

Санкт-Петербургский государственный университет

Программная инженерия

Группа 24.М71-мм

# Учетная запись проекта

*Juniors*

Отчёт по учебной практике

Научный руководитель:  
Т. Дмитрий.

Санкт-Петербург  
2025

# 1. Состав команды

Команда состоит из 4-х человек:

- Кисельков Денис Андреевич (Руководитель проекта)
- Альшаеб Басель (Разработчик)
- Макаров Павел Михайлович (Маркетолог)
- Малыгин Даниил Александрович (Разработчик)

## 2. Выбор проекта и его обоснование

Проектом выбран **MyGym** — это платформа для управления спортивными клубами и фитнес-центрами.

**Почему это проект?** MyGym имеет четкую цель, уникальный результат и ограниченные ресурсы, что соответствует определению проекта.

### 2.1. Цель проекта

Создать удобную и функциональную платформу для автоматизации управления фитнес-центрами, включающую:

- Запись клиентов на занятия.
- Управление абонеменами.
- Финансовый учет и отчетность.
- Интеграцию с платежными системами.

### 2.2. Ресурсы и ограничения

**Ресурсы:**

- **Человеческие ресурсы:**
  - Команда разработчиков (бэкенд, фронтенд, DevOps, мобильные разработчики).
  - Маркетологи для продвижения продукта.
  - UX/UI-дизайнеры для улучшения пользовательского опыта.
  - Аналитики данных для изучения поведения пользователей и улучшения бизнес-логики.
- **Финансовые ресурсы:**
  - Начальный бюджет: 5000 000 рублей.
  - План расходов:

- \* Разработка и поддержка платформы.
- \* Реклама и маркетинговые кампании.
- \* Операционные расходы (серверы, лицензии, юридическая поддержка).

- **Технические ресурсы:**

- Облачные серверы.
- Базы данных.
- Фреймворки и технологии.
- CI/CD-системы для автоматического развертывания.
- Система аналитики (Google Analytics).

- **Организационные ресурсы:**

- Сетевые контакты и партнерства с фитнес-клубами.

**Ограничения:**

- Сроки: завершение MVP к 30 июня 2025 года.
- Бюджет не должен превышать 500 000 рублей.
- Функционал первой версии ограничен основными модулями.

## 3. Устав проекта

### 3.1. Идентификация проекта

- **Заказчик:** Владелец сети фитнес-клубов "FitRU"
- **Цель:** Разработка MVP системы управления фитнес-клубами
- **Ограничения:** Бюджет, сроки, технологический стек
- **Ответственные лица:** Кисельков Денис Андреевич (PM), Малыгин Даниил Александрович (Tech Lead), Макаров Павел Михайлович (Marketing)
- **Бюджет:** 5000 000 рублей

### 3.2. Формальное подтверждение начала проекта

Проект утвержден заказчиком, все участники команды подтверждают готовность к работе. Дата старта — 1 апреля 2025 года.

### 3.3. Передача полномочий руководителю

Руководителем проекта назначен Кисельков Денис Андреевич, который отвечает за контроль сроков, бюджета и общую координацию работ.

## 4. Заключение

Проект MyGym — это перспективное IT-решение для автоматизации управления фитнес-клубами. В рамках проекта будут разрабатываться и тестироваться основные модули платформы. Следующие этапы включают планирование задач и разработку MVP.