

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
“БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ”

Факультет _____ ЭИС _____ Кафедра _____ ИИТ _____

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой _____

(подпись)

« » _____

2024 г.

ЗАДАНИЕ

по дипломному проектированию

Студенту _____ Сахацкому Александру Сергеевичу

1. Тема проекта _____ Разработка веб-платформы для эффективных тренировок в спортивном зале

(Утверждена приказом по вузу от _____ № _____)

2. Сроки сдачи студентом законченного проекта _____

3. Исходные данные к проекту _____

Особенности разработки: - язык программирования: Java, JavaScript; - фреймворк:

Spring Boot, Spring Security, Spring Boot Mail, - язык разметки: Html, Freemarker, - язык стилизации: CSS.

Платформа должна обеспечивать:

- удобная административная панель;

- возможность авторизации администратора;

- отправка своих данных клиентом.

Необходимо разработать веб-платформу с необходимым функционалом и интуитивно понятным

пользовательским интерфейсом.

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов)

Введение

1. Системный анализ и постановка задачи

2. Проектирование системы

3. Реализация и тестирование веб-платформы

4. Техничко-экономическое обоснование

5. Энерго- и ресурсосбережение

Заключение

Список сокращений

Список использованных источников

Приложение А. Текст программы

5. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей и графиков)

1. Постановка задачи (плакат - формат A1)
2. Структура личного кабинета (плакат - формат A1)
3. Результаты тестирования (плакат - формат A 1)
4. Схема алгоритма программы (чертеж - формат A1)
5. Схема алгоритма авторизации администратора (чертеж - формат A1)

6. Консультанты по проекту (с указанием относящихся к ним разделов проекта)

ст. преподаватель Соловчук А.М.	- по основным разделам
ассистент Булей Е.В.	- нормоконтроль
доцент Четырбок Н.П.	- экономический раздел

7. Дата выдачи задания 20.04.2024 г.

8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с указанием сроков выполнения и трудоемкость отдельных этапов)

Раздел 1:	21.04 - 27.04:	20%
Раздел 2:	28.04 - 18.05:	30%
Раздел 3:	19.05 - 31.05:	30%
Раздел 4, 5:	01.06 - 6.06:	10%
Оформление проекта:	7.06 - 10.05:	10%

Руководитель

(подпись)

Задание принял к исполнению (дата)

(подпись студента)