УТВЕРЖДАЮ

Студентка

Гр.ИС-21-1

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Косачёва

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024г.

**ПРИЛОЖЕНИЕ «ЦВЕТОЧНЫЙ МАГАЗИН»**

**Руководство системного программиста**

**2024**

# **Назначение и условия применения программы**

## Назначение программы

#### Функциональное назначение:

- быстрая регистрация сотрудников

- [автоматизированная](javascript:void(9030)) проверка новых сотрудников;

- улучшенная регистрация новых закозов;

- автоматизированное сохранение данных заказов.

#### Эксплуатационное назначение:

- производственная среда (Магазин цветов).

- отдел разработки и поисковой оптимизации веб-контента;

- отдел веб-дизайна и программирования.

## Функции, выполняемые программой:

Функции, выполняемые программой:

- запрос и получение данных из БД о товарах, сотрудниках и заказах.

- запрос и проверка данных.

## Условия, необходимые для выполнения программы

Необходимый состав технических средств, его основные характеристики

и условия эксплуатации приведены ниже.

- Компьютер с ОС не ниже Windows 10.

- Доступ в Интернет.

# **Условия выполнения программы**

Для выполнения программы требуется наличие:

* центрального процессора с тактовой частотой 1 ГГц или выше,
* оперативной памяти не менее 2 ГБ,
* свободного места на жестком диске не менее 200 МБ,
* графического процессора с объемом памяти не менее 1 ГБ для плавной работы приложения,
* периферийные устройства ( клавиатура, мышь, монитор),
* Компьютер с ОС не ниже Windows 10.
* Доступ в Интернет.

**Выполнение программы**

Выполнение программы:

⦁ Загрузка: запуск приложения «Цветочный магазин»;

⦁ Авторизация или регистрация (если пользователь впервые использует приложение);

⦁ Выбор нужного товара: пользователя, после авторизации, переносит на главный экран, в котором он выбирает нужный ему товар двойным щелчком;

⦁ Добавление в корзину: выбрав товар, пользователь может указать необходимое количество товара, а затем нажать на кнопку «Добавить в корзину», чтобы добавить данный товар в корзину;

⦁ После добавления товара в корзину на главном экране, пользователь может перейти в корзину нажать на кнопку «Корзина», где указываются все добавленные им товары;

⦁ В окне «Корзина», пользователь, нажав на кнопку «Оформить», переходит в окно «Оформление заказа»

⦁ Оформление чека: в окне «Оформление», пользователь, нажав на кнопку «Заказать», оформляет чек в документе Word.

# **Сообщение оператору**

Сообщение оператору для приложения «Цветочный магазин»:

1. Сообщение: «Не все поля введены» (В окне «Регистрация»)

Содержание: Программа просит пользователя заполнить все поля в окне «Регистрация».

Действия пользователя: Пользователь должен заполнить все поля в окне.

1. Сообщение: «Пароли не совпадают» (В окне «Регистрация»)

Содержание: Программа просит пользователя одинаково ввести пароли и подтверждение пароля в окне «Регистрация».

Действия пользователя: Пользователь должен заполнить пароли корректно.

1. Сообщение: «Не все поля введены» (В окне «Авторизация»)

Содержание: Программа просит пользователя заполнить все поля в окне «Авторизация».

Действия пользователя: Пользователь должен заполнить все поля в окне «Авторизация».

1. Сообщение: «Такого пользователя нет в сиситеме» (В окне «Авторизация»)

Содержание: Ошибка означает, что данных о таком пользователе нет. Пользователь не зарегистрирован.

Действия пользователя: Пользователь должен заполнить все поля заново в окне «Авторизация».