УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой ВТиСУ

К.В.Куликов

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу по дисциплине «Разработка мобильных приложений»

студенту Черноморченко К.О. группа ПИ-121 курс IV

тема «Разработка мобильных приложений на платформе Android. Часть 18. Разработка приложения для магазина машин»

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

Функциональные требования к приложению:

1. Просмотр каталога автомобилей: Возможность просмотра общего каталога автомобилей с описанием характеристик каждой машины.

2. Детальный просмотр карточки автомобиля: Просмотр полной информации о конкретной машине, включая фото, описание, технические характеристики, цену и контактные данные продавца.

3. Регистрация и аутентификация пользователей: Механизм регистрации и авторизации пользователей, личный кабинет пользователя с возможносью изменения личных данных.

4. Добавление автомобиля в магазин: Заполнение формы с добавлением автомобиля в базу данных: загрузка фотографии, ввод описания, технических характеристик, стоимости.

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

Задание принял:

Черноморченко К.О., 03.09.2024.

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

Руководитель курсовой работы:

Шутов А.В.

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