**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** Рассказов Даниил Павлович

**Группа** ПОКС-47w

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

**Тема:** «Разработка сайта для ООО ЧОО «Генерал-3»»

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

Срок сдачи 20 марта 2023 г.

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

1. **Сведения о заказчике:**

- заказчик: ООО «Генерал-3»

- данные заказчика: [Общество с ограниченной ответственностью частная охранная организация «Генерал-3»](https://www.general-1.ru/%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D0%BC). Компания предоставляет охранные услуги с 2012 года.;

- контакты Заказчика: Адрес: г. Ростов-на-Дону, ул. 2-я Володарского, 76/23, комната 20А, 20Б, 344116

Телефон: 88632260029

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

Целью разработки данного проекта является создание веб-сайта, с возможностью редактировать услуги и информацию, а также просматривать заявки пользователей сайта со стороны администратора.

**Пользователи ПП**

1. Пользователями сайтов-услуг частных охранных предприятий, как правило  являются юридические и физические лица, в их числе владельцы малого бизнеса, магазинов, супермаркетов, ресторанов, кафе, банков, страховых компаний, офисов и тд.
2. **Срок разработки программного продукта ожидаемые заказчиком.**

к 20.03.2023 г.

1. **Бюджет**
2. Проект создается без привлечения инвестиций со стороны и без вложения
3. собственных средств.
4. **Роль на проекте**

Архитектор данных/программист – анализирую требования, разрабатываю модели данных, реализую решения, реализую создание пользовательской и серверной части сайта, 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 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