**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 Павлов Д.А. Соловьёва Е.И.**

**Группа** Покс-44b

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

**Тема:** «Разработать программное обеспечение автоматизированной информационной системы «Компьютерный солон»»

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

Срок сдачи 15 октября 2022 г.

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

1. **Сведения о заказчике:**
2. **Цель разработки данного программного продукта (ПП).**

Целью разработки данного проекта является создание приложения, с возможностью редактировать товары и просматривать заявки пользователей ПО со стороны администратора, а также рекламирование товаров компании.

1. **Пользователи ПП**

Торговые компании, IT-компании, частные лица, занимающиеся куплей/продажей компьютеров и комплектующих.

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

к 15.10.2022 г.

1. **Бюджет**

Бюджета нет.

1. **Роль на проекте**

Программист – анализирую требования, разрабатываю модели данных, реализую решения, реализую логику серверной части приложения, выполняю тестирование и отладку.

**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 2022 г.

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

подпись

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

подпись

Дата выдачи задания 29 декабря 2022 г.

Задание принял к исполнению 29 декабря 2022 г.

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.А. Павлов

подпись