МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГООБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГБОУ ВО «ВЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

КАФЕДРА ЭЛЕКТРОННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая кафедрой ЭВМ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.Л. Долженкова

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на курсовой проект**

**по дисциплине**  Технология разработки программного обеспечения**\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Студенту Баташеву Павлу Андреевичу , обучающемуся на образовательной программе

09.04.01 Информатика и вычислительная техника \_

Профиль: Интеллектуальные системы \_

полное название образовательной программы

1 курс Очная \_

курс обучения форма обучения

**Тема проекта:** Разработка программы для экспорта данных из Excel файла в базу данных\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.Исходные данные:Пример шаблона Excel файла, документация языка C#, структура базы\_\_\_\_ данных электронного социального регистра населения \_\_\_\_\_\_

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

2.Основные разделы:Раздел 1 – Анализ существующих аналогов.Раздел 2 – Техническое задание. Раздел 3 – Разработка парсера Excel файла. Раздел 4 – Разработка исполнителя SQL-запросов. Раздел 5 – Разработка пользовательского интерфейса. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

3.Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):

Пример шаблона Excel файла (А2), алгоритм парсера Excel файла (А2), диаграмма классов (А2), пользовательский интерфейс (А2).\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Оформление пояснительной записки и чертежей производиться в соответствии с требованиями СТП ВятГУ и ГОСТов.

Срок выдачи задания: 01.02.2021

Срок сдачи проекта: 30.03.2021

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Долженкова М.Л.

*(подпись)*

Консультант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Долженкова М.Л.

*(подпись)*

Задание принял \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Баташев П.А.

*(подпись)*