

Описание функциональных характеристик программного обеспечения и информация, необходимая для установки и эксплуатации автоматизированной системы электронного документооборота «Писарь»

1. Описание функциональных характеристик программного обеспечения

Автоматизированная система электронного документооборота «Писарь» (далее – программное обеспечение) предназначена для учета документооборота в организациях, как государственных, так и частных. Программа ведет учет входящих, исходящих документов, приказов, служебных записок и других документов. В программное обеспечение входит модуль для учета граждан - реестр граждан, имеющих право на предоставление в собственность бесплатно земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

Программное обеспечение разработано по технологии клиент-сервер и включает следующие компоненты:

- 1) Серверная часть – обеспечивает надежное хранение данных программного продукта в реляционной базе данных (SQL сервер), а также принимает, обрабатывает и отвечает на запросы из клиентской части, формирует отчеты и документы (сервер приложений).
- 2) Клиентская часть – обеспечивает взаимодействие пользователя с серверной частью, выполняет функции интерфейса программного продукта, отображает ответы серверной части на запросы пользователя, выводит на экран компьютера документы и отчеты.

2. Информация, необходимая для установки и эксплуатации программного обеспечения

2.1. В качестве SQL сервера используется реляционная СУБД Firebird SQL Server версии 2.5.

Скачать дистрибутивы Firebird SQL Server под разные серверные платформы и документацию по установке и настройке SQL сервера можно с официального сайта <https://www.firebirdsql.org>.

2.2. На сервере может быть установлена операционная система семейства Linux или Windows Server, совместимость версий операционной системы с устанавливаемым программным обеспечением смотрите в документации устанавливаемых версий SQL сервера.

2.3. На стороне клиента в качестве клиентского программного обеспечения используется 32-битное приложение под семейство операционных систем от компании Microsoft - Windows XP, 7, 8, 10.