



# **Farzoom**

## PLATFORM X

Функциональные характеристики



**Farzoom**

## 1. Общие сведения о программном обеспечении

Платформа «Farzoom X» - платформа для оптимизации и автоматизации управленческих процессов на предприятиях финансового сектора. Целевая аудитория платформы – сотрудники предприятия

Платформа предлагает широкие возможности для анализа и скоринга контрагентов, среди которых автоматические скоринги, аналитика продаж. Цель платформы – автоматизация и оптимизация бизнес-процессов предприятия, визуализацию аналитики, автоматический расчет рисков

### 1.1. Термины и сокращения

Сокращение	Расшифровка сокращения
Программное обеспечение (ПО) / Программа	Программа для ЭВМ «Farzoom PlatformX»
Разработчик/Исполнитель	Правообладатель ПО – Общество с ограниченной ответственностью «Фазум»
Пользователь	Физическое лицо, сотрудник предприятия имеющий доступ к Программному обеспечению
Платформа	Совокупность Программного обеспечения, инфраструктуры обеспечивающая функционал оптимизации бизнес процессов

### 1.2. Язык программирования

Языками программирования для Программного обеспечения являются:

- Java
- JavaScript

## 2. Функциональные характеристики ПО

Платформа предлагается в версии веб версии доступной через сеть Интернет

### 2.1. Область применения

Программное обеспечение предназначено для работы имеющих доступ к Платформе сотрудников предприятия, которые имеют роль согласно организационной структуре предприятия

### 2.2. Уровень подготовки пользователя

Пользователи ПО – должны обладать навыками работы в веб-браузерах посредством использования персонального компьютера. Для работы с ПО пользователю достаточно изучить руководство пользователя, каких-либо специальных навыков или опыта для использования платформы не требуется



## Farzoom

### 3. Список необходимых для установки и работы ПО сторонних компонентов

Программа «Farzoom Platform X» может поставляться как SaaS (Software as a Service), так и On Premise для развертывания на инфраструктуре предприятия

Для работы с Платформой пользователю необходимо иметь установленный веб-браузер и учетную запись сотрудника в Платформе

### 4. Описание функциональных возможностей ПО

#### Описание свойств ПО:

- Программа представляет собой набор сервисов, объединенных в единый комплекс программно-аппаратных свойств.
- Программа дает возможность сбора, хранения и управления производственной информацией, продуктовой информацией, аналитическими моделями и информацией о контрагентах в многопользовательском режиме с отдельными правами доступа.
- Изменение состояния данных в Программе происходит через инициацию и выполнение процессов (система управления бизнес-процессами).
- Программа для интеграционного взаимодействия предоставляет программный интерфейс (API), а также точки расширения для подключения новых источников данных, аналитических моделей и/или разработки процессов.

#### Функционал:

- Internal Front. Единая фронтальная система, позволяющая предоставить пользователю в едином интерфейсе всю необходимую информацию и функционал для выполнения производственных задач.
- External Front. Внешний интерфейс для контрагентов производственной компании для инициации заявок, просмотра статуса заявок, обмена информацией.
- Process Management. Модуль для системы управления процессами в нотации BPMN и CMMN. Позволяет пользователям работать с задачами через единую фронтальную систему.
- User Hierarchy. Модуль представляет собой набор сервисов для фильтрации сущностей (задача, сделка, клиент, пр.) в зависимости от должности сотрудника и его положения в организационной структуре предприятия.



## Farzoom

- Digsig. Модуль для работы с квалифицированной усиленной электронной подписью. Предоставляет функционал для подписи документов, а также проверку подписи, сертификата подписи.
- Client Profile. Данный модуль предназначен для обогащения данных по компании (ЕГРЮЛ, арбитражи, исп. производства, прочее), хранению этих данных и визуальному отображению пользователю Платформы.
- Relations. Данный модуль представляет собой набор сервисов для управления взаимоотношениями клиента (холдинги, ГСЗ, прочее), также представляет набор визуальных компонент для отображения в пользовательском интерфейсе.
- Report Engine. Комплексное решение для хранения, преобразования, агрегации данных. а также набор компонент по визуальному отображению данных. Предоставляет пользователю Платформы возможность просмотра разных аналитических срезов в графическом изображении по историческим данным прохождения заявок в рамках BPM процессов.
- Document Template. Компонент для генерации печатных форм на основе шаблонов форм в формате docx/xslx. Позволяет пользователю Платформы получить автоматически сгенерированные печатные формы документов, заполненные на основании данных, введенных в пользовательских формах Программы Farzoom X.
- Decisions. Модуль по поддержке принятия решения. Состоит из сервисов для администрирования и исполнения аналитических моделей. Предназначен для расчета скоринга, комиссий, пр.
- RBAC. Система оркестрации правами доступа пользователей/групп к сервисам и/или ресурсам.
- API. Программный интерфейс для инициации процессов, назначения/выполнения задач, работы с объектами.
- OCR - модуль предназначенный для автоматизированного разбора файлов с бухгалтерской отчетностью (1 и 2 формы), паспортов РФ и/или сканов других документов с последующим переводом в машино-читаемый вид.