УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой ВТиСУ

К.В.Куликов

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу по дисциплине «Разработка мобильных приложений»

студенту Наивину Д.О. группа ПИ-121 курс IV

тема «Разработка мобильных приложений на платформе Android. Часть 12. Разработка приложения для магазина смартфонов»

Цель работы разработать мобильное приложение для магазина смартфонов, которое позволит пользователям легко находить нужную информацию о товарах и узнавать цены.

Функциональные требования к приложению:

1. Просмотр каталога товаров: Возможность просмотра общего каталога товаров с названиями и ценами каждого товара.

2. Просмотр карточки товара: Просмотр полной информации о конкретном товаре, включая фото, описание, цену.

3. Регистрация и аутентификация пользователей: Механизм регистрации и авторизации пользователей.

4. Административная панель: Заполнение формы с добавлением товара в базу данных: загрузка фотографии, ввод названия, стоимости, а также возможность редактирования товаров.

Разработанное приложение должно быть адаптировано для мобильных устройств на платформе Android и обеспечивать удобство использования.

Задание принял:

Наивин Д.О., 03.09.2024.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель курсовой работы:

Шутов А.В.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_