

**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:** Мельник Максим Александрович

**Группа:** ПОКС-47W

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

**Тема:** «Разработка автоматизированной системы «Книжный магазин»

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

Срок сдачи 06 июня 2022 г.

#### **ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:**

**1 Сведения о заказчике:**

- заказчик: ООО «Книжный магазин»
- данные заказчика: Магазин по продаже научной, художественной литературы.
- контакты Заказчика: Адрес: ул. Энгельса, 46, микрорайон Южный.  
Контактное лицо: Сидоров Евгений Владимирович.  
Телефон: 89514257632

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

Целью разработки данного проекта является создание веб-приложения для хранения, внесения, просмотра информации о поступаемых книгах и дальнейшего учета.

**3 Пользователи ПП**

Частные лица занимающиеся продажей книг.

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

к 04.11.2022 г.

**5 Бюджет**

Бюджета нет.

**6 Роль на проекте**

Программист – анализирую требования, разрабатываю модели данных, реализую решения, реализую логику серверной части приложения, реализую

интерфейс взаимодействия пользователя с ПП ,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 \_\_\_\_\_  
подпись

М.А.Пивнева

Руководитель \_\_\_\_\_  
подпись

О.П. Манакова

Дата выдачи задания 29 декабря 2022 г.

Задание принял к исполнению 29 декабря 2022 г.

Студент \_\_\_\_\_  
подпись

М. А. Мельник