

**Министерство науки и высшего образования Российской
Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»
(Университет ИТМО)**

Факультет **Прикладной информатики**

Направление подготовки **09.03.03 Прикладная информатика**

Образовательная программа **Мобильные и сетевые технологии**

ПРОЕКТ

Тема: «Веб-приложение блога о дизайне интерьеров»

Обучающиеся: Степанова Екатерина Андреевна, К3141
Жмачинская Диана Станиславовна, К3141

Санкт-Петербург 2025

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. **Название проекта:** Веб-приложение блога о дизайне интерьеров
2. **Цель (назначение):** Создать веб-приложение блога, на котором ведущие дизайнеры интерьеров или просто любители могли бы размещать свои идеи и работы для пользователей, которым интересна эта тема или которые ищут решения для интерьера.
3. **Сроки выполнения:** Начало – 08.02.2025 Окончание – 20.05.2025
4. **Инструменты и технологии:** Figma, Flask, Git, Markdown, PyCharm, MySql, HTML, CSS, Bootstarp
5. **Содержание работы**

№	Этап плана	Сроки выполнения этапов	Ответственный	Является минимальным планом
Анализ уже существующих решений, ТЗ и обучение				
1	Проанализировать существующие аналоги	08.02.25 - 10.02.25	Екатерина	+
2	Определить функционал, цветовую палитру	08.02.25 - 10.02.25	Екатерина	+
3	Изучение Flask	08.02.25 -02.03.25	Екатерина, Диана	+
4	Написание ТЗ	08.02.25 - 21.02.25	Екатерина, Диана	+
5	Создать README	08.02.25 - 21.02.2025	Диана	+

Figma - создание прототипа сайта				
1	Отрисовать страницу “Главное меню”	15.02.2025 - 22.02.25	Екатерина	+
2	Отрисовать страницу “Идеи и советы”		Диана	
3	Отрисовать страницу “Стили интерьера”		Екатерина	
4	Отрисовать страницу с открытым блогом пользователя	15.02.2025 - 22.02.25	Диана	+
5	Отрисовать страницу “Новинки этого года”		Екатерина	
6	Отрисовать страницу “Дизайн - проекты”		Диана	
7	Отрисовать страницу “Создать проект”	24.02.25 - 02.03.25	Екатерина	+
8	Отрисовать	24.02.25 - 02.03.25	Диана	+

	страницу “Авторизация”			
9	Отрисовать страницу “Личный кабинет”	24.02.25 - 02.03.25	Екатерина	+
10	Создать логотип и придумать название сайта	15.02.2025 - 22.02.25	Диана, Екатерина	+
Flask - Создание сайта				
1	Создать страницу “Главное меню”	03.03.25 - 09.03.25	Екатерина	+
2	Создать страницу с открытым блогом пользователя	03.03.25 - 09.03.25	Диана	+
3	Создать страницу “Создать проект”		Екатерина	+
4	Создать “Авторизация”		Диана	+
5	Создать “Личный кабинет”		Екатерина	+
6	Создать страницу “Идеи и советы”		Диана	
7	Создать страницу “Стили интерьера”		Екатерина	

8	Создать страницу “Новинки этого года”		Екатерина	
9	Создать страницу “Дизайн - проекты”		Диана	
10	Написание тестов		Диана	+
11	Протестировать сайт вручную на компьютере и телефоне		Екатерина, Диана	