

# Роли

Участник	Роль	Основные задачи	Реализованные файлы
Даулетов Максим	Backend-разработчик DevOps разработчик	Настройка окружения проекта: Docker, docker-compose, .env, requirements.txt. Интеграция аутентификации, запуск сервера, сборка зависимостей. Общая координация бэкенда и фронтенда. Тестирование сервиса на нагрузку.	main.py, auth.py, dependencies.py, Dockerfile, docker-compose.yml, .env, requirements.txt, locust start.py
Комаров Алексей	Backend-разработчик	Реализация логики работы с базой данных (CRUD), создание маршрутов API (GET/POST/PUT/DELETE), настройка схемы БД, обработка запросов к серверу. Тестирование маршрутов.	database.py, schemas.py, routes.py, routes_delete.py, routes_get.py, routes_post.py, routes_put.py, pytests
Затопляев Ростислав	ML-инженер	Разработка модуля анализа сложности задач с использованием ИИ, интеграция чат-функционала, подготовка примеров для обучения/тестирования модели.	routes_chat.py, ai_analyzer.py, complexity_examples.txt, task_examples.txt test_chat.py
Касаткин Павел	Frontend-разработчик	Создание основного UI: навигация, контекст аутентификации, темизация, главная страница, стили. Разработка страницы управления. User тестирование	client.js, AuthContext.jsx, ThemeContext.jsx, App.css, App.jsx, AuthPage.jsx, HomePage.jsx, ManagerPage.jsx,
Воробьев Вадим	Frontend-разработчик	Разработка админ-панели и страниц управления: профиль, доски лидеров, страницы менеджера. Реализация интерфейса для администрирования.	Navbar.jsx, AdminPage.jsx, LeaderboardsPage.jsx, ManagerPage.jsx, ProfilePage.jsx,