**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**«РОСТОВСКИЙ-НА-ДОНУ КОЛЛЕДЖ СВЯЗИ И ИНФОРМАТИКИ»**

ЗАДАНИЕ

НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

**Студент** Паравян Григорий Рубенович

**Группа** ПОКС-44

**Специальность** 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

**Тема:** «Разработка серверной части веб-приложения для ООО «КСМ-8»»

Утверждена приказом по РКСИ № 235/ст от 27 декабря 2021г.

Срок сдачи 06 июня 2022 г.

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

1. **Сведения о заказчике:**

- заказчик: ООО «КСМ-8»

- данные заказчика: Бетонный завод. Компания производит бетон и бетонные изделия с 2000 года.;

- контакты Заказчика: Адрес: 1-я Луговая ул., 32Б, микрорайон Заречная.

Контактное лицо: Игнатьев Алексей Дмитриевич.

Телефон: 89281245180

1. **Цель разработки данного программного продукта (ПП).**

Целью разработки данного проекта является создание мобильного приложения, с возможностью просмотра сотрудников компании и полной содержательной информацией о них.

1. **Пользователи ПП**

Сотрудники .

1. **Срок разработки программного продукта ожидаемые заказчиком.**

к 01.07.2022 г.

1. **Бюджет**

Бюджета нет.

1. **Роль на проекте**

Архитектор/программист — разрабатываю архитектуры мобильного приложения, реализовываю функционал и всех слоев данных.

**Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов)**

Введение

1. Сбор, анализ и формирование требований к программному продукту
2. Проектирование и разработка архитектуры программного продукта
3. Разработка программного продукта
4. Тестирование программного продукта
5. Разработка документации на программный продукт
6. Информационная безопасность
7. Экономическое обоснование проекта
8. ТБ и ОТ

Заключение

Список литературы

**Задание рассмотрено и одобрено цикловой комиссией** **программирования**

Протокол № 5 от 24 декабря 2021 г.

Председатель ЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.А.Пивнева

подпись

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.П. Манакова

подпись

Дата выдачи задания 29 декабря 2021 г.

Задание принял к исполнению 29 декабря 2021 г.

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В. Баяндин

подпись