Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Кафедра «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

Направление подготовки/ специальность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ОТЧЕТ

по проектной практике

Студент: Пивень Егор Александрович Группа: 241-371

Место прохождения практики: Московский Политех, кафедра «Информационная безопасность»

Отчет принят с оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Москва 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

[ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc198309521)

[Общая информация о проекте: 3](#_Toc198309522)

[ Название проекта: 3](#_Toc198309523)

[ Цели и задачи проекта: 3](#_Toc198309524)

[ Наименование заказчика: 3](#_Toc198309525)

[ Описание задания по проектной практике 3](#_Toc198309526)

[ Описание достигнутых результатов по проектной практике 3](#_Toc198309527)

[ЗАКЛЮЧЕНИЕ 4](#_Toc198309528)

[СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 5](#_Toc198309529)

# ВВЕДЕНИЕ

Целью проекта является создание цифровой экосистемы, объединяющей функционал для взаимодействия, мотивации и поддержки участников спортивного сообщества, популяризации здорового образа жизни и упрощения доступа к информации о мероприятиях. Проблематикой проекта является отсутствие единой цифровой платформы затрудняет доступ молодёжи к информации о возможности участия в мероприятиях и взаимодействия с единомышленниками. Это снижает уровень вовлечённости, ограничивает поддержку спортивных инициатив и препятствует эффективной популяризации здорового образа жизни, сдерживая развитие сообщества и раскрытие потенциала его участников.

# Общая информация о проекте:

# Название проекта:

Цифровая экосистема «Энергия жизни»

# Цели и задачи проекта:

Разработка центральной платформы в виде сайта с личным кабинетом участников. Интеграция регистрации через социальные сети и аналитических инструментов. Наполнение платформы актуальным контентом: новости, мероприятия, партнеры. Создание мобильного приложения для Android и iOS с ключевым функционалом сайта. Обеспечение масштабируемости экосистемы для дальнейшего развития.

# Наименование заказчика:

Садыков Роман Русланович

# Описание задания по проектной практике

Создание цифровой экосистемы, объединяющей функционал для взаимодействия, мотивации и поддержки участников спортивного сообщества, популяризации здорового образа жизни и упрощения доступа к информации о мероприятиях.

# Описание достигнутых результатов по проектной практике

Аналитика сайтов. Соц. Исследование. Стек технологий. Разработка центральной платформы в виде сайта с личным кабинетом участников. Интеграция регистрации через социальные сети и аналитических инструментов.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ходе проектной практики был успешно разработан сайт, соответствующий поставленным целям и требованиям заказчика. Моя личная задача заключалась в создании звукового сопровождения (саунд-дизайна), которое включало звуковые эффекты для интерактивных элементов и общей атмосферы проекта.

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-saund-dizayna-i-psihoakustiki-na-vospriyatie-auditoriey-sobytiynogo-meropriyatiya  
2. https://m.vk.com/vstbest?offset=5&own=1