



Семинар партнеров фирмы «1С»

29 сентября–2 октября 2023 года

Направления и планы развития 1С:ERP, КА, УТ

**Моничев Алексей, руководитель разработки ERP
Фирма «1С»**

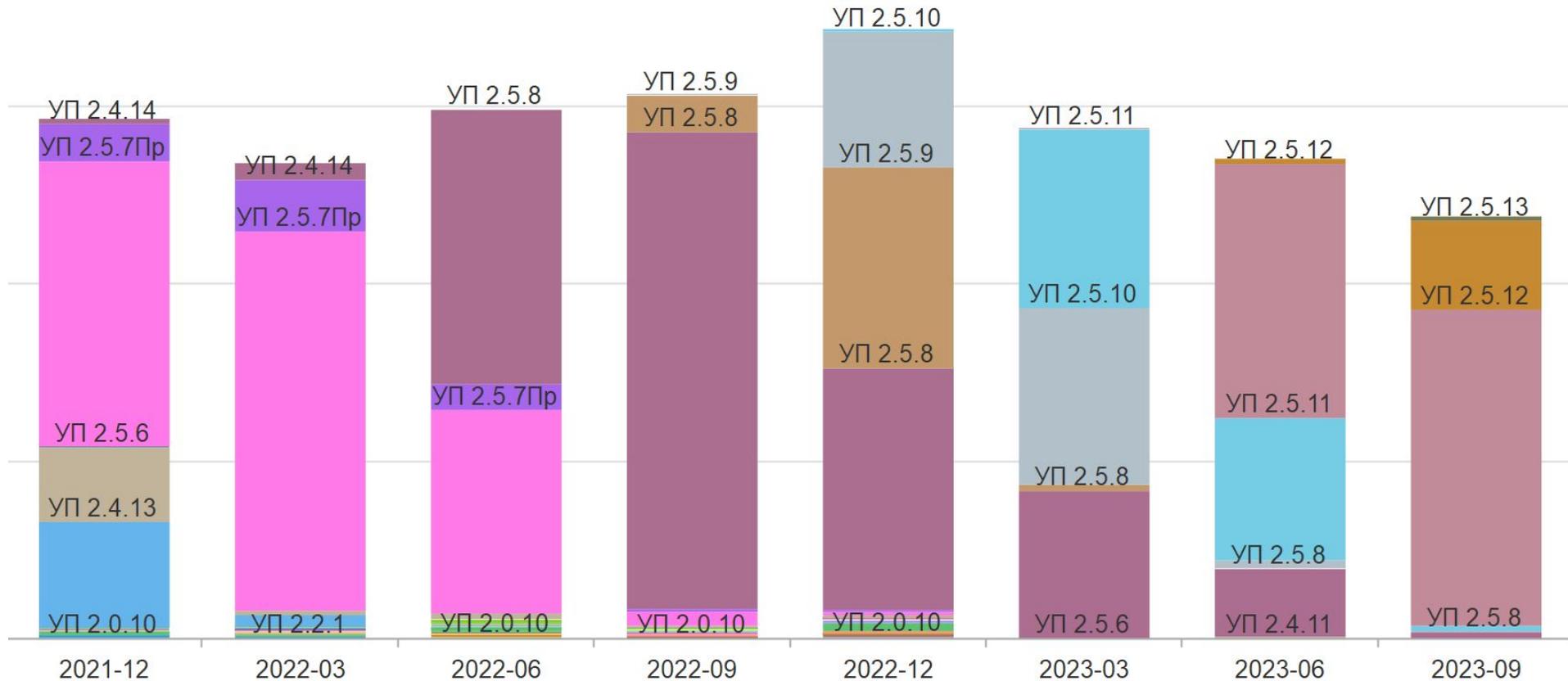


Направления развития 1С:ERP

- Поддержка требований и изменений законодательства
- Повышение качества
- Поддержка проектов перехода на 1С:ERP в крупных корпорациях
- Разработка новой функциональности для повышения эффективности бизнеса
- Повышение производительности и масштабируемости
- Реализация частотных пожеланий пользователей
- Соответствие современным требованиям, технологиям
- Продвижение на международный рынок



Динамика по пропущенным ошибкам



Текущие оценки за качество: 1С:ERP 4,2 КА 4,2 УТ 4,4



Планы по выпуску и поддержке версий

- Версия 2.5.12 (LTS) – вышла в апреле 2023
- Версию 2.5.13 – выпустили в июле
- Версию 2.5.14 – выпустили в сентябре

- Планируем:
- Версию 2.5.15 – выпустить в ноябре
- Версию 2.5.16 – выпустить в феврале
- Версию 2.5.17 – выпустить в апреле – новая LTS, заменит текущую 2.5.12
 - Поддержка до апреля 2025 года
 - Консервативные пользователи могут переходить раз в год с LTS на LTS
- Далее выпуски раз в 2 месяца



Планы развития подсистемы «Производство»



Шлюз PDM (новое в 2.5.15)

- По требованиям с внедрений:
 - Загрузка аналогов, разрешений на замену
 - Поиск объектов по наименованию через шаблоны
 - Правила разрешения конфликтов
 - Действия с файлами при ошибках
 - Мониторинг

Демо-база ERP XML (Источник загрузки производственной НСИ)

Наименование: Демо-база ERP XML Код: 000000001

Основное **Настройка правил загрузки**

Загружаемые данные: Изделия и материалы Составы Технология Оборудование Замены

Формат: XML

Расположение данных

Каталог расположения файлов: D:\FILES\PDM-Gate\xml_package

Файлы каждого типа загружаемых данных будут обрабатываться в порядке сортировки по алфавиту, и должны иметь следующий формат наименований:
1 - products*.xml - для изделий и материалов;
2 - equipment*.xml - для оборудования;
3 - bom*.xml - для составов изделий;
4 - technology*.xml - для технологии производства;
5 - replacements*.xml - для замен материалов;

Действия с файлами после выполнения загрузки

Выполнена успешно: <действие не задано>

Выполнена с ошибками: <действие не задано>

Не выполнена: <действие не задано>

Выберите действие для состояния "Выполнена с ошибками"

Не задано

Переместить D:\FILES\PDM-Gate\xml_package\ЕстьОшибки

Удалить

Источники загрузки производственной НСИ

Наименование	Последнее выполнение	Состояние загрузки	
АСК	Сегодня, 12:21:14	Не выполнена. Ошибка при последнем выполнении: 1	<загрузка по расписанию не используется>
Демо-база ERP JSON - ВПЦ	Вчера, 14:56:50	Выполнена с ошибками. Ошибка при последнем выполнении: 41	<загрузка по расписанию не используется>
Демо-база ERP XML	Вчера, 17:20:15	Выполнена с ошибками. Ошибка при последнем выполнении: 260	<загрузка по расписанию не используется>
УРАЛ	Сегодня, 10:23:46	Выполнена успешно	✓ каждый день; с 5:27:00 один раз в день



Внутренняя переработка (2.5.16)

- Реализуется прием/передача материалов в переработку юр. лицами, ведущими учет в единой базе.
- Поддержаны 2 схемы деления юр. лиц:
 - Давалец и переработчик разделены физически – у каждого свои процессы, свое управление, общение через менеджеров по переработке.
 - Давалец и переработчик разделены формально – единый производственный процесс, единое управление, менеджеры по переработке отсутствуют.



Давалец и переработчик разделены физически

Поддерживается ввод полного комплекта документов одной организации на основании документов другой организации

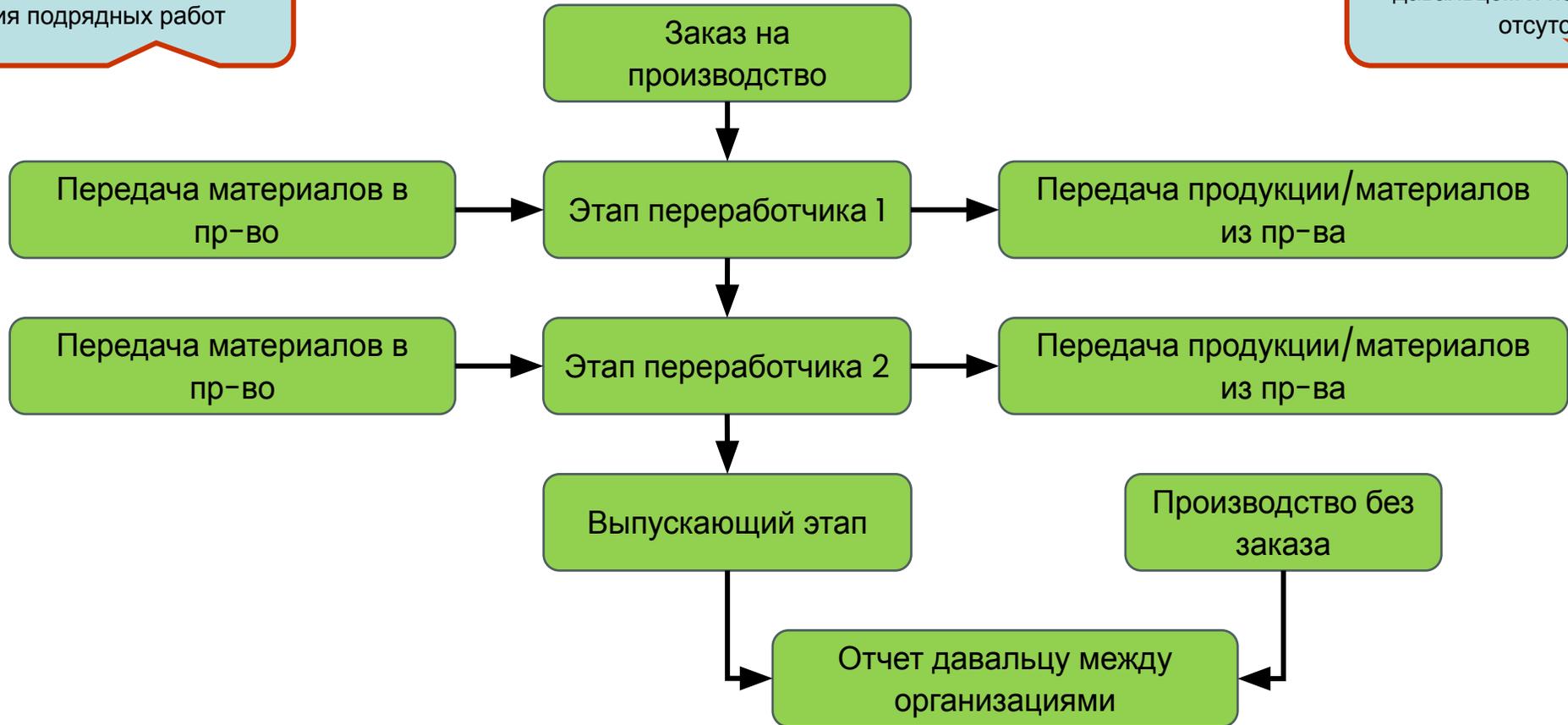




Давалец и переработчик разделены формально

Реализуется упрощенная схема оказания подрядных работ

Товародвижение между давальцем и переработчиком отсутствует





Развитие календарного планирования (2.5.16)

- Инструменты балансировки загрузки оборудования и выпуска по периодам
- Повышение точности планирования ресурсов, планирование загрузки оборудования и трудозатрат с точностью до нормативных дат выполнения этапов

Распределение загрузки видов рабочих центров

Шаг 2 из 3. Распределение загрузки

Период с: 01.05.2023 по: 02.07.2023 Вид рабочего центра Только перегруженные

Поиск (Ctrl+F) Еще

Вид рабочего центра	01.05 - 07.05		08.05 - 14.05		15.05 - 21.05		22.05 - 28.05		29.05 - 04.06		05.06 - 11.06		12.06 - 18.06		19.06 - 25.06		26.06 - 02.07		Итого		
	Загрузка, ч	Доступно, ч	Загрузка, ч	Доступно, ч																	
ВидРЦ3									6,667		3,333				3,333					13,333	
ВидРЦ2							8,889		92,778	48,000		24,000			35,000					136,667	72,000
ВидРЦ1					12,000		79,250		476,667	87,000	133,333	160,000	30,000	128,000						731,250	375,000

Оборудование перегружено в интервале

Поддерживается перепланирование с балансировкой загрузки в ручном и автоматическом режиме

Номенклатура Назначение

Распределить Поиск (Ctrl+F) Еще

Номенклатура, Характеристика	Ед. изм.	Назначение	15.05 - 21.05			22.05 - 28.05			29.05 - 04.06			05.06 - 11.06			12.06 - 18.06		
			Количество	Загрузка, ч	Дефицит, ч												
ГП1	шт	Клиент1, 00УП-9, 12.10...									210,000	123,000	5,000				
ГП4	шт										266,667	389,667	10,000	133,333			
Полуфабрикат1	шт			12,000	12,000	2,000	78,000	78,000	13,000							30,000	
ГП3, X1	шт						1,250	79,250	10,000								

Изделия, выпускаемые на выбранном оборудовании в интервале

Дефицит оборудования в интервале

Итого							12 из 0 ч.				79,25 из 87 ч.						133,333 из 160 ч.				30 из 128 ч.
-------	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--------------



Прочие доработки в 2.5.15–2.5.16

- Упрощенная схема учета промежуточных полуфабрикатов
 - Новая опция «Оформлять промежуточный выпуск между этапами» упрощающая ввод спецификаций
 - Передача между этапами как конечной номенклатуры, так и номенклатуры другого качества
- Деление/изменений партий
 - Изменение конечного изделия: разделить партию и продолжить обработку, выпустив другое изделие
 - Корректировки заказа
 - Перезаполнение партий по новой спецификации (с этапа...)



Входной контроль качества товаров

- Ведение видов проверок и показателей контроля качества
- Блокирование товаров, подлежащих контролю, до успешного проведения процедур контроля качества
- Ведение заявок на проведение контроля качества складских запасов
- Оформление актов контроля качества

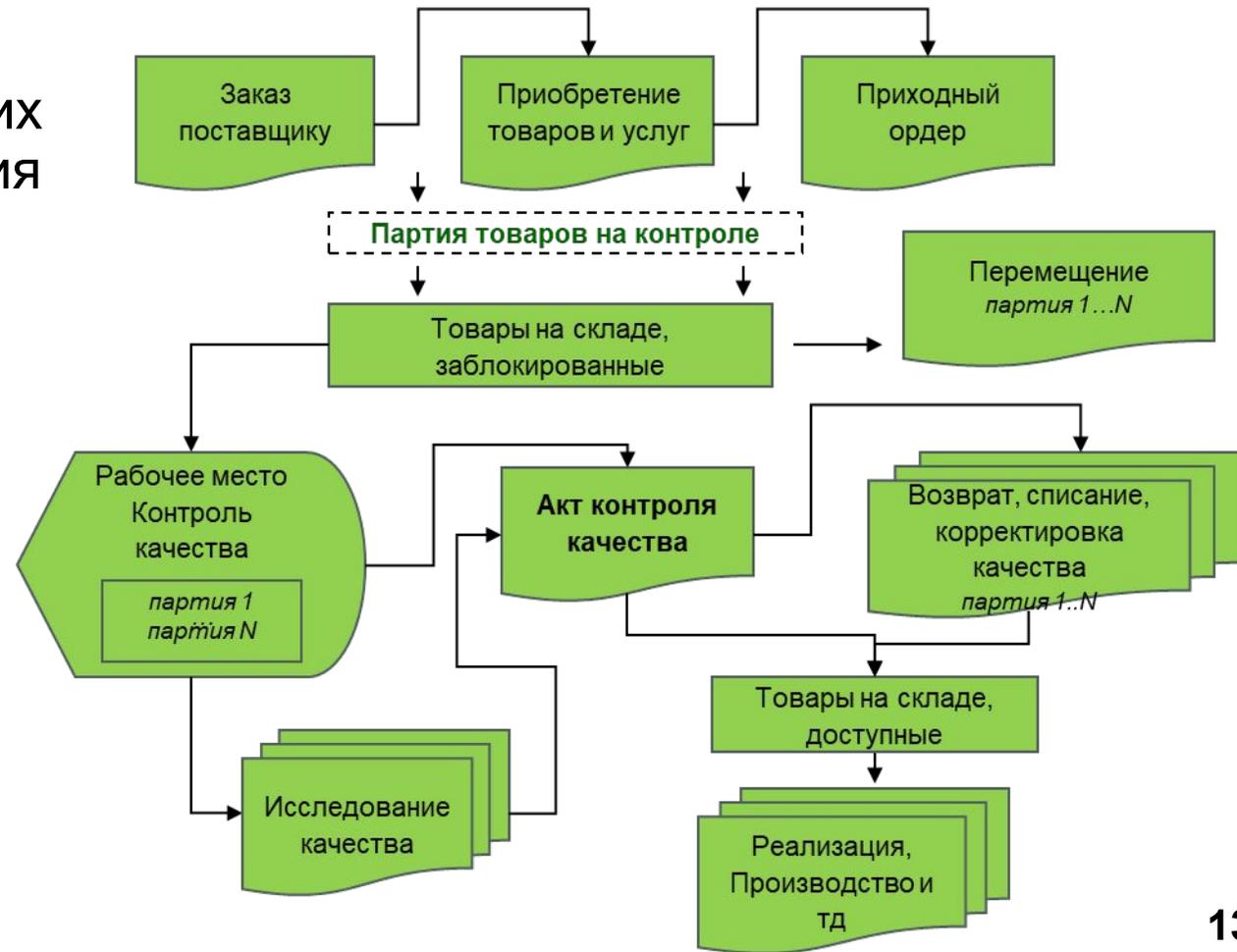
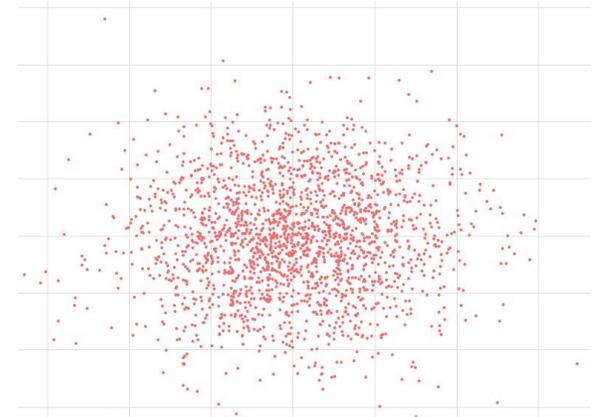




График для динамической структуры

- Упрощение НСИ для планирования
 - Планирование по технологии «Как есть», ключевые РЦ выявляются автоматически
- Повышение точности расчета, исполнимости графика
 - Планирование до РЦ, формирование расписания в перегруженных интервалах
 - Поддержка РЦ с параллельной загрузкой
 - Учет переналадок
- Инструменты оптимизации графика и сокращения НЗП
- Сменный график
- Планировщик и новые отчеты



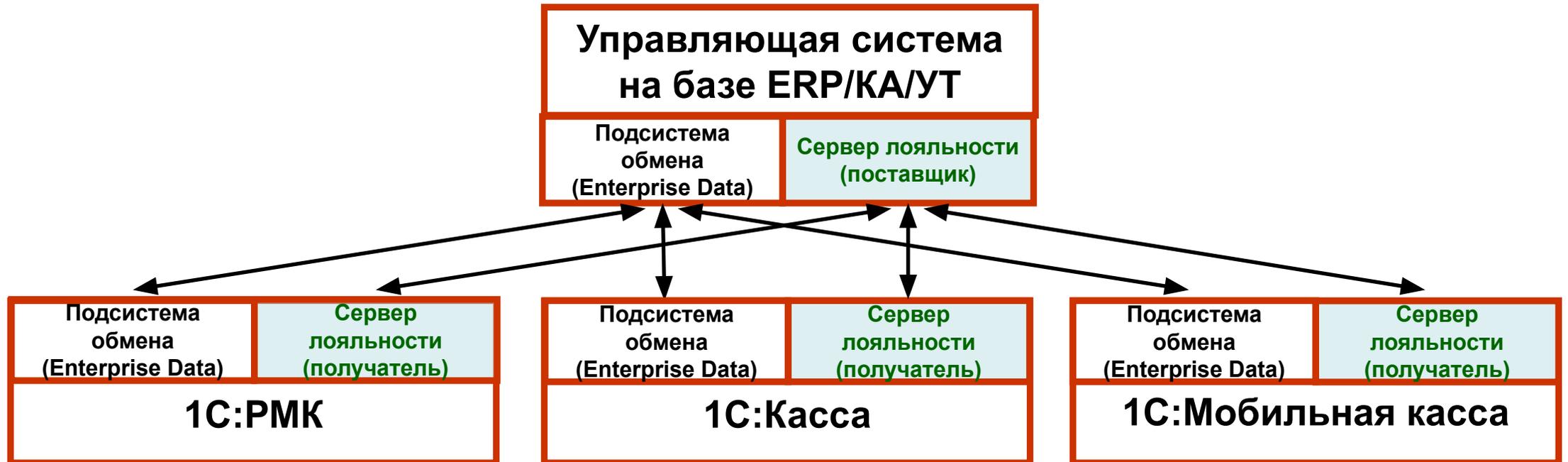


Планы развития подсистемы «Торговля и склад»



Сервер лояльности для интеграции с автономным рабочим местом кассира (2.5.15)

- Сервер лояльности - это библиотека (БСЛ) для взаимодействия управляющей системы (1С:ERP/КА/УТ) и автономных рабочих мест кассира (1С:РМК, 1С:Касса, 1С: Мобильная касса) в части расчета скидок, оплаты бонусными баллами, работы с картами лояльности, получения информации об остатках товаров на складах



Продажа, кассир: Sityi Denis

Найти в чеке Все скидки

Скидка на чек

10,00 % Р

Доступные скидки

✓	10,00	Назначается вручную: 10% без условий
---	-------	--------------------------------------

Примененные скидки и подарки

⊖	Брюки утеплённые для девочек	600,00 руб.		
	Зимняя распродажа 20%	400,00 руб.	20,00	АС
	Ручная скидка	200,00 руб.	10,00	РС
⊖	Брюки утеплённые	630,00 руб.		
	Зимняя распродажа 20%	360,00 руб.	20,00	АС
	5% постоянному покупателю	90,00 руб.	5,00	АС
	Ручная скидка	180,00 руб.	10,00	РС
⊖	Брюки трикотажные	450,00 руб.		
	Зимняя распродажа 20%	300,00 руб.	20,00	АС
	Ручная скидка	150,00 руб.	10,00	РС
⊖	Легинсы для девочек	300,00 руб.		
	Зимняя распродажа 20%	200,00 руб.	20,00	АС
	Ручная скидка	100,00 руб.	10,00	РС

Без скидки 6 300,00

Данные покупателя

QR-код

Рассчитать скидки

Скидка -1 980,00

Бонусы 0,00

Итого 4 320,00

Сдача 0,00

Например, расчет условий предоставления и сумм скидок выполняется в управляющей системе по запросу и передается на рабочее место кассира



Наличными



Поддержка формата представления договора в электронной форме (2.5.15)

- Пользователи получают возможность обмениваться договорами в соответствии с форматом представления договора в электронной форме, предложенным ФНС в приказе ФНС России от «16» февраля 2023 г. № ЕД-7-26/115@
- Отличие данного формата в том, что он позволяет произвольный текст договора превратить в XML с форматированием и расширяемым списком параметров, которые могут быть прочитаны на стороне получателя и заполнены в карточку договора получателя
- На стороне отправителя XML формируется на основе имеющихся шаблонов договоров, которые могут быть созданы в формате классического макета печатной формы (табличный документ 1С:Предприятие) или в формате Office Open XML с помощью внешних текстовых редакторов Open Office или MS Word
- Перед отправкой получателю сформированный текст договора можно просмотреть и отредактировать при необходимости

- Начальная страница
- Главное
- Бюджетирование и планирование
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Внеоборотные активы
- Регламентированный учет
- Международный финансовый учет
- НСИ и администрирование

Поддержка формата представления договора в электронной форме

Предпросмотр | Редактирование

№	Текст	Типовой элемент
8	, именуемый в дальнейшем "Поставщик", с одной стороны и	
9	Дом моды ООО	Наименование юридического лица (НаимОрг)
10	, именуемое в дальнейшем "Покупатель", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны (далее - Стороны договора) заключили настоящий Договор о нижеследующем:	
11	1. Предмет договора	
12		
13	1.1. Поставщик обязуется поставлять, а Покупатель обязуется принимать и оплачивать продукцию в следующем ассортименте: _____. В дальнейшем поставляемая продукция именуется Товаром.	
...	
34	12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН	
35	Дом моды ООО	Наименование юридического лица (НаимОрг)
36	Юр. адрес:	
37	115280, Москва г, Автозаводский 1-й проезд, дом 3, строение 2	Адрес местонахождения (текст) (АдрТекст)
38	ИНН:	
39	9999811928	ИНН стороны 1 (ИННСт1)



Интеграция с сервисом Росаккредитации по сертификатам (2.5.15)

- Сервис Федеральной службы по аккредитации позволяет получать актуальные сведения из реестров сертификатов соответствия и деклараций о соответствии
 - <https://safety.fsa.gov.ru/>
- Сервис будет полезен торговым компаниям, в чей ассортимент входят товары, подлежащие сертификации
- В 1С:ERP/КА/УТ разрабатывается интеграция с сервисом через БЭД, что позволит:
 - Проверить актуальность и статус действия сертификата, в частности при печати отгрузочных документов с сертификатами или при выгрузке каталога товаров на торговую площадку из учетной системы
 - Получить информацию по сертификату из сервиса (наименование продукции, производитель, штрихкоды и т.д.), которая может быть использована например при добавлении нового сертификата в учетную систему

Интеграция с сервисом Росаккредитации по сертификатам

Вид номенклатуры: Номенклатура:

Тип сертификата: Только действующие на дату 18.09.2023 Статус Росаккредитации:

Создать | Создать группу | Установить статус | Обновить статусы Росаккредитации | Изображение | Товары с истекающими сертификатами

Сертификат	Статус Росаккредитации	Срок действия	
Декларация о соответствии №89000	Исключен из реестра	19.03.2019	20.07.2023
Сертификат соответствия №56763 435345 -345345	Исключен из реестра	04.07.2023	27.07.2023
Сертификат соответствия №7899	Исключен из реестра	19.03.2019	25.07.2023

Сертификат соответствия №56763 435345 -345345 (Сертификат номенклатуры)

Записать и закрыть | Записать | Изображения сертификатов | Файлы

Тип сертификата: Сертификат соответствия Статус: Действующий

Номер: 56763 435345 -345345

Действует с: 04.07.2023 по: 27.07.2023 Бессрочный

Выдан:

Группа сертификатов:

Представление: Сертификат соответствия №56763 435345 -345345

Росаккредитация: Исключен из реестра (актуально на 21.07.2023)

Изготовитель: ООО "АВТОЗАВОД "ГАЗ"
 Продукция: Транспортные средства категории М₂
 Заявитель: ООО "ОИЦ" ИНН: 5256070140 ОГРН: 1075256005868
 Технические регламенты: ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных средств"
 Коды ТНВЭД
 8703331910 - - - - - автомобили, специально предназначенные для медицинских

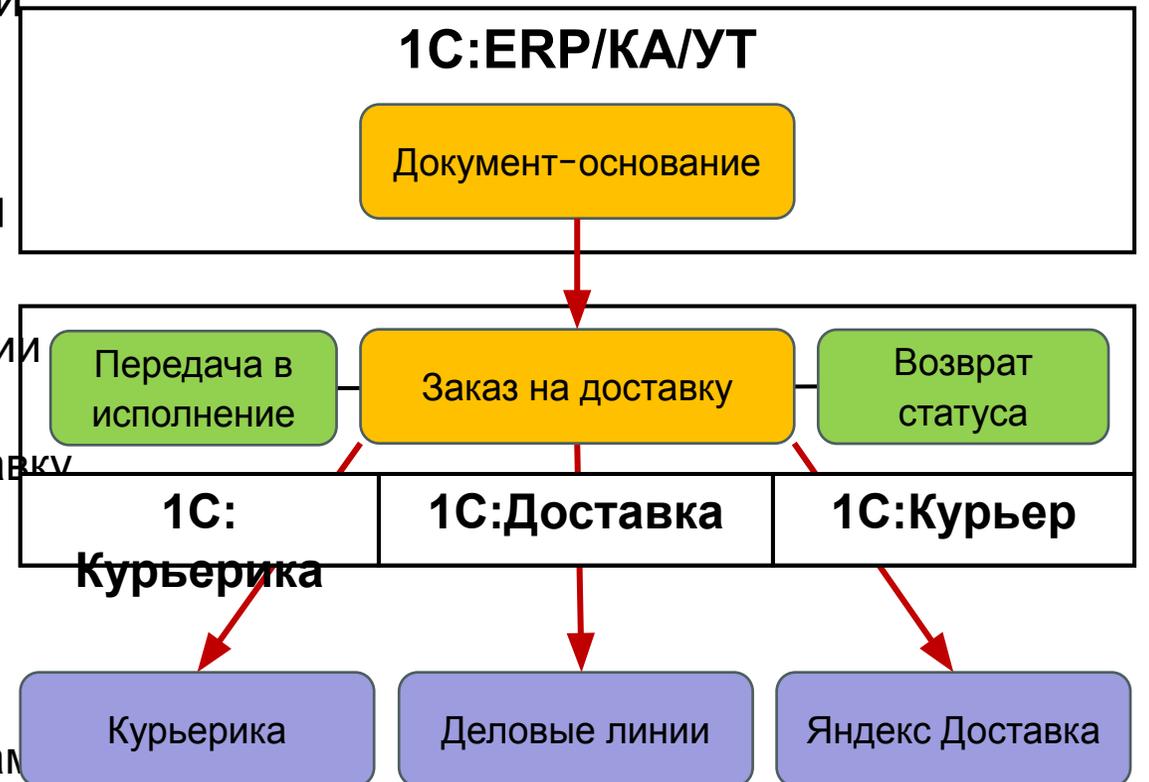
Область действия
 конкретный товар | вид номенклатуры | список товаров | Заполнить из Росаккредитации

Номенклатура: X-8000 Атлант Холодильни



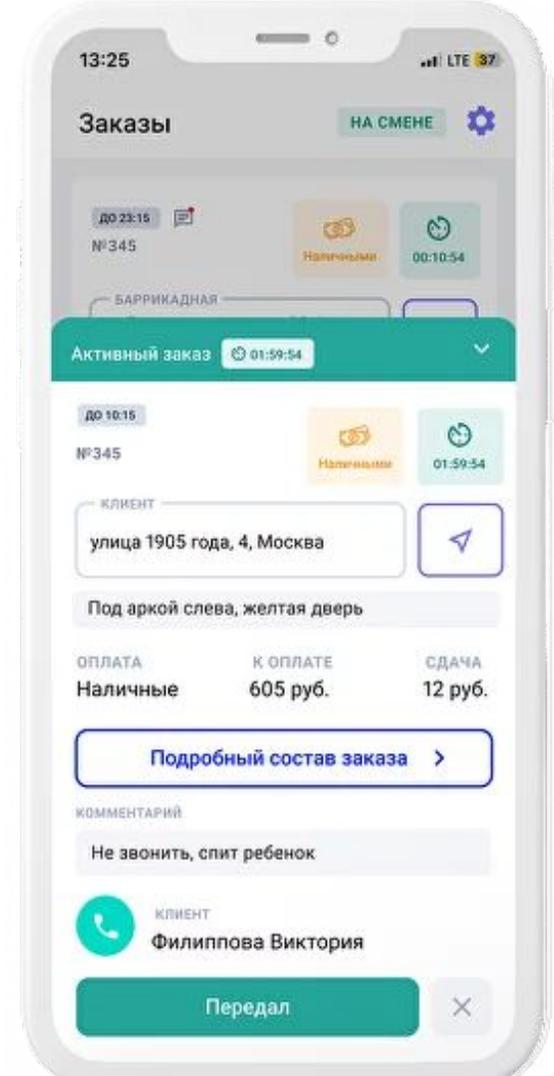
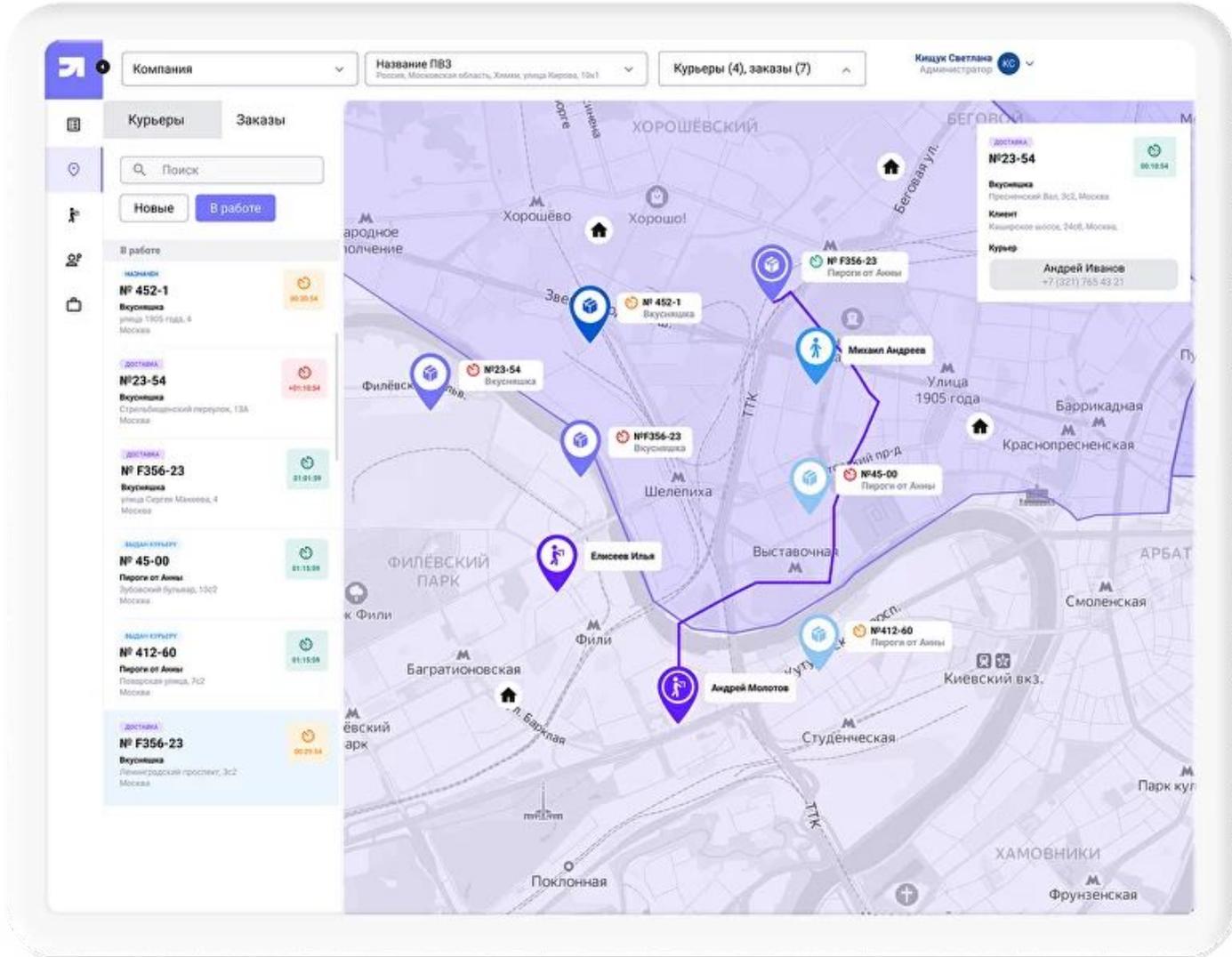
Интеграция с сервисом 1С:Курьерика (2.5.16)

- Сервис 1С:Курьерика предназначен для управления курьерской доставкой последней мили
 - <https://courierica.ru>
- Интеграция 1С:ERP/КА/УТ с сервисом 1С:Курьерика позволит:
 - Создавать заказы на доставку на основании учетных документов
 - Автоматически выгружать заказы на доставку в сервис для последующей обработки
 - Получить из сервиса статусы заказов на доставку
 - Получать управленческую отчетность по загрузке курьеров и выполненными заказам





Интеграция с сервисом 1С:Курьерика (2.5.16)





Интеграция с сервисом 1С:Курьерика (2.5.16)

← → 1С:Курьерика: Помощник создания заказа на доставку *

Состояние: **Новый**

Отправить заказ Заказчик: ООО "Праздник для всех"

Основания (2) Товары (6)

Пункт выдачи: 0098080-90 (Склад Медведково)

Москва, Широкая ул, д 1

Вариант доставки: Как можно скорее [Выбрать дату](#)

Дата доставки: 14.09.2023 с 20:00 до 23:00

Получатель: ИП Кублякова А. О.

Имя получателя: Петров

Адрес доставки: 111673, Москва г, вн.тер.г. муниципальный округ Новокосино, ул...

Телефон: +7 (977) 918-20-67

Статус и стоимость: Не оплачен 26 800,00 RUB

Способ оплаты: Наличные 18 900,00 RUB

Карта 7 900,00 RUB

Комментарий: Комбинированная оплата, курьеру требуется взять с собой терминал Домофон #1221#

1С:Курьерика: Подключение к перевозчикам

1С:Курьерика — автоматизация бизнес-процессов последней мили. Управляйте собственной курьерской доставкой.

Сервис разрабатывается совместным предприятием фирмы «1С» и ИТ-компании BSL, предназначен для автоматизации собственной курьерской службы и интеграции внешних исполнителей. «Курьерика» позволяет задать единые стандарты работы курьеров, планирования доставок и отчетности.

Контакты: Российская Федерация, Москва, ул. Складочная, д. 3, стр. 5, тел. +7 (495) 260-14-13

Подписка активна до 31.12.2023

Организация	Подключение к сервису
ООО "Праздник для всех"	Подключение выполнено

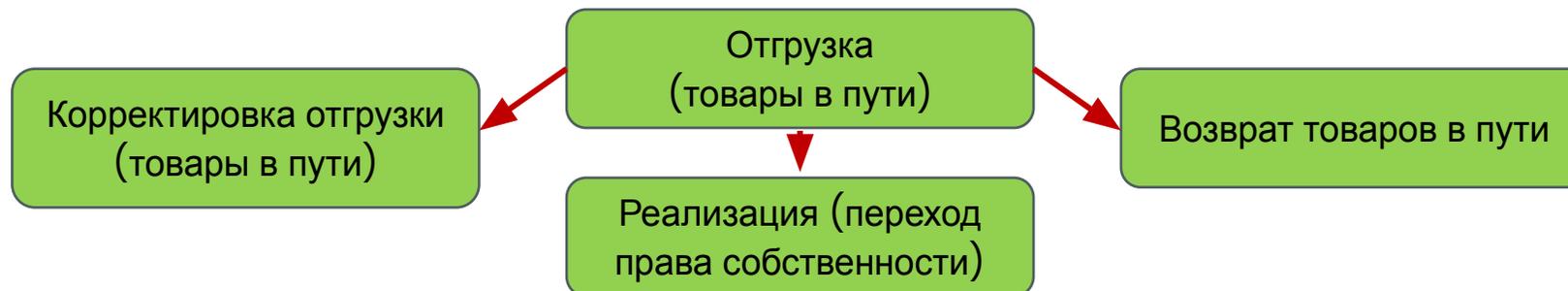
Для работы с сервисом Курьерика требуется:

- [Зарегистрировать](#) свою компанию в сервисе Курьерика.
- Получить логин и пароль для API. Для этого:
 1. Войдите в [Личный Кабинет](#) с помощью выданного вам логина и пароля.
 2. Перейти на вкладку [Профиль компании](#).
 3. В поле **Токен для API** нажмите кнопку **Получить**. Откроется окно со строкой токена.
 4. Если токен получается первый раз, то Вы будете перенаправлены на страницу oauth.yandex.ru.
 5. На странице oauth.yandex.ru нажмите кнопку **Разрешить**. Вы будете перенаправлены обратно на страницу Личного Кабинета.
 6. В поле **Токен для API** будет отображен Ваш токен.
- Ввести полученный логин и пароль для API в 1С. Для этого:
 1. Нажмите на кнопку **Ввести данные авторизации**.
 2. В открывшейся форме "Параметры авторизации" в полях **логин** и **пароль** введите полученный логин и пароль сервиса Курьерика.
 3. Нажмите кнопку **Записать** и закройте форму.



Развитие схемы отгрузки с отложенным переходом права собственности (2.5.17)

- Реализация проекта позволит полноценно поддержать схему отгрузки с отложенным переходом права собственности (товары в пути) и решить отдельные накопившиеся проблемы:
 - Возможность оформления корректировки товаров в пути
 - Возможность возврата товаров в пути
 - Решение проблемы закрытого периода при переходе права собственности
 - Решение проблемы заполнения номера платежного документа в счете-фактуре
 - Ввод начальных остатков по товарам в пути
 - Решение других отдельных проблем по требованиям





План унификации и развития торгового документооборота, схем “двухходовок”, тары, комиссии, ответ. хранения

- **Отгрузка с отложенным переходом права собственности в продажах**
- Перевод выкупов ответ. хранения и тары на реализации и приобретения
- Добавление корректировок по товарам переданным и принятым
- Новая схема комиссии на стороне комиссионера
- Унификация схем “двухходовок” в закупках
- Перевод возвратной тары на документы ответ. хранения на стороне получателя тары
- Учет тары по нулевой стоимости на стороне владельца тары (когда тара является ТМЦ в эксплуатации или основным средством)
- Залоговая тара в документах ответ. хранения на стороне получателя тары
- Залоговая тара в документах ответ. хранения на стороне владельца тары
- Двухходовки в перемещениях
- Адресное хранение без ордерной схемы
- Заявки на возврат поставщику



Поддержка акцизов (2.5.16)

- С 1 июля 2023 года в РФ введен акциз на сахаросодержащие напитки
 - К подакцизным отнесли сахаросодержащие напитки в потребительской упаковке, которые изготовлены на основе питьевой или минеральной воды с добавлением сахара, меда или сахарного сиропа. Примеры таких напитков — это газировки и энергетики
 - Производители и импортеры сладких напитков должны платить акциз каждый месяц в срок до 28 числа следующего месяца. Ставка акциза на сахаросодержащие напитки составляет 7 руб. за 1 л.
- Исторически в типовых решениях 1С полноценный учет акцизов не поддерживался, рекомендовали использовать отраслевые решения
- Список подакцизных товаров расширили, поэтому рассматриваем необходимость поддержки работы с ними в типовых (газировка, алкоголь, табак и др.)
 - Расчет суммы акциза и выводе ее в графу счета-фактуры
 - Регламентированный учет акцизов
 - Уплата акцизов в бюджет
 - Формирование отчетности по акцизам





Развитие интеграций с маркетплейсами



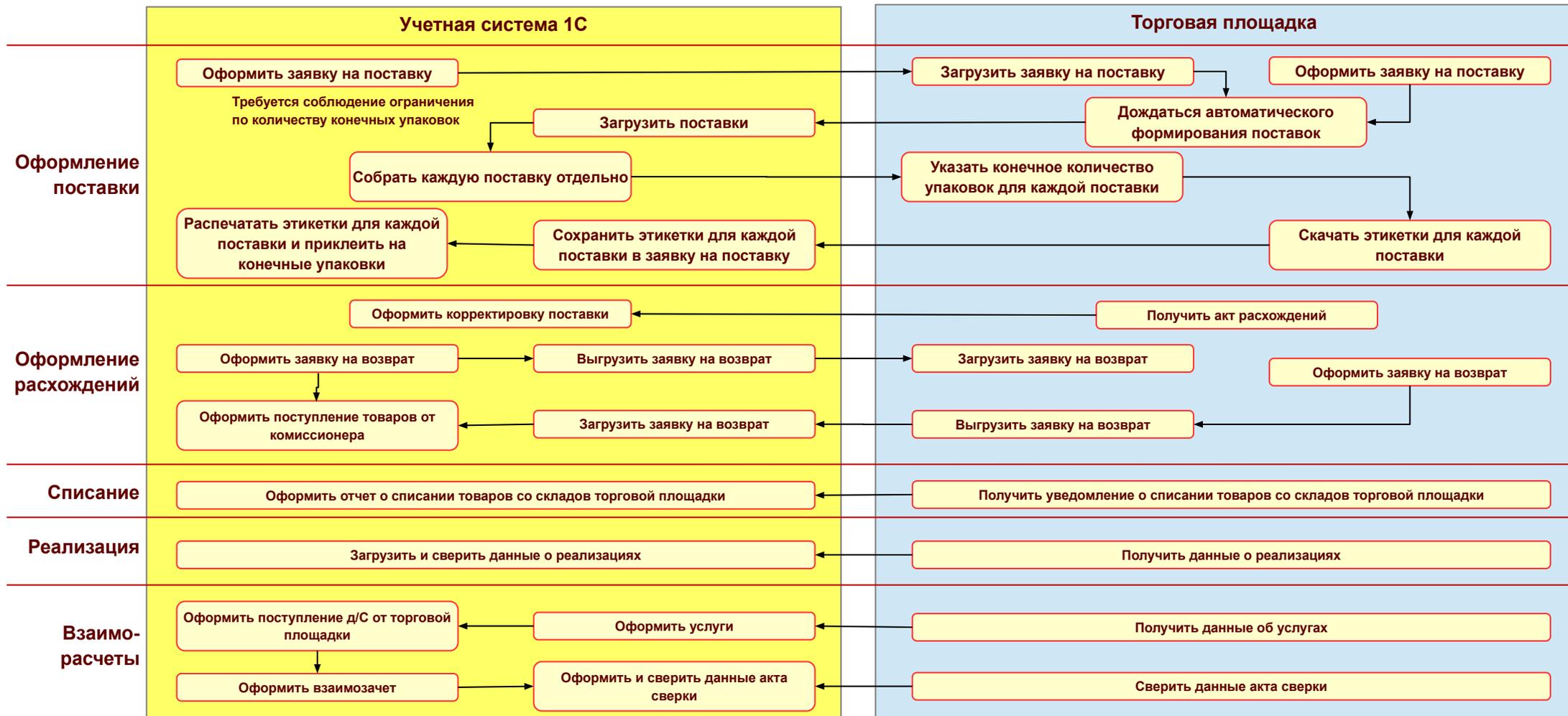
Интеграция с Ozon (2.5.16)

Полная поддержка схемы FBO

- Планирование поставок товаров на склады Ozon с учетом текущих остатков и оборотов продаж – данные будут загружаться в учетную систему 1С
- Будет предоставлена возможность загрузки отчетов о реализованных товарах.
- Добавится разделение товаров по схемам работы (FBO используется всегда, использование FBS и RealFBS настраивается пользователем)
- Для удобства оформления документооборота с торговой площадкой Ozon все журналы документов и обработки будут собраны в одном рабочем месте.



Интеграция с Ozon





Дополнительные изменения в интеграции ЯндексМаркет и Ozon

- Поддержка изменений в API и развитие функциональности:
- Для Яндекс Маркет в версии 2.5.12 будут поддержаны изменения в интеграционных методах API, т.к. некоторые используемые методы будут отключены в ноябре 2023 года



Планы развития подсистемы «Розничная торговля»



Доработка формы «Рабочее место кассира» чека ККМ возврат (2.5.15)

- Отмена оплаты банковской картой вместо возврата оплаты (не взимается комиссия банком)
- Возврат продажи без чека-основания с возвратом оплаты банковской картой
 - Некоторые банки требуют дополнительно указать: ссылочный номер, номер чека, номер квитанции терминала. В этом случае потребуется бумажный чек, в котором есть эта информация.
- Частичный возврат оплаты банковской картой
 - Т.е. не нужно делать возврат всего чека продажи, чтобы вернуть один товар
- Удобный подбор товаров при возврате, предотвращение ошибок
 - Можно вернуть только тот товар, который был в чеке продажи
 - Суммарно по всем чекам возврата можно вернуть только то количество товара, которое было в чеке продажи
 - При анализе возвратов теперь не нужно будет обрабатывать «ошибочные» ситуации, когда по одной продаже был возвращен товар другой продажи



Прием оплаты СБП в розничных продажах по заказам (2.5.16)

- Выставление счета на оплату через СБП доступно в документах
 - Заказ клиента
 - Акт выполненных работ
 - Реализация товаров и услуг
 - Реализация прочих услуг и активов
- По каждому документу созданы шаблоны сообщений для отправки счета на оплату, содержащий QR-код оплаты через СБП, по «email» и «sms»
- При оплате покупателями счета на оплату, автоматически создаются документы «Эквайринговая операция»
 - Пользователю нет необходимости самостоятельной регистрации факта оплаты
- Возможность сверки операций СБП с банком



Планы развития подсистем «Бюджетирование», «Казначейство» и «Взаиморасчеты»



Получение данных бюджетирования из балансовых фин. регистров (2.5.16)

- Появляется новый источник данных бюджетирования – корреспонденции балансовых финансовых регистров оперативного учета
 - Новый источник данных является альтернативой получению данных из оборотных аналитических регистров
- Новый источник данных использоваться для
 - Получения фактических данных по статьям бюджетов
 - Получения данных для контроля лимитов расхода денежных средств
- Новый источник данных будет использоваться совместно с хранимым фактом
 - Обеспечивается производительность решения
 - Хранимый факт бюджетирования появляется в «Комплексной автоматизации»
- Преимущество нового источника данных бюджетирования – качество данных
 - Полнота отражения операций
 - Больше доступной аналитики



Прекращение использования оборотных аналитических регистров (2.5.17+)

- Планируем прекратить использование (и поддержку) регистров
 - Движения Денежные средства – Доходы/Расходы
 - Движения Денежные средства – Контрагент
 - Движения Денежных средств
 - Движения Доходы/Расходы – Прочие активы/пассивы
 - Движения Контрагент – Доходы/Расходы
 - Движения Номенклатура – Номенклатура1
- В чем будет заключаться прекращение поддержки?
 - Регистры не будут формироваться, если не используются устаревшие механизмы
 - Формирование проводок международного учета по хозяйственным операциям
 - Получения факта бюджетирования из оборотных регистров
 - Исправление ошибок будет ограничено только привнесенными
 - Не будет поддержки оборотных регистров для новых документов/хоз. операций
- Какие преимущества дает?
 - Ускорение проведения документов
 - Ускорение выполнения некоторых регламентных операция (например, расчета себестоимости)
 - Упрощение разработки



Развитие расчетов с самозанятыми (2.5.16)

- Добавляется механизм контроля того, что расчеты происходят с лицом, имеющим статус самозанятого, что позволит не совершать ошибок при отражении документов по налоговому учету
- К Приобретениям товаров и услуг становится доступным привязка чека Самозанятого и контроль того, что все чеки получены через механизм состояний оригиналов документов
- В договоре и документах появится признак «Договор с плательщиком НПД», что позволит правильнее выделять расчеты с самозанятым.

Комментарий Файлы

Номер: P-10 от: 01.10.2023

Действует с: 02.10.2023 по: (↔)

Договор с плательщиком НПД: Статус: Действует



Доработки и оптимизация загрузки банковской выписки (2.5.16)

- Ускорение как самой загрузки так и проведения документов с множеством объектов расчетов.
- Однократная запись документов
- Ускорение и увеличение гибкости при поиске объектов расчетов и оснований платежа загрузкой выписки

```
1СClientBankExchange  
ВерсияФормата=1.02  
Кодировка=Windows  
Отправитель=  
Получатель=1С  
ДатаСоздания=28.03.2023  
ВремяСоздания=03:29:38  
ДатаНачала=28.03.2023  
ДатаКонца=28.03.2023
```

- Поддержка загрузки данных о платежах от физ. лиц
- Автоопределение формата выписки



Развитие платежного календаря

- Периодичность в платежном календаре
- Более гибкие возможности группировки платежей
- Более гибкие возможности группировки строк и отборов платежного календаря
- Улучшение юзабилити по пожеланиям

← → ☆ Платежный календарь

Вид ↕ Дней планирования: 5 Организации: Валюта:

К оплате Кассы / Кассы: Все Запланировать Реестр платежей

Дата платежа	Сумма	Банковский счет / Касса	Платеж	Дата
17.07.2017	100,00	Списание не распределено	Поступление	Пн 25.09.2023
		⊕ КОНГРЕСС-БАНК ОАО, Торговый дом "К...	Перечисление на другой счет	
		⊕ Торговый дом "Комплексный" (EUR)	Выдачу в другую кассу	150 550,00
		⊕ 2312, гисм	Инкассацию в банк	1 006,00
		⊕ АКБ "ВПБ" (ЗАО), Торговый дом "Компле...	Инкассацию из банка	-50 000 000,00
			Конвертацию валюты	69 809,16 -2 554 721,36

Взаимзачет «многие ко многим» (2.5.16)

Взаимозачет «многие ко многим» (2.5.16)

Провести и закрыть

Номер: 0000-000005 от: 19.04.2023 0:00:00

Операция: Перенос аванса клиента между дв ...

Клиент: Промтехнологии

Организация для передачи аванса: Тандем

Организация, получившая аванс: Ромашка

Объект расчетов: Соглашение о передаче

Авансы (2) Получатели (3) Дополнительно Комментарий

Без разбиения Списанием Заполнить по авансам

Добавить Подобрать по остаткам

N	Партнер	Объект расчетов	Сумма взаиморасчетов	Валюта взаиморасчетов
1	Промтехнологии	Комплектующие 22/01	100,00	EUR
2	Промтехнологии	Комплектующие 22/02	100,00	EUR
3	Промтехнологии	Комплектующие 22/03	100,00	EUR

Два аванса распределения между тремя получателями

N	Партнер	Объект расчетов	Сумма взаиморасчетов	Валюта взаиморасчетов
1	Промтехнологии	Продажа ЦРТМ О/11	150,00	EUR
2	Промтехнологии	Продажа ЦРТМ О/12	150,00	EUR



Редактирование графиков оплаты и графиков погашения задолженности

- Новый документ, который позволит изменить даты оплаты по заказам и даты планового погашения задолженности без открытия закрытого периода
- Более корректный алгоритм уточнения графиков оплаты заказов накладными
- Добавление новых бизнес событий для отсчета даты платежа
- Исправление ошибок

Правила оплаты

Перенести **Отмена**

Расчеты: Оплата в

УИП: Касса:

Форма оплаты: Банковский с

Добавить Заполнить по соглашению **Распределить сумму**

N	Срок (дн)	Вариант отсчета	Дата платежа
1	10	<input type="text" value="от даты отгрузки"/>	21.08.2023
2	20	<input type="text" value="от даты отгрузки"/>	31.08.2023

Сумма к оплате: EUR



Планы развития подсистемы «Учет затрат и расчет себестоимости»



Распределение расходов на финансовый результат по выручке и себестоимости продаж в регл учете (2.5.16)

- Распределение расходов на финансовый результат сейчас выполняется по данным управленческого учета (из регистра «Финансовые результаты»)
- Для целей регламентированного учета должна использоваться база распределения в валюте регламентированного учета
- Планируется добавить возможность выбора базы распределения
 - Финансовые результаты
 - Выручка и себестоимость продаж



Развитие распределения дополнительных расходов по товарам (2.5.16 – 2.5.17)

- Распределение дополнительных расходов на партии товаров прошлого периода сейчас имеет ряд ограничений
- Планируется снять часть ограничений, поддержать следующие ситуации
 - Товар в прошлом периоде передан в филиал. В филиале товар был продан клиенту
 - Товар в прошлом периоде реализован клиенту с отложенным переходом права собственности. Переход права собственности произошел в следующем периоде



Расширение аналитики детализации партий (2024 год)

- Детализация сумм расходов на оплату труда (в разрезе выполненных видов работ)
- Расшифровка исходных затрат до статей калькуляции и подразделений, по которым были отражены исходные затраты
- Поддержка статей расходов с вариантом распределения «На объекты возникновения затрат»
 - Сейчас такие статьи расходов не отражаются в детализации партий



Развитие механизма плановых калькуляций (2024 год)

- Поддержка разузлования продукции и полуфабрикатов, если в схемах обеспечения используются перемещения
- Использование нелинейных формул расчета
- Возможность переопределения плановой цены для расчета



Планы развития по «Регламентированному учету»



Сверка с ФНС по имущественным налогам (2.5.15)

- Реализована сверка результатов расчета имущественных налогов в программе с сообщениями об исчисленных суммах налогов, полученными из ФНС.
- Добавлен новый справочник для хранения реквизитов документов, подтверждающих льготы по имущественным налогам.
- Обмен сведениями с ФНС по имущественным налогам производится через сервис 1С-Отчетность.



Бизнес-процесс сверки с ФНС по имущественным налогам





Изменение условий договора аренды (2.5.15)

Поддержаны сценарии:

- Пролонгация договора аренды
- Индексация арендной платы
- Добавление предмета аренды в имеющийся договор
- Частичное выбытие предметов аренды без прекращения договора.
- Изменение контрагента и номера договора без прекращения договора аренды

Регистры налогового учета в разрезе вариантов налогообложения (2.5.15)

Доходы от реализации товаров, работ, услуг за 2022 г. Организация 3 (Раздельный ...)

Период: 01.01.2022 – 31.12.2022

Организация 3 (Раздельный учет сложны

Вариант налогообложения прибыли

Сформировать

Показать настройки

Печать

Σ

0,00

Еще -

Организация 3 (Раздельный учет сложный) Регистр налогового учета за 2022 г. Доходы от реализации товаров, работ, услуг

Вид ценностей			Сумма
Номенклатурные группы			
Дата	Документ	Содержание	
Покупные товары			5 565 000,00
Тара			15 000,00
31.03.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000013 от 31.03.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	5 000,00
30.06.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000014 от 30.06.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	5 000,00
31.10.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000015 от 31.10.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	5 000,00
Товары для продажи			5 550 000,00
31.03.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000013 от 31.03.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	50 000,00
30.06.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000014 от 30.06.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	500 000,00
31.10.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000015 от 31.10.2022 23:59:59	Выручка от реализации собственного товара	5 000 000,00
Продукция и услуги			39 155 000,00
Основная группа			33 605 000,00
31.03.2022	Реализация товаров и услуг 0000-000013 от 31.03.2022 23:59:59	Выручка от реализации работ и услуг	55 000,00

На форме регистра, в котором выбрана организация с раздельным учетом по налогу на прибыль, появляется поле отбора «Вариант налогообложения прибыли»



Учет ликвидационных обязательств в первоначальной стоимости ОС (2.5.15)

- Учет ликвидационных обязательств (резервов) в качестве компонента амортизации ОС
- Дисконтирование резерва:
 - Учет компонента амортизации по приведенной стоимости
 - Начисление процентов по дисконтированию
- Переоценка резерва и связанного компонента при изменении суммы обязательства или процентной ставки

Списание НДС по расходам, не принимаемым в НУ (2.5.15)

Настройки учета НДС Торговый дом "Комплексный" *

Записать и закрыть

Период: 01.07.2023 действует по настоящее время. [История изменений \(3\)](#)

- Организация освобождена от уплаты НДС ?
- Организация реализует работы (услуги) не на территории РФ ?

Правило отбора авансов для регистрации счетов-фактур:
Не зачтенные в течение пяти календарных дней

Периодичность оформления сводных справок:
Ежемесячно

Периодичность формирования вычетов и восстановлений НДС:
Месяц

- Раздельный учет товаров по налогообложению НДС ?
- При приобретении под налогооблагаемую деятельность проводить включение НДС в стоимость через 19 счет
- Раздельный учет постатейных производственных затрат по налогообложению НДС ?
- Учет НДС длительного цикла производства ?
- Применяется учет НДС по фактическому использованию ?
- Применяется расчет НДС с межценовой разницы
- Учитывать порог 5% при распределении НДС по видам деятельности ?
- Распределять НДС по капитальным вложениям в месяце поступления
- Списывать НДС по расходам, не принимаемым в НУ ?

Направление списания НДС, не принимаемого к НУ:
Статья расходов: **Списание НДС**

Аналитика расходов: Объединенная бухгалтерия

Вариант учета НДС, выделенного из стоимости товаров, при изменении деятельности на налогооблагаемую:

- Списать на прочие расходы
- Включить в стоимость
- При изменении в периоде поступления - включить в стоимость, в последующих периодах - спи

Вариант учета НДС при изменении вида деятельности: включить в стоимость.

В учетную политику НДС добавлем новую настройку «Списывать НДС по расходам, не принимаемым в НУ»

При отражении не принимаемых в НУ расходов или при списании товаров на непринимаемую статью НДС будет списываться на определенную в учетной политике статью

NEW

Настройки учета НДС

Организация является п...
Правило отбора авансо...
Используется раздельн...
Сводные справки оформ...
Формирование вычетов...
Используется раздельн...
Применяется особый по...
Вариант учета НДС при изменении вида деятельности: включить в стоимость.

[Изменить](#)

Налог на имущество

Общая ставка налога: 3%.
Ставка налога для движимого имущества, принятого на учет с 1 января 2013 года: 1,1%.

[Изменить](#)



Изменения в отчетности по прослеживаемым импортным товарам (2.5.12)

- Планируются изменения в Постановлении 1137
 - Порядок заполнения граф со стоимостями прослеживаемых товаров в книгах покупок/продаж
- Изменения в отчете об операциях с прослеживаемыми товарами
 - Новая колонка с наименованием прослеживаемого товара
- Изменения в форматах уведомлений об остатках, о ввозе и перемещении прослеживаемых товаров
 - Изменения в указании наименований товаров



Развитие деления задолженности на долгосрочную и краткосрочную (2.5.16)

- Выделение долгосрочной части авансов (по графику отгрузок)
- Изменение алгоритма выделения долгосрочной части задолженности по валютным договорам аренды
- Автоматическая реклассификация по договорам аренды при изменении графика



Поддержка межотчетного периода

- Поддержка «уточнения периода» в регистре бухгалтерии
 - Полноценная реализация «тринадцатого месяца»
- Формирование стандартных бухгалтерских отчетов с учетом межотчетного периода
- Заполнение настраиваемой отчетности по данным межотчетного периода

← → ☆ Оборотно-сальдовая ведомость за 2022 г., включая межотчетный период ООО "Конфетпром"

Период: 01.01.2022 – 31.12.2022 Конфетпром ООО

Сформировать Показать настройки 🔍 [выбор периода] учета ▾

- Отчетный период
- Межотчетный период
- Отчетный и межотчетный периоды

ООО "Конфетпром"							
Оборотно-сальдовая ведомость за							
Счет	Показатели	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
		Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
01	БУ	30 169 491,53				30 169 491,53	
	НУ	30 169 491,53				30 169 491,53	
01.01	БУ	508 474,58				508 474,58	
	НУ	508 474,58				508 474,58	
01.03	БУ	29 661 016,95				29 661 016,95	
	НУ	29 661 016,95				29 661 016,95	



Передача в аренду/субаренду

- Поддержка операций по передаче в аренду по ФСБУ 25
 - Выделение арендного и неарендного компонентов
 - Ведение взаиморасчетов на договорах с контрагентами
 - Выставление услуг аренды в документе «Реализация услуг и прочих активов»
- Учет чистой инвестиции в аренду
 - Переоценка до справедливой стоимости при передаче в аренду
 - Выделение негарантированной ликвидационной стоимости
- Дисконтирование
 - Начисление процентных доходов при закрытии месяца
- Передача в субаренду
- Изменение условий передачи в аренду
- Расчет налога на имущество по объектам, переданным в аренду



Обесценение капвложений

- Привязка объектов капитальных вложений к ЕГДС:
 - Затраты по ОС и НМА
 - Объекты строительства
 - Разработки
 - Оборудование к установке
 - Авансы поставщикам
- Автоматическое распределение обесценения ЕГДС в т.ч. по капвложениям.
- Перенос обесценения с капвложений на ОС при принятии к учету ОС.1



Заполнение разделов 4–6 декларации НДС

- Возможность указания кодов операций для продаж в ЕАЭС, для работ/услуг
- Указание нескольких кодов операций для одной реализации
- Автоматическое заполнение кодов по настройкам номенклатуры и контрагентов
- Автоматическое заполнение разделов 4, 5, 6 декларации
 - Частично для операций возврата и корректировки



Синхронизация классификаторов с веб-сервисом

- Обновление классификаторов из сервиса (ОКВЭД2, ОКПД2)

Классификатор ТН ВЭД ЕАЭС:

- Добавить периоды действия кодов классификатора
- Подбор кодов ТН ВЭД онлайн из классификатора веб-сервиса
- Актуализация кодов при изменении классификатора
- Обновление реквизитов кодов
 - Например, при расширении списка прослеживаемых товаров



Прочие доработки



Доработки справочника «Организации» (2.5.15)

- Популярные пожелания к справочнику «Организации»
 - история наименований
 - история КПП (история основной регистрации в налоговом органе)
 - история юр. адреса
 - печать реквизитов организации
 - определение статуса организации – «Действует», «Не действует»
 - Если организация больше не действует, то она исключается из списков быстрого выбора
 - более полное заполнения реквизитов организации по данным сервиса
- Реквизиты организации для вывода в печатные формы будут получаться «да дату»

- Главное
- Бюджетирование и планирование
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Внеоборотные активы
- Регламентированный учет
- Международный финансовый учет
- НСИ и администрирование

★ Андромеда Плюс Наше (Организация)

Печать реквизитов организации

Основное

[Использование международного учета](#) [Лица с правом подписи документов от имени предприятия](#) [Еще...](#)

Записать и закрыть

Записать

Реквизиты

Досье

Создать на основании

ЭДО

Отчеты

Файлы

Еще ?

Общая информация | Адреса, телефоны | Регистрационные данные | Учетная политика и налоги | Зарплата и кадры | **Настройка печати** | Дополнительно

Вид: Юрическое лицо | Статус: Действует

Наименования

Сокращенное: Андромеда Плюс Наше [Действует с 01.09.2023](#)

Полное: Андромеда Плюс Наше

Рабочее: Андромеда Плюс Наше

Международное: LLC AP Nashe

История наименований

Организация состоит на учете в налоговом органе: ФНС 7714 КПП 771401001. [Изменить](#)

Префикс:

ИНН:

КПП: [Действует с 04.09.2023](#)

ОКВЭД:

ОКВЭД 2:

ОКПО:

ОГРН:

Дата регистрации:

История КПП

Крупнейший налогоплательщик:
 Организация является крупнейшим налогоплательщиком



Доработки международного фин. учета по пожеланиям (2.5.16)

- Печать бух. справки по документу «Операция (международный учет)»
- Настройка представления счетов международного учета
 - В виде кода
 - В виде наименования
 - В виде кода и наименования
- Настройка периодичности закрытия счетов доходов и расходов в международном учете
 - Ежемесячно
 - В конце года
 - Не выполнять автоматически
- Расширение состава субконто в международном учете. Например, добавляется вид субконто «Объекты возникновения затрат»
- Расширение списка поддерживаемых операций в документе «Движение по прочим активам и пассивам»



Учет по НДД

- Реализуется учет по налогу на дополнительный доход от добычи углеводородного сырья
- Решаются задачи
 - Ведения специализированной НСИ – участки недр, виды расходов и т.д.
 - Учет расходов, связанных с производством и реализацией
 - Учет расходов на создание объектов амортизируемого имущества
 - Расчет НДД
 - Формирование необходимых отчетов и заполнение декларации
- Функциональность не будет входить в типовую ERP, будет поставляться в виде отдельной конфигурации на базе ERP

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка
- Производство
- Кадры
- Зарплата
- Казначейство
- Финансовый результат и контроллинг
- Внеоборотные активы
- Регламентированный учет
- Международный финансовый учет
- НСИ и администрирование

Помощник по учету НДС

Выполнить операции



Месяц: Январь 2019



Организация: НефтьГазДобыча ООО

НСИ и настройки

[Участки недр](#)[Статьи расходов](#)[Виды расходов](#)[Показатели распределения расходов](#)[Коэффициенты индексации убытка](#)✓ [Настройки признания расходов](#)✓ [Настройки распределения расходов](#)✓ [Настройка классификации расходов по видам](#)✓ [Порядок признания расходов по объектам внеоборотных активов](#)✓ [Порядок признания расходов по темам, этапам исследований и разработок](#)

Регламентные операции

✓ [Ввод значений показателей распределения расходов](#)✓ [Распределение и классификация фактических расходов \(производство и реализация\)](#)[Выполнить](#)✓ [Формирование расходов \(амортизируемое имущество\)](#)[Выполнить](#)✓ [Признание расходов \(амортизируемое имущество\)](#)[Выполнить](#)✓ [Восстановление и перенос расходов \(амортизируемое имущество\)](#)[Актуализировать](#)✓ [Расчет налога](#)

Прочие операции

[Признание авансов в расходах \(амортизируемое имущество\)](#)[Корректировка признания фактических расходов \(производство и реализация\)](#)[Корректировка признания фактических расходов \(амортизируемое имущество\)](#)

Отчеты и отчетность

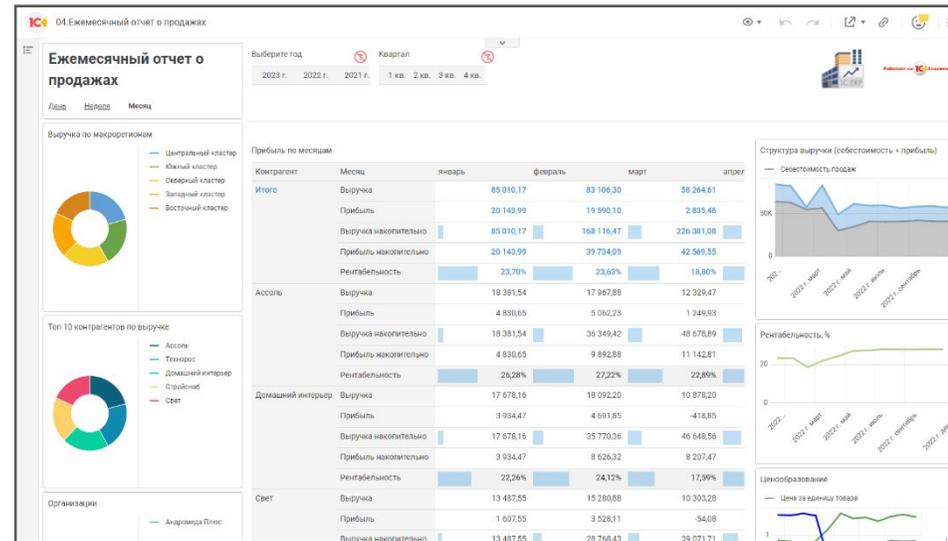
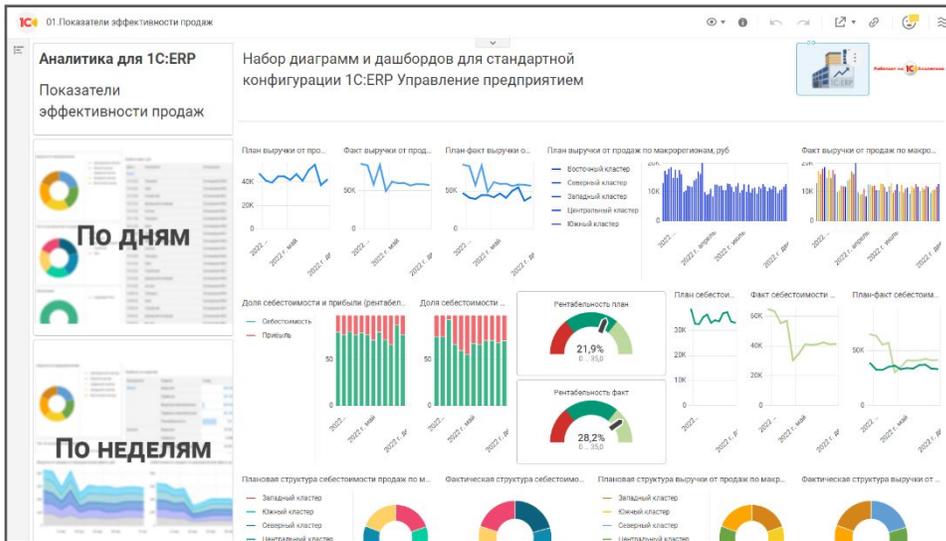


1С:Аналитика в ERP

Мы опубликовали первый комплект отчетов, созданных на 1С: Аналитика специально для ERP.
Тема отчетов: план-фактный анализ продаж.



Просканируй меня



Планируем еще сделать несколько наборов отчетов.

Сейчас ведем набор пилотов на проектирование востребованных отчетов с дальнейшей публикацией для использования всеми желающими клиентами ERP.

Желающие принять участие пишите на адрес mamt@1c.ru



Развитие маркировки товаров (2.5.15)

- Новая версия библиотеки маркировки БГосИС 1.1.28
 - Интеграция с ФГИС Сатурн (пестициды, агрохимикаты, тукоsmеси)
 - Подключение пивных кег к оборудованию розлива и частичное выбытие пива при продаже в розлив
 - Разрешительный режим розничных продаж маркированных товаров (пиво, молочная продукция, упакованная вода и табак)
 - Развитие механизмов корректировки сведений о кодах маркировки (уточнение сведений о вет. сертификатах, сроках годности, разрешительной документации, и т.п.)
 - Контроль состояния отражения УПД в ГИС МТ
 - Новая товарная группа Морепродукты (икра)
 - **В версиях 2.5.12, 2.5.14, 2.5.15**



Развитие маркировки товаров (2.5.15)

- Продажа маркированных товаров с выбытием через фискальный чек по объемно-сортовому учету (ОСУ)
 - Не требуется сканирование кодов маркировки для каждой единицы товара
 - Только для пива, упакованной воды, молочной и соковой продукции
 - Только при оформлении продажи юридическому лицу или ИП
 - Только при оплате наличными или банковской картой в случае, если чек пробивается ранее формирования УПД
 - **В версии 2.5.15**
- Поддержка маркировки при продажах между организациями



Методические материалы: Описание процессов с примерами в демо-базе (2.5.15)

- Процесс – последовательность действий, направленная на решение конкретной хозяйственной задачи
 - Процессы можно представить в виде иерархической структуры от обобщенных процессов предприятия: закупки, продажи, логистика и т.д. до неделимых по времени выполнения шагов, которые выполняет конкретный исполнитель
- В версии 2.5.15 конфигурации будет встроен механизм описания процессов
 - В демобазе приведены описания основных типовых процессов на примерах демобазы
- Сценарии использования:
 - Изучение программы пользователем от процесса
 - Изучение типовых процессов / действий от объекта или от профиля пользователя
 - Разработка прикладных инструкций при внедрении на основе типовых процессов
- Развитие: Планируется выгрузка описаний в другую базу с возможностью автоматически добавлять скриншоты документов, сравнение и объединения для измененных описаний

Описания процессов

Наименование	Полный код
Описания процессов	
Начало работы и ведение НСИ	001
Торговая компания (основные процессы)	002
Закупка товаров	002.001
Входящая логистика	002.002
Если доставка выполняется собственной организации или силами ...	002.002.001
Если на складе используется ордерная схема документооборота п...	002.002.004
Приемка товаров на склад	002.002.004.004
Проверка и подтверждение завершения получения товара	002.002.004.005
Если на склад (складское помещение) является адресным (исп...	002.002.004.006
Приемка маркируемой продукции на ордерный склад	002.002.004.007
Если на складе не используется ордерная схема документооборот...	002.002.005
Расчеты с поставщиками	002.004

Приемка товаров на склад (Описание процесса)

Наименование: Приемка товаров на склад Код: 002.002.004.004

Объекты конфигурации: Приемка товаров на склад (Обработка) и еще 1

Исполнители: Кладовщик

Приемка товаров на ордерный склад выполняется в рабочем месте Склад и доставка - Ордерный склад. Приемка - Фактическое поступление товаров на склад отражается независимо от наличия финансовых документов, документом Приходный ордер на товары, а изменение статуса документа позволяет контролировать процесс приема и проверки товаров.

По прибытию грузовика кладовщик проверяет товарно-сопроводительные документы и ищет соответствующее распоряжение на приемку товаров в таблице в верхней части формы Приемка товаров на склад. Распоряжением на приемку товаров может быть документ Заказ поставщику, Приобретение товаров и услуг, оформленные без заказов, а также Договоры с поставщиками, предлагающие постоянные поставки (см. Приемка товаров на склад при ордерной схеме документооборота).

Если распоряжение есть в списке, то на его основании по кнопке Создать ордер нужно создать Приходный ордер на товары. Документ создается в статусе К поступлению. После этого ответственные сотрудник принимает решение о возможности принять товар и предоставляет разрешение на постановку машины на разгрузку.

Если фактически прибывшая поставка отсутствует в списке ожидаемых поставок, то кладовщик должен сообщить об этом менеджеру. Это можно сделать через систему взаимодействия или создать Задачу на менеджера по закупкам. Если доставка не является ошибочной и подлежит разгрузке, то менеджер по закупкам должен создать распоряжение (Заказ поставщику или Приобретение товаров и услуг) приемки товаров на склад. Приемка товаров на ордерный склад без распоряжения не допускается.

Пример

В рабочем месте Приемка товаров на склад по складу Центральный склад в верхней таблице отображаются распоряжения на поступление, в том числе договор, предлагающий оформление поступлений на склад по договору (на закладке Расчеты и оформление указан параметр Оформление ордера доступно. По текущему договору (в т.ч. без документов)), а также Заказ поставщику, а также документ Приобретение товаров и услуг, оформленный без заказа, по которым еще не оформились приходные ордера на товары.

К текущему моменту на склад прибыл грузовой с товаром согласно запланированной поставке - в систему ранее был внесен соответствующий заказ поставщику. По этому заказу в рабочем месте Приемка товаров на склад товаров на склад был создан Приходный ордер на товары в статусе К поступлению"

Документация

Приемка товаров на склад при ордерной схеме документооборота



Режим совместимости с платформой

- В выпущенной версии 2.5.14 подняли режим совместимости до 8.3.21
- В LTS версии 2.5.12 планируем осенью поднять режим совместимости до 8.3.21
- Весной планируем поднять режим совместимости до 8.3.24

▼ Совместимость:	
Режим управления блокировкой данных	Управляемый ▼
Режим автонумерации объектов	Не освобождать автоматиче ▼
Режим использования модальности	Использовать с предупрежд ▼
Режим использования синхронных вызовов расширений платформы и внешних ко	Использовать ▼
Режим совместимости интерфейса	Такси. Разрешить Версия 8. ▼
Режим совместимости	Версия 8.3.21 ▼



Планы повышения производительности ERP



Планы повышения производительности

- Отложенное проведение – механизм повышения быстродействия и гибкости отражения в учете хозяйственных операций
 - При проведении: в транзакции формируются движения только по оперативным регистрам, результат которых влияет на фиксацию или откат транзакции.
 - После проведения: отложено формируются движения по остальным регистрам.
- Универсальная очередь заданий – основа отложенного проведения и отложенных расчетов
 - Обеспечивает надежность и оперативность выполнения отложенных задач
 - Имеет высокую производительность, возможность работы в многопоточном режиме
- Дальнейшая оптимизация проведения, перенос в фон «тяжелого» кода
 - Пересмотреть подход к проверкам в событиях записи документов – вместо тяжелых запросов проверок «А что именно нужно сделать?» переходим к безусловной регистрации документа к проверке, а тяжелые запросы выполняем в фоне после транзакции проведения.



Планы повышения производительности

- Оптимизация распределения взаиморасчетов и загрузки банковской выписки. Ожидается значительное ускорение:
 - проведения документов «Ввод остатков взаиморасчетов», платежных документов с большим количеством объектов расчетов,
 - перехода с офлайн расчетов
 - перезаполнения онлайн регистров
 - фонового распределение расчетов
- Продолжить разбирать нарушения стандартов в легаси коде:
 - разобрать все запросы в цикле, расставить пропуски данной проверки.
 - разобрать все критичные ошибки



Планы повышения производительности

- Оптимизация проведения документов подсистемы «Производство»:
 - Этап производства
 - Производство без заказа
 - Движение продукции и материалов
 - Заказ материалов в производство
 - Заказ и отчет переработчику
 - Заказ и отчет давальца
 - Производственная операция
- Пересмотр проверок прав доступа к регистрам в новой RLS – новые тексты проверок были сгенерированы автоматически, но не оптимально с учетом возможностей новой RLS.



Повышение производительности в учете внеоборотных активов (2.5.16)

- Многопоточное выполнение операций закрытия месяца по ВНА
 - Это даст существенное сокращение времени выполнения.
 - Пользователь может настроить количество потоков.
- Обработка порциями
 - Это позволит сократить потребление памяти и в случае ошибки не выполнять операцию для всех порций.
- Изменения в операции «Актуализация движений»
 - Предлагается выделить этот шаг в отдельную операцию
 - Будет нагляднее ход закрытия месяца
 - Можно будет рассчитать стоимость, не переконфигурируя движения по остальным документам



Семинар партнеров фирмы «1С»

29 сентября–2 октября 2023 года

Направления и планы развития 1С:ERP, КА, УТ

Спасибо за внимание!

**Моничев Алексей, Руководитель разработки ERP
Фирма «1С»**