Министерство образования Новосибирской области

ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галущака»

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» Великановой Марине Михайловне

Тема курсового проекта: Разработка мобильного приложения для определения и фиксации промежутков времени.

Исходные данные:

Перечень функций информационной системы:

1. Получение информации о текущих дате и времени
2. Таймер работающий в фоновом режиме
3. Добавление, редактирование, удаление списка дел
4. Изменение статуса дела
5. Вывод уведомлений на экран

Изделие, входящее в курсовой проект – мобильное приложение, предназначенное для автономного составления распорядка дня.

Содержание пояснительной записки:

Введение

1. Анализ проекта
   1. Предметная область
   2. Выбор технологии, языка и среды программирования
2. Проектирование интерфейса приложения
   1. UI-kit
   2. Интерактивный прототип
3. Структура приложения
4. Разработка мобильного приложения
   1. Описание используемых процедур и библиотечных функций
   2. Спецификация программы
5. 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 УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника

Протокол № от « » 2022 г.

Председатель цикловой комиссии О.О. Чекушкина

руководитель курсового проектирования И.С. Климова

Дата выдачи задания Срок окончания работы

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. «23» мая 2022 г.