С предприятия не выносить

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Директор ИСПО СПбПУ   
 Байбиков Роман Анатольевич  
 \_\_\_\_\_\_\_  
 (подпись) 02 «ноября» 2023 года

(дата подписания)

САЙТ КИСЛОВОДСКОЙ КОМПАНИИ

«КИСЛОВОДСК-СТРОЙ»

Руководство оператора

Лист утверждения

Электронный документ

Преподаватель

Иванова Дарья Васильевна

\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

02 «декабря» 2023 года

(дата подписания)

Студент

Моисеев Евгений Васильевич

\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

02 «декабря» 2023 года

(дата подписания)

2023

С предприятия не выносить

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Директор ИСПО СПбПУ   
 Р.А. Байбиков  
 \_\_\_\_\_\_\_  
 (подпись)  
 02 «декабря» 2023 года

(дата подписания)

САЙТ КИСЛОВОДСКОЙ КОМПАНИИ

«КИСЛОВОДСК-СТРОЙ»

Руководство оператора

Электронный документ

Листов 7

Преподаватель

Д.В. Иванова

\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

02 «декабря» 2023 года

(дата подписания)

Студент

Е.В. Моисеев

\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

02 «декабря» 2023 года

(дата подписания)

2023

Аннотация

Программа была разработана командой “kislo-code” в 2023 году. Версия программы v.4.5.2.12.

Программа предназначена для администрирования внутри компании, и для удобного интерфейса розничных покупок клиентов.

В данном документе содержится руководство оператору, в котором находиться информация о программе и указания действий оператора.

Содержание

[1. Назначение программы 4](#_Toc153181852)

[1.1. Функционально назначение 4](#_Toc153181853)

[1.2. Эксплуатационное назначение 4](#_Toc153181854)

[1.3. В состав функций 4](#_Toc153181855)

[2. Условия выполнения программы 5](#_Toc153181856)

[2.1. Минимальный состав технических средств 5](#_Toc153181857)

[2.2. Минимальный состав программных средств 5](#_Toc153181858)

[2.3. Требования к персоналу (пользователю) 5](#_Toc153181859)

[3. Выполнение программы 6](#_Toc153181860)

[3.1. Запуск программы 6](#_Toc153181861)

[3.2. Функция расчёта примерной стоимости застройки в зависимости от введённых параметров 6](#_Toc153181862)

[3.3. Функция просмотра истории заказов 6](#_Toc153181863)

[3.4. Функция просмотра корзины товаров 6](#_Toc153181864)

[3.5. Завершение программы 7](#_Toc153181865)

[4. Сообщение оператору 7](#_Toc153181866)

1. Назначение программы
   1. Функционально назначение

Сайт предназначен для предоставления удобного интерфейса для отправки запросов на покупку стройматериалов, оставления клиентской заявки компании-застройщику, для пользования остальными функциями сайта.

* 1. Эксплуатационное назначение

Программа должна эксплуатироваться в профильных подразделениях на объектах заказчика.

* 1. В состав функций

В состав функций входит:

1. Запуск программы;
2. Поиск материала по фильтру;
3. Функция просмотра корзины товаров;
4. Функция просмотра истории заказов;
5. Функция расчёта примерной стоимости застройки в зависимости от введённых параметров;
6. Завершение программы.
7. Условия выполнения программы
   1. Минимальный состав технических средств

В минимальный состав технических средств входит:

1. Intel Pentium 4 или более поздней версии с поддержкой SSE3;
2. Подключение к интернету.
   1. Минимальный состав программных средств

В минимальный состав программных средств входит:

1. OS – Windows, не ниже 7, или Linux, macOS, поддерживающие браузер;
2. Браузер.
   1. Требования к персоналу (пользователю)

Минимальное количество персонала, требуемого для работы программы, должно составлять не менее 2 штатных единиц – системный администратор и пользователь программы – оператор.

Системны администратор должен иметь профильное не менее среднего профессионального образования. Системный администратор должен быть в компетенции перезапустить сервер с сайтом в случае отказа программы, сбросить программные данные в случае их повреждения и невозможности восстановления.

1. Выполнение программы
   1. Запуск программы

Для запуска программы перейти на сайт по ссылке <https://kislovodsk-stroy.ru/> из браузера. В результате будет открыт сайт в браузере.

* 1. Функция расчёта примерной стоимости застройки в зависимости от введённых параметров

На главной странице найти гиперссылку на интерфейс калькулятор. Открыть ссылку. Пользуясь графическим интерфейсом, ввести необходимые данные в поля: высота, количество этажей, площадь первого этажа, количество комнат; и выбрать тип покрытия пола, крыши и материал стен.

В результате калькулятор в поле вывода покажет рассчитанную стоимость.

* 1. Функция просмотра истории заказов

Открыть личный кабинет по кнопке «Личный кабинет». Ввести логин и пароль. Перейти в раздел «История заказов». Указать по фильтрам желаемую дату, по которой будут отображены часть заказов.

В результате будут показана история заказов и информация о заказах, которые соответствуют фильтрам.

* 1. Функция просмотра корзины товаров

Открыть корзину по кнопке «Корзина». Для добавления или удаления имеющихся в корзине товаров, нажать на кнопки «Кол-во +/-». Для оформления заказа и корзины, необходимо указать адрес и способ доставки, выбрать способ оплаты. Нажать кнопку «Оформить заказ».

В результате на странице «Корзина» будут отображены изображения и названия товаров, их цена, количество и стоимость, а также внизу страницы будут видны итоги по стоимости заказа. После нажатия кнопки оформления заказа пользователь будет переадресован на страницу банка.

* 1. Завершение программы

Для завершения программы закрыть сайт, пользуясь средствами браузера. В результате программа будет закрыта.

1. Сообщение оператору
   1. Если после нажатия кнопки «Начать расчёт», выводится сообщение «Введены некорректные данные в поле “Площадь первого этажа”. Вы, вероятно, ввели отрицательные или слишком большие числа.», то необходимо нажать «Принять», ввести новые данные, соответствующие условию из сообщения, в указанное поле.
   2. Если после перехода по ссылке <https://kislovodsk-stroy.ru/>, выводиться сообщение «На сайте технические неполадки, просим подождать», то необходимо дождаться окончания работы специалистов (30 мин). В случае, если по истечению получаса проблема не была решена – обратиться к системному администратору
   3. Если после нажатия кнопки «Оформить заказ» выводится сообщение «Вы не ввели корректный адрес доставки. Пожалуйста, перепроверьте введённые данные», то необходимо выбрать поле «Адрес доставки» и ввести новые данные, повторить нажатие кнопки «Оформить заказ».