



ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

**УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ДЛЯ ЗАПУСКА МАРКЕТПЛЕЙСОВ В СЕГМЕНТЕ B2B
«ТАЙМЫР.МАРКЕТПЛЕЙС»
(TAYMYR.MARKETPLACE)**



СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
1.1. Полное наименование Программы для ЭВМ, обозначение	3
1.2. Разработчик системы	3
1.3. Назначение документа	3
2. Функциональные характеристики	4
2.1. Цели и назначение	4
2.2. Ключевые функции	4
3. Информация необходимая для установки и эксплуатации комплекса	6
3.1. Системные требования	6
3.2. Требования к рабочему месту пользователя	6
3.3. Требования к квалификации пользователя	6
3.4. Программное обеспечение серверов	6

1. Общие положения

1.1. Полное наименование Программы для ЭВМ, обозначение

Полное наименование Программы для ЭВМ: «Универсальное программное обеспечение для запуска маркетплейсов в сегменте B2B "Таймыр.Маркетплейс" (Таумуг.Marketplace)».

Краткое наименование (обозначение) системы:

Таймыр.Маркетплейс (Таумуг.Marketplace).

1.2. Разработчик системы

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Инновационный Центр Философия.ИТ»

Сокращенное наименование: ООО «Инновационный Центр Философия.ИТ».

1.3. Назначение документа

Настоящий документ входит в комплект эксплуатационной документации по Таймыр.Маркетплейс и описывает функциональные характеристики Системы.

2. Функциональные характеристики

2.1. Цели и назначение

Таймыр.Маркетплейс представляет собой решение для B2B, позволяющее быстро развернуть новые маркетплейсы в различных бизнес-сегментах с возможностью простой последующей кастомизации. Функциональность и технические характеристики решения позволяют в короткие сроки ввести систему в эксплуатацию и поставить ее на детальный мониторинг. ПО предназначено для повышения эффективности и управляемости, а также оптимизации сбытовых и маркетинговых процессов. Решение обеспечивает экономию ресурсов разработки в проектах по запуску и внедрению многофункциональных B2B-маркетплейсов и личных кабинетов пользователей.

2.2. Ключевые функции

Подробное описание приведено в Руководстве пользователя Таймыр.Маркетплейс.

- 2.2.1.** Модуль «Регистрация и авторизация». Предназначен для регистрации, идентификации, аутентификации и авторизации пользователей в системе. Также данный модуль реализует ролевую модель.
- 2.2.2.** Модуль «Продуктовый каталог». Предназначен для наполнения и редактирования каталога товаров менеджерами маркетплейса, а также формирования и отображения товарных предложений и списка товарных предложений.
- 2.2.3.** Модуль «Поиск». Предназначен для осуществления поиска товаров по продуктовому каталогу пользователями маркетплейса.
- 2.2.4.** Модуль «Бизнес-процессы». Предназначен для конфигурации бизнес-процессов по оформлению сделок на маркетплейсе.
- 2.2.5.** Модуль «Корзина, заказ». Предназначен для формирования и просмотра пакета приобретаемых на маркетплейсе продуктов, выбора способа оформления и непосредственно оформления заказа данного пакета.
- 2.2.6.** Модуль «Документооборот». Предназначен для формирования и загрузки шаблонированных документов, загрузки нешаблонированных документов и подписания документов с помощью простой электронной подписи.
- 2.2.7.** Модуль «Чат». Предназначен для общения покупателя с продавцом в рамках открытой сделки.
- 2.2.8.** Модуль «Нотификации». Предназначен для формирования и отправки шаблонированных нотификаций пользователям.
- 2.2.9.** Модуль «Личный кабинет». Предназначен для настроек и хранения данных профиля, настроек и хранения данных об организации, просмотра уведомлений, просмотра и использования чатов, просмотра изменения данных и статусов заказа, управления складами, выбора региона.

2.2.10. Модуль «Административная панель». Предназначен для управления менеджером маркетплейсом товарами (просмотр, загрузка, редактирование, удаление), просмотра покупок, просмотра пользователей маркетплейса, просмотра и управления партнерами маркетплейса, просмотра клиентов маркетплейса.

3. Информация необходимая для установки и эксплуатации комплекса

3.1. Системные требования

Для развертывания и использования Таймыр.Маркетплейс предъявляется три основных блока требований:

- а) требования к рабочим местам пользователей маркетплейса (пользователи),
- б) требования к квалификации пользователей комплекса (пользователи),
- в) программное обеспечение серверов.

3.2. Требования к рабочему месту пользователя

Автоматизированное рабочее место (АРМ) пользователей Системы может быть развернуто на любых станциях, операционная система которых поддерживает работу всех современных браузеров последних версий: Yandex-браузер, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari и пр.

3.3. Требования к квалификации пользователя

Пользователь Таймыр.Маркетплейс с ролью пользователь должен обладать следующими компетенциями:

- а) Умение пользоваться персональным компьютером.

3.4. Программное обеспечение серверов

Система подходит для работы с RedOS 7.3, Astra Linux SE 1.7.

Программное обеспечение, необходимое к установке на серверах указано в таблице 1:

Таблица 1 – Программное обеспечение серверов

Роль сервера	ПО
Kubernetes Master	Kubernetes
Kubernetes Worker	Kubernetes
Сервер СУБД	PostgreSQL
MinIO	MinIO
Поисковый движок	Elasticsearch

Роль сервера	ПО
Мониторинг	Grafana