

Размещение товаров на складе



Процесс хранения товаров начинается с размещения их на складе. Хранение товара – режим, обеспечивающий сохранность товара, достигаемый за счет создания условий хранения, основными из которых являются:

- Ø температура;
- Ø влажность;
- Ø освещение;
- Ø защита от атмосферных осадков;
- Ø чистота воздуха (на предмет химических примесей).

Метод размещения выбирают в зависимости от задач, назначения грузов, выбранного способа хранения, необходимости максимального использования объема склада при рациональном расположении секций, предохранения товаров от повреждений, доступности любой ячейки склада для механизмов на крупных складах, быстрого нахождения необходимых товаров.

Методы хранения товаров

Различают следующие методы размещения и хранения товаров: сортовой - товары различных видов и сортов размещаются отдельно друг от друга; партионный - каждая партия товара, поступившая на склад, хранится отдельно, при этом в состав партии товаров могут входить товары различных видов и наименований; партионно-сортовой - каждая партия поступивших на склад товаров хранится обособленно, при этом внутри партии товары разбираются по видам и сортам и также размещаются отдельно; по наименованиям - товары каждого наименования хранятся отдельно.

Сортовой метод



Партионный метод





Для быстрого размещения и отбора, обеспечения требуемых режимов хранения разрабатывают схемы размещения товаров, предусматривая постоянные места хранения, возможность наблюдения за сохранностью и ухода за ними. При разработке схем принимаются во внимание периодичность и объемы поступления и отгрузки товаров, оптимальные способы укладки, условия их отгрузок, а для некоторых видов товаров - и «правильное соседство». В отдельных случаях, если нужна свобода маневра, применяют переменные места хранения товаров.



Практикуется выделение участков краткосрочного и длительного хранения. На участках краткосрочного хранения располагают быстро оборачиваемые товары. На участках длительного хранения размещают как товары невысокого спроса, так и товары частого спроса, составляющие страховые запасы в дополнение к оперативным, находящимся на участке краткосрочного хранения.



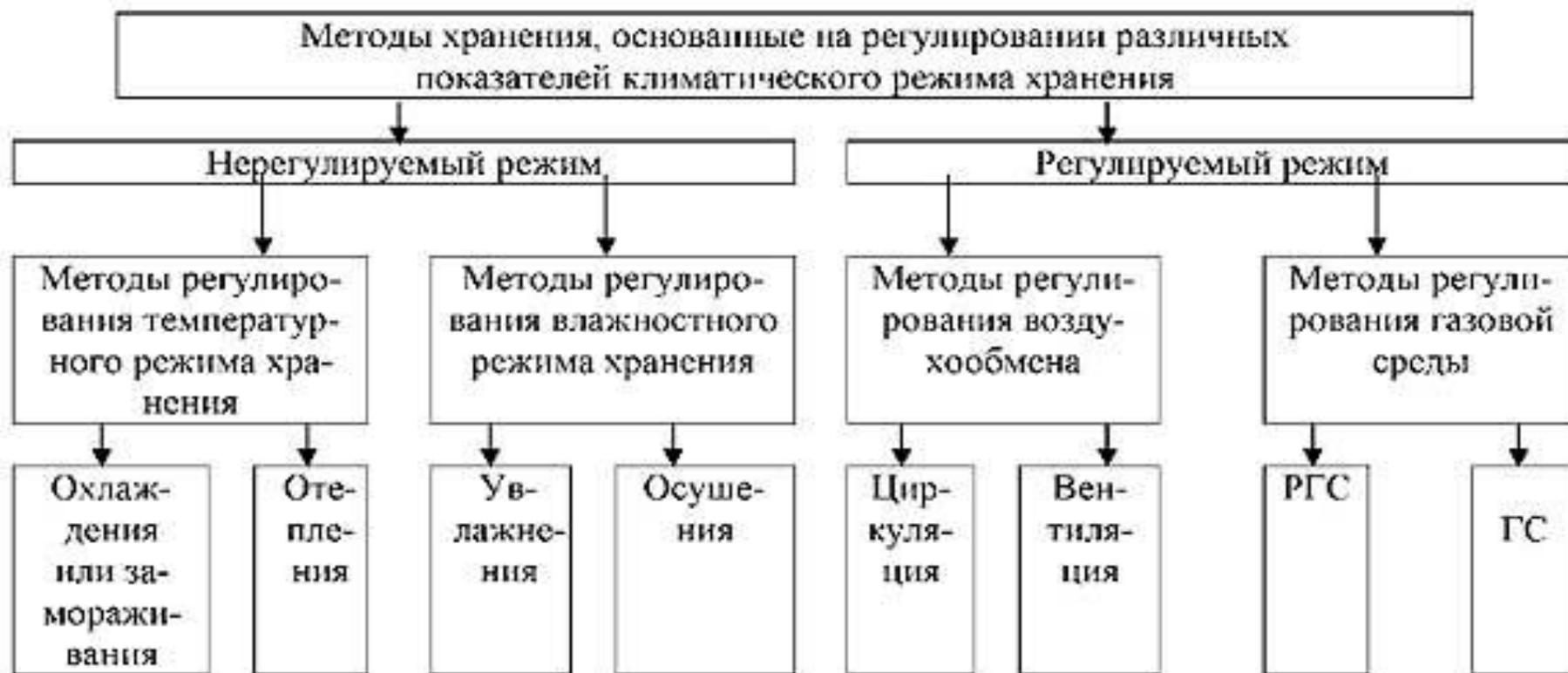
Участок краткосрочного хранения



Участок длительного хранения

За размещаемыми товарами должны быть обеспечены надлежащие режимы хранения и уход за ними.

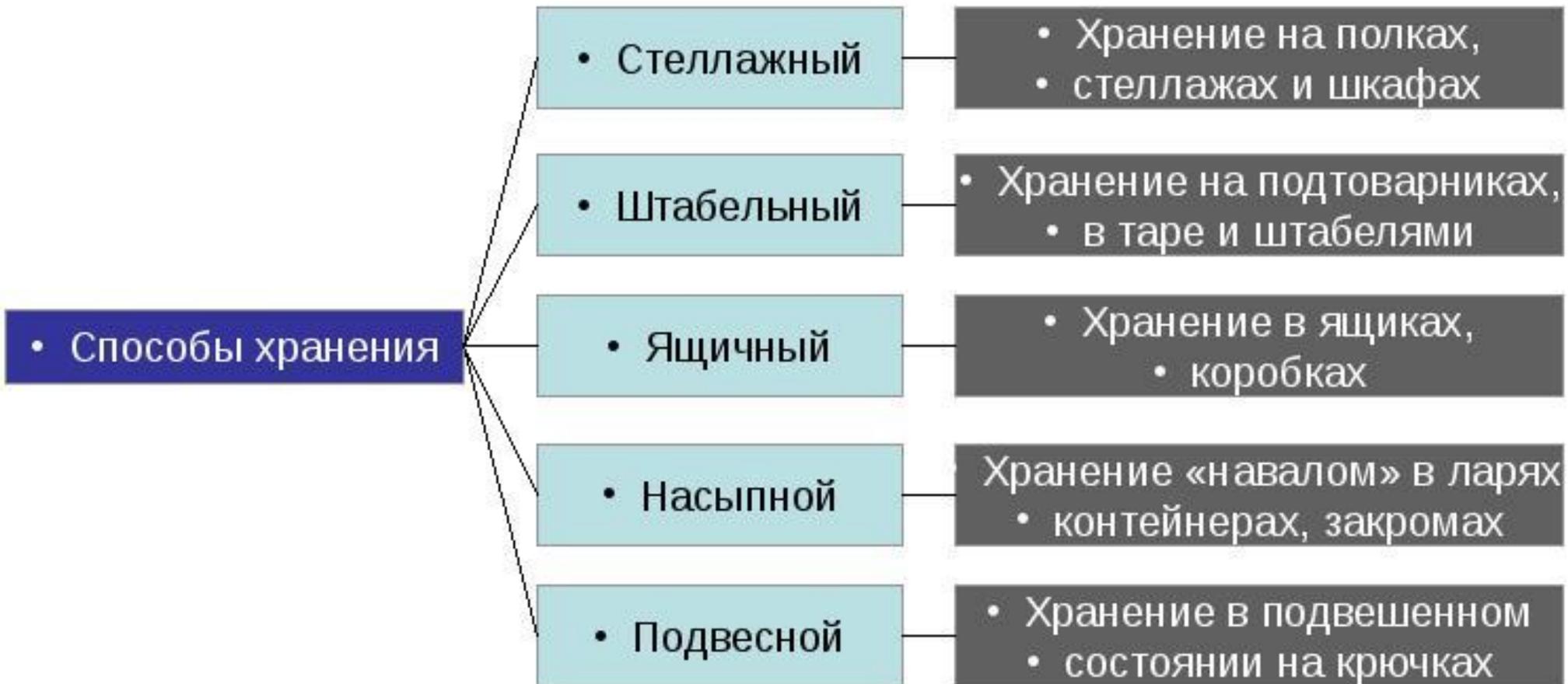
Оптимальные режимы хранения товаров народного потребления определяются прежде всего температурой и влажностью воздуха, которые регулируются работниками склада при помощи систем отопления и вентиляции. Товары, хранящиеся на складах, должны постоянно осматриваться с целью предупреждения порчи, повреждения грызунами, молью, при необходимости переключиваться, проветриваться, просушиваться и т.п



Принципы укладки груза на хранение:

- использование системы адресного хранения;
- экономичное использование мест хранения;
- выделение зоны краткосрочного и длительного хранения;
- товар сезонного хранения - на последних ярусах стеллажей или в отдаленных местах склада;
- товар с высокой оборачиваемостью - у входа-выхода;
- крупногабаритные грузы - у выхода;
- при стеллажном способе - изменения груза по глубине межстеллажного прохода;
- по вертикали - однородный товар;
- с противоположных сторон - однородный товар;
- на верхних ярусах стеллажей размещают товары длительного хранения, а также товары, отпускаемые со склада партиями не менее целого грузового места или поддона.

• Способы хранения и укладки сырья и продуктов на складе



Товарные потери

В процессе хранения товаров, подготовки их к отпуску и выполнения других операций для некоторых видов товаров могут произойти товарные потери. Различают допустимые товарные потери, на которые устанавливаются нормы естественной убыли, и недопустимые, которые относят к активируемым потерям. К недопустимым относят потери, возникшие в результате порчи, боя, лома, хищения товаров или неудовлетворительных условий их хранения.

Нормы естественной убыли - это разработанные на научной основе и утвержденные в установленном порядке предельные величины потерь массы или объемов перевозимых грузов или складированных товарно-материальных ценностей под воздействием естественной убыли (усушка, утриска и др.), за которые перевозчик, торговое предприятие или склад не несет ответственности. Нормы естественной убыли обычно зависят от расстояния перевозки, количества перевалок, вида тары, времени года и исчисляются отдельно по каждому виду транспорта, участвующему в перевозке. Нормы естественной убыли, установленные в процентах к товарообороту, относят на издержки обращения.

Потери сверх норм естественной убыли относят на материально ответственных.