

1С:ERP Управление предприятием 2



Интеграция с ИС МОТП (маркировки и мониторинга оборота табачной продукции), объединение библиотек



Цели проекта

- Объединить библиотеки интеграции с ЕГАИС, ГИСМ, ВетИС в единую библиотеку интеграции с ГосИС
- Реализовать в библиотеке интеграции с ГосИС новую подсистему для обмена с ИС МОТП (мониторинга и оборота табачной продукции) и встроить ее в ERP
- Подготовить платформу для дальнейшей реализации интеграций с системами ЦРПТ: обувь, одежда, молочные продукты, парфюмерия





- Дистрибутив: [\\builder-fat\1c\BGosIS](#)
- Документация по библиотеке входит в состав дистрибутива:
[\\builder-fat\1c\BGosIS\1.0.1.27\src\1c\GosIS\1_0_1_27\ExtFiles\AddDocs\Документация](#)
- Планируется, что исправительные релизы будут выпускаться **еженедельно**.



Встраивание библиотеки интеграции с ГосИС

- Захватить объекты подсистем ИнтеграцияГИСМ, ИнтеграцияЕГАИС, ИнтеграцияВетИС
- Снять прикладную конфигурацию с поддержки библиотек БЕГАИС, БСП, БВетИС
- Сравнить-объединить с новой библиотекой интеграции с ГосИС
 - Согласиться с постановкой на поддержку
 - Перенести переопределяемые методы
- Удалить захваченные объекты, не стоящие на поддержке библиотеки интеграции с ГосИС
- Код для переопределяемых методов вручную перенести из модулей устаревших библиотек в соответствии с документацией



Этапы перехода к обязательной маркировке табачной продукции

- С 1 марта 2019 по 30 июня 2019
 - Все участники оборота табачной продукции должны зарегистрироваться в ИС МОТП:
 - Производители
 - Импортеры
 - Оптовики
 - Розничные магазины



Этапы перехода к обязательной маркировке табачной продукции

■ Производители и импортеры табачной продукции

- В течение 21 календарных дней после регистрации должны направить в ЦРПТ заявку на получение устройства регистрации эмиссии средств идентификации табачной продукции или предоставления к ним удаленного доступа в электронной форме в информационной системе мониторинга.
- с 1 июля 2019 года вносят в информационную систему мониторинга сведения в отношении табачной продукции и всех операций, производимых с табачной продукцией
- с 1 июля 2019 года вся производимая (ввозимая продукция) должна быть промаркирована. При этом остатки немаркированной продукции выводятся из оборота вплоть до 1 июля 2020 года.

■ Розничный товароборот

- с 1 марта по 30 июня 2019 года розничные магазины **должны зарегистрироваться** в государственной информационной системе мониторинга.
- Передают сведения о розничных продажах табачной продукции в информационную систему мониторинга начиная с 1 июля 2019 года
- В отношении других операций (поступления маркируемой продукции, агрегация упаковок и т.п.) начиная с 1 июля 2020 года.

■ Оптовики, приобретающие табачную продукцию у производителей и импортеров

- вносят в информационную систему мониторинга сведения в отношении операций по приобретению табачной продукции у производителей и импортеров начиная с 1 июля 2019 года.

■ Прочие организации оптовой торговли табачной продукцией:

- могут регистрироваться в системе вплоть до 30 июня 2020 года (включительно)
- передают сведения по маркированной табачной продукции начиная с 1 июля 2020 года



● Реализовано:

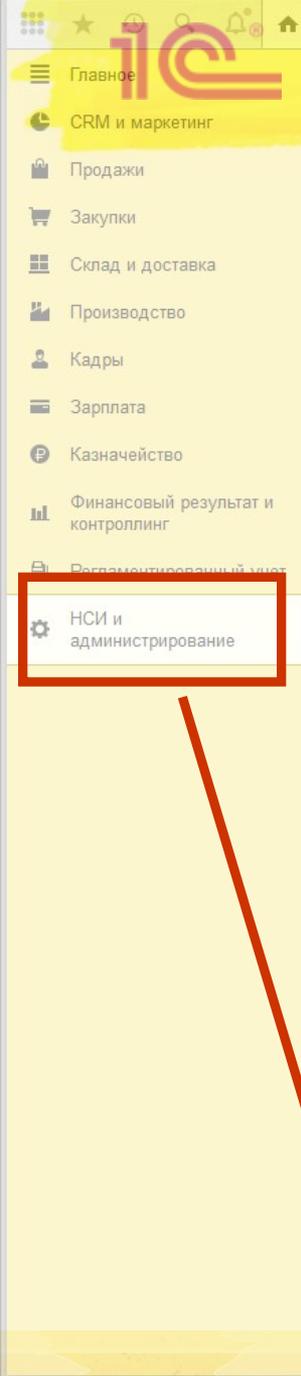
- Приемка маркированной табачной продукции
- Отгрузка маркированной табачной продукции
- Розничная продажа маркированной табачной продукции
- Онлайн проверка статусов кодов маркировки

● Планируется реализовать в последующих версиях:

- Регистрация в системе маркировки, изменение данных участника, уведомление о прекращении участия
- Агрегирование упаковок
- Списание
- Постановка на баланс
- Остатки маркированной табачной продукции



- Требования к криптосредствам
 - На текущий момент используется временное решение для подписи в формате CAdES.BES
 - Временное решение использует плагин для браузера **КриптоПро ЭЦП Browser plug-in** [Скачать тут](#)
 - Установлен КриптоПро CSP [Скачать тут](#);
 - Ожидается что:
 - Либо CAdES.BES будет поддерживаться в БСП
 - Либо ИС МОТП поддержит формат PKCS#7
- Требования к тестовым сертификатам электронной подписи
 - Сертификаты должны быть выпущены на реквизиты реальных организаций
 - ФИО в УКЭП = Ген.директор организации в ЕГРЮЛ
 - Наименование организации в УКЭП = «Полное наименование» в ЕГРЮЛ



Главное

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Производство

Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и
контроллинг

Регламентированный учет

НСИ и
администрирование

Начальное заполнение

Начальное заполнение

Корректировка регистров

НСИ

Номенклатура

Классификаторы номенклатуры

Контрагенты

Сведения о предприятии

Организации

Структура предприятия

Склады и магазины

Банковские счета

Кассы предприятия

Кассы ККМ

Графики работы

Лица с правом подписи

Физические лица

Администрирование

Обслуживание

Общие настройки

Интерфейс

Настройки пользователей и прав

Интернет-поддержка и сервисы

Органайзер

Настройки работы с файлами

Печатные формы, отчеты и обработки

РМК и оборудование

1С:Маркировка

1С:Номенклатура

Настройки интеграции с ВетИС

Настройки интеграции с ИС МОТП

Настройка НСИ и разделов

Предприятие

Номенклатура

Бюджетирование и планирование

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Производство

Кадры

Зарплата

Казначейство и взаиморасчеты

Финансовый результат и контроллинг

Учет НДС и ВЭД

Внеоборотные активы

Регламентированный учет

Международный финансовый учет

Настройка интеграции

1С:Документооборот

Система проектирования прикладных решений

Синхронизация данных

Обмен электронными документами

Обмен с сайтом

См. также

Панель настроек интеграции с МОТП находится в разделе НСИ и администрирование – Настройки интеграции с ИС МОТП

Страны мира

Производственные календари

Создать

Загрузить виды номенклатуры из сервиса

Загрузить номенклатуру из сервиса

Сервис

Обращение в техническую поддержку фирмы "1С"

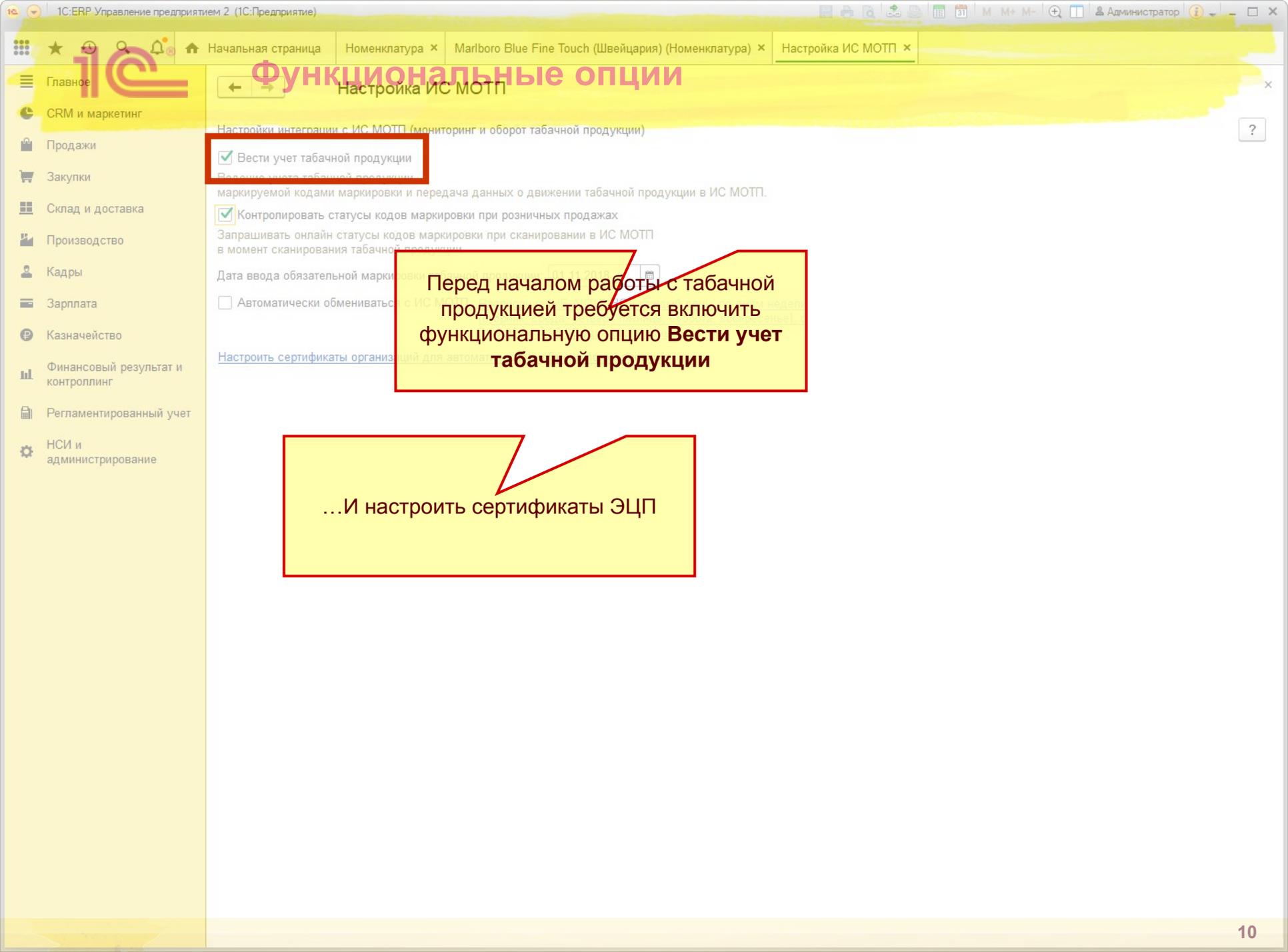
Персональные настройки

Перенос данных из БП

Помощник замены ставки НДС на 20%

Обновление данных

Свертка информационной базы



Функциональные опции

Вести учет табачной продукции

Контролировать статусы кодов маркировки при розничных продажах

Перед началом работы с табачной продукцией требуется включить функциональную опцию **Вести учет табачной продукции**

...И настроить сертификаты ЭЦП

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

Карточка Реквизиты

Номенклатура с аналогичными

1С:Номенклатура: [Выбрать](#)

Рабочее наименование: Marl

Наимен Сигареты (Вид номенк

Артикул

Оп

Се

Об

Це

Пе

Записать и закрыть

Основное

Доп. реквизиты

Шаблоны наименова

Фильтр по свойства

Настройки создания

Значения по умолча

Доп. сведения

Выберите тип номенклатуры (1С:Предприятие)

Выберите тип номенклатуры

Товар
Материальные ценности, которые закупаются, производятся, реализуются предприятием и учитываются на складах. Возможен контроль остатков на складах, учет себестоимости, обеспечение потребностей и др.

Без особенностей учета

Алкогольная (спиртосодержащая) продукция
Формируются декларации по алкогольной продукции и осуществляется обмен с ЕГАИС информацией по обороту.

Продукция, маркируемая для ГИСМ
Продукция маркируется специальными контрольными идентификационными знаками (КиЗ) и осуществляется обмен с ГИСМ (информационной системой маркировки товаров) информацией по обороту.

Контрольный (идентификационный) знак (КиЗ) ГИСМ
Контрольные идентификационные знаки (КИЗ), которыми маркируется продукция, учитываемая в ГИСМ (информационной системе маркировки товаров).

Подконтрольная продукция ВетИС
Осуществляется обмен с ВетИС информацией по обороту продукции животного происхождения.

Табачная продукция
Осуществляется обмен с ИС МОТП информацией по обороту табачной продукции.

Услуга
Нематериальные ценности, которые закупаются предприятием или реализуются клиентам. Для услуг не ведется учет себестоимости. В момент приобретения услуги указывается статья расходов, определяющая дальнейший учет расходов.

Работа
Нематериальные ценности, которые закупаются или производятся, реализуются клиентам и учитываются в подразделении-получателе. Ведется количественный учет и учет себестоимости.

OK Отмена

Показать все Свернуть все группы

Еще ?

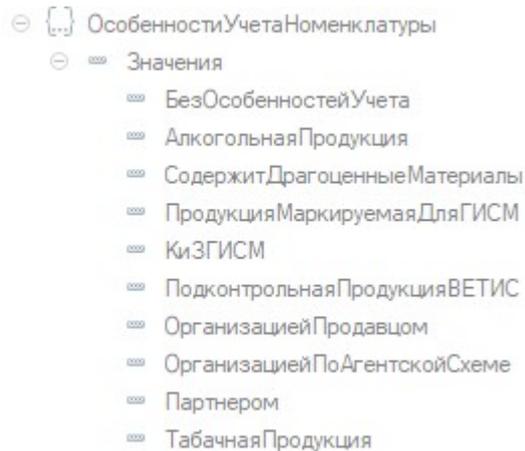
риходы (0)

Еще ?

Указание особенности учета для табачной продукции



- Добавляется новое значение перечисления ОсобенностиУчетаНоменклатуры: ТабачнаяПродукция



- В справочник ВидыНоменклатуры добавляется реквизит ТабачнаяПродукция
- В справочник Номенклатура добавляется реквизит ТабачнаяПродукция
- По аналогии с ГИСМ, ВетИС и ЕГАИС



Серии номенклатуры

- У участников оборота табачной продукции есть задача вести учет в разрезе МРЦ
- Информация об МРЦ кодируется в штрихкодах упаковок табачной продукции
- МРЦ нанесена в виде текста на каждую единицу продукции
- В справочник СерииНоменклатуры добавляется реквизит **МаксимальнаяРозничнаяЦенаМОТП**
- В справочник ВидыНоменклатуры добавляется реквизит **ИспользоватьМРЦМОТПСерии**



Коды маркировки табачных пачек

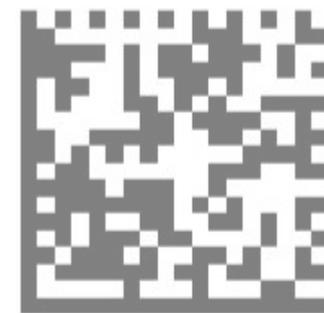
- Наносится автоматизированными линиями на производстве

- Состав:

- GTIN – 14 знаков
- Серийный номер – 7 знаков
- МРЦ – 4 знака
- Криптохвост – 4 знака

04606203086627iu.*7qbAC68Pjgu
04606203086627xDfHs?tAC68ph4G
04606203086627V?r6=LCAC68igsz
04606203086627HBzO6gGAC68RR3m
04606203086627?h-T4uPAC68asQg
04606203086627B*k2aTrAC68vMG9
04606203086627bl."%tzAC68vElz
04606203086627D-Dg/g3AC68zXMr
04606203086627qJME?PAC68Jvs8
04606203086627nNy/gWtAC68FAyG

Структура: GTINSerialMPLКриптохвост, AC68 – 175руб.00коп.



04606203079452WzkNLnE



Коды маркировки блоков

- Наносится автоматизированными линиями на производстве
- Обязательные идентификаторы применения для блоков:
 - (01) - GTIN - 14 знаков
 - (21) - Серийный номер - 7 знаков
 - (93) - Криптохвост
 - (8005) - МРЦ
- Но могут присутствовать и другие идентификаторы применения:
 - Например (91), (92), (240), (37) и т.п.

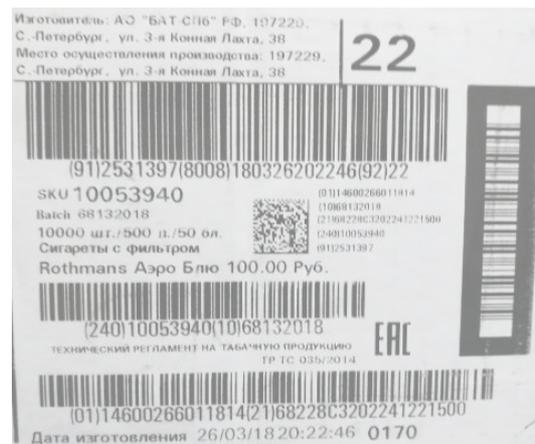


010460620307945221gRj2
NzM



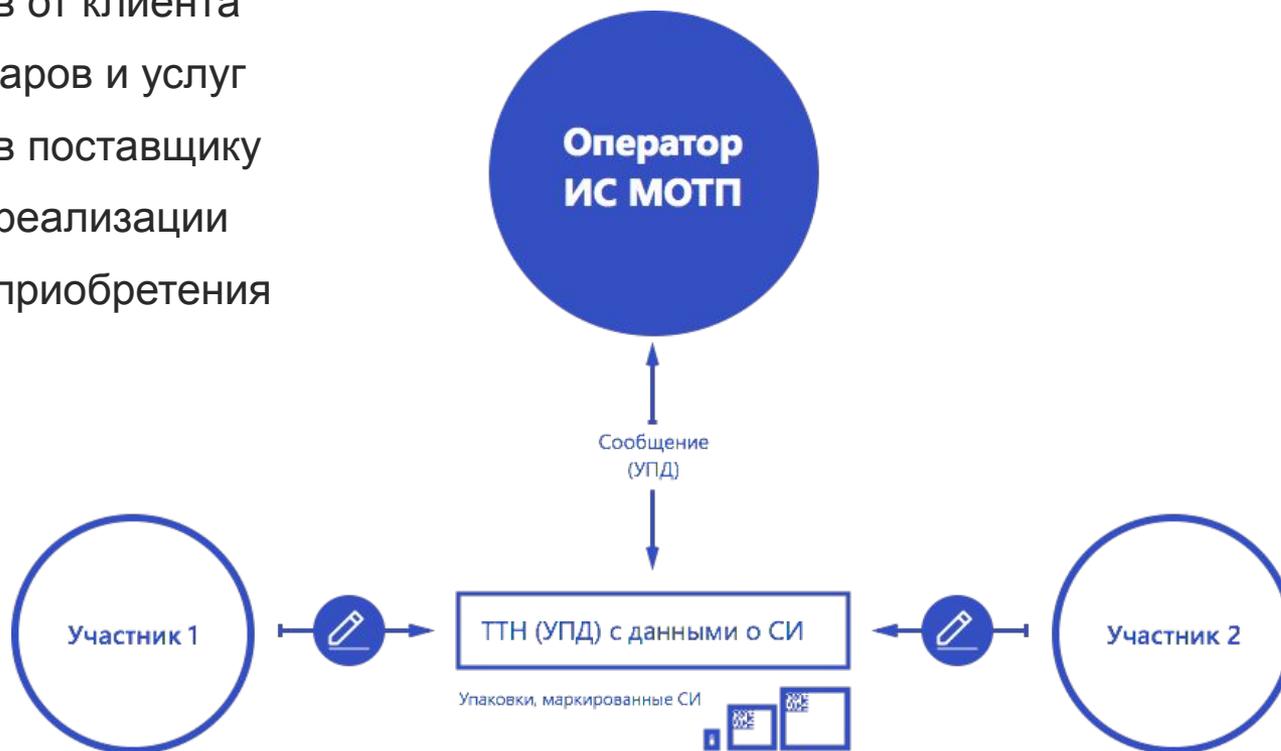
Коды маркировки транспортных упаковок

- Генерируется производителями и участниками оборота товаров
- Состав
 - Произвольный, GS1-128
 - Пример: (01)04606203085835(10)1000001(21)21000001





- Все документы, связанные с оборотом табачной продукции передаются через ЭДО:
 - Приобретение товаров и услуг
 - Возврат товаров от клиента
 - Реализация товаров и услуг
 - Возврат товаров поставщику
 - Корректировка реализации
 - Корректировка приобретения
 - И т.п.



Документооборот через ЭДО

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

- Отправить и получить**
- Входящие**
 - Отразить в учете (3)
 - Утвердить
 - Подписать
 - Исправить
 - Аннулировать
 - На контроле
 - Исходящие**
 - Создать (3)
 - Подписать
 - Исправить (1)**
 - Аннулировать
 - На контроле (2)
 - Сопоставить
 - Отправить
 - Распаковать
 - Приглашения**
 - Требуется пригласить (4)
 - Ждем согласия
 - Требуется согласие (1)

Сменить ответственного | Найти... | Отменить поиск | Еще | Настройка просмотра

Вид документа	Дата	Номер	Сумма	Контрагент	Организация	Направление
Товарная накладная	25.01.2019		10 124,00	БИС ООО	1С-ПАБЛИШ...	Исходящие

Основное рабочее место по ЭДО. Через него выполняется получение входящих документов с табачной продукцией (если не настроено регламентное задание)

[Быстрый поиск \(показать\)](#)

Условные обозначения: - сопоставить номенклатуру - создать учетный документ - провести учетный документ - действий не требуется

1С

- Главное
- Продажи
- Закупки
- Справочники
- Администрирование
- Обмен с контрагентами
- Обмен с банками
- Обмен с сайтами

1С-ПАБЛИШИНГ ООО (Настройка ЭДО)

ЭДО ?

Статус подключения: Присоединен (01.02.2019) Состояние соглашения: Действует

Контрагент: 1С-ПАБЛИШИНГ ООО Организация: 1С-СОФТ ООО

Договор контрагента: []

Исходящие электронные документы **Входящие электронные документы**

- Переходить на новые форматы (автоматически)
- Использовать УПД**
- Использовать УКД**

Документ учета (хоз. операция)	Формат электронного документа	Регламент ЭДО
<input type="checkbox"/> Акт на передачу прав	ФНС 5.01 (УПД: Первичный документ), Акт на передачу прав	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input type="checkbox"/> Акт выполненных работ	ФНС 5.01 (УПД: Первичный документ), Акт об оказании услуг	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input type="checkbox"/> Товарная накладная	ФНС 5.01 (УПД: Первичный документ), Товарная накладная	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Счет-фактура	ФНС 5.01 (Счет-фактура и первичный документ), Счет-фактура	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input type="checkbox"/> Акт, накладная (Корректировка)	ФНС 5.01 (Корректировка накладной), Акт	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Счет-фактура (Корректировка)	ФНС 5.01 (Корректировка накладной), Счет-фактура	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Исходящий произвольный документ	СML 2.08, Произвольный документ	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Справочник Настройка ЭДО	СML 2.08, Счет на оплату	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Счет покупателю	СML 2.08, Прайс-лист	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Демо: Операция	СML 2.08, Заказ товара	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Заказ поставщику	СML 2.08, Заказ товара	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Заказ покупателя	СML 2.08, Ответ на заказ	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Демо: Операция	СML 2.08, Отчет о продажах комиссионного товара	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Демо: Операция	СML 2.08, Отчет о списании комиссионного товара	1С-СОФТ ООО, Через оператора
<input checked="" type="checkbox"/> Демо: Акт сверки расчетов с контрагентом	Акт сверки 1.0, Демо: Акт сверки расчетов с контрагентом	1С-СОФТ ООО, Через оператора

Для передачи документов с табачной продукцией рекомендуется использовать формат **СФЧДОП**
Такая настройка позволит охватить максимальное количество операторов ЭДО

Комментарий: []

Отображение кодов маркировки в документе ЭДО

В электронном документе имеется не сопоставленная номенклатура.

Документ учета: [создать...](#) или [подобрать...](#)

- Информация продавца № 1254 от 28.01.2019
 - Получен, 30.01.2019 14:48:33
 - Подтверждение даты отправки
 - Получен, 30.01.2019 14:48:33
 - Извещение о получении
 - Отправлен получателю, 30.01.20...
 - Извещение о получении
 - Отправлен получателю, 30.01.2019 1...
 - Подтверждение даты отправки
 - <Не получен>
 - Извещение о получении
 - <Не сформирован>
 - Информация покупателя
 - <Не сформирован>
 - Подтверждение даты отправки
 - <Не получен>
 - Извещение о получении
 - <Не сформирован>

Содержимое | Подписи (1) | Сопроводительная записка

ON_SCHFDOPPR_2AE4AE6CA63-793C-4575-85A4-201C1E57127A_2AEfbce1cd4-7ca6-4bd9-80a5-ace745f86d9f_20190128_49a33b77-40d7-4446-b4b5-e8f626304728

идентификатор электронного документа

Универсальный передаточный документ	Счет-фактура № 1254	от	28 января 2019 г.	(1)
Статус: 1	Исправление № --	от	--	(1a)
1 – счет-фактура и передаточный документ (акт)	Продавец:	ООО "БИС"		
2 – передаточный документ (акт)	Адрес:	248002, Калужская обл, Калуга		
	ИНН/КПП продавца:	4028028003/999901001		
	Грузоотправитель и его адрес:	--		
	Грузополучатель и его адрес:	--		
	К платежно-расчетному документу №	--		
	Покупатель:	ООО "1С-Пабблишинг" тест		
	Адрес:	Москва г		
	ИНН/КПП покупателя:	7725192493/772501001		
	Валюта: наименование, код	Российский рубль, 643		
	Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии)	--		

№ п/п	Код товара/ работ, услуг	Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имуществ-венных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза
				код	условное обозначение (национальное)				
А	Б	1	1а	2	2а	3	4	5	6
1	--	Табак	--	796	шт	10.000	8.520.00	85.200.00	без акциза
Код(ы) маркировки: 010460043992701321FzrcpY6456454									
Всего к оплате								85.200.00	

Коды маркировки отображаются в карточке документа ЭДО в строках табличной части (если формат УПД отличается от 2019)

Руководитель организации или иное уполномоченное лицо: электронная подпись Голубев А.А. (подпись) (ф.и.о.)

Индивидуальный предприниматель или иное уполномоченное лицо: _____ (подпись) (ф.и.о.)

Товар (груз) передан / услуги / результаты работ, права сдал: _____ (подпись) (ф.и.о.)

Дата отгрузки, передачи (сдачи) / получения (приемки): 28 января 2019 г. [10] / [11]

Поступление маркированной продукции



Поступление товаров и услуг

- Через ЭДО загружается УПД
- Выполняется сопоставление номенклатуры (если требуется)
 - Новый механизм сопоставления товаров из библиотеки ЭДО
 - Использование 1С: Номенклатуры
- На основании УПД создается документ Приобретение товаров и услуг или Возврат товаров от клиента, ...
 - В приобретении фиксируются ровно те данные, которые пришли в УПД
 - В документах поступления сразу после ввода на основании УПД сохраняются штрихкоды упаковок в том виде в котором они были переданы поставщиком
- Выполняется проверка поступившей маркированной продукции, ... (См. схему)

Поступление маркированной продукции

Проверка поступившей табачной продукции

Проверка завершена

В документе: [Приобретение товаров и услуг 0000-000003 от 25.01.2019 12:42:28](#)

Структура упаковок: Табачная продукция (3)

Статус проверки: [Выбор] Скрыть проверенные Разобрать упаковку

Недопустимых кодов маркировки - 1. [\(отобразить\)](#)

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	⌚	+	Σ	Код маркировки
пачек - 12			10	1		1	12	Пачки без блока
<Не загружено>	✗ ИНН владельца: 7709860400							04606203079452cPCeMA1
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452QOXkx1z
<Не загружено>	✓ В наличии							046062030794526Y3qJ3t
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452y1A4PBa
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452D9ypDYK
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452mCqiqbp
<Не загружено>	✓ В наличии							046062030794523ixq3fK
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452KH5xjEq
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452E6kiSyE
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452a1pCFfA
<Не загружено>	✓ В наличии							04606203079452aW13GQa
Сигареты с фильтром ...	Не числятся							04606203079452aW13GQa
блочков - 2, пачек - 20			22				22	Блоки без коробки
пачек - 10	✓ В наличии		10				10	(01)04606203085835(21)k5tdCeD
пачек - 10	✓ В наличии		10				10	(01)04606203085835(21)zQC5czW

✗ ИНН владельца: 7709860400

При открытии формы проверки выполняется онлайн контроль статусов поступивших кодов маркировки

Допустимые статусы:
Введен в оборот
Введен в оборот (возвращен)

ЭДО завершен (настройка ЭДО не подключена)

НДС: 508,50 Всего с НДС: 3 051,00 руб.

[Зарегистрировать счет-фактуру](#)

Поступление маркированной продукции

- Главное
- CRM и маркетинг
- Продажи
- Закупки
- Склад и доставка

Приобретение товаров и услуг 0000-000003 от 25.01.2019 12:42:28

Основное Файлы

Провести и закрыть ЭДО Печать Отчеты

Основное Товары (1) Дополнительно

Проверка поступившей табачной продукции

Проверка завершена

В документе: [Приобретение товаров и услуг 0000-000003 от 25.01.2019 12:42:28](#)

Структура упаковок Табачная продукция (3)

Статус проверки Скрыть проверенные Разобрать упаковку

Недопустимых кодов маркировки

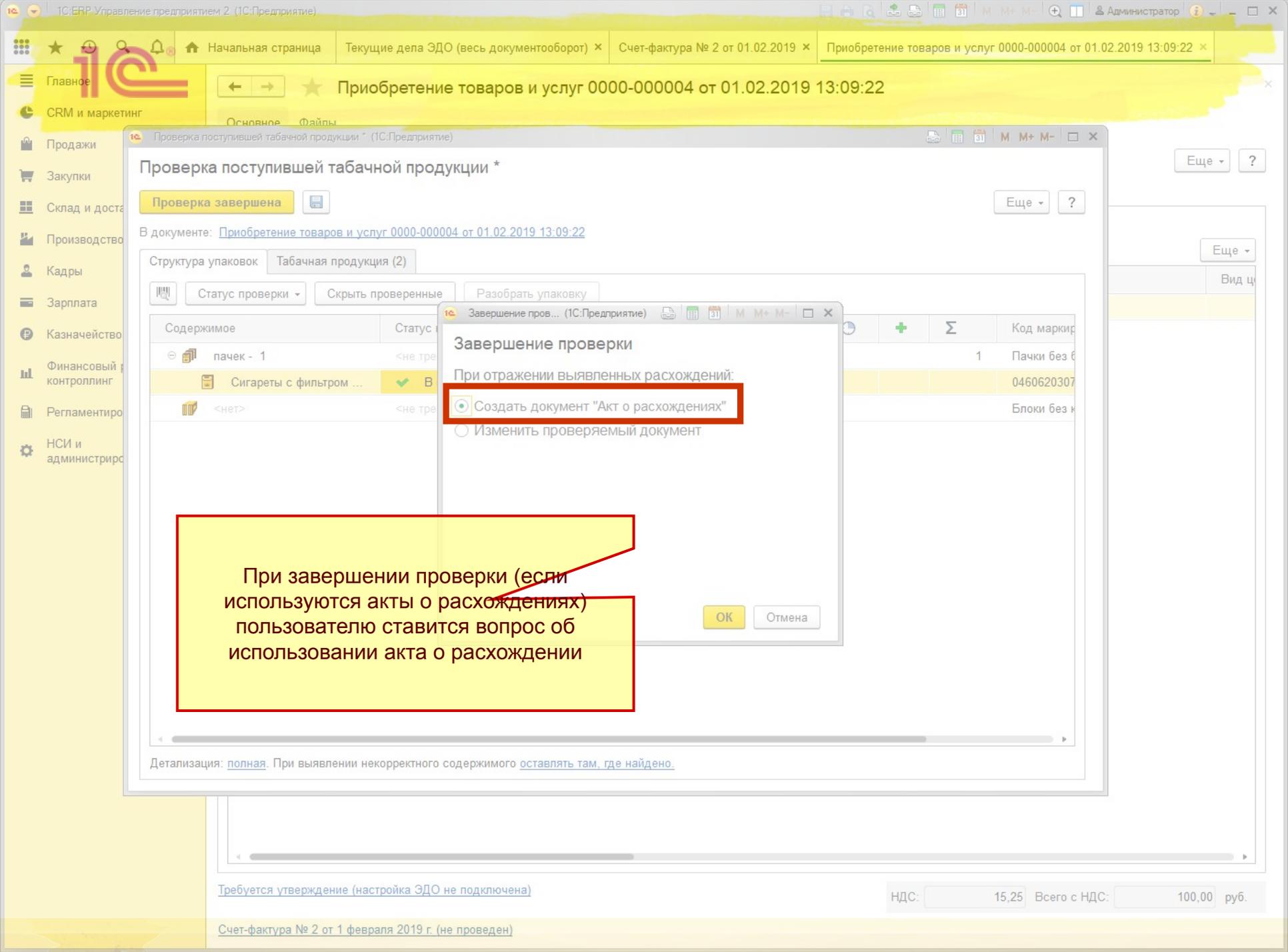
Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	⌚	+	Σ
пачек - 12	<не требуется>		10	1		1	12
<Не загружено>	✗ ИНН владельца: 7709860400						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
<Не загружено>	✓ В наличии						
Сигареты с фильтром ...	+ Не числилась						
блоков - 2, пачек - 20	<не требуется>		22				22
пачек - 10	✓ В наличии		10				10

Детализация: [полная](#). При выявлении некорректного содержимого [оставлять там, где найдено](#).

Еще ?

- Проверка завершена
- Сохранить промежуточные результаты проверки
- Найти проверки заново
- Отключить проверку кодов маркировки по владельцу**
- Изменить форму...

Онлайн проверку по владельцу можно отключить в меню Еще



Проверка поступившей табачной продукции *

Проверка завершена

В документе: [Приобретение товаров и услуг 0000-000004 от 01.02.2019 13:09:22](#)

Структура упаковок Табачная продукция (2)

Статус проверки Скрыть проверенные Разобрать упаковку

Содержимое	Статус
пачек - 1	<не тре...
Сигареты с фильтром ...	✓ В
<нет>	<не тре...

Завершение проверки

При отражении выявленных расхождений:

- Создать документ "Акт о расхождении"
- Изменить проверяемый документ

OK

Отмена

При завершении проверки (если используются акты о расхождениях) пользователю ставится вопрос об использовании акта о расхождении

Детализация: [полная](#). При выявлении некорректного содержимого [оставлять там, где найдено](#).

Требуется утверждение ([настройка ЭДО не подключена](#))

НДС: 15,25 Всего с НДС: 100,00 руб.

Счет-фактура № 2 от 1 февраля 2019 г. (не проведен)

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

← → Оформляемые документы

Обновить

Оформление документов по Акт о расхождении после поступления 0000-000001 от 01.02.2019 13:14:52

Подтвердить полученный электронный документ
Входящий электронный документ 00000000029 от 01.02.2019 13:09:21
[Подтвердить](#)

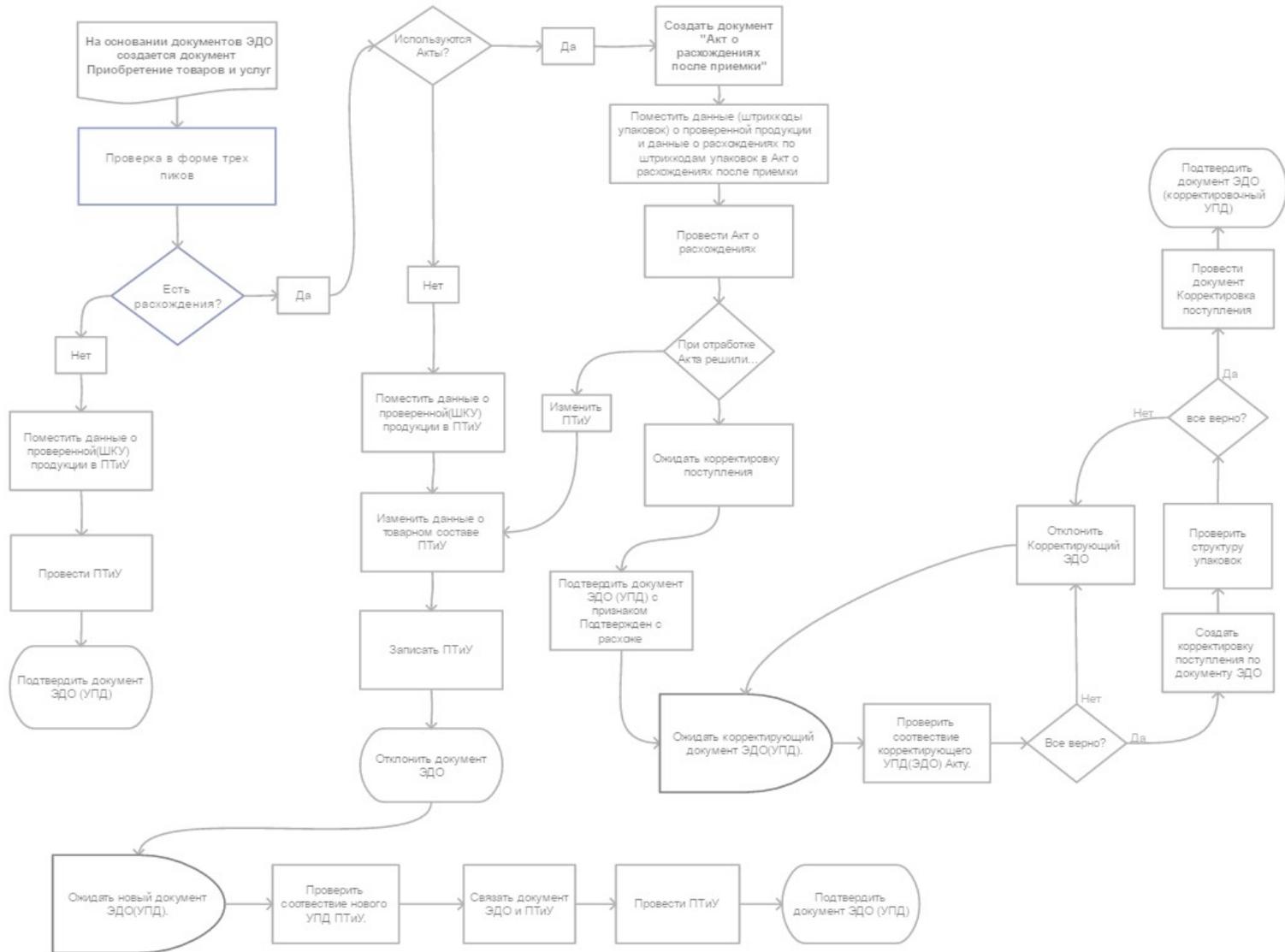
Документ "Корректировка поступления"
[Оформить](#)

Документ "Приобретение товаров и услуг" для поступления недопоставленного товара
[Оформить](#)

После оформления акта пользователю предлагается подтвердить УПД по ЭДО



Поступление табачной продукции по ЭДО



Отгрузка табачной продукции

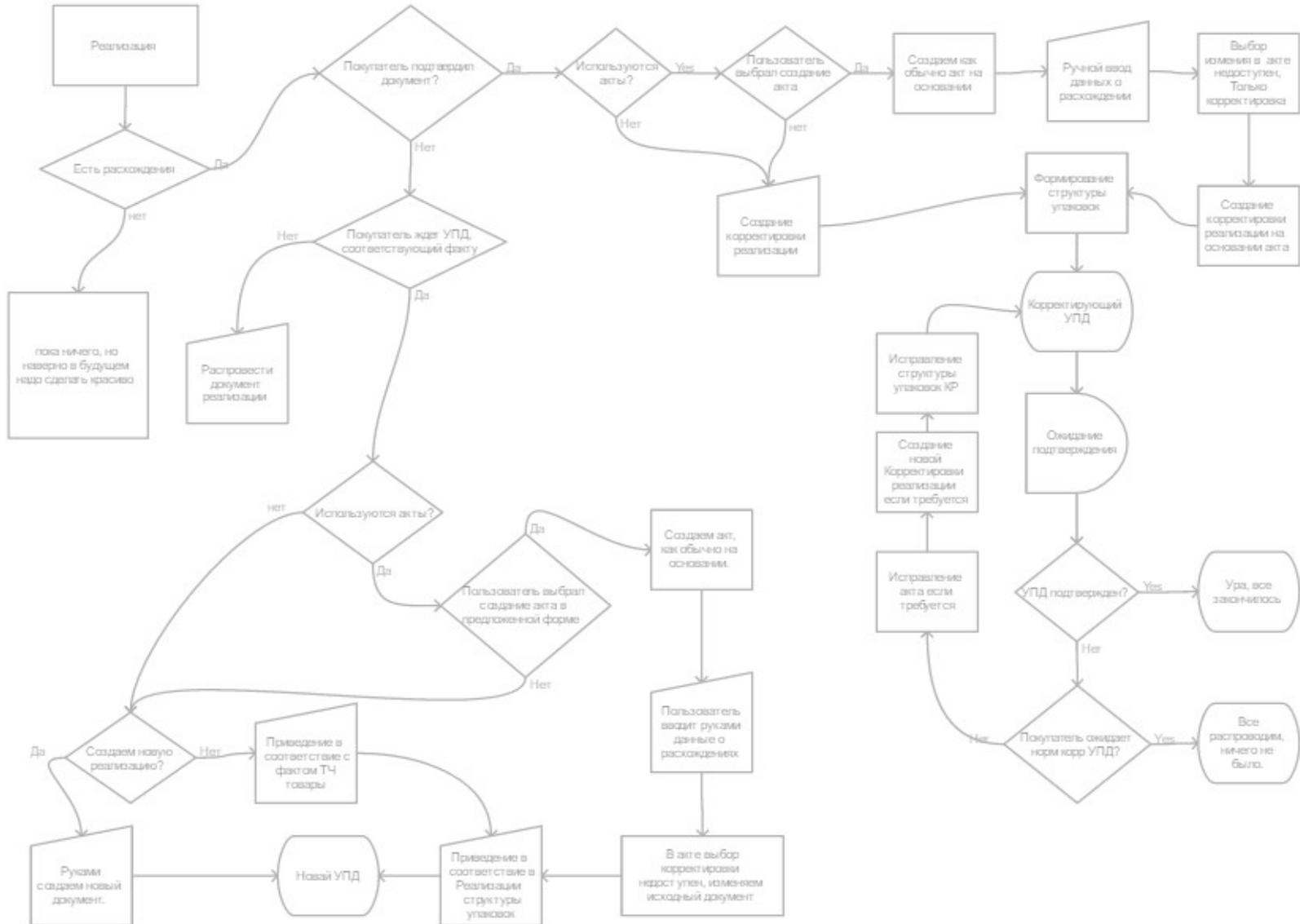


Отгрузка табачной продукции

- Создаются документ **Реализация товаров и услуг, Возврат товаров поставщику, Корректировка реализации**
- Менеджер открывает форму проверки и подбора
- Производится сканирование штрихкодов DataMatrix пачек и блоков, GS1-128 для логистических упаковок
- Сканирование штрихкодов табачной продукции в формы документа пока не поддерживается
- В момент сканирования выполняется онлайн проверка кодов в ИС МОТП
- Если онлайн проверка не пройдена – товар запрещен к продаже
- Из документа реализации формируется УПД через ЭДО
 - Есть ограничения по типам документов. Калуга-Астрал передает в ИС МОТП документы с типом **СФЧДОП**
 - Новый формат УПД 2019 еще не поддерживается ИС МОТП



Отгрузка табачной продукции по ЭДО



Реализация товаров и услуг

Менеджер создает документ
Реализация товаров и услуг
Для маркированных товаров в
табличной части отображается
пиктограмма необходимости
считывания штрихкодов упаковок

N	Номенк...	№ Серия	Количество	Ед. изм.	Вид цены	Цена	%	Су...	Су...	Ст...	НДС
1	Самокру...	<серия не указ...	1,000	упак	<произвол...	12...			12...	20%	21...

Подбор и проверка табачной продукции

В документ: [Реализация товаров и услуг 0000-000012 от 29.01.2019 9:30:40](#)

Структура упаковок: Табачная продукция (1)

Статус проверки: ? Не проверялась

Содержимое	Статус проверки	?	✓	✗	🕒	+	Σ	Код маркировки
Самокрутка	? Не проверялась							0460620307945213FuKyx

Детализация: пачки.

Допустимые статусы:
Введен в оборот
Введен в оборот (возвращен)
Эмитирован (для производителя)
Нанесен (для производителя)

Сканирование штрихкодов табачной
продукции ведется только в форме
подбора и проверки табачной продукции

Розничные продажи



Розничные продажи

- Кассир в РМК сканирует штрихкод DataMatrix
- Выполняется **онлайн проверка** (опционально) кода маркировки в ИС МОТП
- Если контроль пройден успешно, то в табличную часть Товары чека ККМ подбирается маркированная продукция
- В табличную часть ШтрихкодыУпаковок добавляются записи о считанных упаковках
- Пробивается чек ККМ
 - Код маркировки передается в ККТ в теге 1162
 - Используются функции БПО
 - [Документация по записи тега 1162](#)



Главное

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и
контроллинг

Регламентированный учет

НСИ и
администрирование

Продажа (Кассир: <Не указан>, Продавец: <Не указан>) *

Отчеты ▾

Новый чек
(Ctrl+F12)Возврат
(Ctrl+Shift+F5)Штрихкод
(F7)Поиск
(Ctrl+Shift+F2)

Еще ▾

Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)

1 x 10 000 = 10 000

Всего: 16 000,00

Скидка: 0.00

К оплате: **16 000,00**

№	Номенклатура	№	Количество	Цена
№	Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)	№	1,000	10 000,00
№	Шампанское брют белое Мозт и Шандон Империяль без серий		6,000	1 000,00

Сканировать коды маркировки табачной продукции можно **непосредственно в форме РМК**

Сценарии работы кассира с алкогольной и табачной продукциями одинаковы

Для удаления ошибочно отсканированных штрихкодов предназначена команда **Штрихкоды упаковок**

Операции с
ККМ
(Ctrl+Shift+F11)Указать серии
(Ctrl+Alt+F10)Оплатить
наличными
(Ctrl+Shift+F7)Прочие
операции
(Ctrl+Shift+F12)Штрихкоды
упаковок
(Ctrl+Shift+F2)

Главное

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и
контроллинг

Регламентированный учет

НСИ и
администрирование

Продажа (Кассир: <Не указан>, Продавец: <Не указан>) *

Отчеты ▾

Новый чек
(Ctrl+F12)Возврат
(Ctrl+Shift+F5)Штрихкод
(F7)Поиск
(Ctrl+Shift+F2)

Еще ▾

Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)

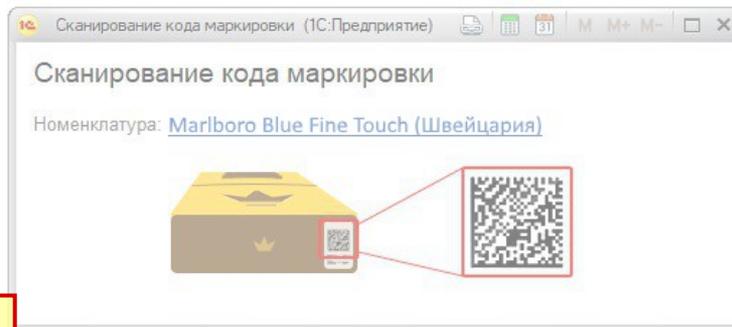
1 x 10 000 = 10 000

Всего: 16 000,00

Скидка: 0.00

К оплате: **16 000,00**

№	Номенклатура	№	Количество	Цена
№	Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)	№	1,000	10 000,00
№	Шампанское брют белое Мозт и Шандон Империяль без серий		6,000	1 000,00



Поддерживается сканирование
штрихкодов в двух вариантах:
EAN13 + Код маркировки
Только код маркировки

Операции с
ККМ
(Ctrl+Shift+F11)Указать серии
(Ctrl+Alt+F10)Оплатить
наличными
(Ctrl+Shift+F7)Прочие
операции
(Ctrl+Shift+F12)Штрихкоды
упаковок
(Ctrl+Shift+F2)

Главное

CRM и маркетинг

Продажи

Закупки

Склад и доставка

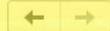
Кадры

Зарплата

Казначейство

Финансовый результат и
контроллинг

Регламентированный учет

НСИ и
администрирование

Продажа (Кассир: <Не указан>, Продавец: <Не указан>) *

Отчеты ▾

Новый чек
(Ctrl+F12)Возврат
(Ctrl+Shift+F5)Штрихкод
(F7)Поиск
(Ctrl+Shift+F2)

Еще ▾

Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)

1 x 10 000 = 10 000

Всего: 16 000,00

Скидка: 0.00

К оплате: **16 000,00**

№	Номенклатура	№	Количество	Цена
№	Marlboro Blue Fine Touch (Швейцария)	№	1,000	10 000,00
№	Шампанское брют белое Мозт и Шандон Империяль без серий		6,000	1 000,00

Для удаления ошибочно
отсканированных штрихкодов
предназначена команда
Штрихкоды упаковок

Операции с
ККМ
(Ctrl+Shift+F11)Указать серии
(Ctrl+Alt+F10)Оплатить
наличными
(Ctrl+Shift+F7)Прочие
операции
(Ctrl+Shift+F12)Штрихкоды
упаковок
(Ctrl+Shift+F2)

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

Функциональные опции

Настройки интеграции с ИС МОТП (мониторинг и оборот табачной продукции)

- Вести учет табачной продукции
Ведение учета табачной продукции, маркировкой кодами маркировки и переводом единиц измерения табачной продукции в ИС МОТП.
- Контролировать статусы кодов маркировки при розничных продажах
Запрашивать онлайн статусы кодов маркировки при сканировании в ИС МОТП в момент сканирования табачной продукции

Дата ввода обязательной маркировки табачной продукции: 01.11.2018

Автоматически обмениваться с ИС МОТП [Расписание \(НЕ АКТИВНО\): каждый день, по дням недели \[вторник, среда, четверг, пятница, суббота, воскресенье\], с 2:00:00 по 4:00:00 один раз в день](#)

[Настроить сертификаты организаций для автоматического обмена по расписанию](#)

Если включить опцию **Контролировать статусы кодов маркировки при розничных продажах**, то при сканировании табачной продукции в чек ККМ будет выполняться онлайн контроль статусов кодов маркировки



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

Продажа (Кассир: Администратор, Продавец: Администратор) *

Основное Фискальные операции

Отчеты ▾

Новый чек (Ctrl+F12) Возврат (Ctrl+Shift+F5) Штрихкод (F7) Поиск (Ctrl+Shift+F2) Еще ▾

Всего: 0.00
Скидка: 0.00
К оплате: **0.00**

№	Номенклатура	Количество	Цена
<p>Проблемы при добавлении (1С:Предприятие)</p> <p>Проблемы при добавлении</p> <p>Закреть</p> <p>⚠ Невозможно добавить табачную продукцию "Самокрутка" с кодом маркировки 04606203079452Ygzscpr по причине: Статус: Эмитирован</p>			

Допустимые статусы:
 Введен в оборот
 Введен в оборот (возвращен)

Операции с ККМ (Ctrl+Shift+F11) Рассчитать скидки (Ctrl+Shift+F4) Указать серии (Ctrl+Alt+F10) Оплатить наличными (Ctrl+Shift+F7)

Прочие операции (Ctrl+Shift+F12) Акцизные марки (Ctrl+Shift+F2)