Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

МОСКОВСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ

		(ДАЮ»					
Заместитель директора по учебной работе							
		Д.А. Клопов					
«	>>	2023 г.					

ЗАДАНИЕ

на выполнение курсового проекта (курсовой работы)

Ильчуку Александру Сергеевичу

(фамилия, имя, отчество студента — полностью)

студенту группы $\underline{\Pi50\text{-}4\text{-}20}$ специальности $\underline{09.02.07}$ «Информационные системы и программирование» по МДК 11.01 «Технология разработки и защиты баз данных»

- 1. Исходные данные к проекту (работе):
- 1.1. Тема: «Разработка информационной системы "социальная сеть "DelWiz"": Разработка функционала переписки и выкладывания новостей».
- 1.2. Состав курсового проекта:
 - 1.2.1. Задание КП
 - 1.2.2. Пояснительная записка
 - 1.2.3. Программа (исходные данные) на электронном носителе
 - 1.2.4. Презентация и инсталляционный пакет программы на электронном носителе
- 1.3. Содержание пояснительной записки:

ВВЕДЕНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ
- 1.1. Цель разработки
- 1.2. Средства разработки
- 2. СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ
- 2.1. Постановка задачи
 - 2.1.1. Входные данные предметной области
 - 2.1.2. Выходные данные предметной области
 - 2.1.3. Требования к проекту
- 2.2. Внешняя спецификация
 - 2.2.1. Описание задачи
 - 2.2.2. Входные и выходные данные
 - 2.2.3. Метолы
 - 2.2.4. Тесты
 - 2.2.5. Контроль целостности данных
- 2.3. Проектирование
 - 2.3.1. Схема архитектуры приложения
 - 2.3.2. Логическая схема данных
 - 2.3.3. Физическая схема данных
 - 2.3.4. Структурная схема
 - 2.3.5. Функциональная схема
 - 2.3.6. Диаграмма классов
 - 2.3.7. Схема тестирования
 - 2.3.8. Схема пользовательского интерфейса
- 2.4. Результат работы программы
- 3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
- 3.1. Инструментальные средства
- 3.2. Отладка программы
- 3.3. Защитное программирование
- 3.4. Характеристики программы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ А. Текст программы

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. Сценарий и результаты тестовых испытаний

ПРИЛОЖЕНИЕ В. Руководство пользователя

ПРИЛОЖЕНИЕ Г. Скрипт базы данных

2. Содержание задания по проекту (работе) — перечень вопросов, подлежащих разработке

2.	Разрабатываемый вопрос	Объем от всего задания, %	Срок выполнения
A	Описательная часть проекта (введение, общее описание и т. д.)	5	01.11.2023
1.	Введение	-	01.11.2023
2.	Цель разработки	-	01.11.2023
3.	Средства разработки	-	01.11.2023
Б	Анализ задачи и её постановка	15	22.11.2023
1.	Определение требований к программе	-	15.11.2023
2.	Спецификация программы (описание задачи, описание входных и выходных данных, методы)	_	15.11.2023
3.	Тесты, контроль целостности данных	-	22.11.2023
В	Проектирование и реализация	55	29.11.2023
1.	Схемы проекта (схема архитектуры, логическая схема данных, физическая схема данных, функциональная и структурная схемы, диаграмма классов, схема тестирования, схема пользовательского интерфейса)	-	15.11.2023
2.	Реализация в инструментальной среде	-	29.11.2023
Γ	Технологическая часть проекта	5	06.12.2023
1.	Инструментальные средства разработки	-	06.12.2023
2.	Отладка программа	-	06.12.2023
3.	Защитное программирование	-	06.12.2023
4.	Характеристика программы	-	06.12.2023
Д	Программная документация	10	13.12.2023
1.	Приложение А. Текст программы	-	13.12.2023
2.	Приложение Б. Сценарий и результаты тестовых испытаний	-	13.12.2023
3.	Приложение В. Руководство пользователя	-	13.12.2023
4.	Приложение Г. Скрипт базы данных	-	13.12.2023
Е	Экспериментальная часть проекта	10	20.12.2023
1.	Программа на машинном носителе. Информация на носителе разбита на разделы: эксплуатационный пакет, тексты программы, документация.	-	20.12.2023

Руководител «»	ть курсового проекта (работы) Ш <u>г</u> 2023 года	имбирёв Андр	рей Андреевич, преподаватель / А.А. Шимбирёв /
•	и курсового задания законченного проекта (работы)	«»	2023 года 2023 года
Задание при	нял к исполнению		
«	2023 года		/ А.С. Ильчук /