МИНИСТЕРСТВО НАУКИ и высшего образования

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

**Институт среднего профессионального образования**

**ГДЗ**

**Руководство оператора**

**Электронный документ**

**Листов 7**

**2023**

**АННОТАЦИЯ**

В настоящем документе содержится руководство оператора программы “ГДЗ”. В документе представлена информация о назначении системы, областях и условиях ее применения. Описан порядок выполнения программы, последовательность действий оператора системы, сообщения, выдаваемые оператору Системы. Данное руководство оператора содержит следующие разделы:

1. Общие сведения по программе;
2. Условия выполнения программы;
3. Выполнение программы;
4. Сообщения оператору.

В настоящем руководстве оператора содержатся все необходимые сведения по использованию программного продукта. Издано в 2023г., написано А.А. Корсаковым.

СОДЕРЖАНИЕ

[1. Назначение программы 4](#_Toc150862786)

[1.1. Функциональное назначение 4](#_Toc150862787)

[1.2. Эксплуатационное назначение 4](#_Toc150862788)

[1.3. Состав функций 4](#_Toc150862789)

[2. Условия выполнения программы 5](#_Toc150862790)

[2.1. Минимальный состав технических средств 5](#_Toc150862791)

[2.2. Минимальный состав программных средств 5](#_Toc150862792)

[2.3. Требование к персоналу (пользователю) 5](#_Toc150862793)

[3. Выполнение программы 6](#_Toc150862794)

[3.1. Запуск программы 6](#_Toc150862795)

[3.2. Выполнение программы 6](#_Toc150862796)

[3.2.1. Регистрация 6](#_Toc150862797)

[3.2.1. Авторизация 6](#_Toc150862798)

[3.2.2. Выбор номера задания 6](#_Toc150862799)

[3.3. Завершение работы программы 6](#_Toc150862800)

[4. Сообщение оператору 7](#_Toc150862801)

1. Назначение программы

1.1. Функциональное назначение

Функциональным назначением программы является предоставление пользователю возможности в оказании помощи в решении домашнего задания.

1.2. Эксплуатационное назначение

Программа может эксплуатироваться в домашних условиях или условиях обучения.

1.3. Состав функций

Программа включает в себя следующие функции:

1. Функции регистрации;
2. Функция входа (при условии, что пользователь уже зарегистрирован);
3. Функция авторизации;
4. Функция выбора нужного учебного пособия;
5. Функция выбора номера задания;
6. Функция просмотра решения задания;
7. Функция просмотра другого решения задания;
8. Функция видео-объяснения заданий;
9. Функция выбора другого номера;
10. Функция выхода с сайта.

2. Условия выполнения программы

2.1. Минимальный состав технических средств

В состав технических средств должен входить персональный компьютер, включающий в себя:

1. IBM PC совместимый с процессором х86 и выше;
2. ОЗУ более 32 Мбайт;
3. 128 МБ видеопамяти и выше.
4. Наличие свободного места на жестком диске 20 Мбайт.

2.2. Минимальный состав программных средств

Системные программные средства, используемые программой: операционная система (Windows, Linux и т. п.), браузер и подключение к интернету.

2.3. Требование к персоналу (пользователю)

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

* + 1. Системный администратор должен иметь высшее профильное образование и сертификаты компании-производителя операционной системы.
    2. К пользователю требований нет.

3. Выполнение программы

3.1. Запуск программы

Открыть браузер, ввести название сайта (ГДЗ), нажать на ссылку.

3.2. Выполнение программы

3.2.1. Регистрация

Нужно зайти на сайт, ввести свои данные в появившуюся форму и нажать кнопку «Зарегистрироваться». После этого откроется страница «Выбор нужного учебного пособия».

3.2.1. Авторизация

Нужно зайти на сайт, нажать кнопку «Вход». После этого откроется страница «Выбор нужного учебного пособия».

3.2.2. Выбор номера задания

Нужно зайти на сайт, зарегистрироваться или войти, дальше выбрать учебное пособие, затем выбрать нужный номер.

3.3. Завершение работы программы

Для завершения работы с сайтом нужно закрыть вкладку с сайтом в браузере.

4. Сообщение оператору

Сообщения оператору:

1. Если во время выполнения какой-либо функции появляется диалоговое окно «Ошибка. Повторите попытку позже», нужно перезагрузить страницу и попробовать снова. Если сообщение об ошибке продолжает появляться, то нужно зайти на сайт позже.
2. Если во время попытки зайти на сайт появляется диалоговое окно «Ошибка подключения», нужно проверить интернет на устройстве и попробовать снова.