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

УТВЕРЖДАЮ	
Заведующий отделением	
Информационные технологии	
E.B.	Тышкевич
« <u> </u> »	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: IDEA Android Studio, графический редактор Figma.

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
П	C
Дата выдачи задания	Срок окончания работы
«17» марта 2022 г.	«23» мая 2022 г.