

Учреждение образования
«Витебский государственный технологический университет»

Факультет информационных технологий и робототехники
Кафедра «Информационные системы и технологии»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИСиТ

_____ Казаков В.Е.

« 16 » января 2024 г.

ЗАДАНИЕ

по курсовому проектированию
по дисциплине «Современные средства разработки серверных приложений»

Студенту Чупринскому Максиму Валерьевичу группы Итс-12

1. Тема курсового проекта Разработка REST-сервиса системы управления программными проектами

2. Сроки сдачи студентом завершеного проекта: 06.05.2024 г.

3. Исходные данные к курсовому проекту _____

Схема базы данных:

Workers (id, name, speciality, experience), Projects (id, name, worker_id, description, stage).. Связи таблиц Workers 1—N Projects,

Паработать точки доступа: для CRUD операций к каждой таблице; для получения статистики по каждому пользователю; для получения суммарной статистики по проектам.

4. Содержание расчетно-пояснительной записки

Введение

1. Описание предметной области

2. Описание маппинга

3. Описание точек доступа

4. Разработка REST-сервиса

Заключение

Список использованных источников

5. Характеристика графического материала и/или презентации: _____

Исходные файлы проекта (CD-диск)

6. Руководитель курсового проектирования доц. Казаков В.Е.

7. Календарный график курсового проектирования

№№ пп	Содержание этапа курсовой работы	Сроки выполнения
1	Постановка задачи	05.02.2024
2	Проектирование хранилища данных и	01.03.2024
3	Разработка сервиса	01.04.2024
4	Описание REST-API	10.04.2024
5	Оформление пояснительной записки	25.04.2024
6	Предоставление на окончательную проверку курсовой работы руководителю	02.05.2024
7	Защита курсового проекта	15.05.2024

Руководитель _____

подпись

Задание принял к исполнению «16» января 2024 г. _____

подпись