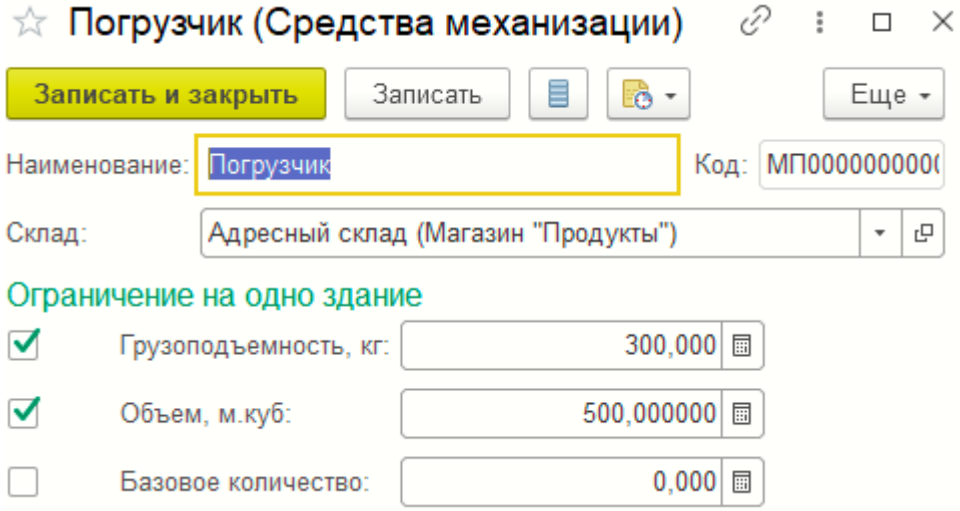
Начальная страница ← Модули, Web и Http-сервисы ← Модуль «Система адресного хранения» \ Справочники

Справочник «Средства механизации»

Справочник «**Средства механизации**» справочник содержит список исполнителей, которые занимаются размещением товара по ячейкам указанного адресного склада. Так же в справочнике определяются: с помощью каких дополнительных средств механизации может быть осуществлено размещение или отбор товаров на складе.
Например, если весь или часть товара размещается на паллетах, то на складе точно есть погрузчик и/или перевозчик паллет (погрузчик может поднять паллету на второй и третий ярус, а перевозчик - поднимать и перевозить паллеты с уровня пола. В качестве средства механизации могут быть, например, определены автопогрузчики, сборщики товаров вручную, конкретные грузчики, разные тележки для перевоза товаров с разной грузоподъемностью и разными габаритами и т.д.. Средства механизации привязаны к конкретному складу.



Для элемента справочника следует определить значение следующих реквизитов:

- «**Наименование**» — условное название исполнителя размещения;
- «**Склад**» — адресный склад, к которому «привязан» исполнитель размещения.

В группе «**Ограничение на одно задание**» можно задать ограничение на вес/объем/количество штук перемещаемого товара:

- «**Грузоподъемность, кг**» — при задании этого флага можно задать максимальный вес товара, который может быть перемещен единовременно;
- «**Объем, м.куб**» — при задании этого флага можно задать максимальный объем товара, который может быть перемещен единовременно;
- «**Базовое количество**» — при задании этого флага можно задать максимальное количество товара в базовых единицах измерения, которое может быть перемещено единовременно.

Примечание. Имеется возможность задать сразу все ограничения. Если для средства механизации не задано ни одного ограничение, то в этом случае исполнитель размещения работать не будет.

Средства механизации указываются в документах: «Задания на размещение», «Задание на

перемещение», «Задания на отбор». Редактировать реквизит в документах, сможет только пользователь с полными правами по адресному складу или админ.

Справочник доступен в разделе «Система адресного хранения» → группа «Справочники».

Средство механизации может быть «привязано» к складской ячейке, либо же при создании ячеек через обработку «Генерация топологии адресного склада», указывается средство механизации для конкретного помещения и области хранения. Привязка идет конкретно к ячейкам. На одном складе, можно выбирать одно и то же «Средство механизации» для разных ячеек, находящихся в разных помещениях и областях хранения.

В документе «**Приходный ордер на адресный склад**» сопоставляются складская группа номенклатуры и доступные для размещения ячейки, их область хранения, связанная с складской группой номенклатуры. Если исполнитель размещения в ячейках указан, значит в задание на размещение, добавляется такое количество номенклатуры, которое укладывается в лимит ограничений по весу, объему и количеству, указанные в элементе справочника «Средства механизации». По достижению этих лимитов ограничений, создается следующее задание, и так пока вся номенклатура не будет расфасована по заданиям на отбор/размещение.

Например. При нажатии на кнопку «***Разместить***» в документе «Приходный ордер на адресный склад» сопоставляются - складская «Группа номенклатуры» товара и связанные области хранения, с подходящими ячейками под размещения номенклатуры.
Проверяется проставлено ли для ячейки «Средство механизации». Если средство механизации в ячейке не указано, то идёт стандартная схема размещения товара в эту ячейку, с учётом только лимитов этой ячейки.
Если «Средство механизации» в ячейке проставлено, то помимо лимитов самой ячейки, учитываются лимиты этого исполнителя размещений, и товары в приходном ордере, распределяются по заданиям на размещение, согласно установленных лимитов:

1. **Пример сапоги**. В ячейке достаточно места для размещения всех 10 штук. Но исполнитель размещения в ячейке, может унести 8 штук, значит создастся два задания на размещение: в одном будет 8 штук, в другом 2 штуки.
2. **Пример с несколькими разными товарами, но одним исполнителем размещения**. 5 пар сапог и 5 шапок. Учет по количеству единиц. За раз исполнитель размещения, может унести 6 единиц. Создается 2 задания на 6 и на 4 единицы номенклатуры.

Если в ордере разные ячейки с разными исполнителями размещения, то задания создаются отдельно под исполнителя размещения.
- **Пример.** 3 пары сапог и 3 шапки. Они размещаются в разные области хранения. Для ячеек разных областей, были указаны разные «Средства механизации». Каждый из исполнителей размещения, может унести за раз 6 единиц номенклатуры. Но создадутся 2 задания на размещения. В данном случае одно задание с тремя парами сапог и второе с тремя шапками.

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D1%81%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8:%D0%B8%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BC%D0%B5%D1%89

Last update: **2022/01/17 17:15**