

**Общество с ограниченной ответственностью**

**«Ред Софт»**

**Цифровой сервис «Взыскатель»**

**(ЦС «Взыскатель»)**

**Информационный лист**

Листов 6

## Оглавление

Термины и сокращения.....	3
1. Описание продукта и его характеристик.....	4
1.1 Общие сведения.....	4
1.2 Совместимость.....	4
2. Состав ЦС «Взыскатель».....	5
3. Описание производственного цикла с указанием используемых средств.....	6

## Термины и сокращения

<b>АРМ</b>	<b>Автоматизированное рабочее место</b>
ЛВС	Локальная вычислительная сеть
ОС	Операционная система
ЦС	Цифровой сервис
ПО	Программное обеспечение
СМЭВ	Система межведомственного электронного взаимодействия
СУБД	Система управления базами данных

# 1. Описание продукта и его характеристик

## 1.1 Общие сведения

Программный продукт ЦС «Взыскатель» обеспечивает выполнение следующих функций:

- организации электронного взаимодействия между коммерческими и финансовыми организациями с ФССП России;
- контроль хода исполнительного производства;
- отслеживание действий судебного пристава-исполнителя по исполнительному производству;
- выгрузка постановлений;
- контроль движения денежных средств по исполнительному производству.

Информационный обмен с внешними контрагентами осуществляется посредством СМЭВ, согласно методическим рекомендациям по работе со СМЭВ 3.XX и Интеграционного сервиса RESTAPI.

ЦС «Взыскатель» может функционировать в режимах «толстого» и «тонкого» клиентов. «Толстый» клиент обладает полной функциональностью работы с данными сервера, обеспечивает режим многопользовательской работы. Использование «тонкого» клиента, как правило, обуславливается политикой безопасности. Доступ к «тонкому» клиенту осуществляется посредством браузера (предпочтительны браузеры Mozilla Firefox, Google Chrome).

## 1.2 Совместимость

ЦС «Взыскатель» совместим со следующими программными продуктами:

1. Контейнер сервлетов с открытым исходным кодом Apache Tomcat (рекомендована версия не ниже 8)
2. Java машина Oracle (рекомендована версия 8)
3. Криптопровайдер КриптоПро CSP (рекомендована версия не ниже 4.0)
4. СУБД RedDatabase (рекомендована версия не ниже 3.0)
5. В качестве операционной системы могут использоваться операционные системы семейства Windows и Linux. Также ЦС «Взыскатель» совместим с операционной системой «Ред ОС», включенной в Реестр отечественного ПО.

## **2. Состав ЦС «Взыскатель»**

Web-приложение ЦС «Взыскатель»

### **3. Описание производственного цикла с указанием используемых средств**

Разработка программного продукта ЦС «Взыскатель» ведется с использованием свободных сред разработки, таких как: 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.