

Как настроить синхронизацию Deal.by с программой учета Торгсофт

Запрос API ключа

Для начала работы с дополнительной функцией необходимо зарегистрировать свой магазин на **deal.by** и получить API ключ.

Для получения API ключа необходимо отправить на почту api@deal.by письмо с таким текстом:

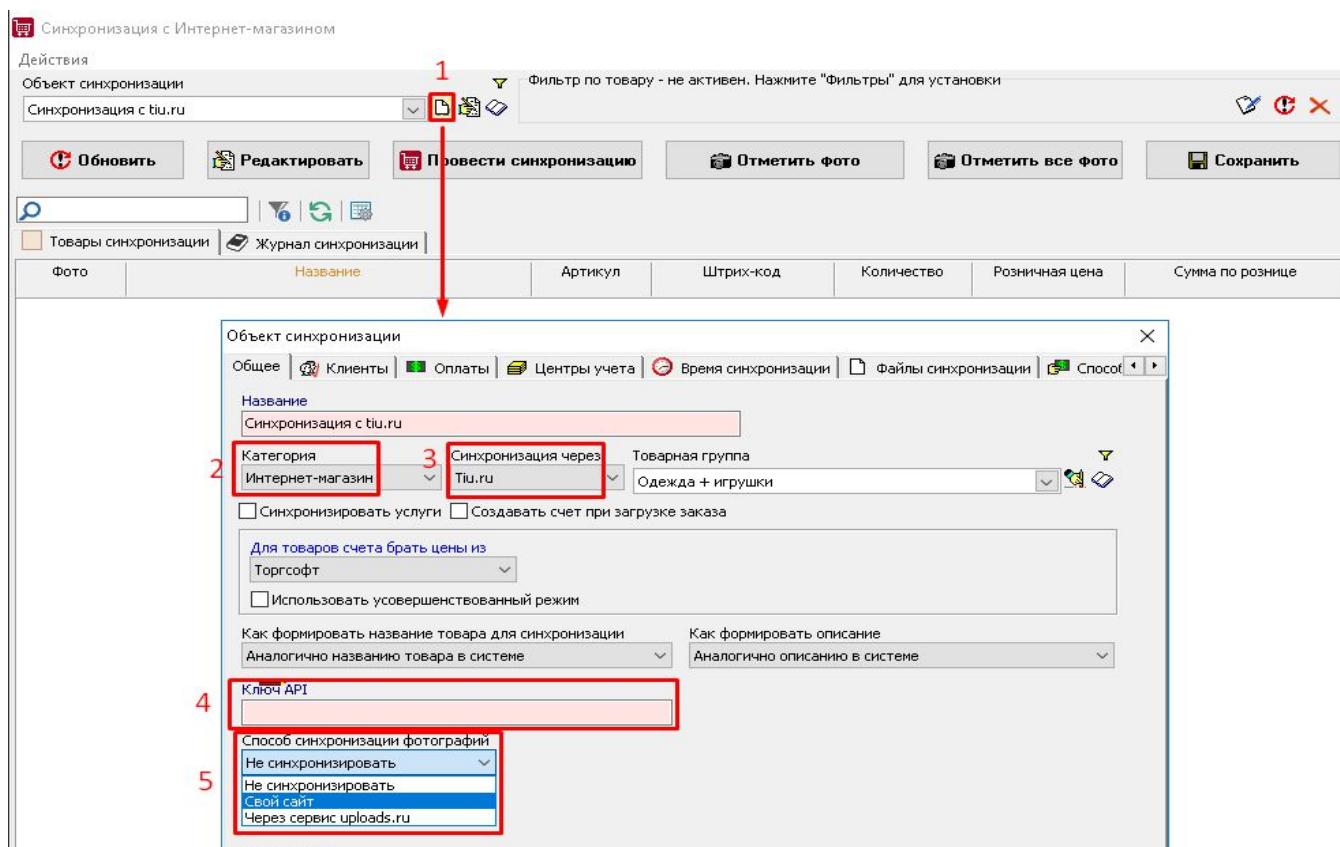
- Предоставьте, пожалуйста, ключ API для моей компании:
- ID: 1453642 (ваш ID)
- Сайт <https://example-db234567.deal.by> (ваш сайт на deal.by)
- почта, которая привязана к сайту example@mail.com

У каждого предприятия будет свой ID, сайт и почта.

Настройка синхронизации с маркетплейсом в Торгсофт

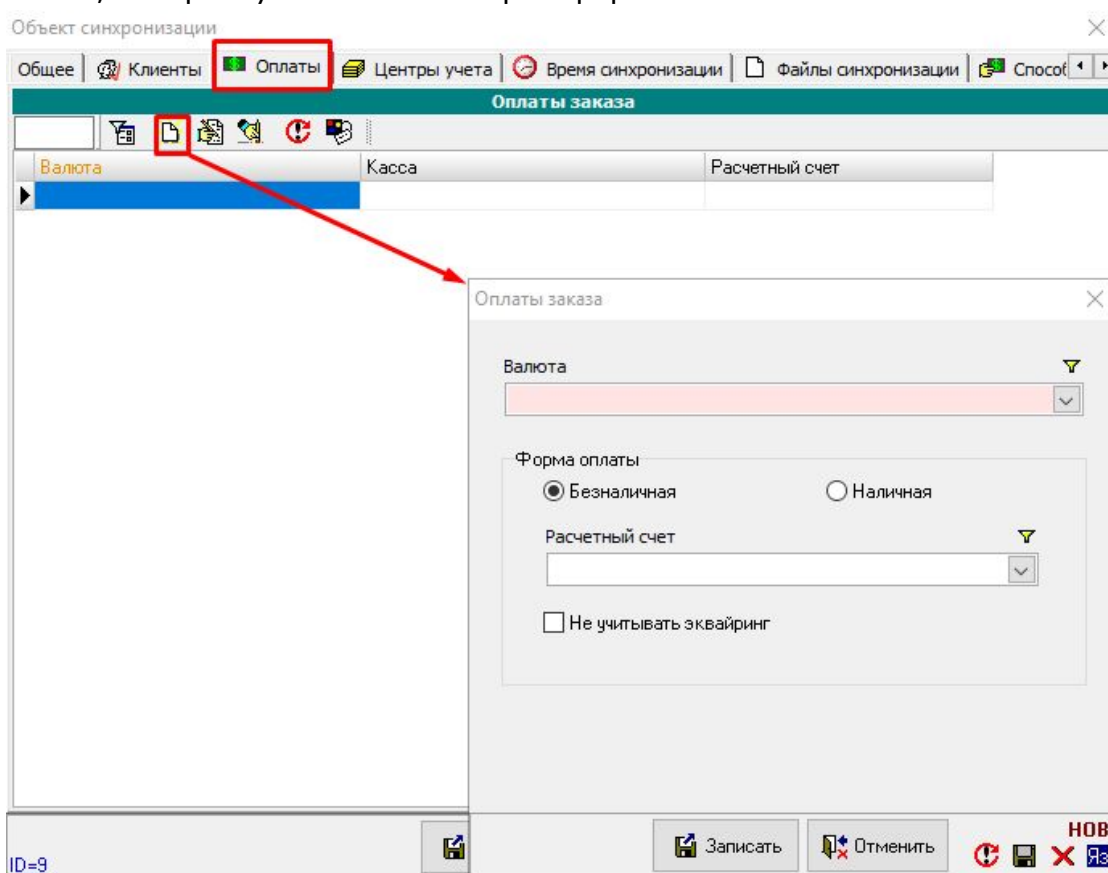
Когда вы получите API ключ - переходите к настройкам объекта синхронизации в Торгсофт в меню **Склад - Синхронизация с интернет-магазином**.

Меню **Синхронизация с интернет-магазином** станет доступным после активации дополнительной функции **Синхронизация с Deal.by**. Создайте объект синхронизации, нажав на кнопку **Добавить**.



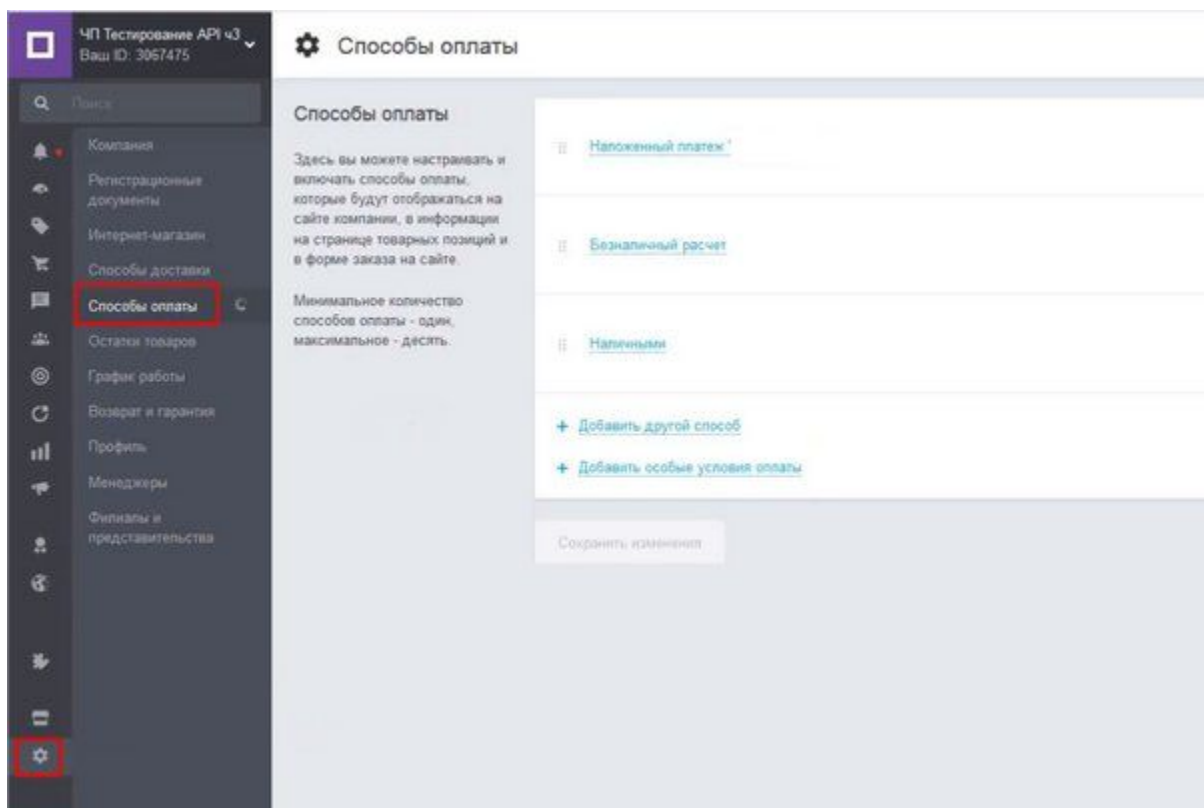
На форме **Объект синхронизации** заполняем **Название**, выбираем **Категорию - Интернет-магазин, Синхронизация через - Deal.by** и вводим полученный в письме **API ключ**.

Указываем, куда будут поступать оплаты. Но при этом заказы и счета будут формироваться на те реквизиты, которые указал клиент при оформлении заказа.

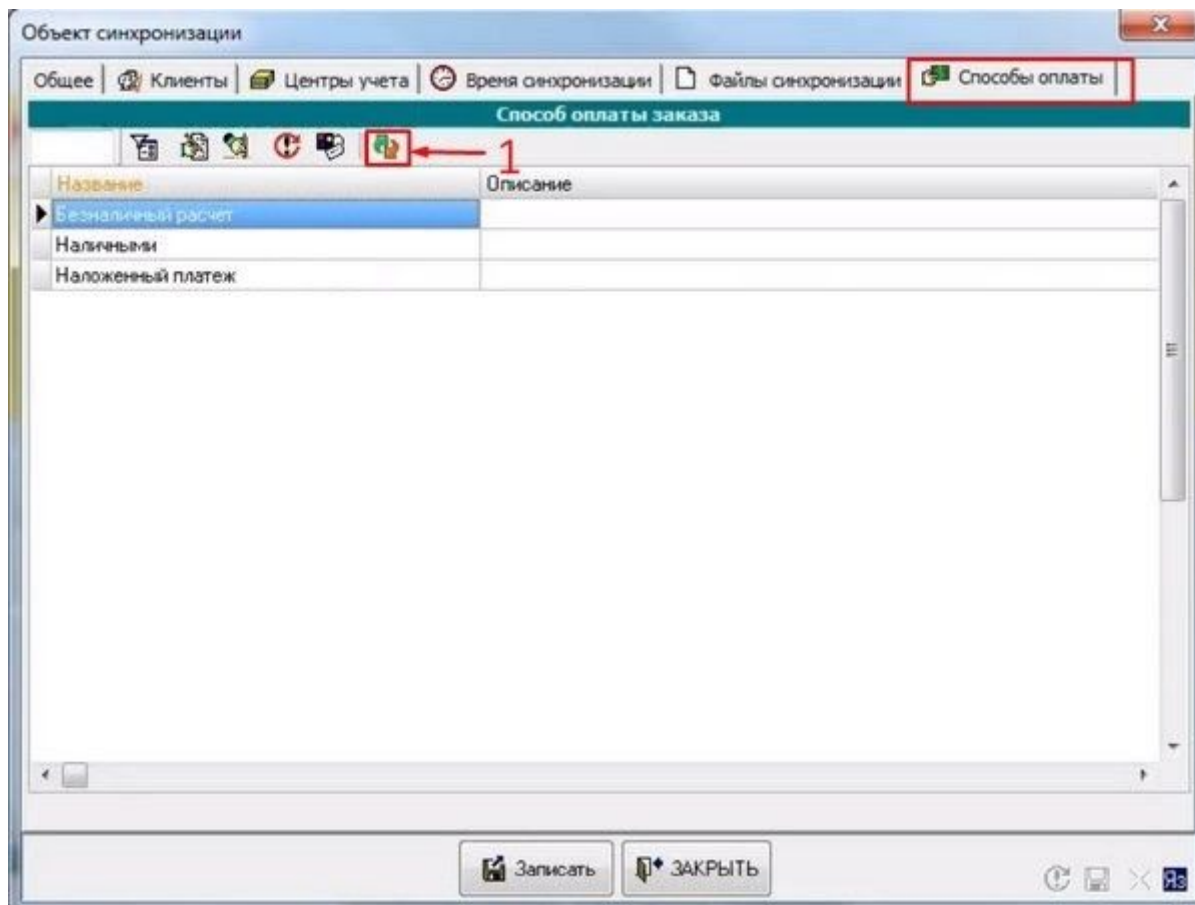


Синхронизация способов оплат deal.by - Торгсофт

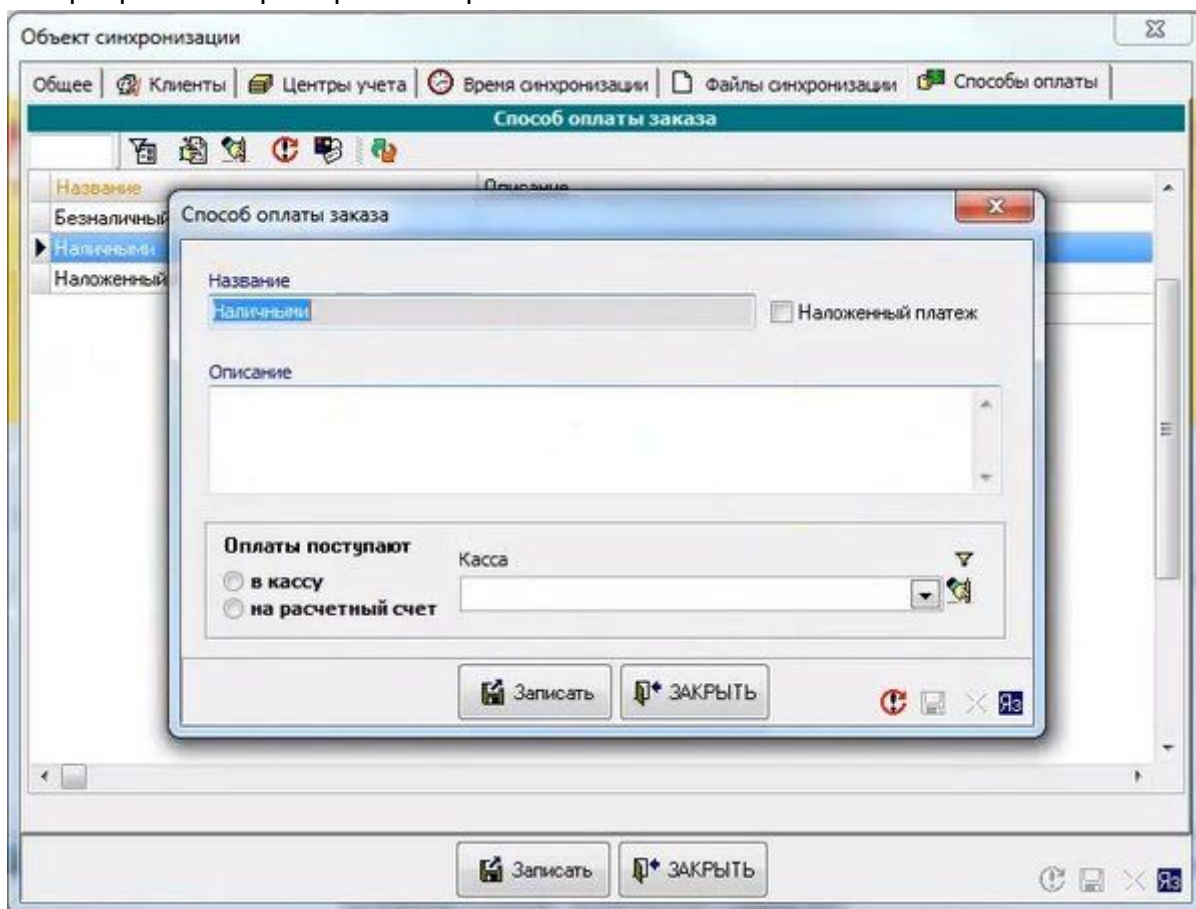
Для ассоциации способов оплат на **deal.by** со счетами и кассами в программе нужно: В личном кабинете на сайте **deal.by** перейти в **Настройки** - вкладка **Способы оплаты** и добавить необходимые (например, Наличные, Безналичные и т.д.).



На форме редактирования **Объект синхронизации** в Торгсофт перейти на вкладку **Способы оплаты**. На этой вкладке нажмите на кнопку **Загрузить/обновить способы оплаты**.



После нужно проассоциировать полученные способы оплат с расчетными счетами или кассами в программе Торгсофт. Выбираем способ оплаты и нажимаем **Изменить**.

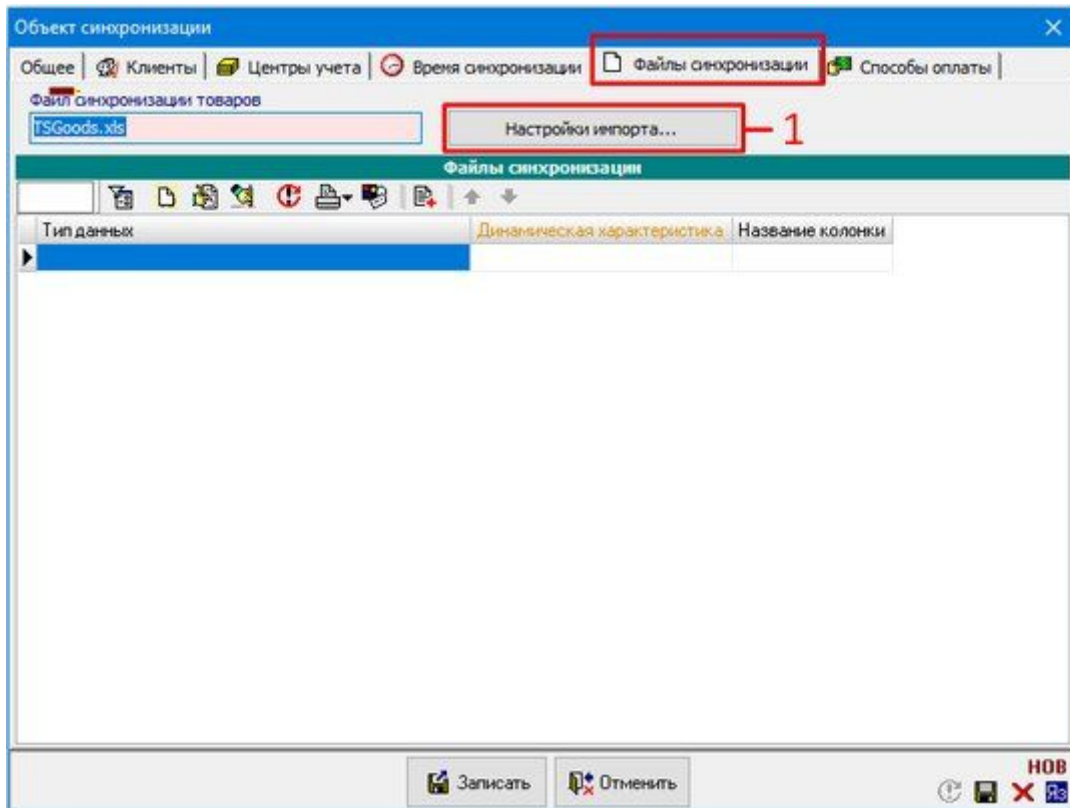


Название и **Описание** способов оплат не меняется. Нужно **выбрать куда поступают оплаты**: в кассу или расчетный счет. Таким образом, при оплате заказа из **deal.by** деньги будут поступать на выбранный расчетный счет или кассу. Также укажите если способ оплаты - наложенный платеж. При создании счета будет установлена соответствующая галочка.

Способ синхронизации фотографий

- **Не синхронизировать**
- **Через свой сайт.** Загрузите фотографии на общедоступный FTP-каталог на вашем существующем сайте. Укажите в настройках адрес каталога. Обратите внимание, что после синхронизации, файлы удаляются из данной папки через 24 часа. Также, услугу доступа к FTP-серверу можно заказать на хостинге.
- **Через сервис uploads.ru** или любой другой сторонний сервис.

На вкладке **Файлы синхронизации** - **Название файла синхронизации товаров** - по умолчанию *TSGoods.xls*.



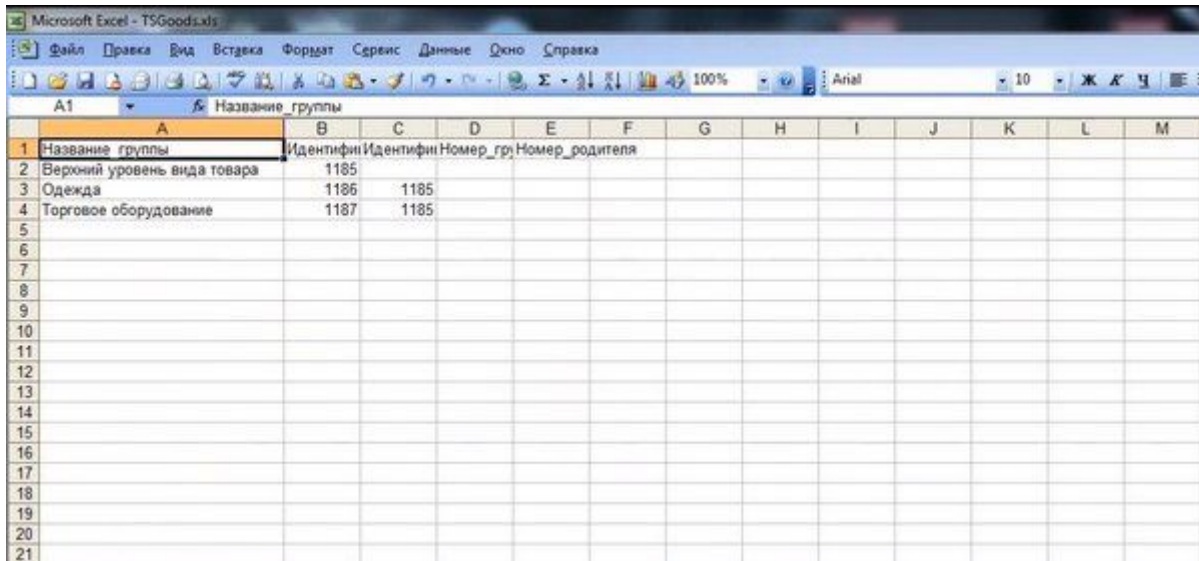
Особенности формирования данных в файле синхронизации товаров

Xls-файл - документ с перечнем товаров на первом листе, и списком видов товаров на втором.

Пример списка товаров:

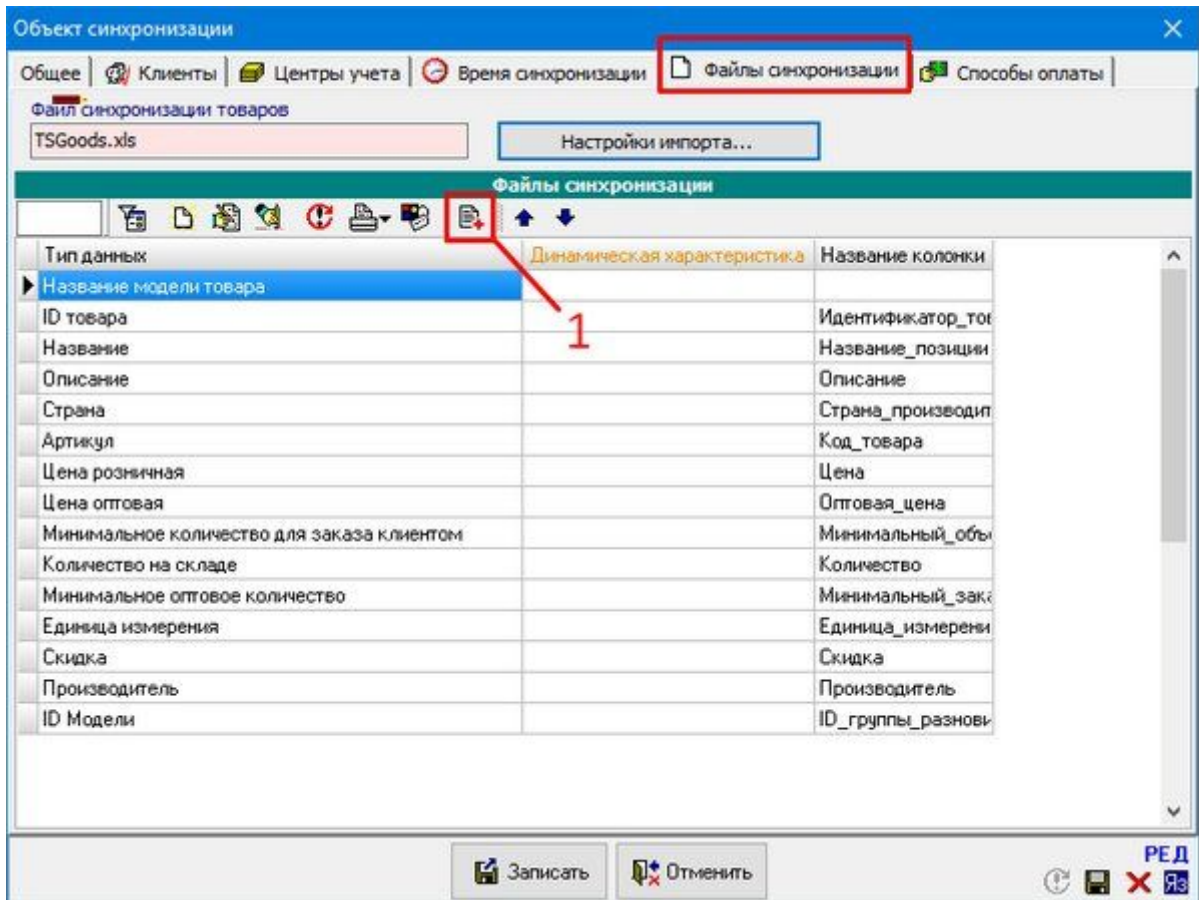
А1	С	Д	Е	Г	Н	И	Ж	К	Л	М	Н	О	Р	Q	R	S	T	U
1	Валюта	Ссылка_к_Идентификатор_групп	Идентификатор_групп	Идентификатор_товара	Название_Страна_гид_Код_товара	Цена	Оптовая_Минимальная_Количество_Минимальная_Единица_Складка	Производитель_ID_группы	Описание	Название								
2	UAH	1197	1116	1116	Принтер з Италия	200	100		Италия									Доставка под заказ
3	UAH	1196	1117	1117	Блузка Бе Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
4	UAH	1196	1119	1119	Блузка Бе Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
5	UAH	1196	1120	1120	Блузка Бе Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
6	UAH	1196	1121	1121	Блузка Бе Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
7	UAH	1196	1122	1122	Блузка Бе Италия	60	2		Италия	1118								Цвета
8	UAH	1196	1124	1124	Блузка Кри Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
9	UAH	1196	1126	1126	Блузка Кри Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
10	UAH	1196	1127	1127	Блузка Кри Италия	60	2		Италия	1118								Цвета
11	UAH	1196	1128	1128	Блузка Кри Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
12	UAH	1196	1129	1129	Блузка Кри Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
13	UAH	1196	1742	1742	Блузка Си Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
14	UAH	1196	1745	1745	Блузка Че Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
15	UAH	1196	1747	1747	Блузка Зе Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
16	UAH	1196	1757	1757	Блузка Жи Италия	60	1		Италия	1118								Цвета
17	UAH	1197	1759	1759	Скачер Ге Германия	200	10		Германия									

Пример списка видов товара:



1	Название группы	Идентифи	Идентифи	Номер_гр	Номер_родителя
2	Верхний уровень вида товара	1185			
3	Одежда	1185	1185		
4	Торговое оборудование	1187	1185		
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

Первые пять колонок в перечне товаров - статичные и не редактируемые. Последующие колонки можно настроить. Колонки перечня видов товаров не настраиваются. Действие **Добавить все поля в файл синхронизации** добавляет список основных полей, которые характеризуют товар. Название колонок этих полей нельзя поменять. Для **deal.by** порядок колонок не имеет значения.



Объект синхронизации

Общие | Клиенты | Центры учета | Время синхронизации | **Файлы синхронизации** | Способы оплаты

Файл синхронизации товаров: TSGoods.xls

Настройки импорта...

Файлы синхронизации

Тип данных	Динамическая характеристика	Название колонки
Название модели товара		
ID товара		Идентификатор_тов
Название		Название_позиции
Описание		Описание
Страна		Страна_производит
Артикул		Код_товара
Цена розничная		Цена
Цена оптовая		Оптовая_цена
Минимальное количество для заказа клиентом		Минимальный_объ
Количество на складе		Количество
Минимальное оптовое количество		Минимальный_зак
Единица измерения		Единица_измерени
Скидка		Скидка
Производитель		Производитель
ID Модели		ID_группы_разнови

Записать | Отменить

РЕД

Перед заполнением списка данных для синхронизации, обязательно ознакомьтесь с документом ["Импорт позиций через Excel - формат файлов XLS\(X\) и CSV"](#).

Важные нюансы Deal.by:

- Единица измерения товара может быть только из указанного в описании списка
- Оптовая цена будет работать только, если указано минимальное оптовое количество или заполнена политика оптовых цен
- Выгружать можно не только те характеристики по умолчанию. Любая характеристика из предложенного списка в Торгсофт может быть экспортирована.
- Если пользователь выбрал для характеристики название колонки, которое совпадает с названием поля из документа, то характеристика будет выгружена как обычная по умолчанию. Это же касается и динамических характеристик товара, если название колонки совпадет.
- Если название колонки не совпадает с перечисленными названиями в [справке](#), то характеристика будет выгружена как **Пользовательская характеристика** в три колонки: **Название_Характеристики, Измерение_Характеристики, Значение_Характеристики**. Это гибкая система, которая позволяет выгрузить любое поле из Торгсофт в **deal.by**.
- Чтобы экспортировать из Торгсофт в **deal.by оптовую цену** необходимо указать минимальное оптовое количество товара при заказе.
- **Deal.by не поддерживает некоторые характеристики товара, например Пол. Добавьте этот параметр через Динамические характеристики.**
- Пользователь может менять название колонки типов данных на форме Файл синхронизации, у которых есть зарезервированное название на deal.by. Это позволит гибко настраивать синхронизацию с маркетплейсом. Например, розничную цену выгружать как оптовую.

Характеристики товара

Поле Описание товара в Торгсофт ограничено 255 символами, чего не достаточно для полноценного описания товара на маркетплейсе. Чтобы добавлять объемное описание, необходимо удалить Описание по умолчанию и добавить динамическую характеристику товара, указав в Названии колонки - **"Описание"**.

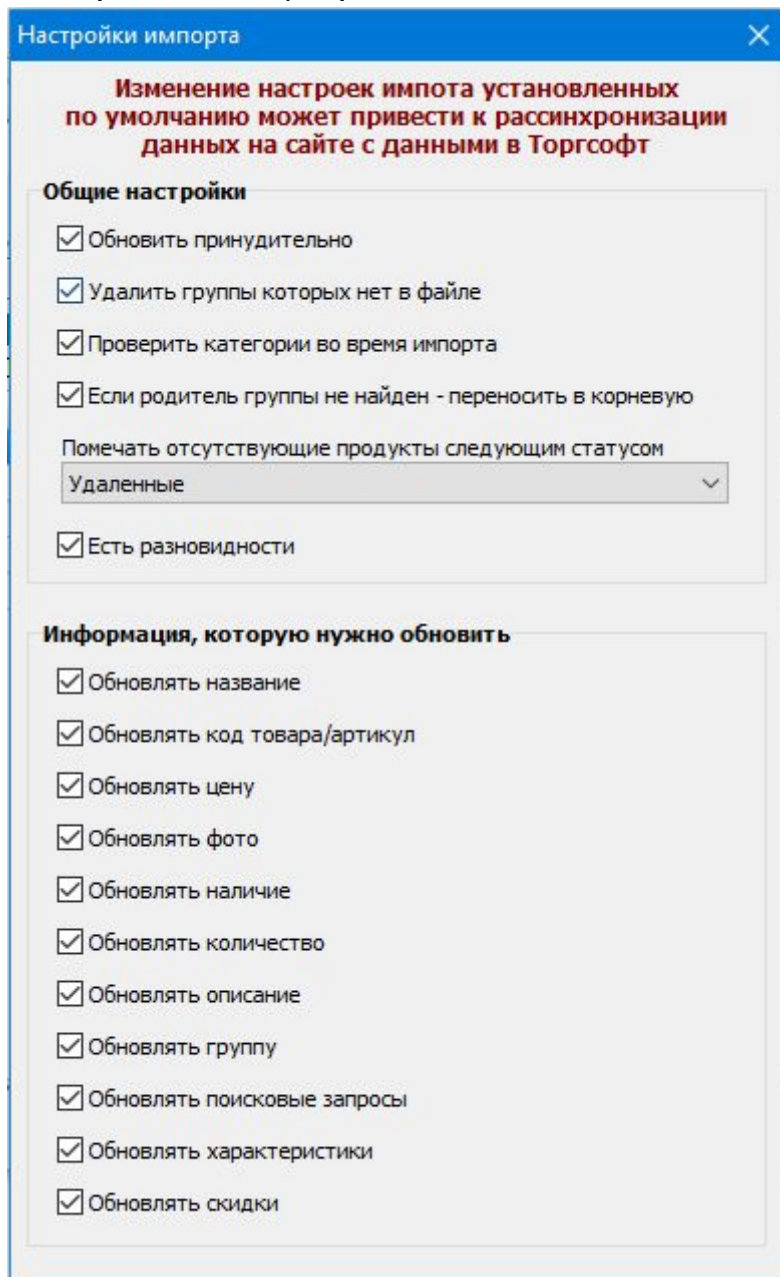
Новые типы данных для полей файла синхронизации товаров:

- Минимальное оптовое количество
- Единица измерения
- Скидка
- Производитель
- ID Модели

Настройки импорта товара в Торгсофт позволяют:

- Обновить принудительно
- Удалить группы товара, которых нет в файле
- Проверить категории товара во время импорта
- Если родитель группы не найден - перенести в корневую группу
- Помечать отсутствующие продукты статусами "Оставить без изменений", "Нет в наличии", "Скрытые", "Удаленные"

- Есть разновидности (модельный ряд)



Снимите "галочку" с тех данных, которые обновлять с deal.by не надо.

Экспорт размерного ряда товара на deal.by

1. На **deal.by** добавить приложение **Разновидности**
2. Вместо названия товара **выгружать название модели**
3. В личном кабинете **deal.by** в настройках **Управление сайтом - Дизайн и оформление - Дополнительные настройки** уберите галочку **Разновидности в списке**.

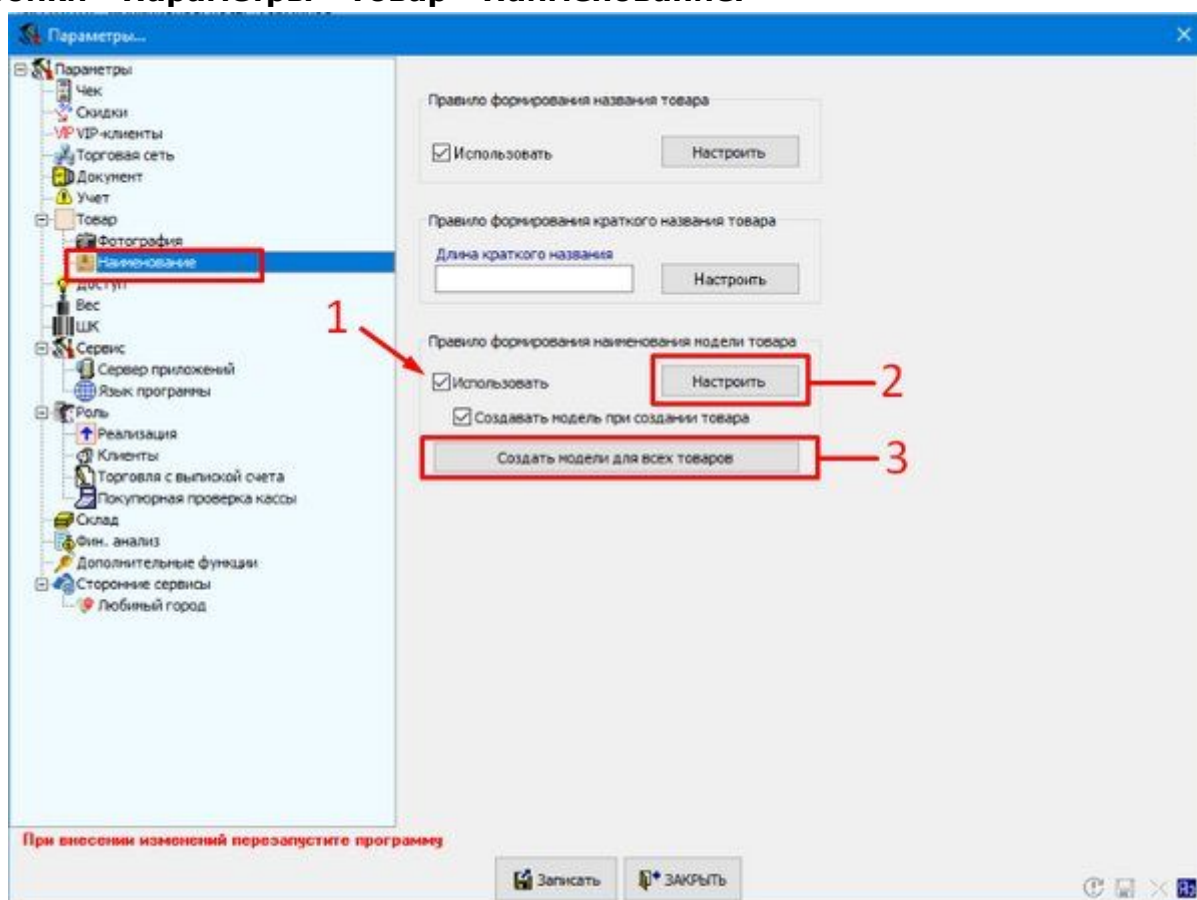
Настройка размерного ряда в Торгсофт

Для отображения размеров модельного ряда, необходимо вручную добавить поле **Размер** в **Файл синхронизации**

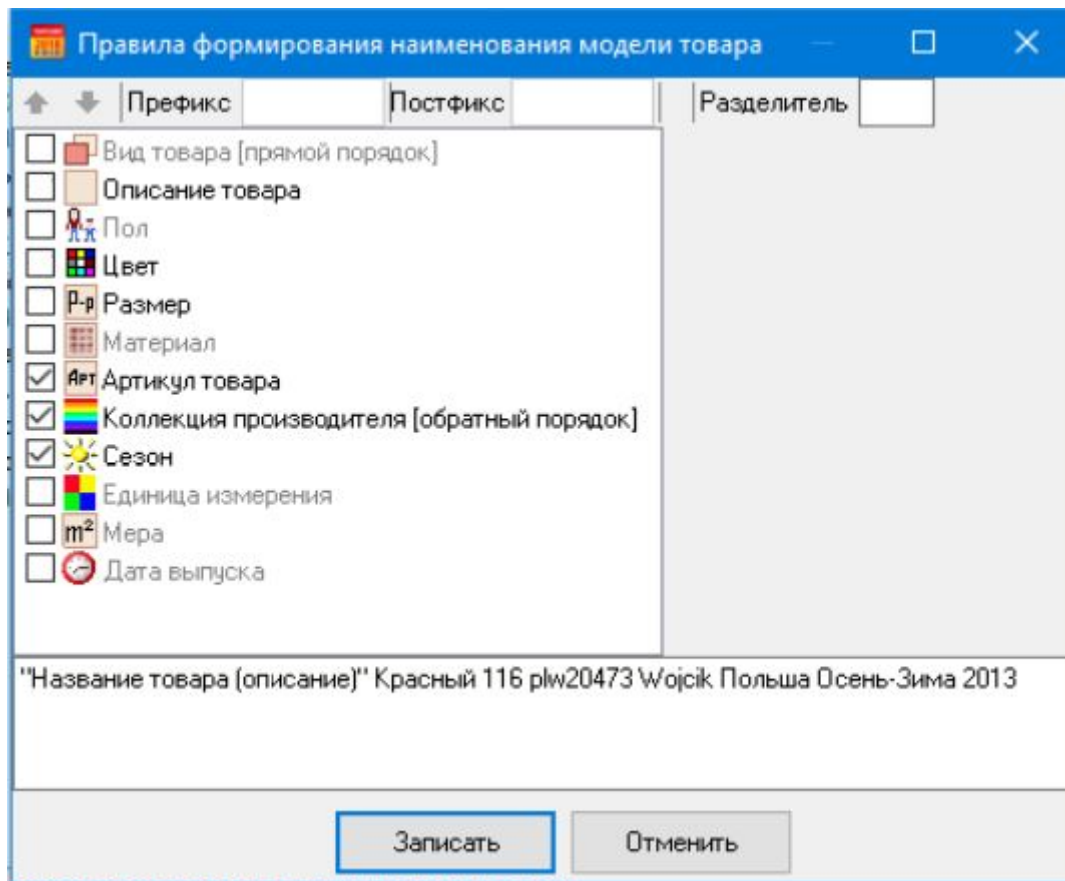
Тип данных **"ID Модели"**.

Товары, у которых одинаковый параметр **ID Модели**, будут выгружаться на сайт как разновидности одного товара, товары модельного ряда.

Чтобы включить заполнение параметра **ID Модели в Торгсофт**, зайдите в пункт меню **Настройки - Параметры - Товар - Наименование**.



Кнопка **Настроить** позволяет выбрать характеристики товара, которые определяют модель товара.



Нажмите **Создать модели для всех товаров** и установите галочку **Создавать модель при создании товара**, чтобы новые товары объединялись в модель. После создания **Объекта синхронизации** нажмите **Записать**.

Фото	Название	Артикул	Штрих-код	Количество	Розничная цена	Сумма по рознице	Оптовая цена	Раздел синхронизации	Мин. кол-во для заказа	Код фото	Экв. розничной цены	Экв. оптовой цены	Валюта экв. цены
	Фотобумага Cerretti Фотобумага Cerretti 1111		2934570086875	9	200,00	1 800,00	200,00		0	8687	8,00	8,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO White S(p) 19/00491-1	19/00491-	2908640330399	1	120,00	120,00	0,00		0	4243	4,80	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray 36(p)	12345	2965240107170	2	6 299,99	12 599,98	0,00		0	10717	252,00	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray 37(p)	19/00491-	2965240107187	2	6 299,99	12 599,98	0,00		0	10718	252,00	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray 38(p)	12345	2965240107194	2	6 299,99	12 599,98	0,00		0	10719	252,00	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray 39(p)	12345	2965240107200	2	6 299,99	12 599,98	0,00		0	10720	252,00	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray L(p)	12345	2934570106368	4	6 299,99	25 199,96	0,00		0	10636	252,00	0,00	\$
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray M(p)	12345	2934570106351	5	0,00	0,00	0,00		0	10635	0,00	0,00	
	Футболка круглый ворот TERRA PRO Футболка круглый ворот TERRA PRO 3шт. Light gray K(p)	12345	2934570106344	3	0,00	0,00	0,00		0	10634	0,00	0,00	
272					281 762,1	949 794 952,67							

Журнал синхронизации с deal.by

№ синхронизации	Время синхронизации	Обновлено	Идентификатор ID	Тип синхронизации
143	06.12.2018 13:12:40	06.12.2018 13:36:11	5c09043261e1f0000249926c	Синхронизация товаров
142	06.12.2018 13:07:37	06.12.2018 13:12:40	5c0903037aca3000204c6a0	Синхронизация товаров
141	06.12.2018 13:01:38	06.12.2018 13:07:37	5c09019ca0bb7500023e837	Синхронизация товаров
140	06.12.2018 12:33:13	06.12.2018 13:01:39	5c088a31068f80002c4a8c2	Синхронизация товаров
139	06.12.2018 12:30:20	06.12.2018 12:33:13	5c088e460cc45c0002405c41	Синхронизация товаров
138	26.11.2018 11:20:29	06.12.2018 12:30:20	5b7bbade61e1f0000275cb84	Синхронизация товаров
137	23.11.2018 11:43:15	26.11.2018 11:20:29	5b77cbb8e2bd070002d54853	Синхронизация товаров
136	23.11.2018 11:42:53	23.11.2018 11:42:53		Синхронизация по таймеру
135	23.11.2018 10:48:40	23.11.2018 10:48:40		Синхронизация по таймеру
134	23.11.2018 9:53:54	23.11.2018 9:53:54		Синхронизация по таймеру
133	22.11.2018 18:04:37	22.11.2018 18:04:37		Загрузка заказов
132	22.11.2018 12:31:05	22.11.2018 12:31:05		Загрузка заказов
131	22.11.2018 12:30:53	22.11.2018 12:30:53		Загрузка заказов
130	22.11.2018 10:51:18	22.11.2018 10:51:18		Загрузка заказов
129	22.11.2018 8:32:59	22.11.2018 8:32:59		Загрузка заказов
128	22.11.2018 8:25:09	22.11.2018 8:25:09		Загрузка заказов
127	22.11.2018 8:22:57	22.11.2018 8:22:57		Загрузка заказов
126	22.11.2018 7:55:15	22.11.2018 7:55:15		Загрузка заказов
125	22.11.2018 7:54:07	22.11.2018 7:54:07		Загрузка заказов
124	22.11.2018 7:53:36	22.11.2018 7:53:36		Загрузка заказов

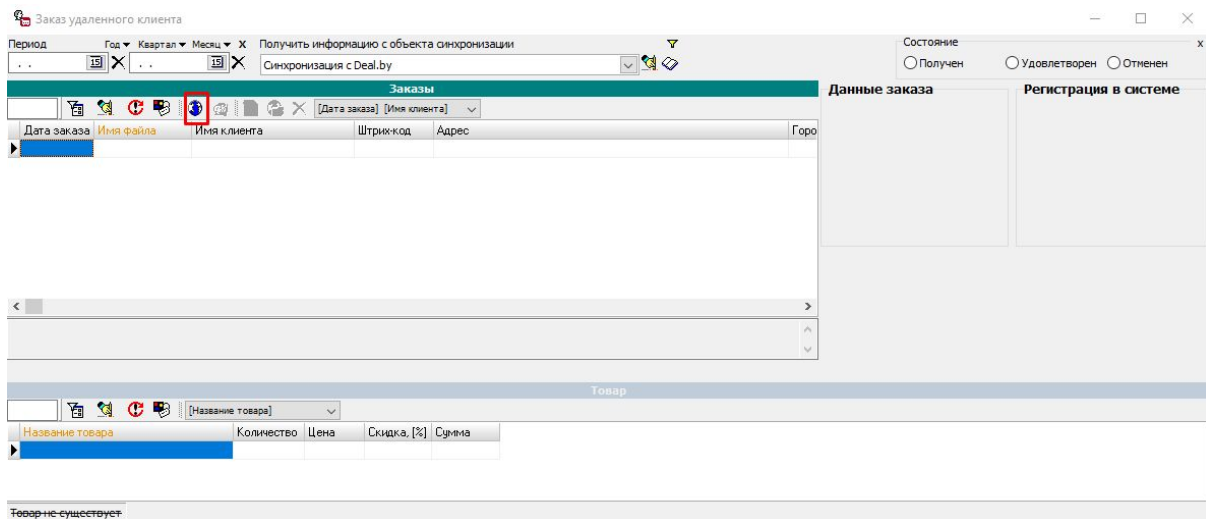
В журнале отображается список синхронизаций:

- **Результат:** успешно, не успешно;
- **Тип синхронизации:** по таймеру, синхронизация товаров, загрузка заказов;
- **Текст ошибок,** если они были.

После синхронизации, товары отобразятся на вашем сайте **deal.by**.

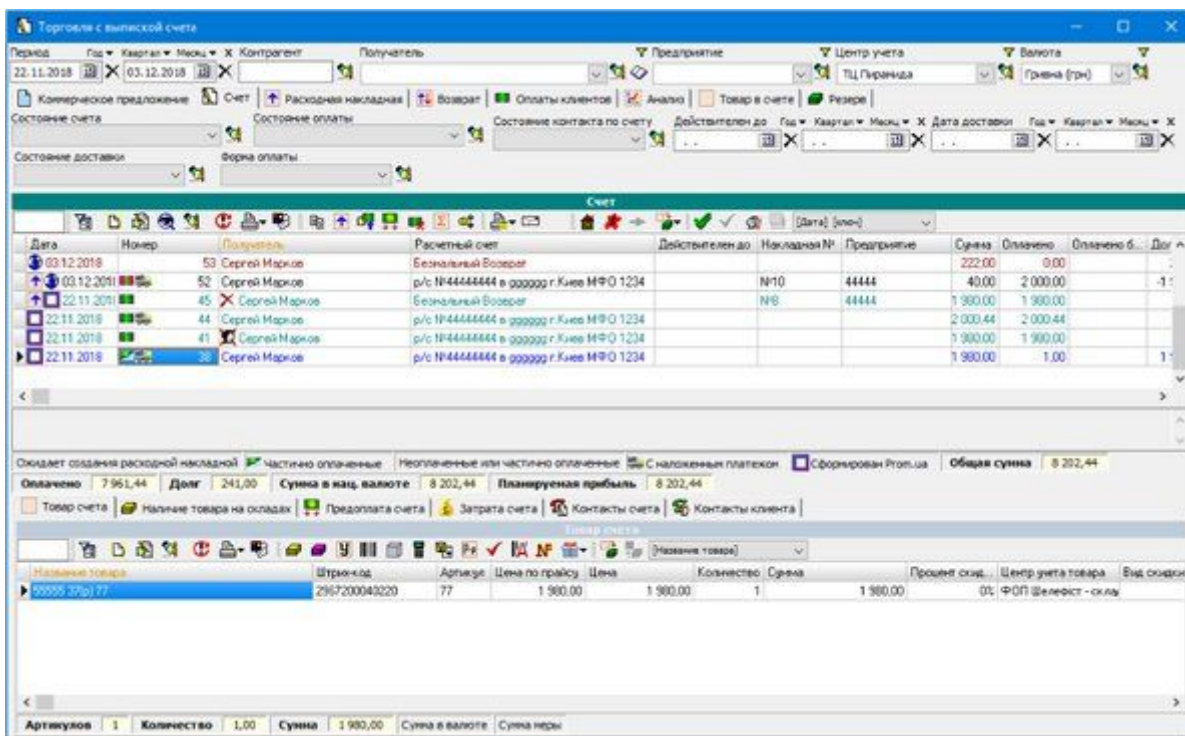
Работа с заказами из Deal.by в Торгсофт

Чтобы получить заказы из маркетплейса, зайдите в пункт меню **Документ - Заказ удаленного клиента - Получить информацию с объекта синхронизации**. В Торгсофт заказы загружаются по таймеру или по действию **Принять заказы**. Загружаются заказы только со статусом **Новый** или **Оплаченный**. После загрузки, заказы со статусом **Новый** получают на сайте статус **Принят**. Если мы загружаем оплаченный заказ, то по нему сразу создается счет с указанным на сайте способом оплаты.



Работа со счетами в Торгсофт

В **Торговле с выпиской счета**, счета сформированные от **deal.by** помечаются соответствующей пиктограммой.



- При полной оплате и переплате - статус заказа в интернет-магазине меняется на **Оплачен**.
- При оплате и отгрузке счета - статус в маркетплейсе меняется на **Оплачен и выполнен**.
- При отгрузке без оплаты счета - статус будет установлен на **Выполнен**.
- При оплате отгруженной расходной накладной - статус изменится на **Оплачен**.

Отмена заказа на deal.by в Торгсофт

Для отмены заказа необходимо нажать на кнопку **Отменить заказ** и указать причину отмены заказа из списка. Для причин **Изменилась цена, Недостаточно данных** или **Другое** поле **Сообщение** надо заполнить обязательно.

После отмены заказу присваивается соответствующий статус как в Торгсофт, так и на сайте.

