

СИСТЕМА ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

«РЕД ДОК»

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

RU.29926343.00035-01 92 01

Листов 7

МОСКВА,

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА И ЕГО ХАРАКТЕРИСТИК.....	4
1.1. Общие сведения.....	4
1.2. Совместимость.....	6
1.3. Состав «РЕД ДОК».....	6
2. ОПИСАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА С УКАЗАНИЕМ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СРЕДСТВ.....	7

ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

Термин	Определение
АРМ	Автоматизированное рабочее место
ЛВС	Локальная вычислительная сеть
ОС	Операционная система
РЕД ДОК	Система электронного документооборота РЕД ДОК
ПО	Программное обеспечение
СУБД	Система управления базами данных
МЭДО	Межведомственный электронный документооборот

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА И ЕГО ХАРАКТЕРИСТИК

1.1. Общие сведения

Программный продукт «РЕД ДОК» обеспечивает выполнение следующих функций:

– автоматизация обработки входящих документов:

- регистрация;
- классификация обращений граждан в соответствии с действующими НПА по обработке обращений граждан;
- формирование резолюций;
- утверждение резолюций;
- формирование поручений по резолюциям;
- постановка резолюций и поручений на контроль;
- автоматизация процессов исполнения поручений и резолюций, процессов согласования результатов по исполнению поручений;

– автоматизация обработки внутренних документов:

- формирование документов;
- регистрация;
- формирование резолюций;
- утверждение резолюций;
- обеспечение прохождения документами этапов согласования, подписания и рассылки заинтересованным лицам;
- наложение любого количества резолюций с одним подписантом, формирование поручений на основе пунктов протоколов;
- формирование и ведение реестра протоколов заседаний, информационных писем, служебных записок;

– автоматизация обработки исходящих документов:

- формирование документов;
- регистрация;
- обеспечение прохождения документами этапов согласования и подписания;
- поддержка процесса подготовки исходящей корреспонденции в части формирования реестров государственной фельдъегерской службы России (ГФС), в том числе:
 - отображение списка реестров ГФС с возможностью поиска и сортировки;
 - создание нового реестра ГФС или редактирование существующего;
 - добавление в реестр ГФС списков адресатов; ввод сведений о каждом документе или адресате, включённом в реестр ГФС;

- печать реестра ГФС по определённому шаблону;
- мониторинг выполнения резолюций;
- осуществление поиска по реестрам документов и поручений;
- предоставление оперативной информации, установленной отчетности, информации о проводимых операциях, оперативное формирование требуемой отчетности, в том числе:
 - обеспечение возможности использования типовых шаблонов отчетов и их автоматическое формирование;
 - возможности настройки и параметрического формирования отчетов по различным параметрам карточек документов, резолюций и поручений;
 - сохранение произвольных запросов по различным параметрам карточек документов, резолюций и поручений;
 - выдача статистических и аналитических форм отчетности, а также отдельных сводок (справок) предварительно согласованных с пользователем, в том числе по объему документооборота и по исполнительной дисциплине;
- списание документов в архивное дело;
- организация и отображение связей между документами;
- автоматизация процессов контроля исполнения резолюций по документам и поручений;
- ведение истории работы с документами;
- отображение скан-образов документов;
- управление доступом к документам;
- обеспечение режима функционирования в соответствии с графиком работ участников-пользователей РЕД ДОК;
- протоколирование действий пользователей;
- информирование пользователей о событиях, происходящих в системе.
- формирование статистических и аналитических, а так же иных справок по исполнительной дисциплине.

«РЕД ДОК» может функционировать в режиме «толстого» и «тонкого» клиентов. «Толстый» клиент обладает полной функциональностью работы с данными сервера, обеспечивает режим многопользовательской работы, имеет возможность подключения к банкам данных без использования ЛВС или сети Интернет, обладает высоким быстродействием. Использование «тонкого» клиента, как правило, обуславливается политикой безопасности. Доступ к «тонкому» клиенту осуществляется посредством браузера (предпочтительны браузеры Mozilla Firefox, Google Chrome).

Электронный обмен документами с иными ведомствами организован посредством МЭДО.

1.2. Совместимость

«РЕД ДОК» совместим со следующими программными продуктами:

1. Контейнер сервлетов с открытым исходным кодом Apache Tomcat (рекомендована версия не ниже 8) или LiberCat.
2. Java (рекомендована версия 8) Oracle или Liberica Java или OpenJDK.
3. СУБД RedDatabase.
4. В качестве операционной системы могут использоваться операционные системы семейства Windows и Linux. Также «РЕД ДОК» совместим с операционной системой «Ред ОС», включенной в Реестр отечественного ПО.
5. Офисные приложения Libre Office.

1.3. Состав «РЕД ДОК»

Основные компоненты «РЕД ДОК»:

- БД «РЕД ДОК» под управлением СУБД РЕД БАЗА ДАННЫХ:
- Web-приложение «РЕД ДОК».

2. ОПИСАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА С УКАЗАНИЕМ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СРЕДСТВ

Разработка программного продукта «РЕД ДОК» ведется с использованием свободных сред разработки, таких как: NetBeans, Eclipse и других. Для управления версиями используется система управления версиями Subversion (также известная как «SVN») — свободная централизованная система управления версиями. Сборка программных продуктов производится на специально выделенных для этого виртуальных серверах, доступ к которым имеет ограниченное число лиц, уполномоченных для работы с ними.

Для сборки используется утилита Gradle рекомендуемая версия не ниже 4.10.3.

При разработке в качестве СУБД используется «Ред База Данных» версии не ниже 3.0. Разработка ведется на языке программирования Java.

Общие стадии технологического процесса производства продукции:

1. Входной контроль комплектующих элементов, используемых для продукции.
2. Запись на оптический носитель продукции.
3. Контроль качества записи на компакт-диске.
4. Контроль соответствия записанного образца продукции эталонному образцу.
5. Заполнение формуляра, маркировка и упаковка.

Примечание: При несоответствии качества или несоответствии эталонному образцу продукция бракуется и изымается из поставки.