**КОМПЛЕКТАЦИЯ на платформе 1С:Предприятие**

Предназначена для использования с версией технологической платформы 1С:Предприятие 8 не ниже 8.3.17.2760, 8.3.18.1957, 8.3.19.1723, 8.3.20.2180, 8.3.21.1622, 8.3.22.1704.

**Сокращения: АРМ** - автоматизированное рабочее место комплектации.

* **Предназначена для комплектации сырья/товаров.**
* **Поможет и проконтролирует соблюдение карт комплектации (рецептуры), вплоть до пошагового их выполнения.**
* **Преимущественно направлена для использования на сенсорных экранах терминальных весов и промышленных компьютерах/мониторах с возможностью сенсорного ввода.**
* **Подойдет для производств пищевых направлений.**

**\* Рассматривая мясопереработку, хорошо подойдёт для фаршесоставления, участка специй и т.д. Для производства хлебобулочных изделий, подойдет для участков приготовления теста, начинок и проч.**

**Модель/Основы работы:**

Оператор на точке комплектации (Терминале с весовым оборудованием) комплектует сырьё, согласно карте комплектации (рецептуре), которая отображена на экране терминала. **1С Комплектация** отслеживает соблюдение рецептуры, шаги и контролирует вес добавляемых ингредиентов.

* Объем обучения персонала, существенно снижается.
* Качество соблюдения рецептуры контролируется автоматически.

Является целой и самодостаточной конфигурацией. Готова к работе с момента установки и подключения необходимого весового оборудования. Весы и другое оборудование подключаются типовым способом.

Присутствует возможность интеграции этой конфигурации в другие типовые и нетиповые решения 1С - основана на типовых библиотеках 1С (БСП и Библиотеке подключаемого оборудования).

* Изделия комплектуются из материалов, согласно карте комплектации.
* Контроль веса материала.
* Автосписываемые виды номенклатуры, например, "упаковка".

**Основные объекты:**

- Номенклатура.

- Склады (по ним производятся номенклатурные движения).

- Тара.

- Маршруты комплектации - направления номенклатурных движений от склада источника, к складу приёмнику. Имеют большое количество гибких настроек и параметров, влияющих на алгоритмическое поведение основного АРМ.

- Точки комплектации - места комплектации, непосредственно настройки самих АРМ, привязанные к конкретному оборудованию. Точки комплектации, содержат в себе используемые на них маршруты комплектации. (Имеют гибкие настройки, влияющие на алгоритмическое поведение основного АРМ).

- Карты комплектации - она же рецептура.

- Документ наполнения, разгрузки складов и перемещений между ними «Движения товаров».

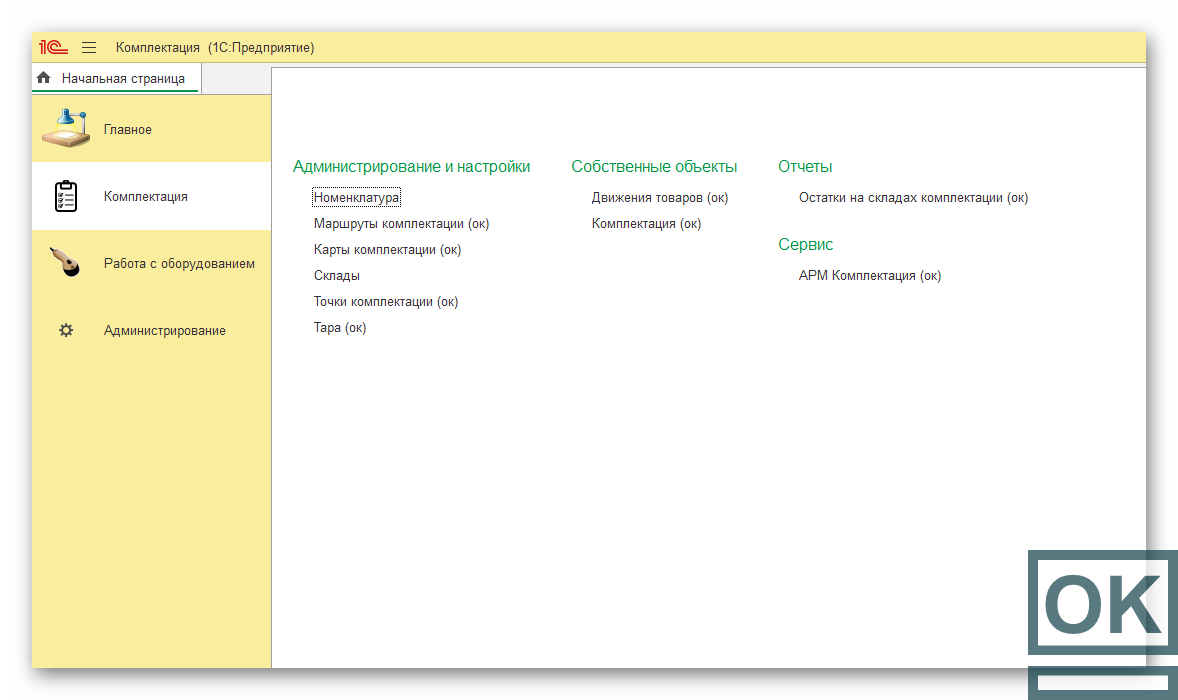
- Основной документ «Комплектация», который формирует АРМ.

- АРМ комплектации, поведение которого зависит от заданных параметров в вышеперечисленных объектах.

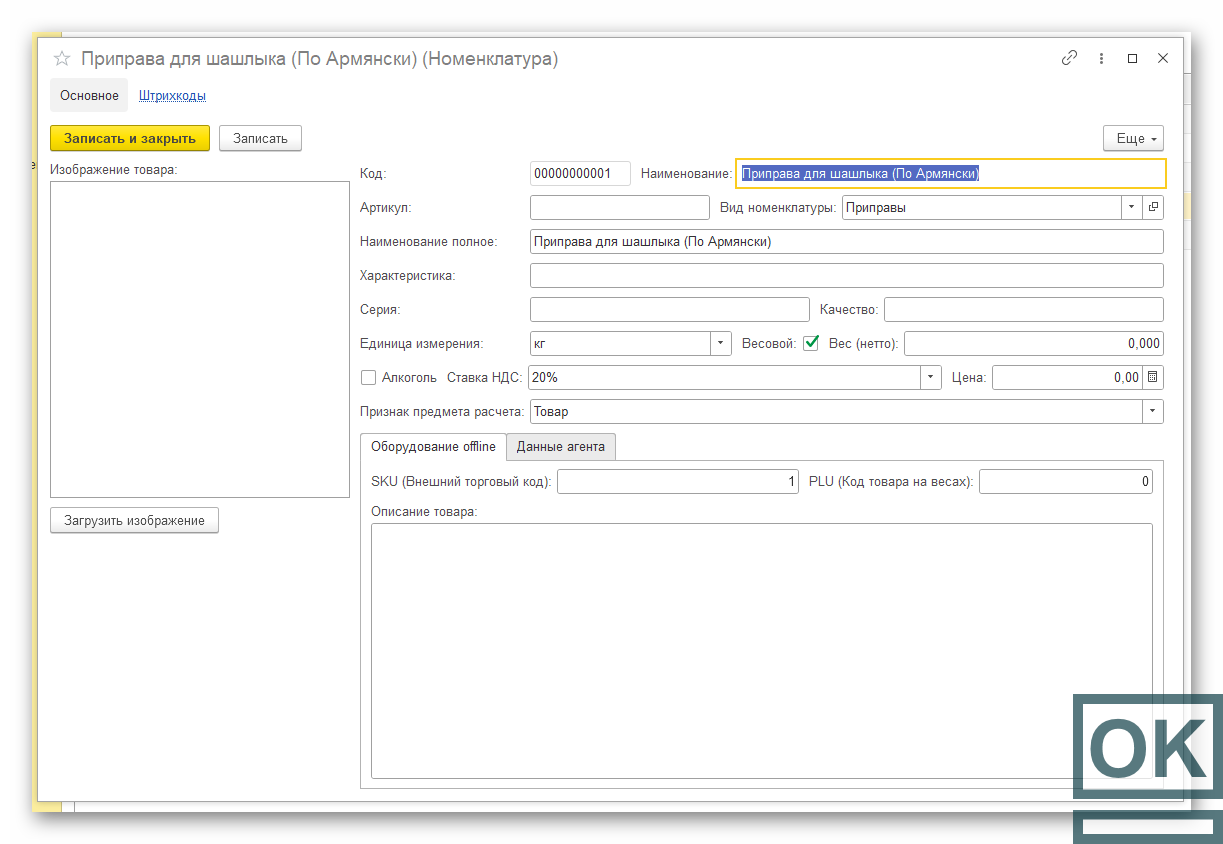
- Отчет «Остатки на складах комплектации».

**Ниже подробнее с картинками:**

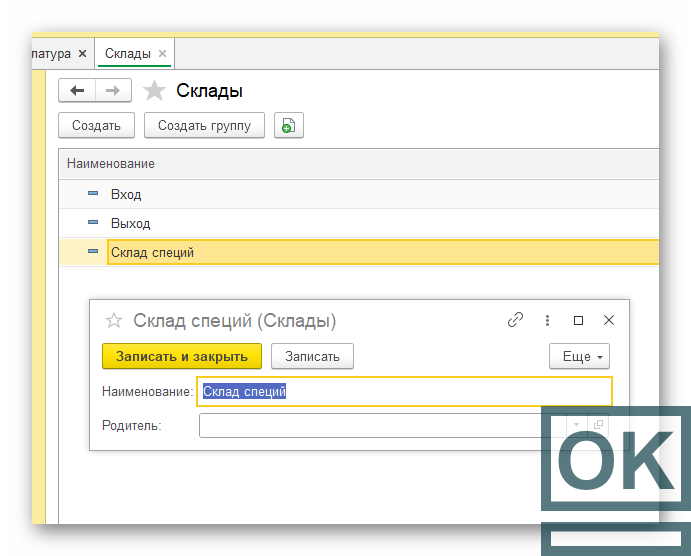
**Основные объекты:**



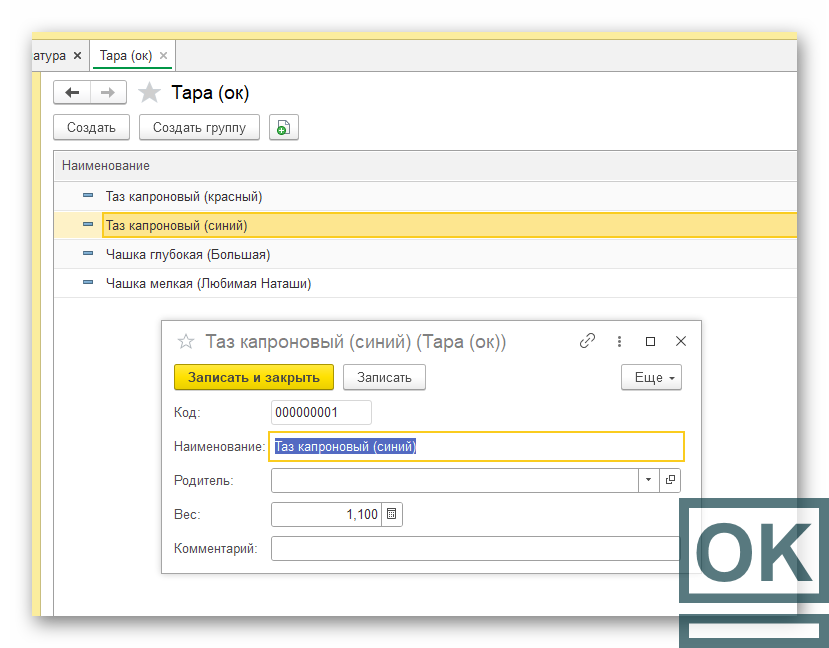
**Номенклатура.**



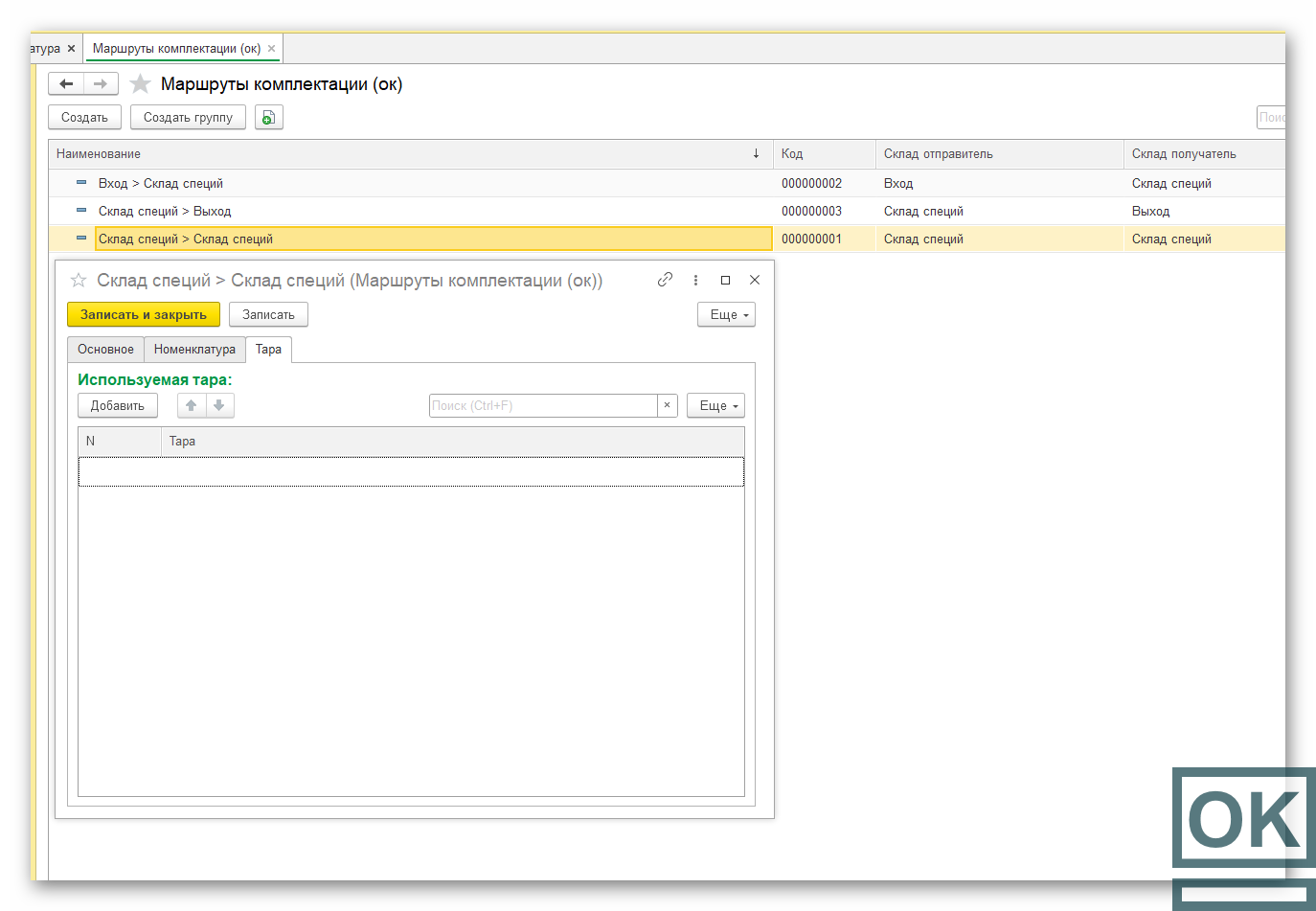
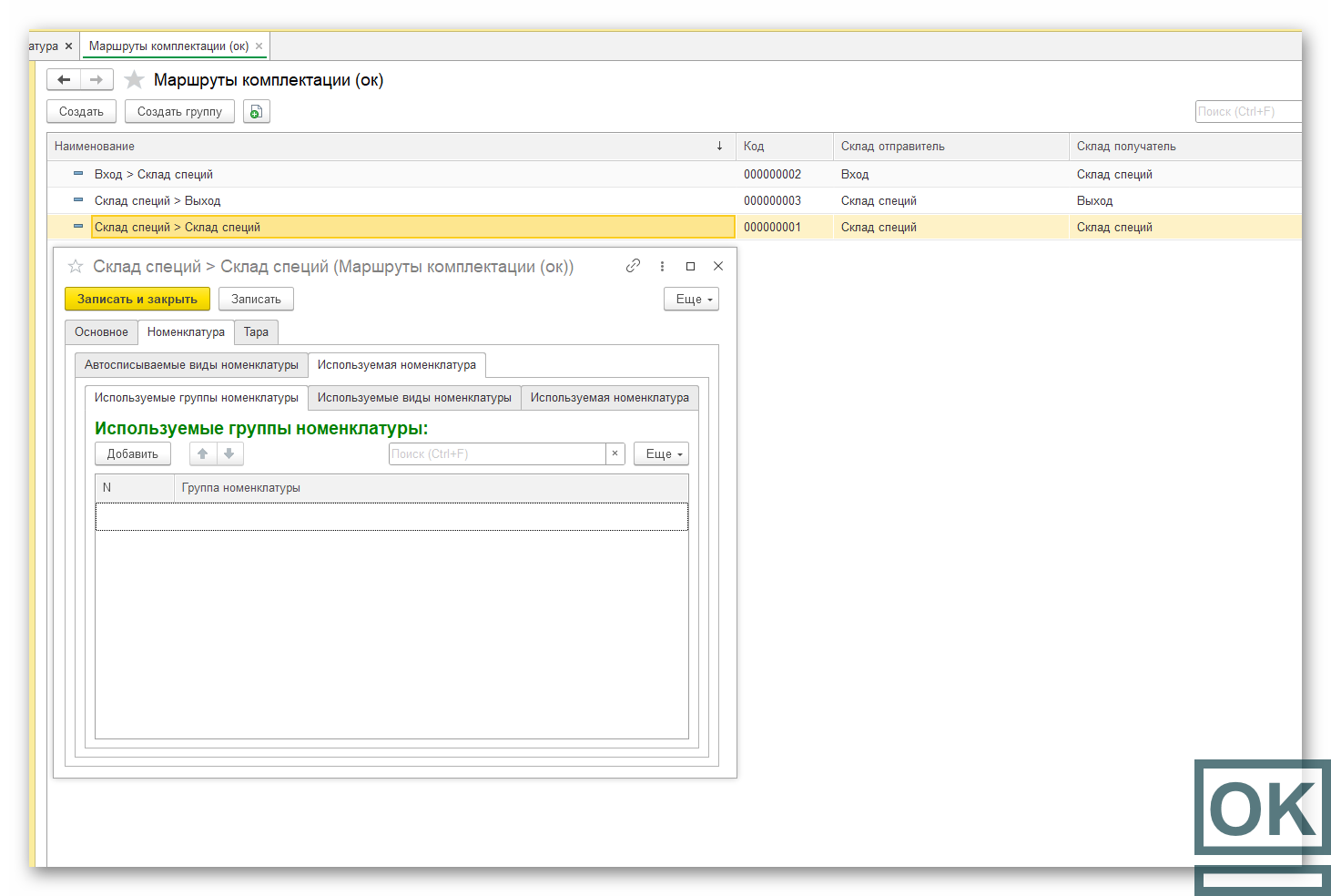
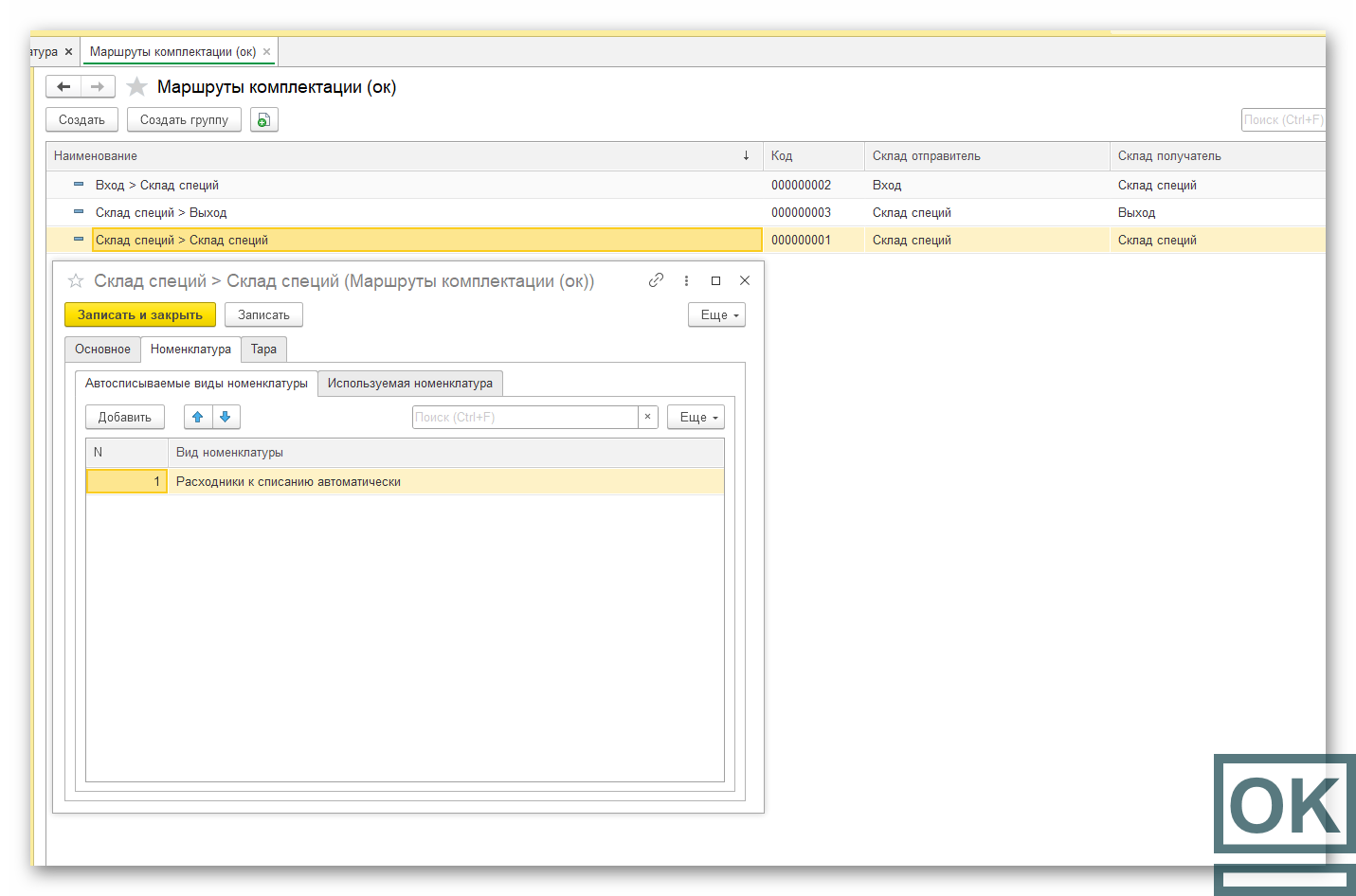
**Склады (по ним производятся номенклатурные движения).**



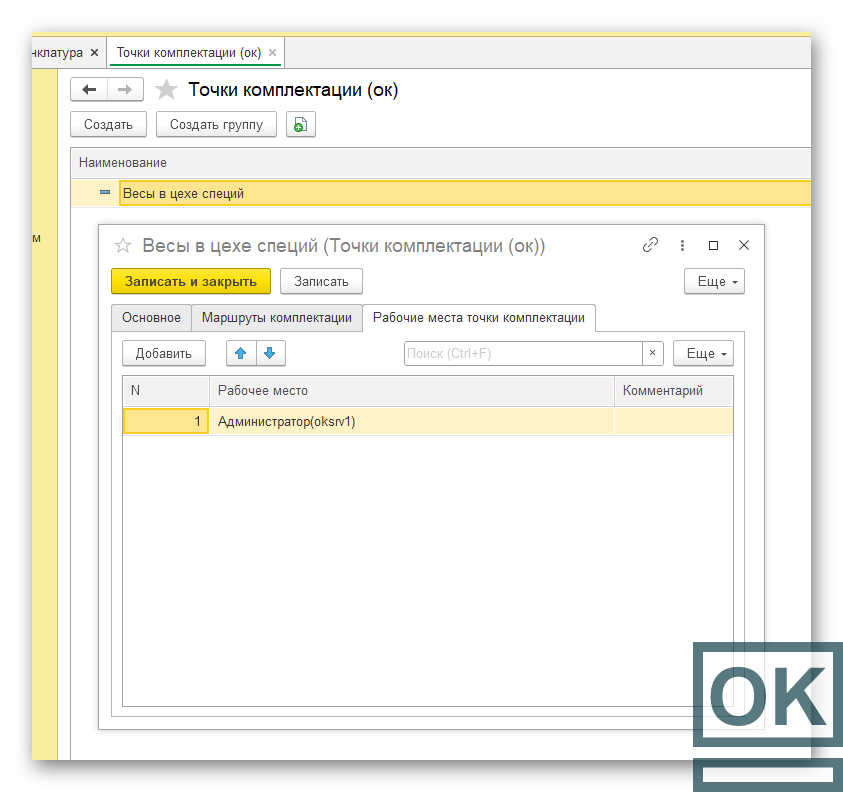
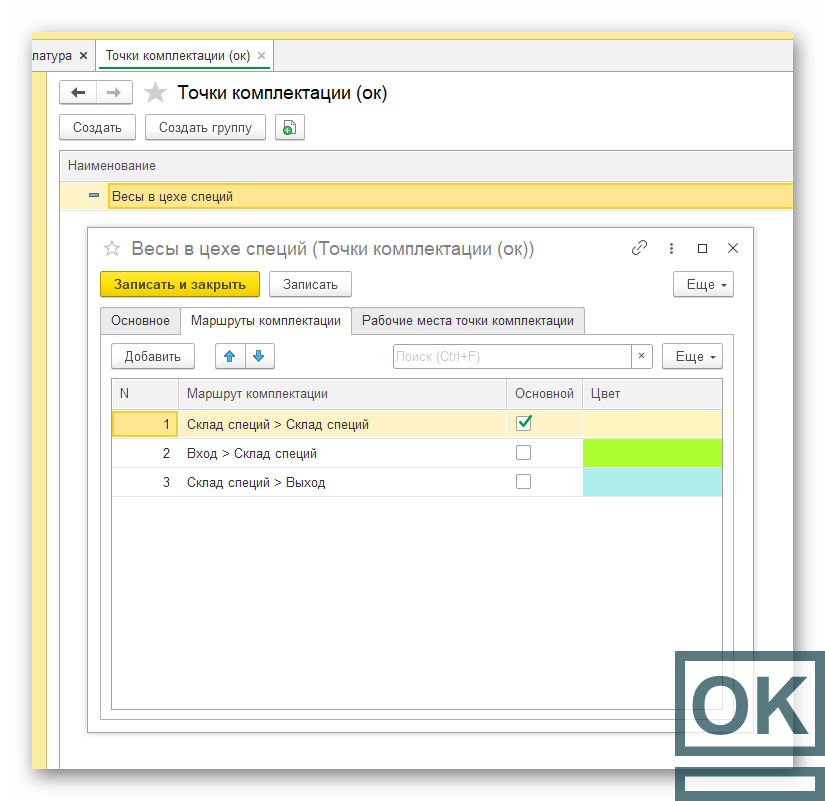
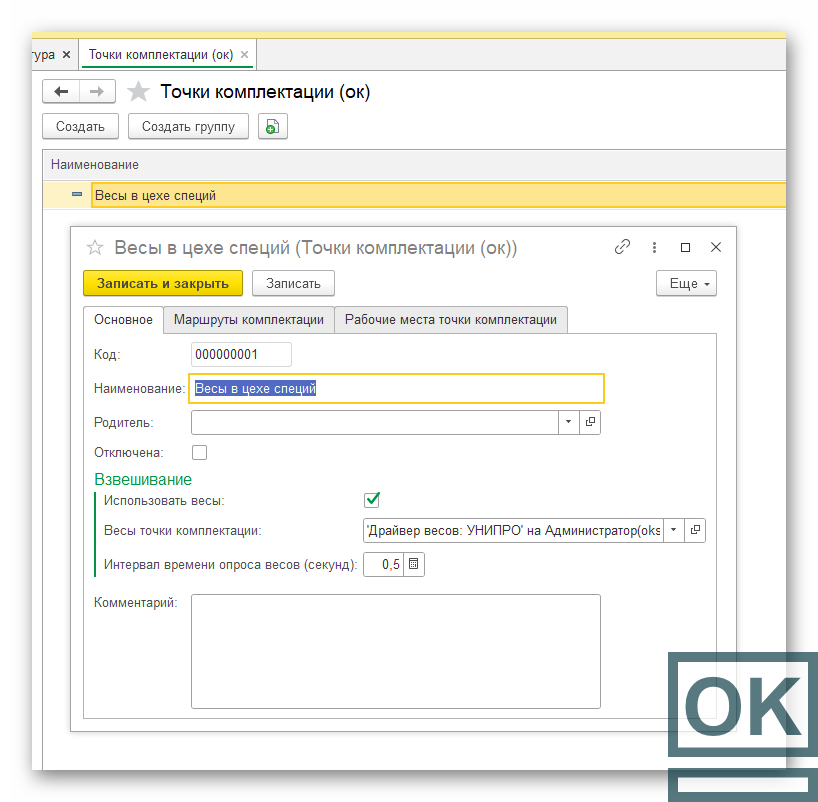
**Тара.**



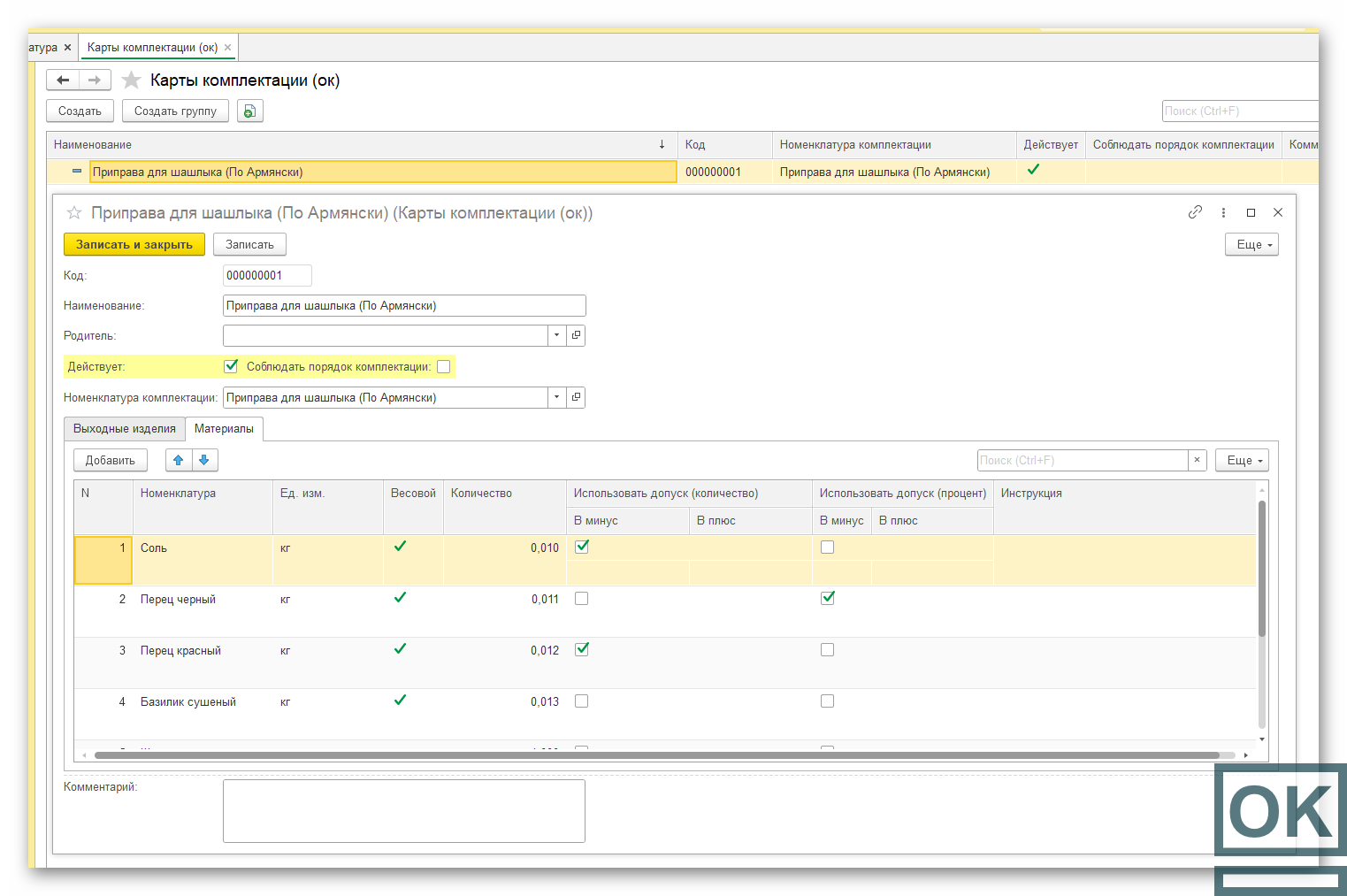
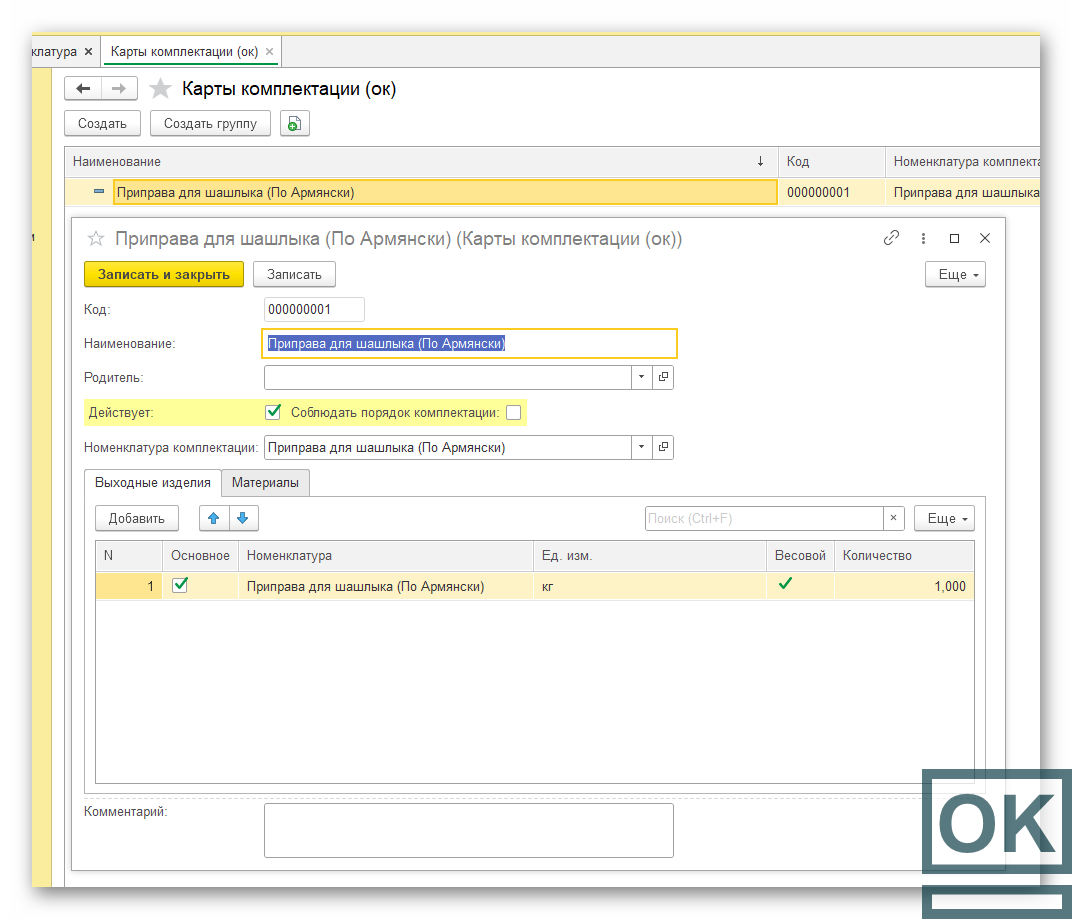
**Маршруты комплектации - направления номенклатурных движений от склада источника, к складу приёмнику. Имеют большое количество гибких настроек и параметров, влияющих на алгоритмическое поведение основного АРМ.**



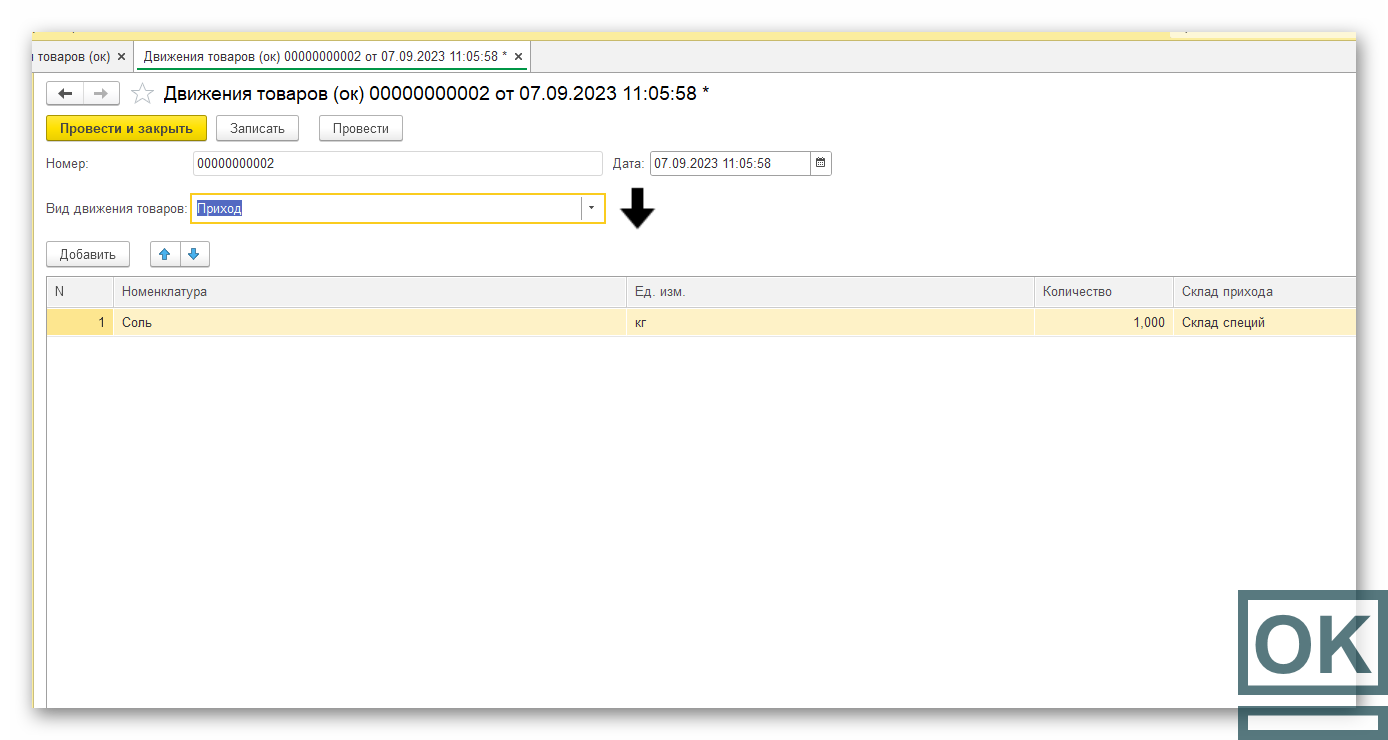
**Точки комплектации - места комплектации, непосредственно настройки самих АРМ, привязанные к конкретному оборудованию. Точки комплектации, содержат в себе используемые на них маршруты комплектации. (Имеют гибкие настройки, влияющие на алгоритмическое поведение основного АРМ).**



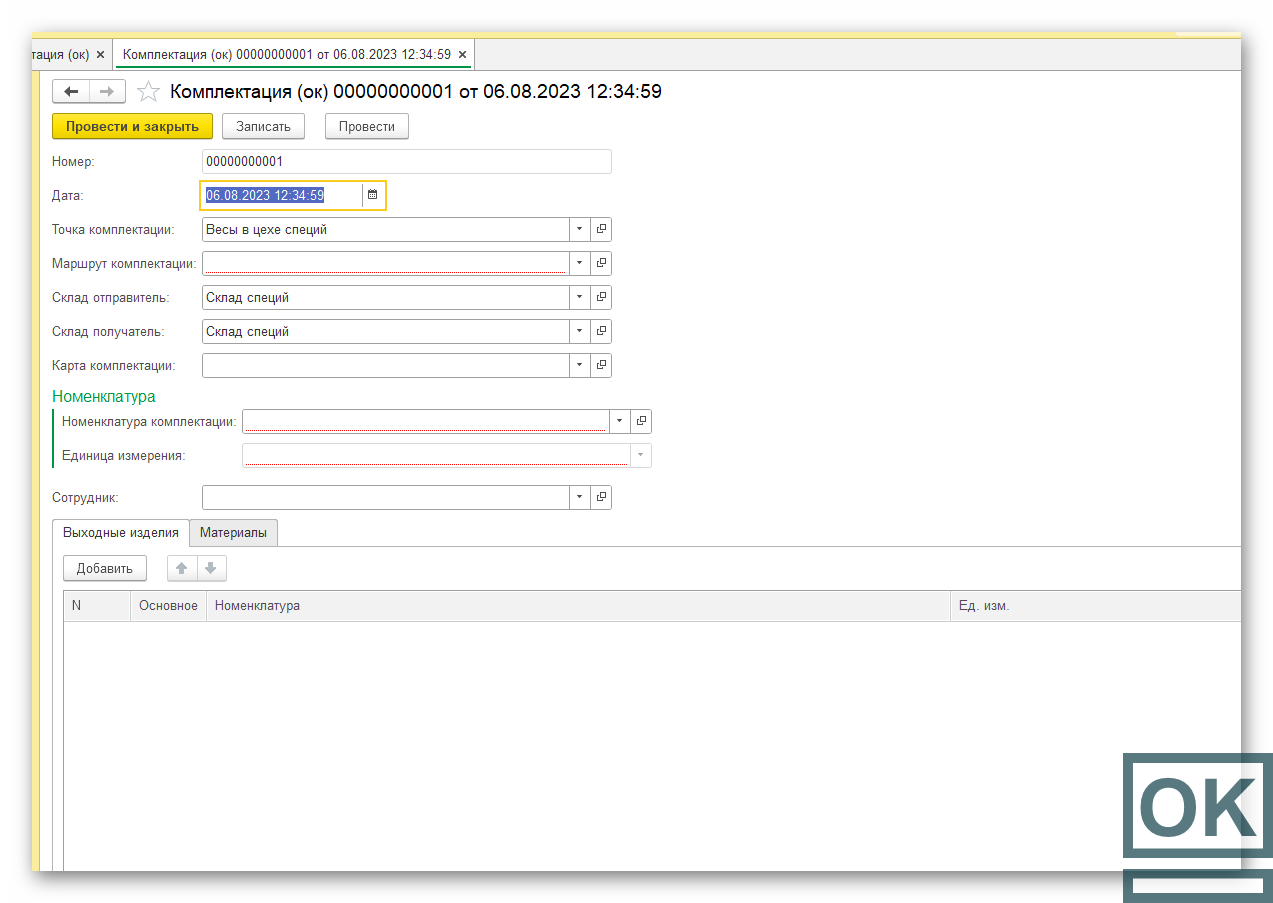
**Карты комплектации - она же рецептура.**



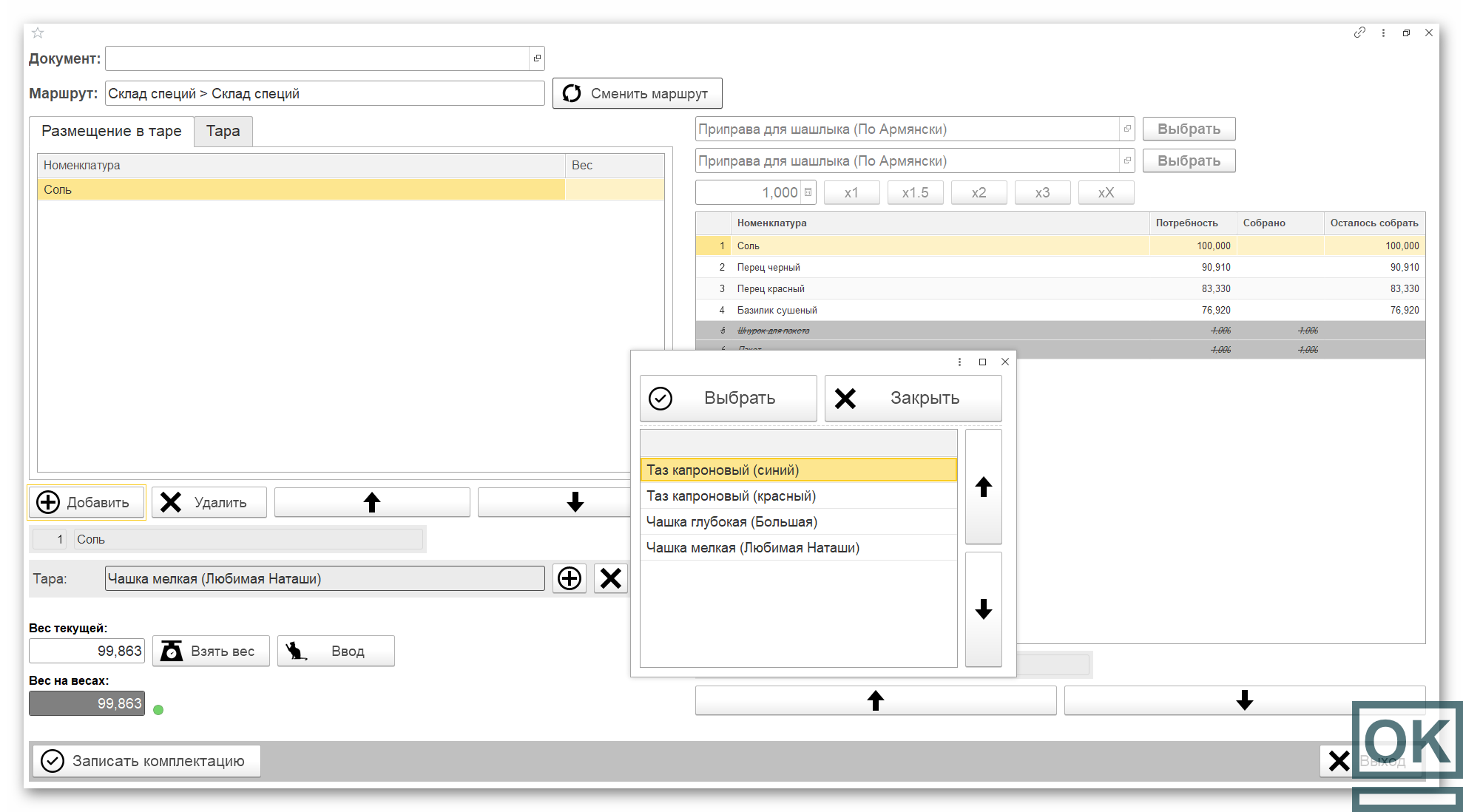
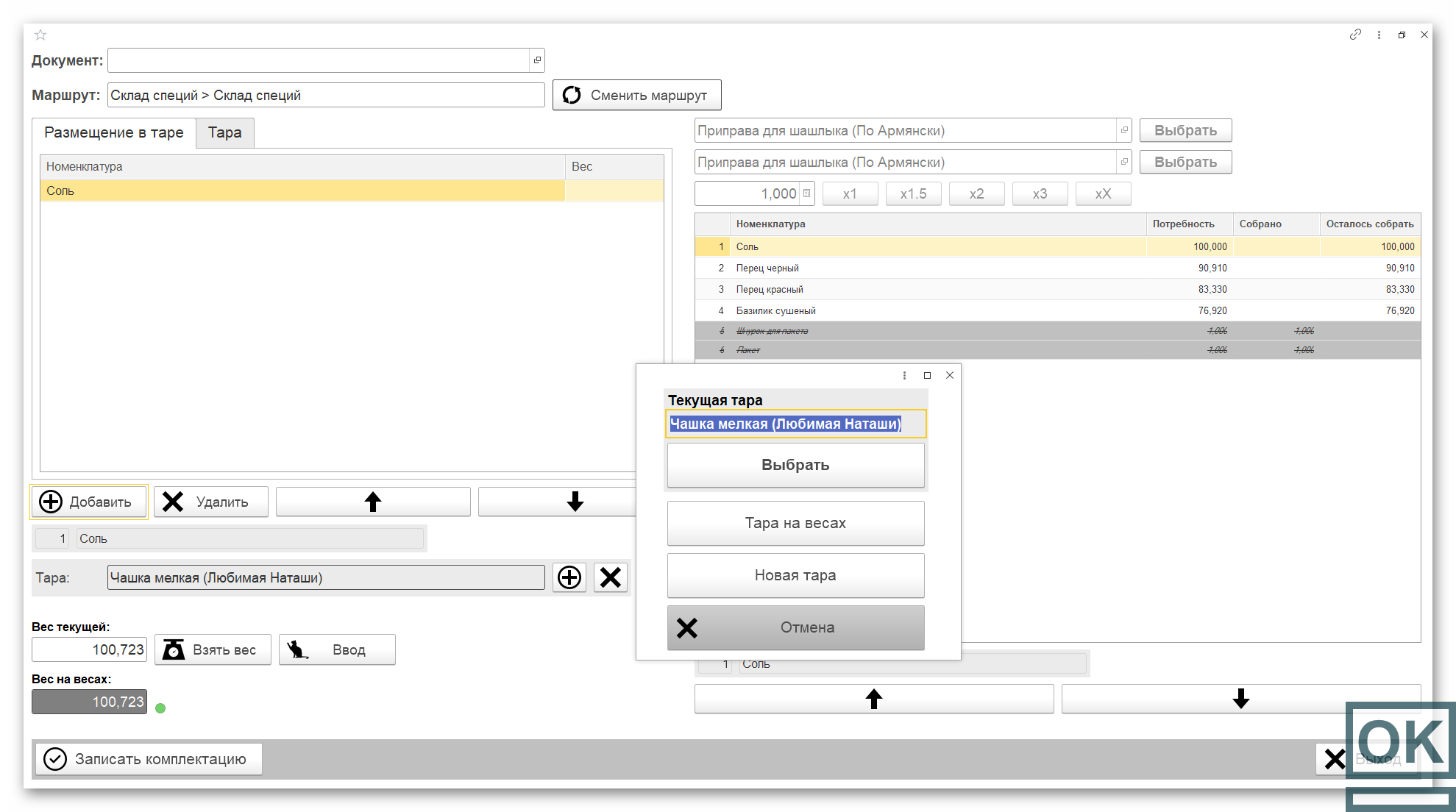
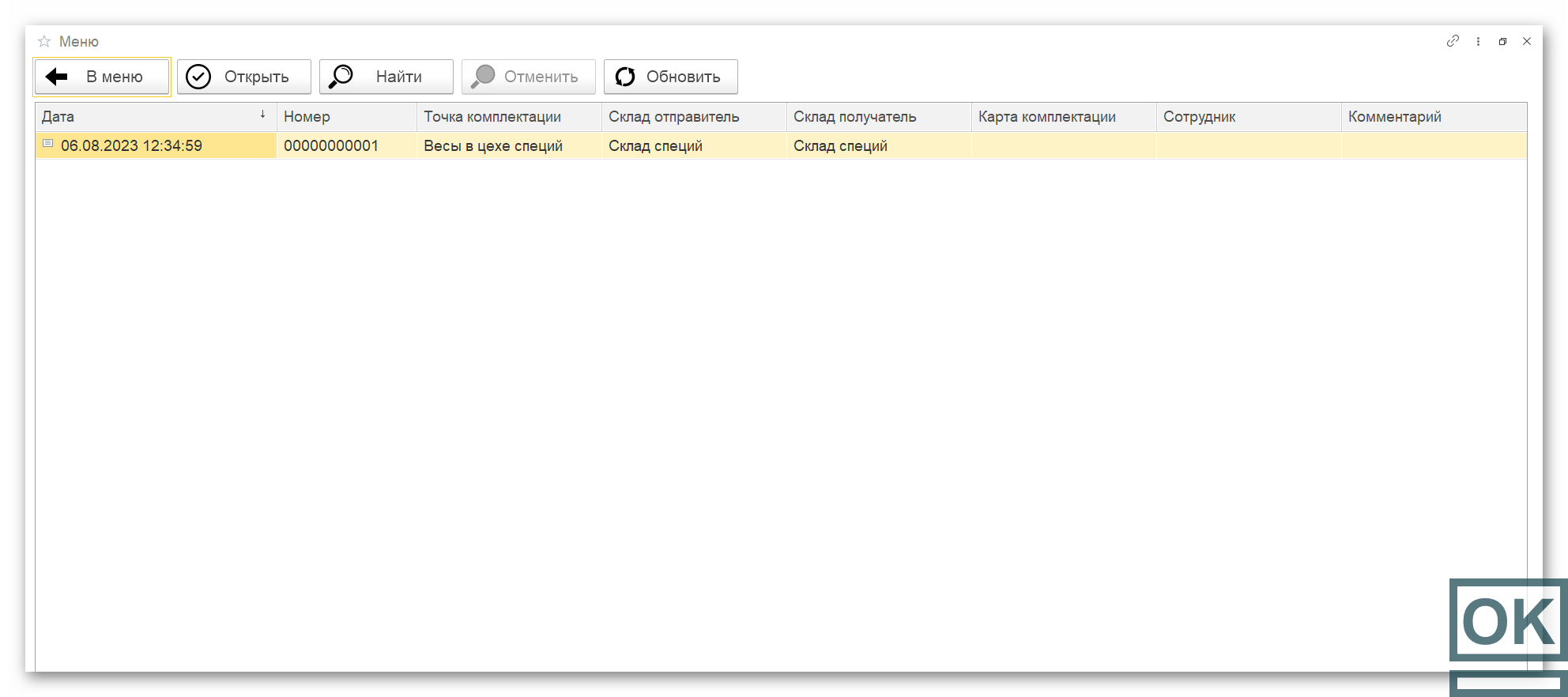
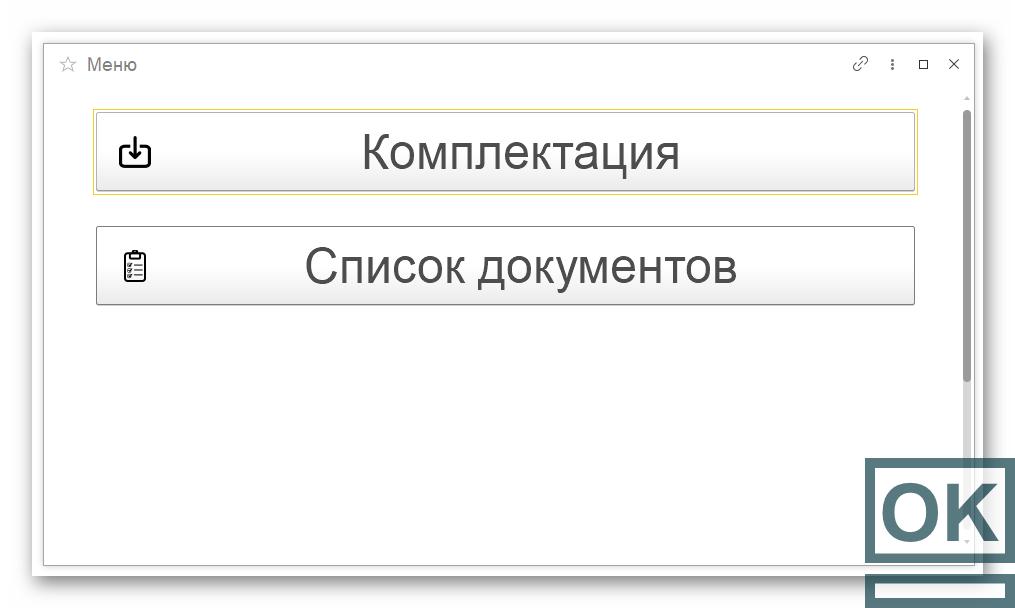
**Документ наполнения, разгрузки складов и перемещений между ними «Движения товаров».**



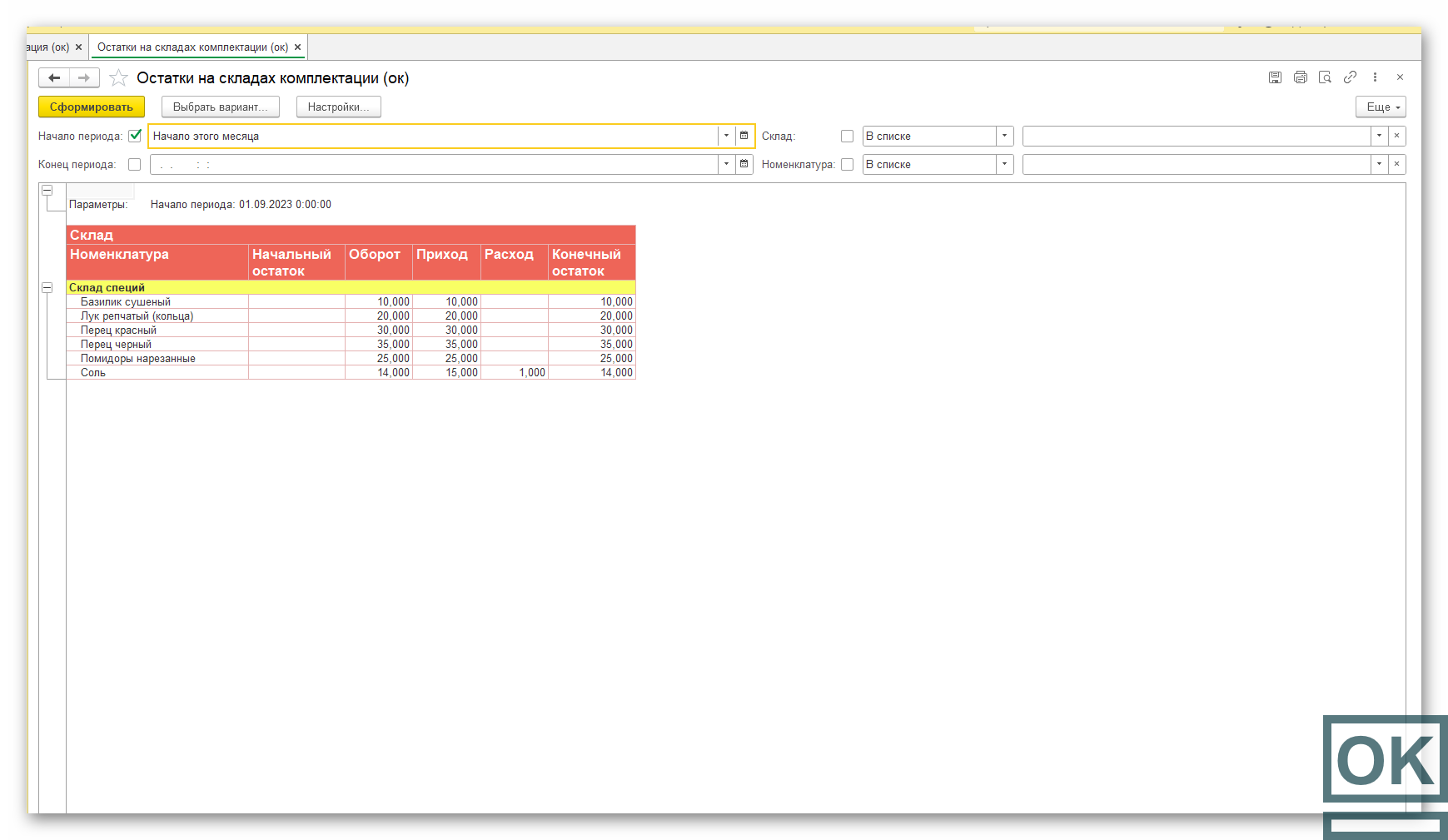
**Основной документ «Комплектация», который формирует АРМ.**



**АРМ комплектации, поведение которого зависит от заданных параметров в вышеперечисленных объектах.**



**Отчет «Остатки на складах комплектации».**



**Работа с оборудованием. Настройки оборудования.**

