УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«МИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель цикловой комиссии

/А.А.Шавейко

«     »  20 24г.

**ЗАДАНИЕ**

**на курсовой проект (работу)**

Учащейся Рыжук Леонид Иванович

(фамилия, имя отчество)

курса 4 группы 75МС

по учебному предмету «Разработка приложений для мобильных устройств»

Тема курсового проекта (работы) Разработка мобильного приложения для работы поставщиков и магазинов.

Исходные данные: Необходимо разработать android-приложение для помощи магазинам в поиске поставщиков и работе с ними. Для администратора магазина реализовать функционал регистрации и входа в аккаунт; поиска поставок продукции; фильтрации поставок; сортировки поставок; оформления заказа; добавления продуктов на склад; установки цены; добавления фото продукции; контроля продуктов на складе; генерации накладных. Для поставщика реализовать функционал регистрации и входа; добавления партий продукции; добавления характеристик продукции; добавления фото продукции; приема заявок на доставку от разных магазинов.

**Состав проекта (работы)**

**Пояснительная записка**

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание разделов | Срок выполнения |
| *Введение и Аналитический обзор и разработка проекта приложения* | *11.10.2024* |
| *Разработка алгоритмов и программная реализация* | *25.10.2024* |
| *Описание применения приложения* | *8.11.2024* |
| *Заключение и Список использованных источников* | *12.11.2024* |

**Графическая часть проекта**

Лист-1 *Диаграмма* *вариантов использования*

Лист-2 *Диаграмма классов*

Дата выдачи «  30 » сентября 20 24 г.

Срок сдачи « 15 » ноября 20 24 г.

**Преподаватель-руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Д.С. Бровка**

**курсового проекта**

**Подпись учащейся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Л.И. Рыжук**