

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»

Отчёт по учебной практике

УП 01.01

Выполнил: Швец А.Е.

Группа: ПР-21

Преподаватель: Мирошниченко Г.В.

2023

Содержание

[1. **Задание №1 Мобильное приложение «Дневник тренировок»** 3](#_Toc118960339)

[1.1 Описание задачи 3](#_Toc118960340)

[1.2 Структура проекта 3](#_Toc118960341)

[1.3 Описание разработанных функций 3](#_Toc118960342)

[1.4 Алгоритм решения 3](#_Toc118960343)

[1.5 Используемые библиотеки 3](#_Toc118960344)

[1.6 Тестовые случаи 3](#_Toc118960345)

[1.7 Используемые инструменты 3](#_Toc118960346)

[1.8 Описание пользовательского интерфейса 3](#_Toc118960347)

[1.9 Приложение (pr screen экранов) 3](#_Toc118960348)

# 1. **Задание №1 Мобильное приложение «СТО»**

## Описание задачи

Создать проект с 3-я страницами для станции технического обслуживания.

## Структура проекта

MainPage- Основная страница, в которой пользователь вводит основную информацию

CountSumm – Страница, на которой высчитавается сумма работа

ChoiseTerm – Страница, на которой выбирается срок работы

## Описание разработанных функций

MainPage:

workList\_ItemSelected: При выборе типа работы переносит на другую страницу

choiseTermButton\_Clicked: переносит на страницу с выбором срока работы

countSummButton\_Clicked: Переносит на страницу в расчетом работы

CheckString: Проверяет строку на вадилность

CheckNumber: Проверяет число на валидность

ChoiseTerm:

Check: Проверяет правильность количества дней

countSummButton\_Clicked: Переносит на страницу с расчетом работы

homePageButton\_Clicked: Переносит на основную страницу.

CountSumm:

CountPrice: Расчитывает стоимость работ

homePageButtonCliced:Возвращает на основную страницу

## 1.4 Алгоритм решения

## 1.5 Используемые библиотеки

Xamarin.CommuityToolKit

## 1.6 Тестовые случаи

## 1.7 Используемые инструменты

Xamarin, c#,.netFramework

## 1.8 Описание пользовательского интерфейса

ListView: При выборе переносит на экран, чтобы пользователь ввел информацию

Выбрать срок: Переносит на страницу с выбором срока

Высчитать стоимость: Переносит на страницу в расчетом стоимость

## 1.9 Приложение (pr screen экранов)

