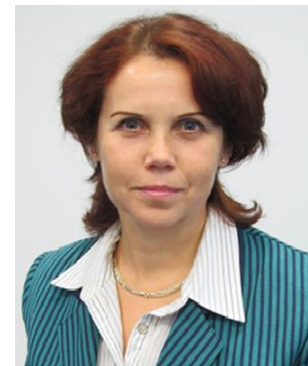


Опыт автоматизации деятельности торгово-производственного предприятия на базе «1С:ERP Управление предприятием 2»

Зубрик Юлия
Ведущий консультант департамента проектов
ГК «СофтБаланс»
zubrik@softbalance.ru
sb-vnedr.ru



План доклада

- ▶ **Оптовая торговля: организация работы с сетевыми магазинами, с оптовыми клиентами**
- ▶ **Автоматизация логистики**
- ▶ **Ближайшие планы: автоматизация производства**

Оптовая торговля: организация работы с сетевыми магазинами, с оптовыми клиентами



Задачи:

- Хранение данных по всем клиентам и их подразделениям;
- Оформление первичных документов в соответствии с требованиями торговых сетей;
- Ведение взаиморасчетов с необходимой детализацией;
- Настройка скидок.

Особенности работы с клиентами: настройка справочника «Партнеры»

Задачи	Решение
Отражение связей между подразделениями и организациями клиентов-торговых сетей	Раздельное ведение справочников Партнеры и Контрагенты, привязка контрагентов к одному партнеру
Необходимо хранить в системе дополнительно: <ul style="list-style-type: none">• Артикул номенклатуры сетевого клиента (для вывода в первичных документах)• Количество товара в одном месте.	Доработка: создание регистра сведений «Номенклатура клиента» для справочника «Партнеры»
Необходимость хранить код сетевого клиента (для вывода в первичных документах»	Использование дополнительных реквизитов справочника Партнеры «Номер поставщика сети»

Организация справочников «Партнеры» и «Контрагенты» для торговых сетей

Партнер - один

🏠 ⬅️ ➡️ ☆ АШАН ООО (Партнер)

Главное [Выполнение регулярных условий соглашений](#) [Задолженность клиентов](#)

Записать и закрыть | Записать | Досье | Создать на основании ▾

Общая информация | Дополнительно | Адреса, телефоны | Дополнительная информация

Юр/Физлицо: Компания Код: 00-00001334 Дата регистрации

Публичное наименование: ООО "АШАН"

Рабочее наименование : АШАН ООО

Клиент Поставщик Прочие отношения

Перевозчик

Контрагентов - много

🏠 ⬅️ ➡️ ☆ АШАН ООО (Партнер)

Главное [Выполнение регулярных условий соглашений](#) [Задолженность клиентов](#) [Условия продаж клиенту](#) [Еще...](#)

Контрагенты (юридические или физические лица)

Создать | Найти... | Отменить поиск | Заполнение... | Создать на основании ▾ | Изменить выделенные | Еще ▾

Рабочее наименование	Сокращенное ...	Вид контрагента	ИНН	КПП	Головной контрагент
Ашан - Екатеринбург, склад "Верхняя Пышма"	ООО "АШАН"	Обособленное подразделен...	7703270067	665832001	АШАН ООО
Ашан - Москва, Котельники, склад "Белая Д...	ООО "АШАН"	Обособленное подразделен...	7703270067	502732002	АШАН ООО
Ашан - Московская обл., склад "Сидорово"	ООО "АШАН"	Обособленное подразделен...	7703270067	771545001	АШАН ООО
Ашан - Новосибирск, с.Толмачёво	ООО "АШАН"	Обособленное подразделен...	7703270067	540332003	АШАН ООО
Ашан - Санкт-Петербург, склад "ФМ Парнас"	ООО "АШАН"	Обособленное подразделен...	7703270067	470332001	АШАН ООО
АШАН ООО	ООО "АШАН"	Юридическое лицо	7703270067	509960001	

Карточка Партнера: настройка дополнительного реквизита «Номер поставщика сети»

↑ ← → ☆ АШАН ООО (Партнер)

Главное Выполнение регулярных условий соглашений Задолженность клиентов

Записать и закрыть Записать Досье Создать на основании ▾

Общая информация Дополнительно Адреса, телефоны Дополнительная информация

Код синхронизации_ партнер: 3459

Направление деятельности: Сетевые клиенты

Номер поставщика сети: 11802

*Произвольное
свойство
Партнера можно
настроить как
дополнительный
реквизит*

Доработка: регистр «Номенклатура клиента»





АШАН ООО (Партнер)










[Главное](#)
[Выполнение регулярных условий соглашений](#)
[Задолженность клиентов](#)
[Условия продаж клиенту](#)
[Еще...](#)

Номенклатура клиента (СБ)

[Создать](#)
 Excel

×

Еще ▾

Период	Партнер	Номенклатура	Артикул к...	Маркировка ОПЕ	Количество в одном ме...
 01.01.2016	АШАН ООО	13-12569, Полукомбинезон детский, 10 черный, 42, 164	235685		3,000
 01.01.2016	АШАН ООО	16-41637, Ветровка общеспортивная, 10 черный, 48, 176	586524	316/5	4,000
 01.01.2016	АШАН ООО	16-52209, Жилет, 20 синий, 44, 170	125486		18,000
 01.01.2016	АШАН ООО	16-52126, Жилет, 04 белый\принт, 46, 170	336578		3,000
 01.01.2016	АШАН ООО	16-52126, Жилет, 04 белый\принт, 48, 176	998524		2,000
 01.01.2016	АШАН ООО	13-23535, Брюки горнолыжные, 00 белый, 50, 170	151547	314/16	18,000
 01.01.2016	АШАН ООО	13-01720, Шапка, принт, <>	656584		3,000
 01.01.2016	АШАН ООО	13-21254, Брюки детские спортивные легкие, 29 т.синий, 36,...	333354		4,000
 01.01.2016	АШАН ООО	13-20450, Брюки детские флисовые, 10 черный, 34, 140	784441		2,000

Особенности работы с клиентами: настройка справочника «Контрагенты»

Задачи	Решение
Выполнение требования законодательства для оформления первичных документов - накладных и счетов-фактур при реализации обособленным подразделениям (сведения о грузополучателе, покупателе и пр.).	Настройка холдинговой структуры контрагента (головной контрагент и его обособленные подразделения).
Хранение регламентных данных по каждой торговой точке : адрес нахождения, адрес доставки, адрес грузополучателя, коды, и прочие реквизиты для оформления первичных документов.	Использование дополнительных реквизитов справочника Контрагенты
Специальные требования Заказчика и Клиентов при оформлении первичных документов	Доработка печатных форм- добавление обработки выбора варианта печати наименования товара.

Организация справочника «Контрагенты» для торговых сетей

Головной контрагент

АШАН ООО (Контрагент (юридическое или физическое лицо))

[Главное](#) [Банковские счета](#) [Ведомость расчетов](#) [Договоры](#) [Задачи](#)

Записать и закрыть

Записать



Создать на основании

Вид контрагента: **Юридическое лицо** Препровождает НДС по ставкам 4% и 2%

ИНН: 7703270067 КПП: 509950001 Код по ОКПО: 57041869

Сокращенное юр. наименование: ООО "АШАН"

Рабочее наименование: АШАН ООО

Партнер: АШАН ООО

Дополнительно

Код синхронизации_контрагент: 3459

Перевозчик:

Грузополучатель:

Обособленное подразделение

Ашан - Санкт-Петербург, склад "ФМ Парнас" (Контрагент (юридическое или физическое лицо))

[Главное](#) [Банковские счета](#) [Ведомость расчетов](#) [Договоры](#) [Задачи](#)

Записать и закрыть

Записать



Создать на основании

Вид контрагента: **Обособленное подразделение юридического лица** Препровождает НДС по ставкам

ИНН: 7703270067 КПП: 470332001 Код по ОКПО: 57041869

Сокращенное юр. наименование: ООО "АШАН"

Рабочее наименование: Ашан - Санкт-Петербург, склад "ФМ Парнас"

Партнер: АШАН ООО

Головной контрагент: АШАН ООО

Дополнительно

Код синхронизации_контрагент: 2403

Перевозчик:

Грузополучатель:

Доработка печати накладной Торг-12 и счета-фактуры для сетевых клиентов

The screenshot shows the 'Товарная накладная (ТОРГ-12)' window in the 1C:ERP system. The window title is 'Товарная накладная (ТОРГ-12) () ... (1С:Предприятие)'. A 'Печать' button is visible. The 'Вариант печати артикула:' dropdown is set to 'Артикул клиента'. The 'Вариант печати наименования:' dropdown is set to 'Вывести артикул и перечисление цветов'. There are four checkboxes for printing options: 'Выводить услуги:', 'Выводить ГТД:', 'Выводить штрихкоды:', and 'Выводить укороченный артикул:'. A dropdown menu is open, showing options for printing: 'Артикул', 'Артикул клиента', 'Артикул с кодом цвета', 'Артикул с полным цветом', 'Вывести все реквизиты', 'Вывести только цвет', 'Не выводить реквизиты', 'Вывести все реквизиты кроме цвета', 'Вывести артикул и цвет', 'Вывести артикул и перечисление цветов', and 'Вайлдберриз'. The option 'Вывести все реквизиты кроме цвета' is highlighted in yellow.

Товарная накладная (ТОРГ-12) ()

Печать

Вариант печати артикула: **Артикул клиента**

Вариант печати наименования: Вывести артикул и перечисление цветов

Выводить услуги:

Выводить ГТД:

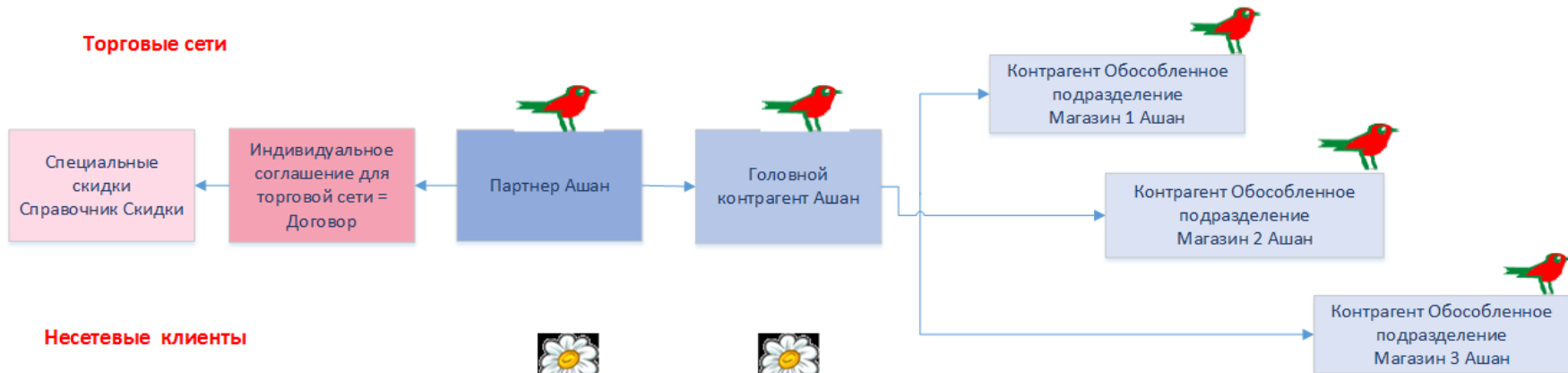
Выводить штрихкоды:

Выводить укороченный артикул:

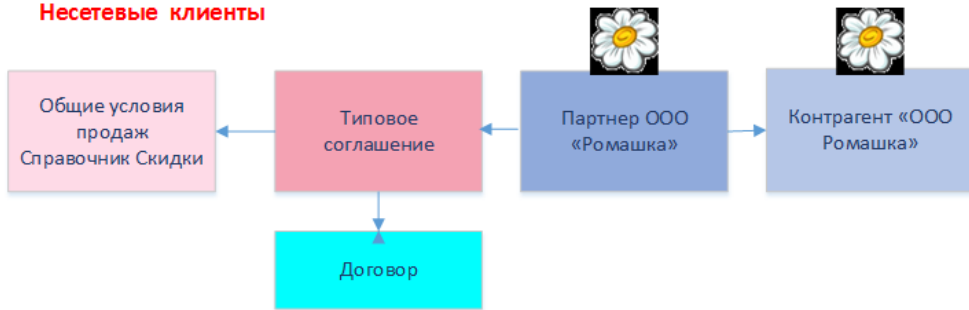
- Артикул
- Артикул клиента**
- Артикул с кодом цвета
- Артикул с полным цветом
- Вывести все реквизиты
- Вывести только цвет
- Не выводить реквизиты
- Вывести все реквизиты кроме цвета**
- Вывести артикул и цвет
- Вывести артикул и перечисление цветов
- Вайлдберриз

Взаимосвязь справочников «Договоры», «Соглашения», «Скидки»

Торговые сети



Несетевые клиенты



Использование справочника Соглашения, Индивидуальные соглашения

- ▶ **Для не сетевых клиентов, которым продажа осуществляется на общих основаниях:
Типовые соглашения – общие условия продаж.
+ Договор (для указания № и даты договора)**
- ▶ **Для сетевых клиентов, для которых действуют специальные скидки:
Индивидуальные соглашения = Договор**

Ведение взаиморасчетов. Соглашения и Договоры для несетевых оптовых клиентов

Ведомость расчетов с клиентами

Клиент	Контрагент	Исходный остаток	Увеличение долга клиента	Уменьшение долга клиента	Конечный остаток		Сальдо долга (конечное)
					Долг клиента	Наш долг	
ООО "Ромашка"	ООО "Ромашка"		21 410,00		21 410,00		21 410,00
Типовые правила продаж (продажа)			21 410,00		21 410,00		21 410,00
Договор № 123 01.01.16.			21 410,00		21 410,00		21 410,00
Реализация товаров и услуг Ав00-000173 от 12.04.2016 11:26:10			2 590,00		2 590,00		2 590,00
Реализация товаров и услуг Ав00-000174 от 12.04.2016 11:34:03	2 590,00		1 900,00		4 490,00		4 490,00
Реализация товаров и услуг Ав00-000175 от 13.04.2016 9:27:54	4 490,00		2 270,00		6 760,00		6 760,00

Для несетевых
ОПТОВЫХ
клиентов:

**Типовое
соглашение +
договор**

Ведение взаиморасчетов. Соглашения и Договоры для сетевых клиентов

Ведомость расчетов с клиентами

Клиент	Начальный остаток	Увеличение	Уменьше	Конечный остаток		Сальдо
				Долг клиента	Наш долг	
Соглашение	Долг клиента	Наш	ние долга клиента	Долг клиента	Наш долг	долга (конечное)
Контрагент						
Регистратор						
АШАН ООО		94 656,20		94 656,20		94 656,20
Индивидуальное соглашение Ашан		94 656,20		94 656,20		94 656,20
Ашан - Ростов-на-Дону, склад "Логопарк Дон"				7 918,00		7 918,00
Реализация товаров и услуг Ав00-000162 от 31.03.2016 20:54:38				7 918,00		7 918,00
Ашан - Самара, склад "Виктор и Ко"		5 053,20		5 053,20		5 053,20
Реализация товаров и услуг Ав00-000168 от 08.04.2016 14:30:08		2 125,20		2 125,20		2 125,20
Реализация товаров и услуг Ав00-000169 от 11.04.2016 9:53:43	2 125,20	2 928,00		5 053,20		5 053,20
Ашан - Санкт-Петербург, склад "ФМ Парнас"		81 685,00		81 685,00		81 685,00

Для сетей:

Индивидуальное соглашение без договоров

Автоматизация логистики



Задача:

Упорядочить учет доставки товара и контроль первичных документов фирм-перевозчиков

Бизнес-процесс доставки



Выписка
менеджером
документов
(ТОРГ-12, ТТН)

Отгрузка со
склада
перевозчику

Доставка

Приемка на складе
покупателя

Получение от
перевозчика актов
на оказание услуг
доставки

Сверка данных
первичных
документов
перевозчика, наличия
счетов-фактур

Особенности транспортировки товаров

Задачи	Решение
1) Доставка товаров клиенту и перемещения товаров между своими складами осуществляется силами сторонних перевозчиков (в основном «Деловые Линии»).	Доработка механизма ERP доставки собственным транспортом. Транспортное средство = Фирма перевозчик.
2) Контроль количества коробок.	Информация о коробках заполняется в заявку на доставку по данным Расходных ордеров к документу реализации.
3) Контроль поступления первичных документов от перевозчика (счета-фактуры, акт оказания услуг, счет на оплату).	Доработка. Увязка цепочки документов «Заявка на доставку»- «Заказ поставщику»- «Поступление товаров и услуг»- «Счет-фактура» с помощью использования статьи расходов.
2) Анализ учета транспортных расходов на собственные нужды и на доставку покупателей.	Настройка статьи расходов с видом аналитики расходов «Заказ\реализация». Ведение учета доставки в привязке к каждой накладной.

Формирование Заданий на доставку



Доставка

Распоряжения на доставку (1 распоряжение)

Юна доставки: С-Петербург x Дата до: 12.05.16

Адрес доставки	Получатель
Адрес доставки	АШАН О...

Задания на перевозку формируемые (13 пунктов доставки)

Создать Заполнить Открыть

N	Транспортное средство	Вместимо...	Время с	Время по
	Адрес доставки	Зона		
12	Деловые Линии			
1	Обособленное подразделение "Под..."	С-Петербург		
13	Перевозчик			
1	г. Выборг, ул. Ха...			
14	0001510			

Деловые Линии (Транспортное средство) (1С:Предприятие)

Деловые Линии (Транспортное средство)

Записать и закрыть Записать

Гос. номер: Марка: Тип:

Вид перевозки:

Наименование:

Грузоподъемность: т Вместимость: куб. м

Лицензионная карточка Прицеп

Допущение:
Транспортное средство
 =
Фирма-перевозчик

Задание на перевозку с добавленными реквизитами

Задание на перевозку 00-00000017 от 13.04.2016 10:08:29

[Главное](#)
[Присоединенные файлы](#)
[Структура подчиненности](#)
[Задачи](#)

[Провести и закрыть](#)
[Записать](#)
[Провести](#)
[Создать на основании](#)
[Перечитать](#)
[Печать](#)

Номер: 00-00000017 от: 13.04.2016 10:08:29 | План выезда: 13.04.2016 0:00:00

Транспорт: Деловые Линии Организация:

Водитель: Статус: Приоритет:

Экспедитор: Склад: [Склады погрузки \(2\)](#)

Распоряжения к доставке (1) [Дополнительно](#) [Комментарий](#)

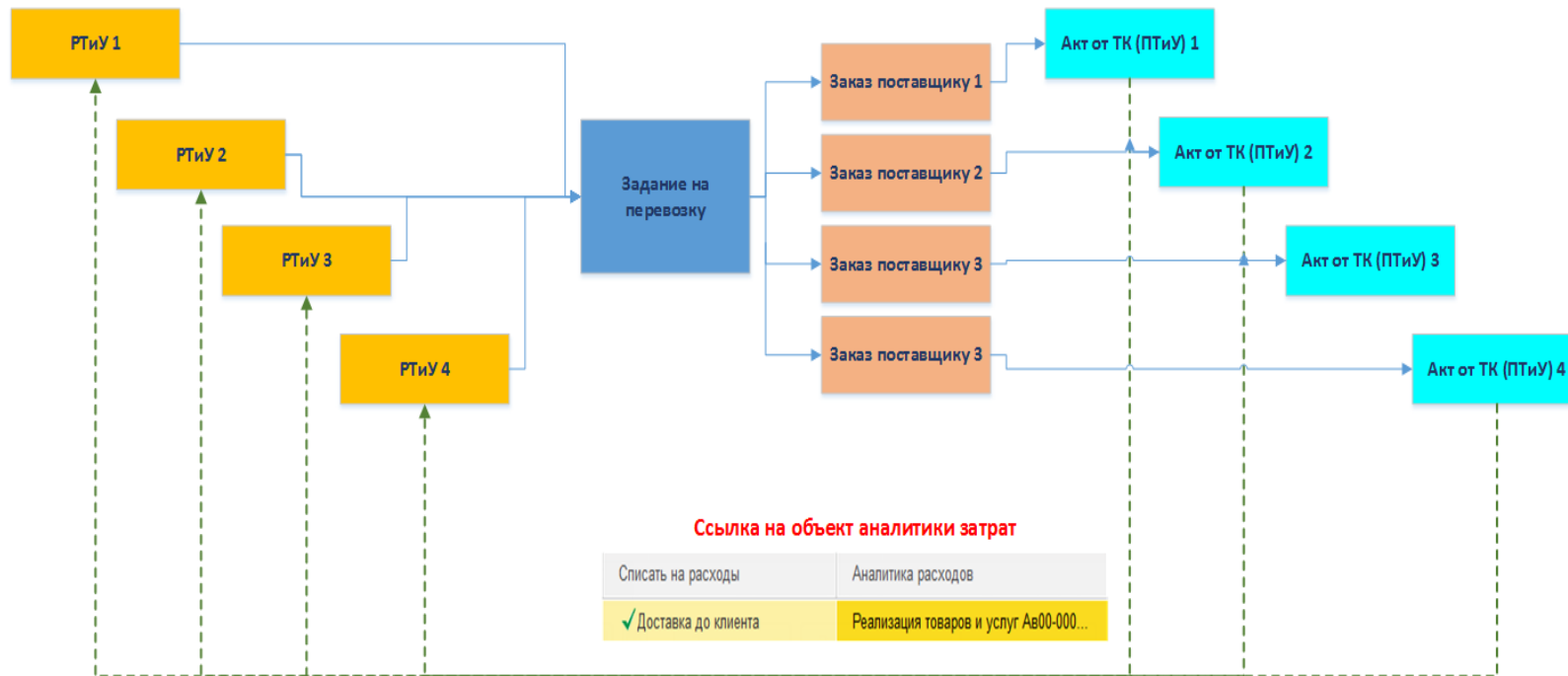
Маршрут (1)

[Разнести по времени](#)
[Объединить по времени](#)
[Еще](#)

Получатель	Количество...	Объем, м3	Заказ поставщику	Счет	Счет-фактура	Стоимость груза
Адрес доставки	Количество коробок	Вес, кг	ТТН	Дата	Дата	Стоимость услуги
Зона доставки						
АШАН ООО	9	10,000	Заказ поставщику Ав00-0...	130416	130416	
630088, РФ, г. Новосибирск, ул. Пе...	4	20	тtn	13.04.2016	13.04.2016	
Новосибирск						

Грузоподъемность: 0,0 т 0,00 % Итоговый вес: 0,0 т Емкость транспорта: 0 м 0,00 % Итоговый объем: 10, м
 Ответственный: Сумма услуг по транспортировке: 3 540,00 р... Стоимость груза:

Схема документов транспортной логистики в 1С:ERP 2



Отчеты по логистике

Заявки на доставку

Доходы и расходы		Апрель 2016 г.	Итого
Вид дохода / расхода		Сумма	Сумма
Статья доходов			
Статья расходов			
Аналитика расходов			
Почти расходы		(14 986,00)	(14 986,00)
Доставка до клиента		(14 986,00)	(14 986,00)
Из расходов		(1 180,00)	(1 180,00)
Заказ клиента Ав00-000136 от 06.04.2016 21:03:56		(590,00)	(590,00)
Заказ клиента Ав00-000137 от 06.04.2016 21:09:59		(1 180,00)	(1 180,00)
Реализация товаров и услуг Ав00-000169 от 11.04.2016 9:53:43		(118,00)	(118,00)
Реализация товаров и услуг Ав00-000171 от 12.04.2016 10:13:46		(236,00)	(236,00)
Реализация товаров и услуг Ав00-000174 от 12.04.2016 11:34:03		(649,00)	(649,00)
Заказ клиента Ав00-000142 от 13.04.2016 9:26:51		(1 475,00)	(1 475,00)
Заказ клиента Ав00-000143 от 13.04.2016 10:03:00		(3 540,00)	(3 540,00)
Реализация товаров и услуг Ав00-000188 от 14.04.2016 23:59:49		(4 720,00)	(4 720,00)

Проведен	Клиент	Станция	Заказ Наряд		Отгружено		Ожид. дата получения	Получен	Компания	Хар-ка груза		Счет		Ст-ть услуги	ТТН	СчетФактура	
			Дата	Сумма	со склада	тр.к омп.				Вес	Объем	№ / Дата	№ / Дата				
Да	АШАН ООО	Москва	Реализация товаров и услуг Ав00-000158 от 29.03.2016 12:00:00				30.03.2016 0:00:00	Нет	Деловые Линии	10	111			118,00	Ттн2	Счет-фактура полученный с/ф111 от 30.03.2016 12:15:46	
			Ав00-000158, 29.03.2016 12:00:00	10,00						20	2,000	30.03.2016				с/ф111, 30.03.2016 12:15:46	
Да	АШАН ООО	Москва	Реализация товаров и услуг Ав00-000158 от 29.03.2016 12:00:00				30.03.2016 0:00:00	Нет	Деловые Линии	10	222			236,00	Ттн2	Счет-фактура полученный с/ф222 от 30.03.2016 12:17:07	
			Ав00-000158, 29.03.2016 12:00:00	10,00						20	2,000	30.06.2016				с/ф222, 30.03.2016 12:17:07	

Ближайшие планы: автоматизация производства

- ▶ Составление планов закупок, производства, продаж;
- ▶ Формирование заказов на производство;
- ▶ Создание спецификаций и расчет плановой стоимости продукции;
- ▶ Передача сырья в переработку и оприходование готовой продукции;
- ▶ Резервирование материалов под выпуск продукции;
- ▶ Отражение выпуска полуфабрикатов и ГП;
- ▶ Учет давальческого сырья.



Благодарю за внимание!

Зубрик Юлия
Ведущий консультант департамента проектов
ГК «СофтБаланс»
zubrik@softbalance.ru
sb-vnedr.ru