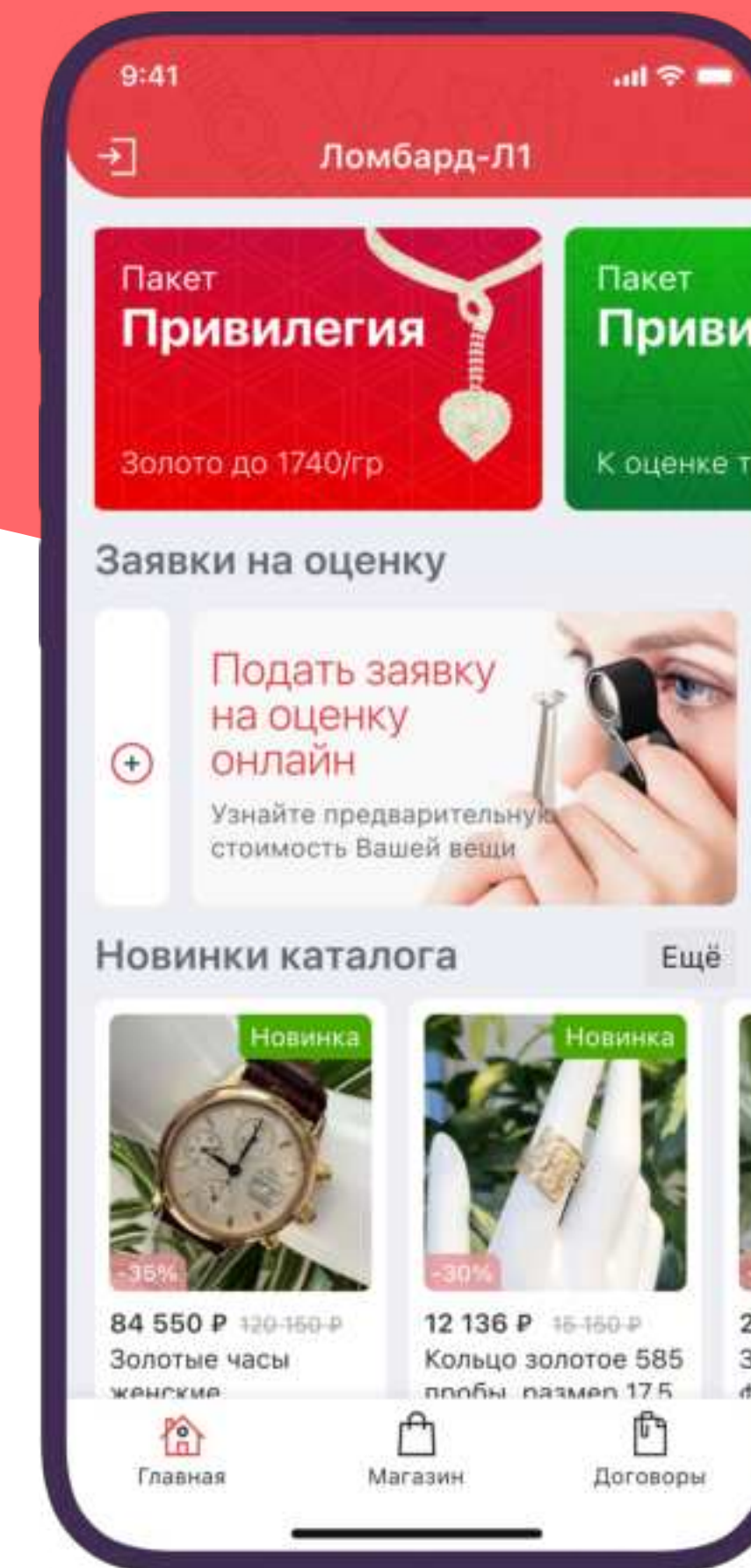
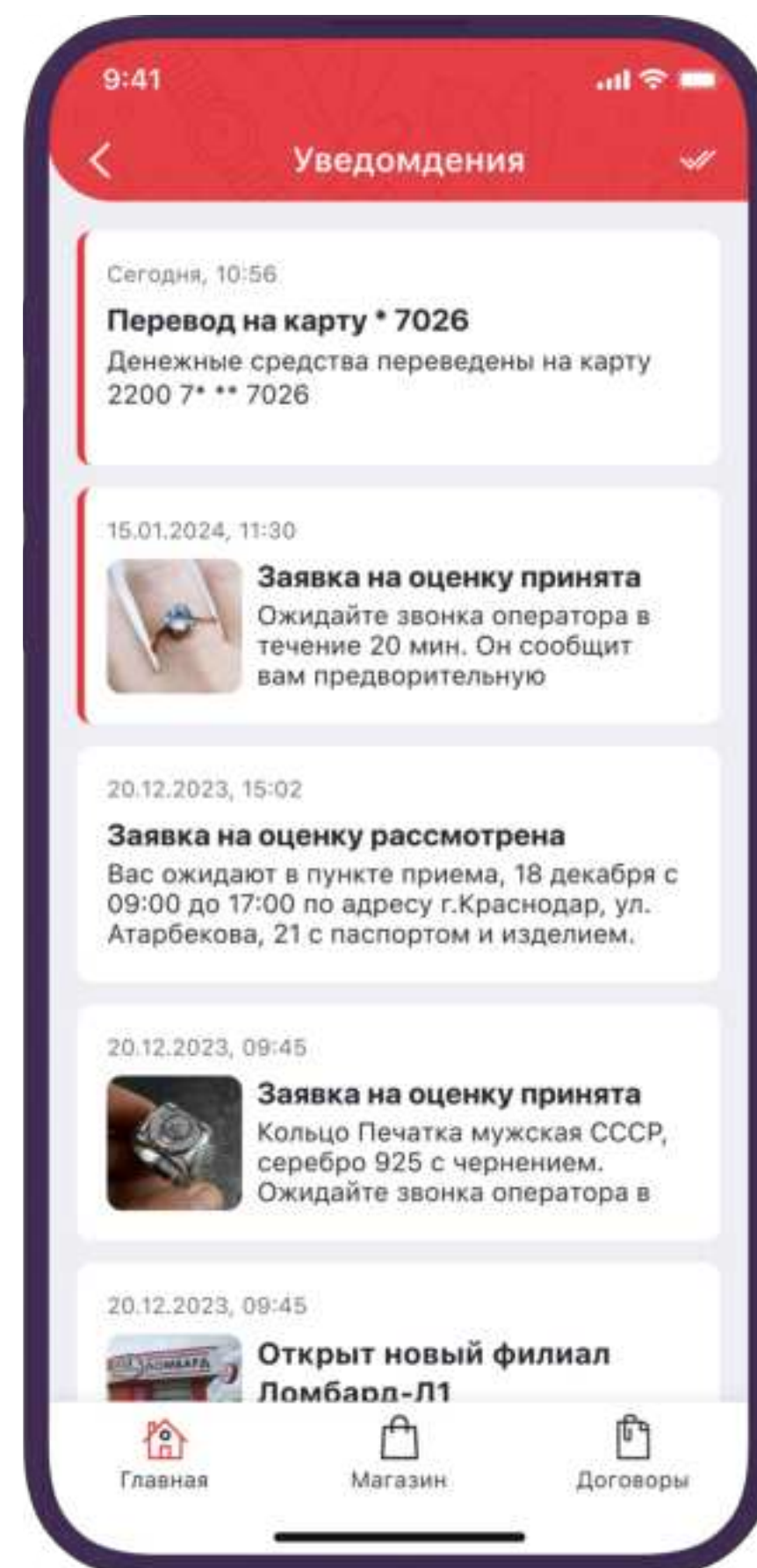
iOS-разработчик – 730 часов

Android-разработчик – 830 часов

Backend-разработчик – 510 часов

Контент-менеджер – 4 часа

QA-инженер – 300 часов





POOLDIRECTOR

Мобильное приложение для дистанционного управления бассейнами

Реализовано:

- ✓ Мобильные приложения на iOS и Android для пользователей и инженеров
- ✓ Push-сервис для отправки уведомлений и SMS-шлюз для отправки кодов авторизации
- ✓ Веб-дашборд с состояниями бассейнов для сервисной службы
- ✓ Контроллеры автоматизированной системы управления бассейном
- ✓ ПО для Raspberry Pi для опроса контроллеров, снятия показаний и отправки серверу
- ✓ Сервер с бизнес-логикой и интеграцией всех связанных систем

Статистика разработки:

Аналитика — 36,5 часов

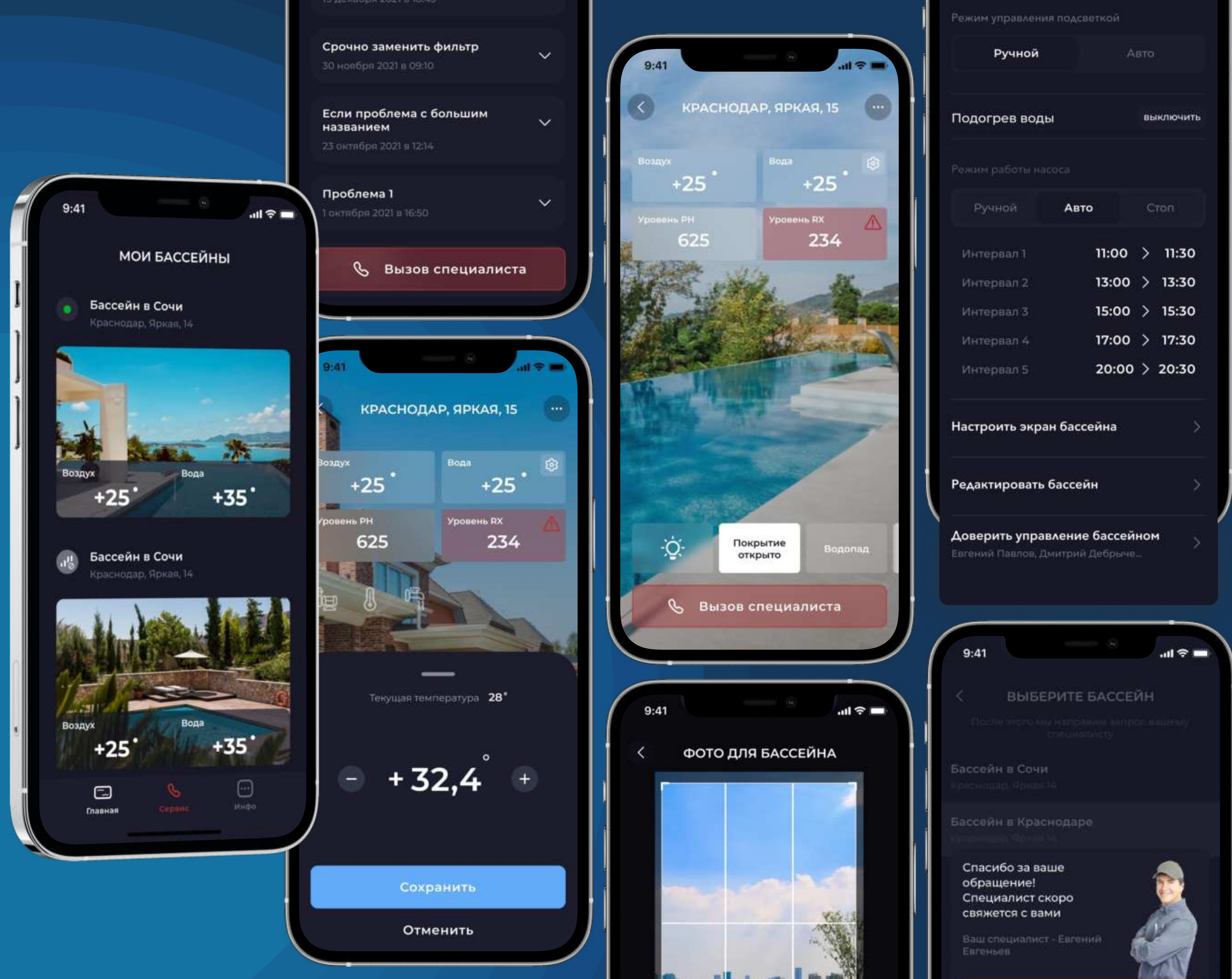
Тестирование — 67 часов

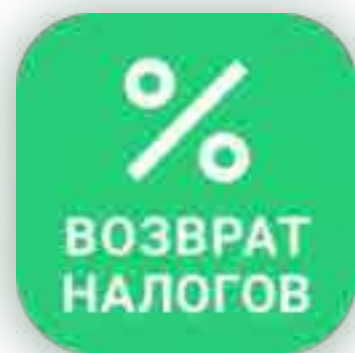
iOS — 142 часов

Бэкэнд — 191 часов

Дизайн — 190 часов

Менеджмент — 110 часов





Приложение «Возврат налогов» Сбербанка для заполнения и сдачи налоговой декларации по форме 3-НДФЛ, получения возврат налогового вычета без посещения налоговой

Реализовано:

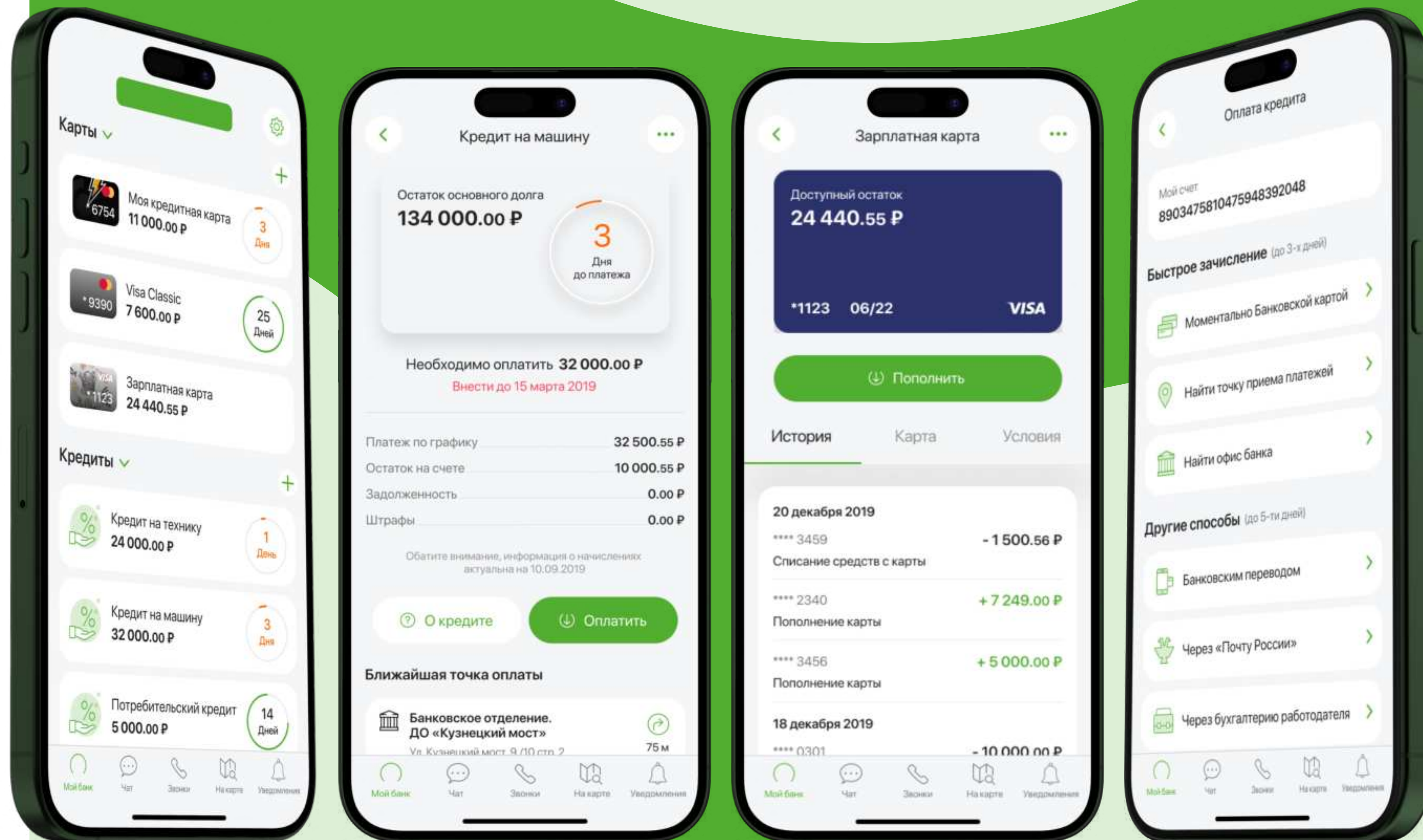
- ✓ Сканирование и подготовка необходимой документации
- ✓ Подготовка декларации
- ✓ Выпуск электронную подписи для отправки декларации в налоговую.



Банковское мобильное приложение и промежуточный бэкенд для международной финансовой группы

Реализовано:

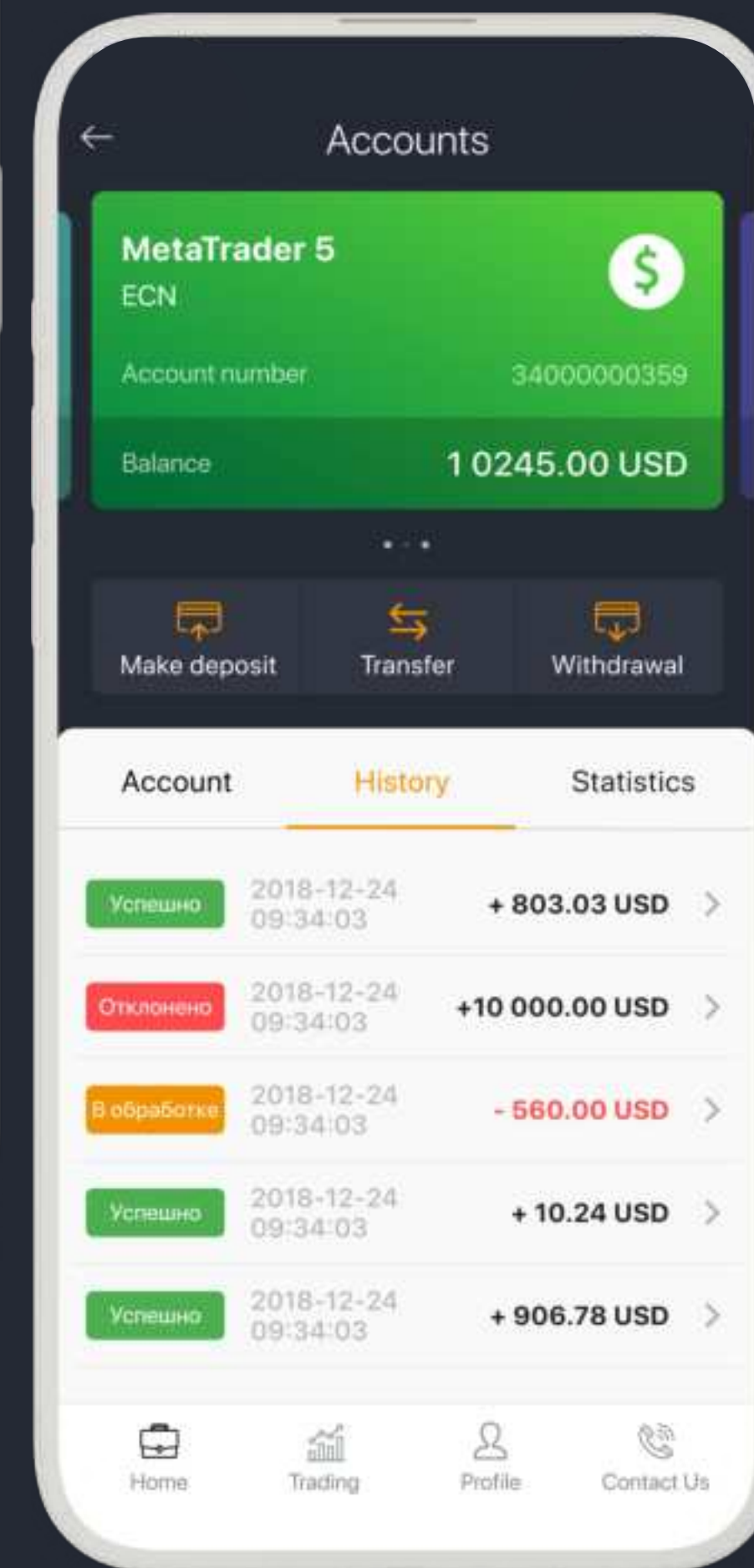
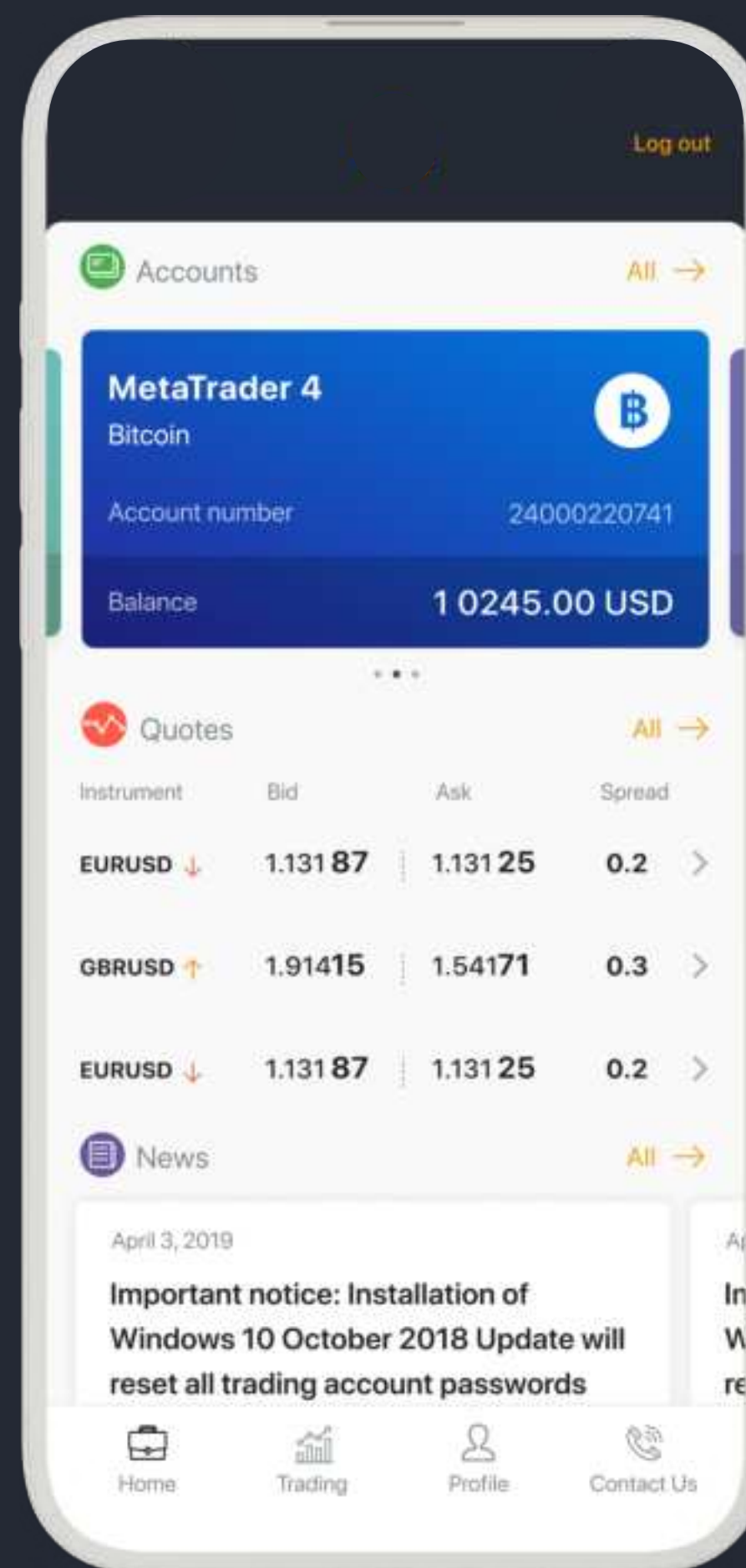
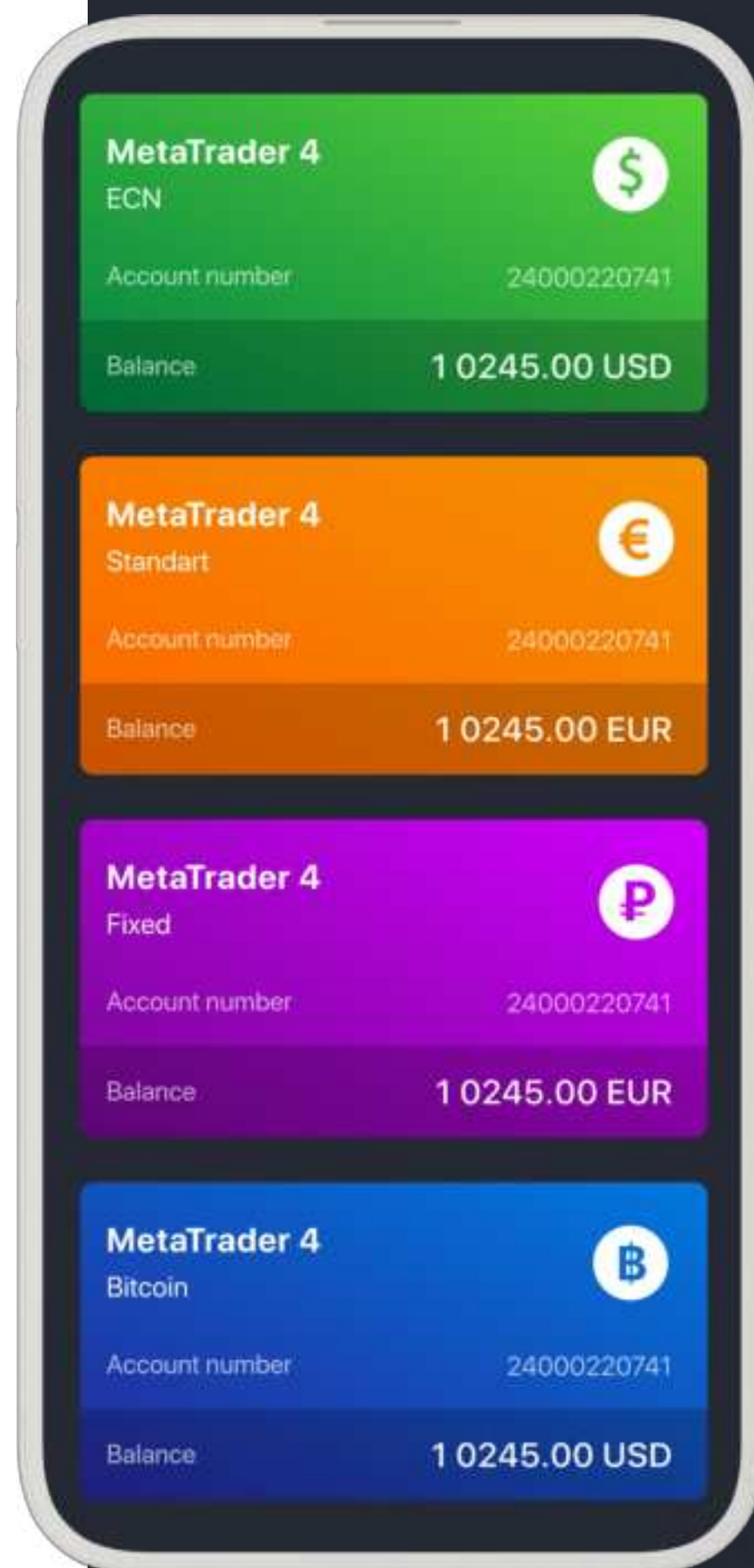
- ✓ Сумма и количество дней до даты платежа
- ✓ Банковские реквизиты
- ✓ Ближайшие точки приема платежей на карте
- ✓ Графика платежей
- ✓ Уведомления о приближающемся платеже
- ✓ Информация о сроках зачисления платежей и размерах комиссий
- ✓ Информация о сроках зачисления платежей и размерах комиссий
- ✓ Связь с банком (чат)



Мобильное приложение для брокера ценных бумаг

Реализовано:

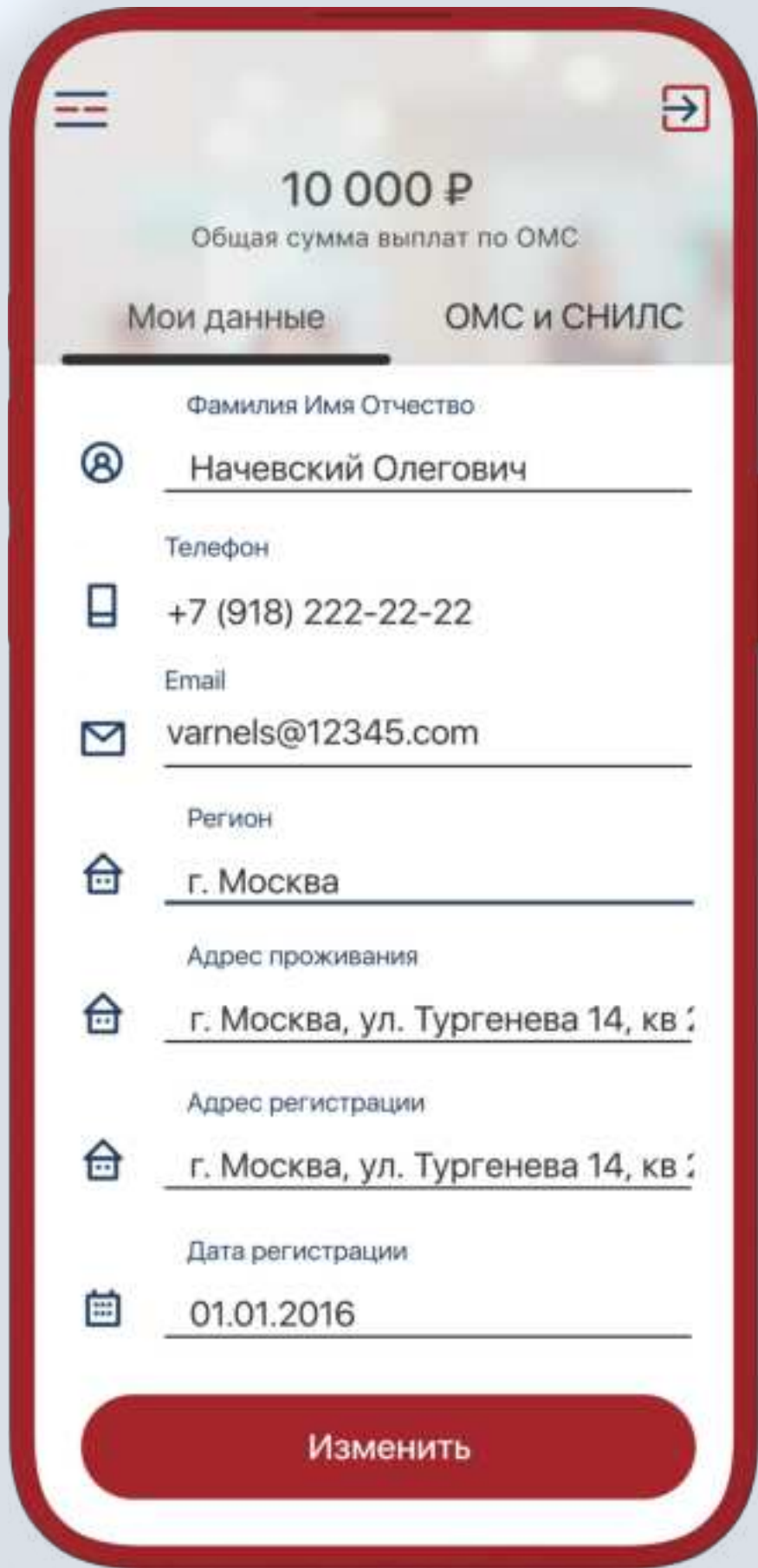
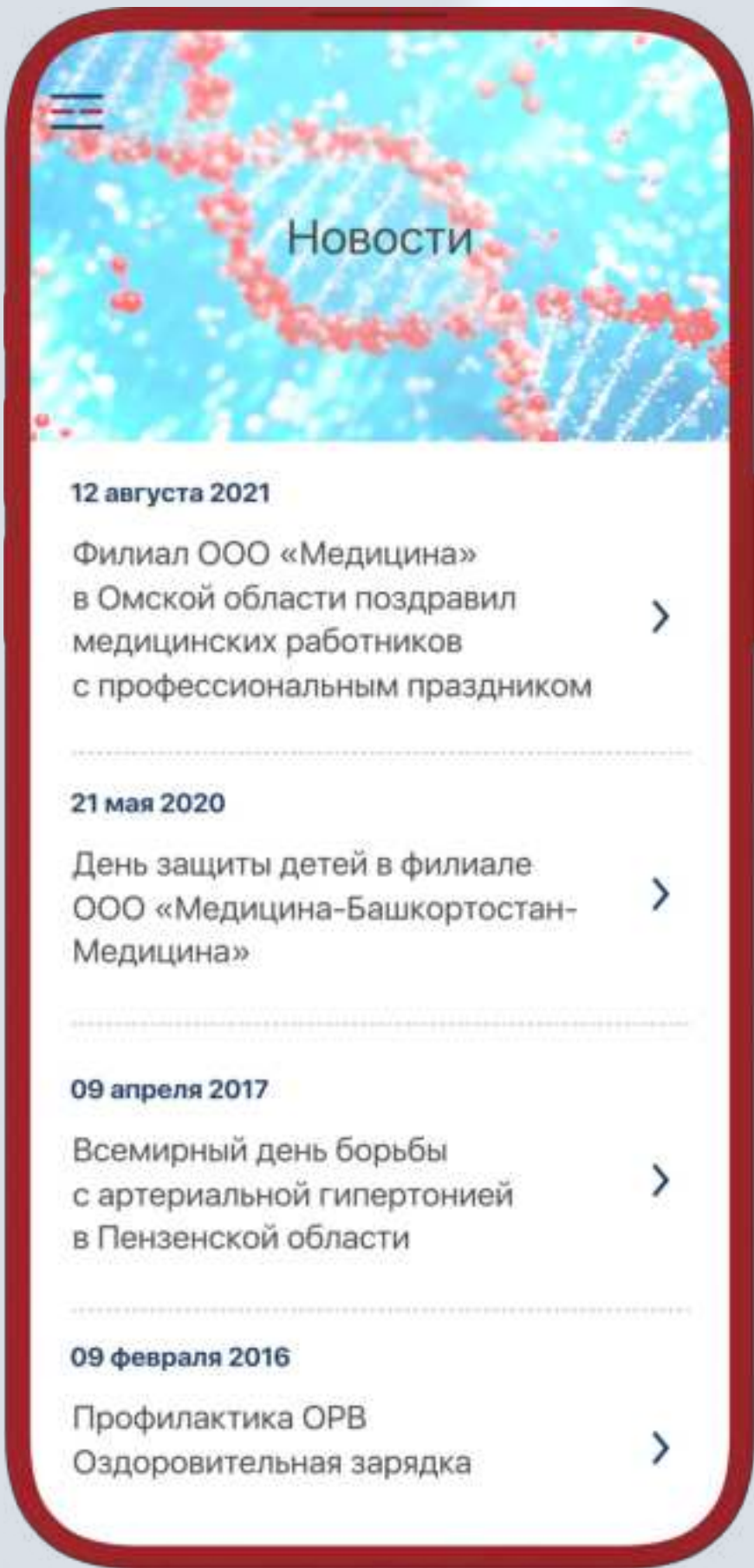
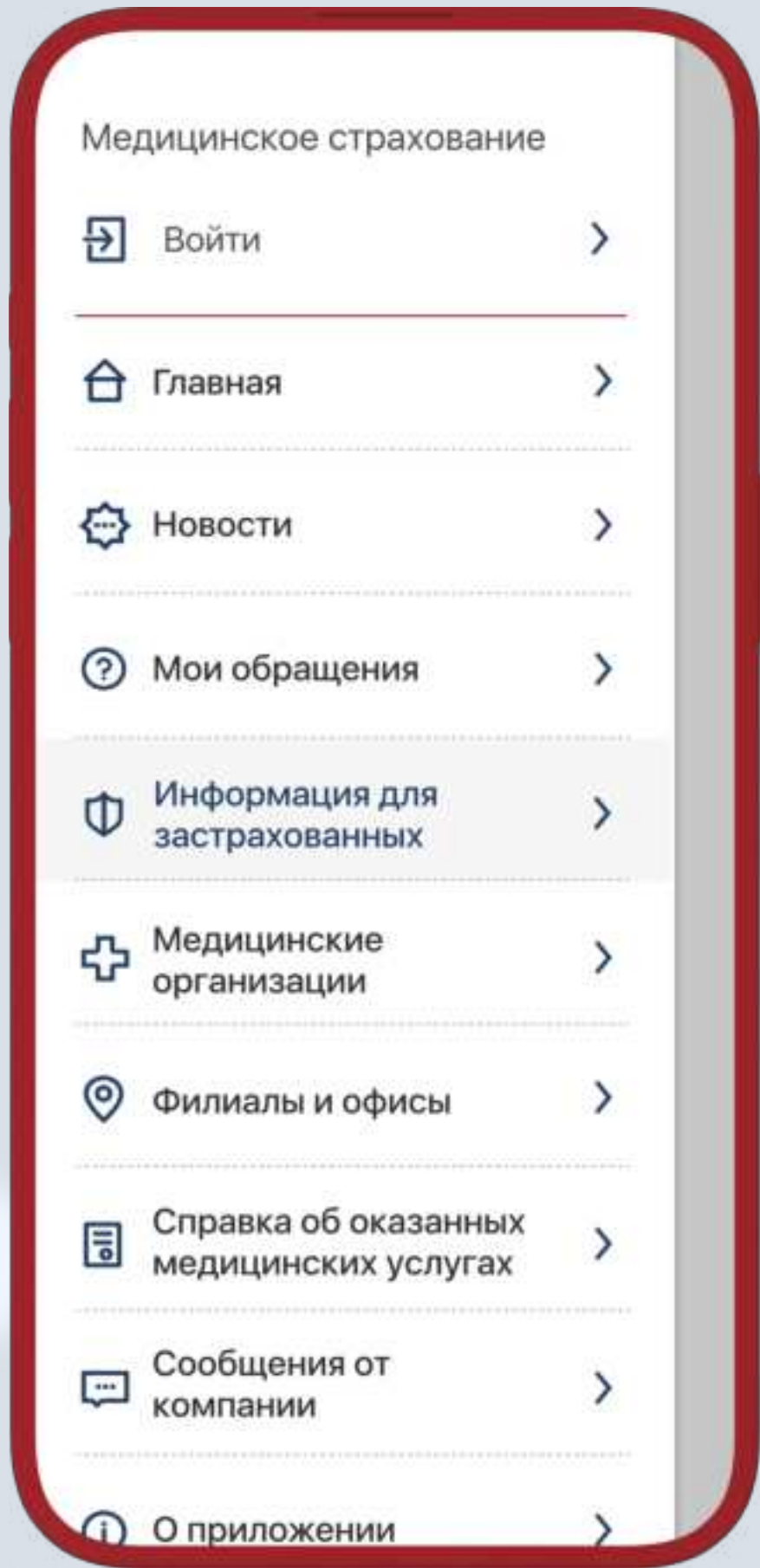
- ✓ Новости
- ✓ Обзоры рынка
- ✓ Котировки
- ✓ Онлайн графики
- ✓ Доступ к личному кабинету
- ✓ Ввод и вывод средств на счет
- ✓ История операций по вводу и выводу средств



Разработка мобильного приложения
федеральной страховой
компании для
застрахованных по ОМС

Реализовано:

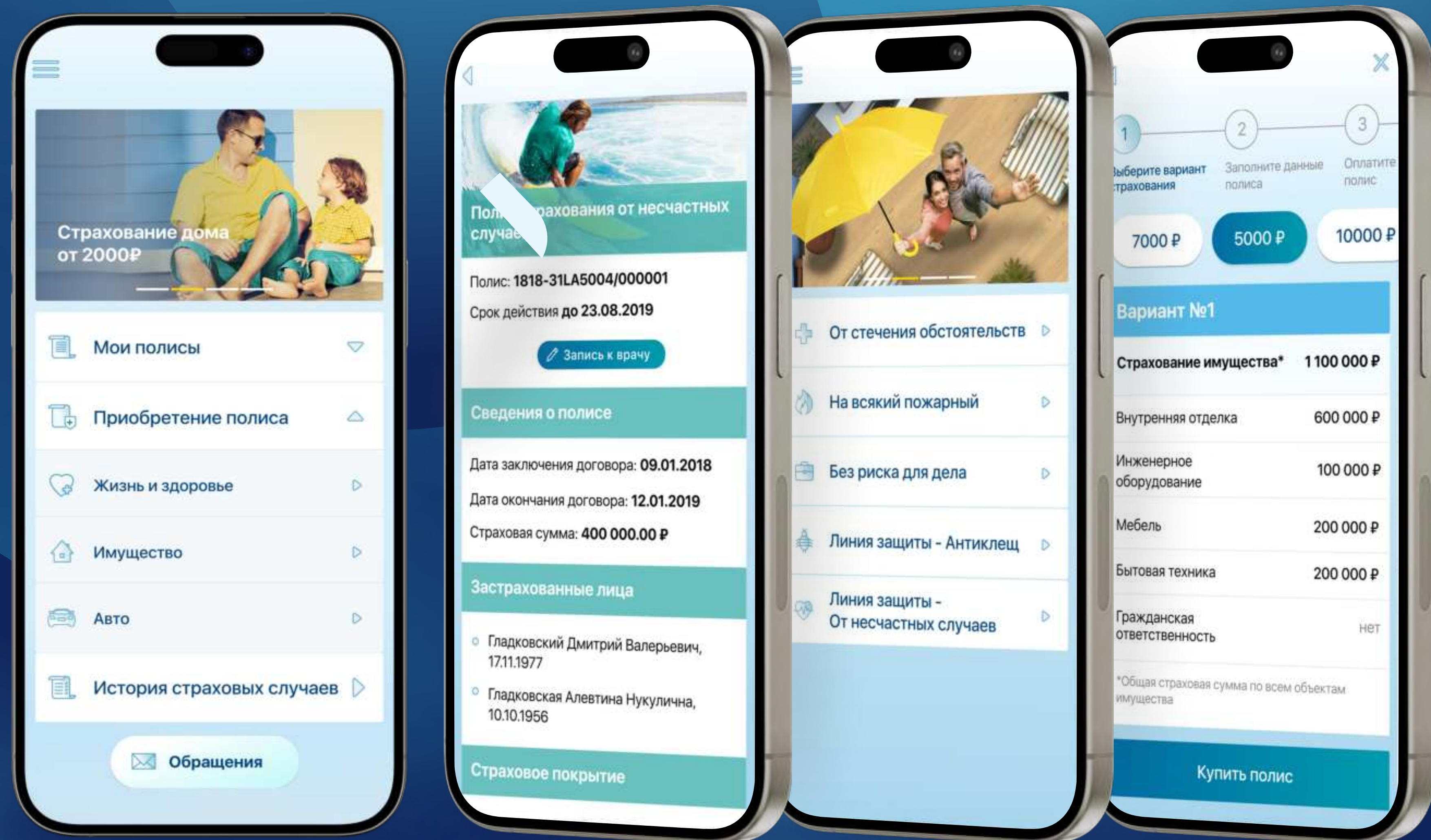
- ✓ Универсальный помощник для застрахованных по ОМС
- ✓ Предоставление информации о получении медицинской помощи по полису ОМС
- ✓ Заявка на оформление полиса ОМС
- ✓ Заявка на справку об оказании медицинской помощи
- ✓ Консультации клиентов
- ✓ Новости



Мобильное приложения для федеральной страховой компании

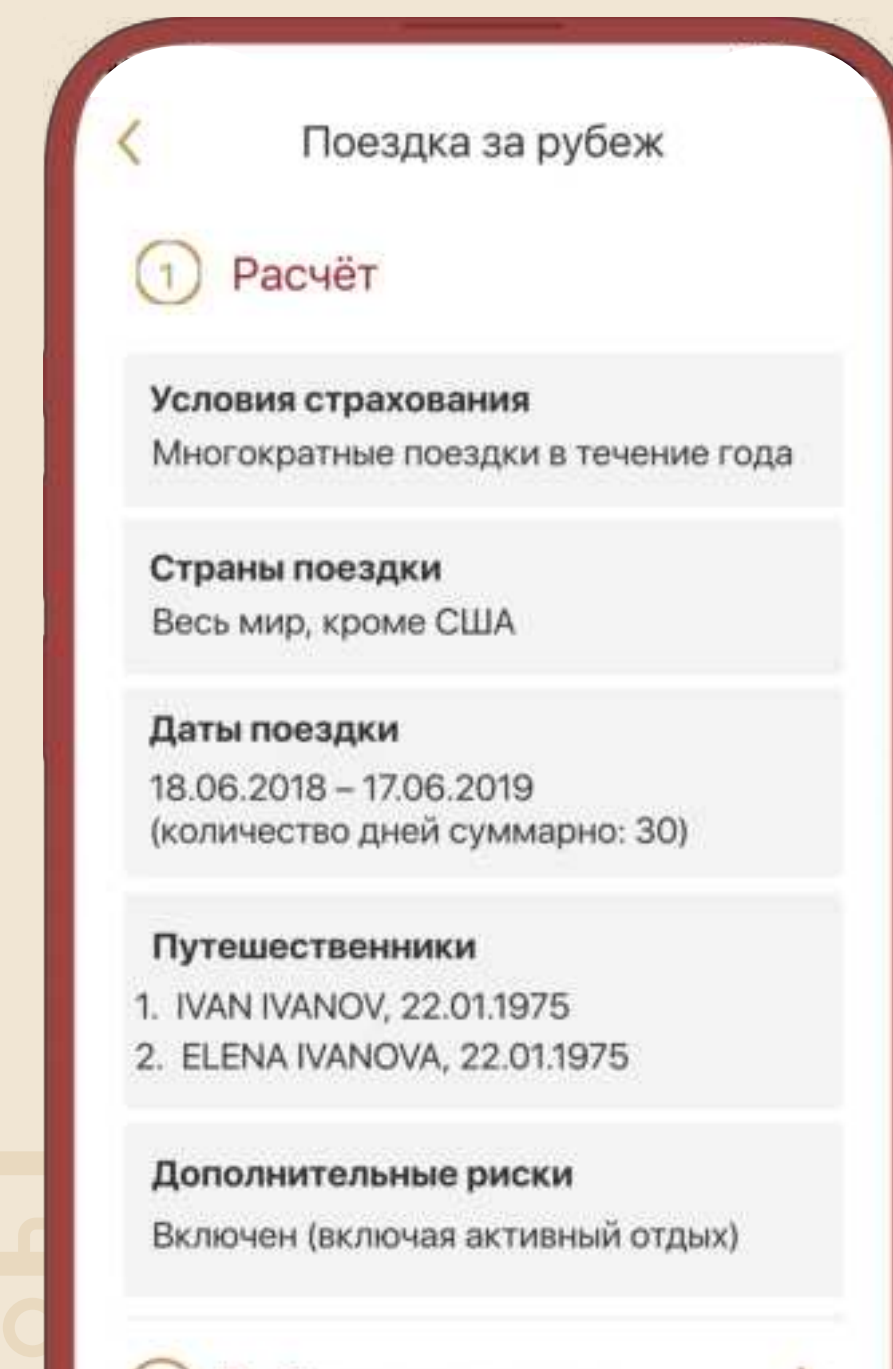
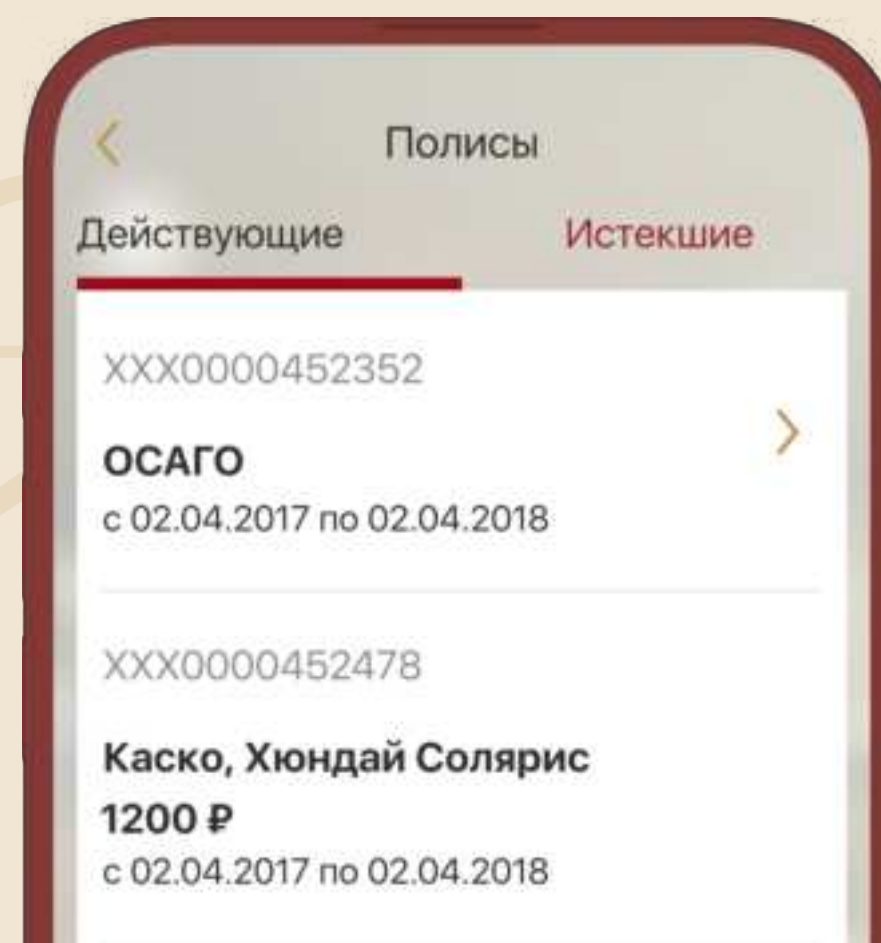
Реализовано:

- ✓ Покупка полисов
- ✓ Добавление полисов в личный кабинет
- ✓ Подробная информация по полисам
- ✓ Медицинские учреждения на карте
- ✓ Запись на прием ко врачу, телемедицина
- ✓ Создание обращений
- ✓ Получение информации о продуктах
- ✓ Связь с единым контакт-центром



Разработка, развитие и сопровождение мобильного приложения и промежуточного бэкенда для федеральной страховой компании

- ✓ Аварийная кнопка
- ✓ Продукты онлайн: ВЗР, страхование квартиры, защита от клеща
- ✓ Личный кабинет для всех онлайн клиентов компании — полисы, скидки, специальные предложения
- ✓ Офисы: график работы и контакты — на карте, с учётом текущего местоположения
- ✓ Страховой случай: предварительная подача заявления и проверка статуса выплатного дела
- ✓ Уведомления: новости, акции и персональные предложения

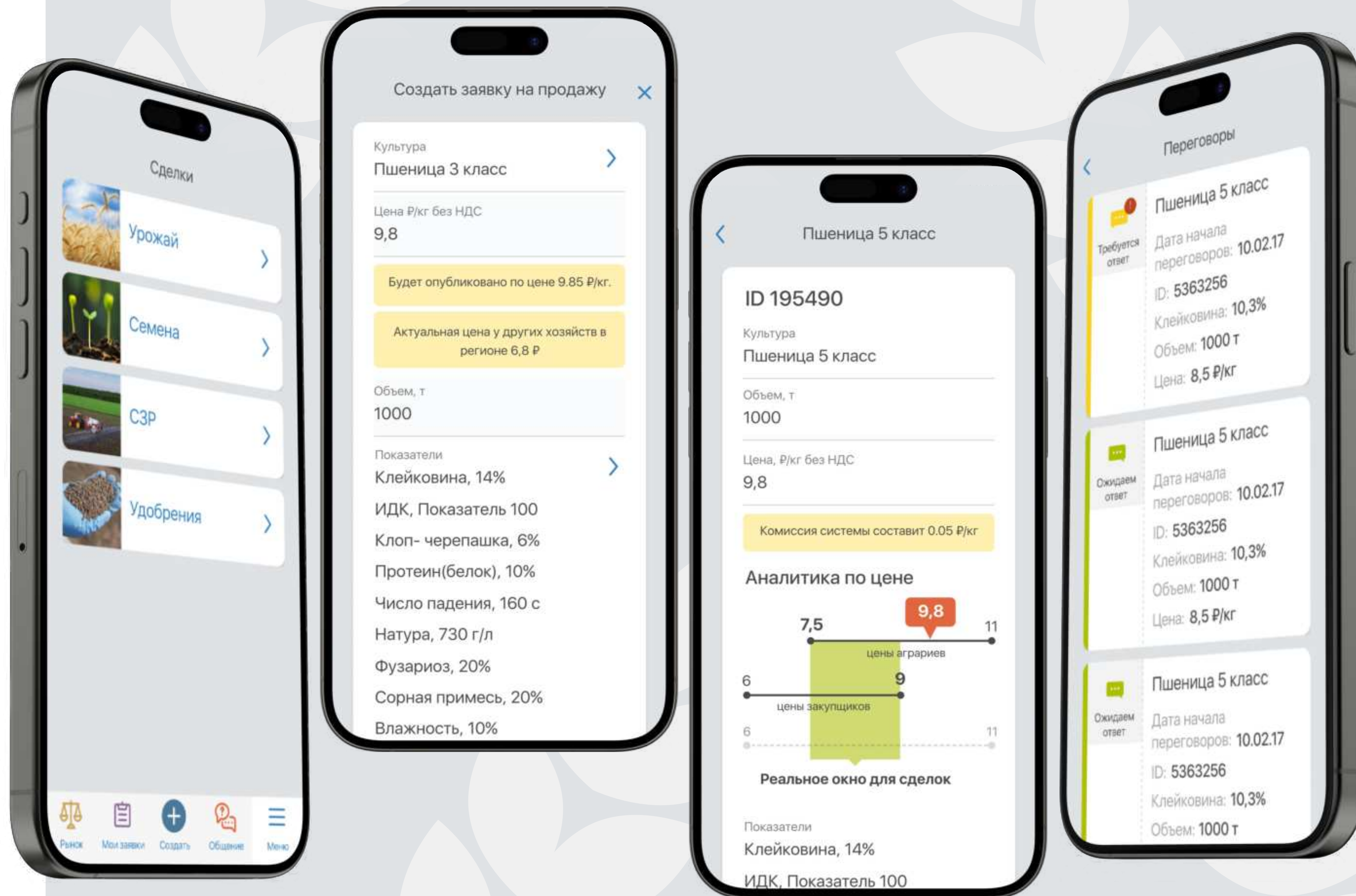


Мобильные приложения, CRM и сайт для аграрной биржи

Экосистема для аграриев

Реализовано:

- ✓ Торговля с/х культурами
- ✓ Закупки СЗР, семян, удобрений
- ✓ Аналитика и автоматический расчет цен, учитывая логистику
- ✓ Аграрный прогноз погоды, агро-новости
- ✓ Общение между аграриями, обмен полевым опытом
- ✓ Консультации по продукту от производителей семян и СЗР



Мобильное приложение для банка федеральной страховой компании

Реализовано:

- ✓ переводы,
- ✓ управление счетами,
- ✓ получение кредитов,
- ✓ оплата,
- ✓ выписки,
- ✓ и все, что присуще современному мобильному приложению банка.

