Руководство пользователя

ИС «Книжный магазин»

**Введение**

Данная программа создана для книжного магазина, чтобы было видно количество покупаемого товара, наличие товара, счетчик прибавляемой стоимости при покупке выборного товара.

Данное программное обеспечение предназначено для хранения данных о товаре инфраструктуры книжного магазина. Основные возможности ПО:

* Загрузка данных через программу Microsoft SQL Server Management Studio 18 через сервер
* Добавление данных
* Обновление данных
* Выход из системы

Уровень пользователя для работы с программой: Начинающий

**Перечень эксплуатационной документации**

* Руководство программиста
* Руководство системного программиста
* Руководство оператора

**Назначение и условия применения**

Данное приложение создано для поиска и покупки товаров в книжном магазине

Visual Studio 2017 может устанавливаться и запускаться в следующих операционных системах: Windows 10 версии 1507 и выше: Домашняя, Pro, для образовательных учреждений и Корпоративная

Процессор с тактовой частотой не ниже 1,8 ГГц. Рекомендуется использовать как минимум двухъядерный процессор.

2 ГБ ОЗУ; рекомендуется 4 ГБ ОЗУ (минимум 2,5 ГБ при выполнении на виртуальной машине)

Место на жестком диске: до 130 ГБ свободного места в зависимости от установленных компонентов, обычно для установки требуется от 20 до 50 ГБ свободного места

**Подготовка к работе**

Для работы данной информационной системы, необходимо иметь ПО Microsoft Visual Studio версии 16.8.3 и выше, а также самораспаковывающийся архив с ИС. Установку MVS можно произвести в несколько действий:

1) Скачать по ссылке: https://visual-studio.download-windows.org/

2) После успешной загрузки необходимо запустить файл по этому exe файлу и следовать инструкциям в установщике.

После этого программа отобразиться в меню «Пуск»

**Проверка работоспособности**

Работоспособность программного обеспечения ИС книжный магазин можно проверить с помощью «Диспетчера задач», в случае если нагрузка от работы ПО небольшая, то всё работает.

**Описание операций**

**Операция «добавить в корзину»**

Операция добавляет товар в корзину, за счет чего повышается окончательная стоимость товара.

**Операция «удалить из корзины»**

Операция удаляет товар из корзины, за счет чего понижается стоимость товара.

**Аварийные ситуации**

В случае непредвиденных ситуаций база данных находится на сервере.