

Министерство образования Новосибирской области  
ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени  
Б.С. Галуцака»

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий отделением  
Информационные технологии  
\_\_\_\_\_Е.В. Тышкевич  
«\_\_\_»\_\_\_\_\_2022 г

ЗАДАНИЕ  
на курсовой проект

Выдано студенту 3 курса ПР-315 группы, специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» Рябому Владиславу Петровичу.

Тема курсового проекта: Разработка мобильного приложения для интерактивных заметок.

Исходные данные: мультимедийный контент из открытых источников, текстовый контент должен быть связан с предметной областью.

Перечень функций информационной системы:

- 1 добавление, удаление и редактирование информации в заметке;
- 2 отображение списка заметок на экране;
- 3 изменение даты всплывающего сообщения.

Изделие, входящее в курсовой проект – мобильное приложение, предназначенное для создания интерактивных заметок, позволяющих передать важную информацию, которая необходима пользователю.

Содержание пояснительной записки:

Введение

1. Исследовательский раздел

1.1. Описание предметной области

1.2. Образ клиента

1.3. Сценарии

1.4. Сбор и анализ прототипов

2. Проектирование интерфейса приложения

2.1. UI/UX дизайн проекта

2.2. Выбор технологии, языка и среды программирования

3. Разработка мобильного приложения

3.1. Разработка базы данных

3.2. Описание разработанных процедур и функций

4. Тестирование

Заключение

Список используемых источников

Приложения

Программный продукт разрабатывается в соответствии с выбранной технологией и средой программирования, должен содержать комментарии.

Пояснительная записка, программный продукт и презентация записываются на электронный носитель.

Баланс времени при выполнении КП представлен в графике.

Задание рассмотрено на заседании цикловой комиссии по специальности 09.02.07 Информационные технологии и программирование

Протокол № 6 от «21» февраля 2022 г.

Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_ О.О. Чекушкина

Руководитель курсового проектирования \_\_\_\_\_ И.С. Климова

Дата выдачи задания  
«17» марта 2022 г.

Срок окончания работы  
«23» мая 2022 г.