**Институт среднего профессионального образования (ИСПО) Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого**

Утверждено

Директор Р.А.Байбиков

22.10.24

**Сайт-блог для поваров с рецептами**

**Руководство оператора**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

**(Электронный документ)**

Руководитель Д.В.Иванова

22.10.24

Разработчик А.А.Пятак

22.10.24

**2024**

**Институт среднего профессионального образования (ИСПО) Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого**

**Сайт-блог для поваров с рецептами**

**Руководство оператора**

**(Электронный документ)**

**Листов 7**

**2024**

АННОТАЦИЯ

Программный документ разработан в 2024 году.

В данном программном документе приведено руководство оператора по применению и эксплуатации веб-сайта с рецептами.

В разделе «Назначение программы» указаны сведения о назначении программы и информация, достаточная для понимания функций программы и ее эксплуатации.

В разделе «Условия выполнения программы» указаны условия, необходимые для выполнения программы (минимальный состав аппаратных и программных средств).

В данном программном документе, в разделе «Выполнение программы» указана последовательность действий оператора, обеспечивающих запуск, выполнение и завершение программы, приведено описание функций, формата и возможных вариантов команд, с помощью которых оператор осуществляет запуск и управляет выполнением программы, а также ответы программы на эти программы.

В разделе «Сообщения оператору» приведены тексты сообщений, выдаваемых в ходе выполнения программы, описание их содержания и соответствующие действия оператора (в случае сбоя и возможности повторного запуска программы).

СОДЕРЖАНИЕ

[1**.** Назначение программы 4](#_Toc185617474)

[1.1. Функциональное назначение 4](#_Toc185617475)

[1.2. Эксплуатационное назначение 4](#_Toc185617476)

[1.3. Состав функций 4](#_Toc185617477)

[2. Условия выполнения программы 5](#_Toc185617478)

[2.1. Климатические условия эксплуатации 5](#_Toc185617479)

[2.2. Состав технических средств 5](#_Toc185617480)

[2.3. Состав программных средств 5](#_Toc185617481)

[2.4. Требования к персоналу 5](#_Toc185617482)

[3. Выполнение программы 6](#_Toc185617483)

[3.1. Начало программы 6](#_Toc185617484)

[3.2. Функция авторизации 6](#_Toc185617485)

[3.3. Функция добавления рецепта 6](#_Toc185617486)

[3.4. Функция изменения рецепта 6](#_Toc185617487)

[3.5. Функция поиска рецепта 6](#_Toc185617488)

[3.6. Функция добавления рецепта в избранное 6](#_Toc185617489)

[3.7. Завершение работы программы 6](#_Toc185617490)

[4. Сообщения оператору 8](#_Toc185617491)

[4.1. Ошибка при авторизации 8](#_Toc185617492)

[4.2 .Ошибка при добавлении рецепта в избранное 8](#_Toc185617493)

[4.3. Ошибка при поиске рецепта 8](#_Toc185617494)

1**.**Назначение программы

* 1. Функциональное назначение

Функциональным назначением программы является предоставление пользователю возможности поиска нужного ему рецепта для приготовления. Внесение новых рецептов и изменение имеющихся, добавление рецепта в избранное.

* 1. Эксплуатационное назначение

Эксплуатационное назначение заключается в том, чтобы упростить процесс планирования питания и приготовления блюд с помощью предоставления рецептов на сайте.

* 1. Состав функций

Программа реализует следующие функции:

1. Авторизация;
2. Поиск рецепта;
3. Внесение рецепта;
4. Изменение рецепта;
5. Добавление рецепта в избранное;
6. Выход из аккаунта.

2.Условия выполнения программы

* + 1. Климатические условия эксплуатации

Эксплуатация ПК в нормальных климатических условиях по ГОСТ 22261–94. Температура окружающего воздуха, (°С — 20 ± 5); Относительная влажность, (% — 30...80); Атмосферное давление,( кПа — 84...106); Частота питающей электросети, (Гц — 50 ± 0,5); Напряжение питающей сети переменного тока, (В — 220 ± 4).

* + 1. Состав технических средств

Минимальный состав технических средств ПК, включающий в себя: процессор с тактовой частотой не менее 1600 mhz, материнскую плату, ОЗУ (не менее 512 мб), видеокарту, клавиатуру, мышь, блок питания, монитор.

* + 1. Состав программных средств

Минимальный состав программных средств, включающий в себя:

1. Internet Explorer;
2. Mozilla Firefox;
3. Google Chrome;
4. Opera Browser;
   * 1. Требования к персоналу

Минимальный состав персонала: системный администратор, пользователь программы.

Системный администратор должен обладать умением диагностировать и устранять технические проблемы, опытом работы с инструментами мониторинга и управления системами.

Пользователь программы должен обладать базовыми навыками работы с ПК и веб-браузерами.

3.Выполнение программы

1. Начало программы

Открытие программы осуществляется через браузер. Ввести в строку поиска веб-браузера название сайта или URL-ссылку, нажать на ссылку сайта, после чего произойдет переход на сайт. При вводе ссылки на сайт, его открытие происходит автоматически.

1. Функция авторизации

Зайти в окно «Профиль», при регистрации осуществить ввод имени пользователя в строку «Имя пользователя», осуществить ввод пароля в строку «Пароль». При успешной регистрации вернуться в «Профиль», выбрать «Вход». Ввести имя пользователя, пароль, нажать кнопку «Войти». После успешной авторизации предоставляется доступ к личному кабинету на сайте.

1. Функция добавления рецепта

Зайти на страницу «Блог», выбрать «Добавить рецепт», внести название, описание, время приготовления, уровень сложности приготовления, количество ккал, добавить фотографии. Нажать на кнопку «Добавить», рецепт появится на странице «Блог».

1. Функция изменения рецепта

Зайти на страницу «Блог», выбрать рецепт, нажать на троеточие, нажать на «Изменить», внести изменения. Нажать на кнопку «Сохранить изменения», изменённый рецепт будет добавлен на сайт.

1. Функция поиска рецепта

Найти строку поиска на главной странице (в шапке сайта), нажать на строку «Поиск», ввести запрос, выбрать нужный вариант из вытекающего списка, произойдет переход на страницу с рецептами.

1. Функция добавления рецепта в избранное

Функция доступна после авторизации пользователя. На карточке рецепта найти и нажать кнопку «Добавить в избранное». Избранные рецепты должны сохраниться в профиле пользователя.

1. Завершение работы программы

Зайти в окно «Профиль», нажать кнопку «Выйти», подтвердить выход из аккаунта, закрыть вкладку веб-сайта.

4.СООБЩЕНИЯ ОПЕРАТОРУ

1. Ошибка при авторизации

При вводе неверного имени или пароля будет сообщено об ошибке. Для входа в аккаунт повторно ввести корректные данные.

1. Ошибка при добавлении рецепта в избранное

При отсутствии реализации авторизации будет выведено сообщение о требуемом входе в аккаунт. Для добавления рецепта в избранное осуществить авторизацию.

1. Ошибка при поиске рецепта

При отсутствии запрашиваемого рецепта будет выведено сообщение о его отсутствии. Для поиска рецепта нажать кнопку «Перейти в каталог».