

Программное обеспечение ЮКОН



ООО «Калитеро»

Содержание

1. Введение
2. Функциональные характеристики системы
3. Информация необходимая для установки и эксплуатации системы.
4. Инструкция для входа в систему
5. Информация о процессе разработки
6. Информация о процессе сопровождения
7. Информация о процессах, обеспечивающих поддержание жизненного цикла программного обеспечения
8. Информация о стоимости программного обеспечения

1. Введение.

ЮКОН – это программный модуль, созданный для интеграции ФГИС «Меркурий» через универсальный шлюз «Ветис.АРІ» с учетными системами предприятий, осуществляющих деятельность с поднадзорной продукцией. ЮКОН реализован в виде web-приложения.

2. Функциональные характеристики системы.

ПО ЮКОН:

- является конвертором бизнес-процессов, потоков данных и документов между учетными системами и ФГИС Меркурий;
- выполняет обмен и обработку данных из учетных системы, формирование и передачу необходимых пакетов в ФГИС Меркурий%
- формирует и управляет специализированными данными, как справочными, так и транзакционными, отсутствующими в учетной системе;
- обеспечивает прослеживаемость партий поднадзорной продукции.

Функционал программного обеспечения ЮКОН поддерживает следующие ключевые процессы и функции:

2.1. Мастер – данные

- Загрузка справочника ИКАР
- Запрос справочника Хозяйствующие Субъекты (ХС)
- Создание/редактирование ХС в "Меркурий"
- Запрос справочника предприятий
- Создание/редактирование предприятия в "Меркурий"
- Загрузка первых 3-х уровней товарного справочника
- Загрузка 4-го уровня товарного справочника по guid/gtin/производителю
- Загрузка дополнительных справочников

2.2. Остатки

- Журнал остатков, в т.ч. хранение историй операций с остатками
- Синхронизация журнала остатков автоматически/вручную
- Запрос журнала остатков и сверка

2.3. Приемка от внешнего поставщика:

- Выгрузка входящих ВСД по своим предприятиям за период
- Алгоритм привязки ВСД к заказу по EDI и сверка
- Привязка ВСД к заказу через интерфейс "ЮКОН"
- Алгоритм привязки ВСД к заказу по UUID ВСД и сверка
- Алгоритм привязки ВСД к заказу по GTIN + Batch и сверка
- Гашение ВСД, фиксация остатка

2.4. Приемка от внутреннего подразделения:

- Алгоритм привязки ВСД к внутреннему заказу и сверка

2.5. Отгрузка

- Подбор остатка, блокировка остатка
- Оформление транспортной партии и отправка в "Меркурий", обработка ответа, списание остатка

2.6. Инвентаризация

- Создание «Акта о пересортице», отправка в "Меркурий", обработка ответа

2.7. Производство/Утилизация

- Добавление номенклатуры производителя в справочник "Меркурий"
- Оформление производственной партии через интерфейс "ЮКОН"
- Оформление производственной партии, отправка в Меркурий и обработка ответа

2.8. Утилизация

- Оформление транспортной партии на утильзавод

2.9. Объединение записей журнала остатков

- Алгоритм объединения записей складского журнала автоматическая
- Алгоритм объединения записей складского журнала через интерфейс "Меркурий"

2.10. Внешние интерфейсы с учетными системами предприятия для обмена данных по всем необходимым сквозным процессам.

3. Информация необходимая для установки и эксплуатации программного обеспечения ЮКОН.

ПО ЮКОН предусматривает использование, как программного, так и пользовательского интерфейса. Возможно выполнение операций по средствам обмена данными с Учетными системами или пользователем из web интерфейса.

ТРЕБОВАНИЯ к установочной среде

3.1. Серверная часть:

№	Тип	Требования
1	Аппаратное обеспечение	8+ cpu cores, RAM 16Gb+, HDD 200+ Gb
2	Программное обеспечение	Любая операционная система, поддерживающая Java Development Kit 7+, Oracle 11+

3.2. Пользовательская часть:

3.2.1. Эксплуатация ПО ЮКОН происходит посредством автоматизированного рабочего места. Термин «автоматизированное рабочее место» в данном случае используется для обозначения компьютера/устройства, с которого через браузер производится доступ к приложению ЮКОН, установленного на сервере компании и доступного во внутренней сети компании.

3.2.2. Минимальные требования к оборудованию, на котором предполагается эксплуатация ПО «ЮКОН», должно удовлетворять следующим требованиям: Процессор Intel Celeron с тактовой частотой 1,5 ГГц и более; ОЗУ от 1 Гб; Интернет браузер Chrome, Firefox, Safari последней версии. Специальные действия по установке ПО на стороне пользователя не требуются;

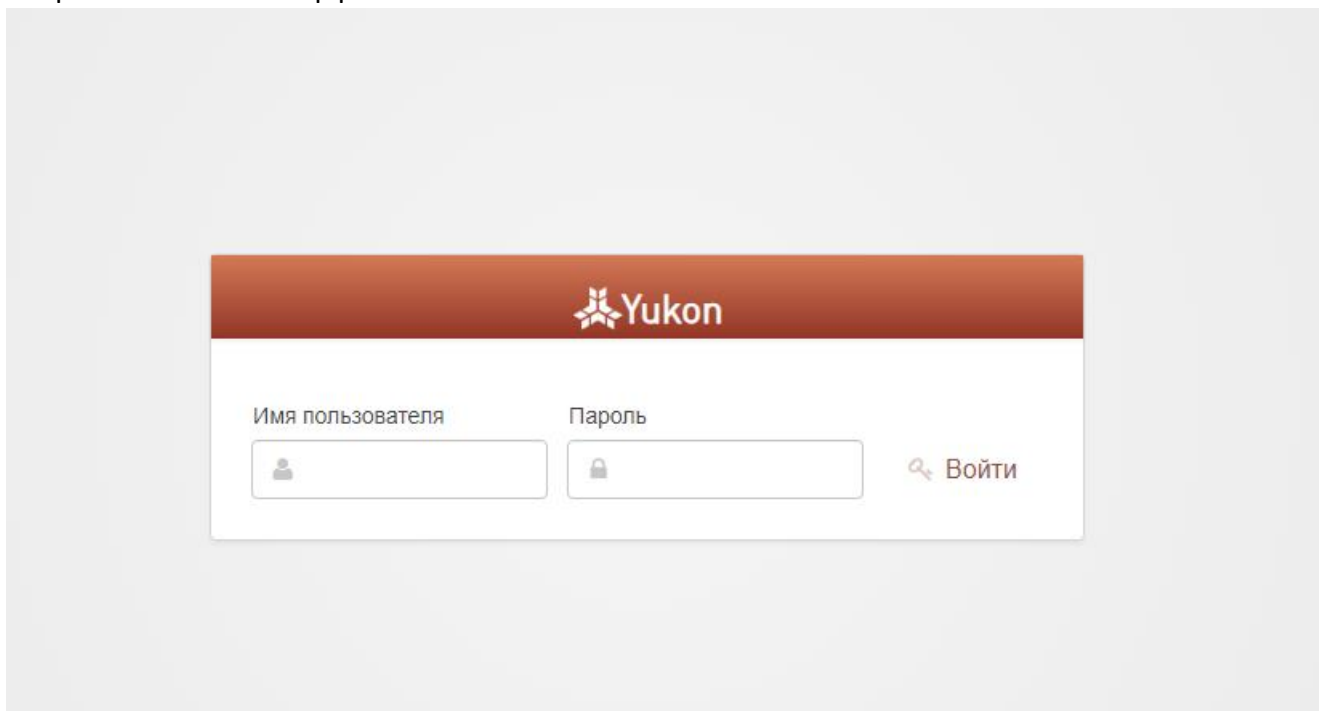
3.2.3. Конечные пользователи Программы должны иметь навык работы с интернет браузерами, а также знать соответствующую предметную область.

4. Инструкция для входа в систему (пользовательская часть)

4.1. Откройте интернет браузер

4.2. Для запуска ПО перейдите по ссылке <https://yukon-test.kalite.ro/yukon/ui/> (для тестового режима)

Открывается web интерфейс системы ЮКОН:



4.3. В появившемся окне вводим полученный логин и пароль и нажимаем «**Войти**».

5. Информация о процессе разработки.

Разработка ПО осуществляется по адресу г. Москва, ул. Маршала Рыбалко, дом 2 корпус 8 офис 304, 306.

В разработке участвуют следующие категории специалистов:

- руководитель проекта – 1 чел.
- программист разработчик – 3 чел.
- консультант – 3 чел.

6. Информация о процессе сопровождения

Процесс технического сопровождения программного обеспечения осуществляется по адресу г. Москва, ул. Маршала Рыбалко, дом 2 корпус 8 офис 304, 306.

В сопровождении участвуют следующие категории специалистов:

- консультант – 1 чел.
- программист – 1 чел.
- руководитель проекта – 1 чел.

Прием и обработка обращений, связанных с сбоями в работе системы, а также предложений по доработке функционала системы производится службой поддержки по рабочим дням с понедельника по пятницу (кроме праздничных) с 10:00 до 19:00 по Московскому времени по адресу support@kalite.ro

7. Информация о процессах, обеспечивающих поддержание жизненного цикла программного обеспечения

7.1. Поддержание жизненного цикла ПО ЮКОН.

Поддержание жизненного цикла ПО ЮКОН осуществляется за счёт сопровождения в течении всего периода эксплуатации. Сопровождение ПО ЮКОН также включает

проведение модернизаций программного обеспечения в соответствии с собственным планом доработок и по заявкам пользователей с целью расширения функциональности или исправления ошибок в ПО ЮКОН

Сопровождение ПО ЮКОН необходимо для отсутствия простоя в работе организации пользователя по причине невозможности функционирования программного обеспечения (аварийная ситуация, ошибки в работе ПО), а также обеспечения гарантий корректного функционирования ПО и дальнейшего развития его функциональности.

7.2. Устранение неисправностей, выявленных в ходе эксплуатации продукта, могут быть направлены специалистам службы технической поддержки в виде запроса.

В рамках технической поддержки ПО ЮКОН оказываются следующие услуги:

- ☐ устранение неисправностей;

- ☐ пояснение функционала модулей Программы, помощь в эксплуатации Программы;

7.3. Модернизация системы осуществляется путем модификации программного обеспечения по заявкам пользователей, с выпуском новых версий программного обеспечения, полученных в результате модификации, и предоставления Заказчику неисключительных прав на использование новых версий системы, полученных в результате модернизации.

8. Информация о стоимости программного обеспечения

Стоимость пакета лицензий ПО ЮКОН, рассчитывается индивидуально, для получения расчёта необходимо связаться с Владимиром Мишатиным по телефону +7 (495) 922-2542 или воспользоваться формой обратной связи на сайте. При расчете стоимости учитывается кол-во распределительных центров и кол-во торговых точек сети, на которых будет использоваться ПО.