

Блок № 4

В этом блоке ты узнаешь какие есть правила укладки поддонов, и как сделать так, чтобы поддон был сформирован правильно

Требования, руководствуясь которыми можно использовать поддоны по назначению:

Поддон должен иметь размер **1200x800x150 (мм)**. Соответствующий требованиям ГОСТа.

Обязательное присутствие 9-ти шашек на которых держится настил.

Нельзя допускать в работу поддоны с видимыми дефектами: **трещин, сломов, сколов, торчащих гвоздей.**

1) Настил 120 см – длина

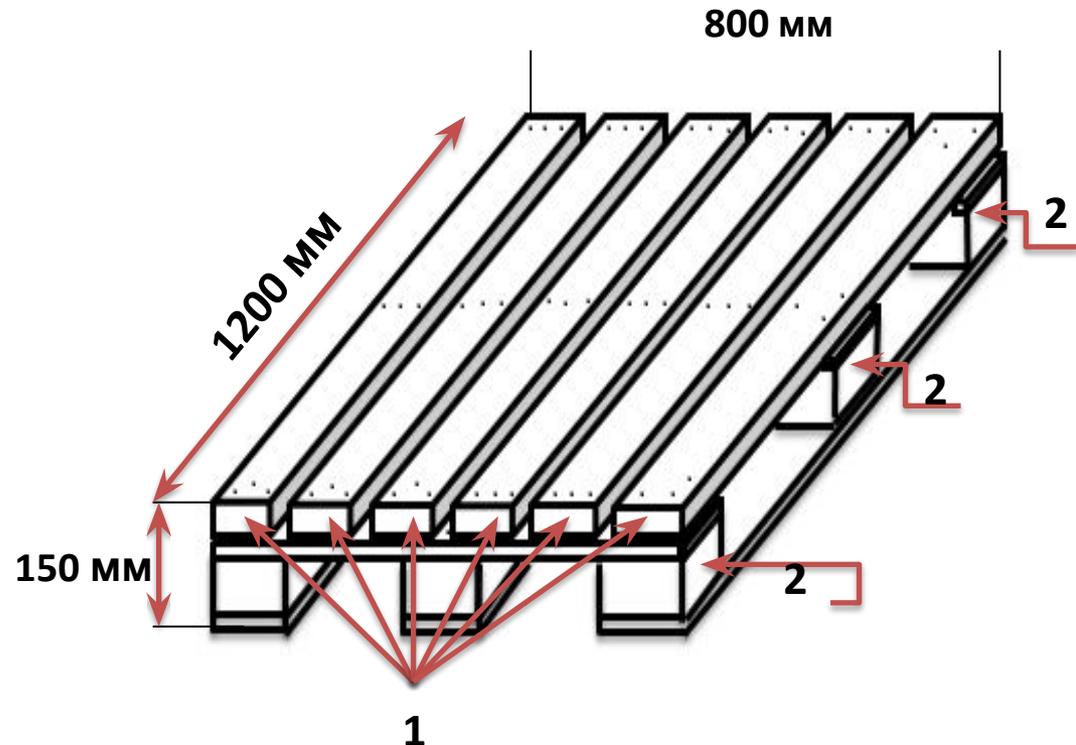
10 см – ширина

2 см – толщина

2) Шашки 10 см – длина

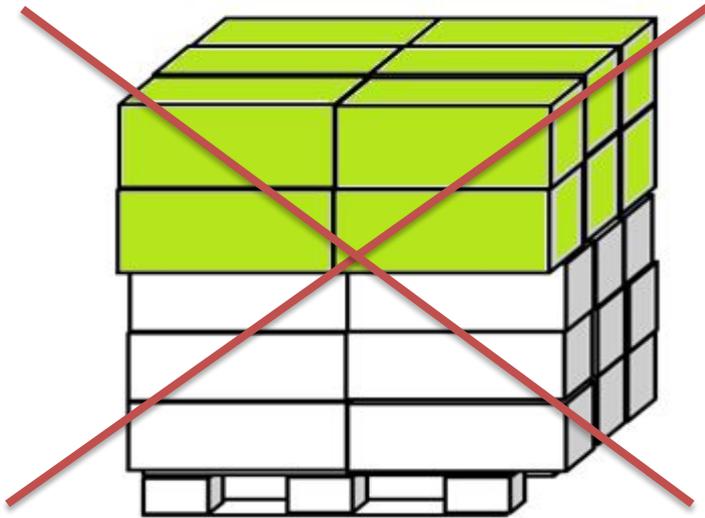
10 см – ширина

8 см – высота

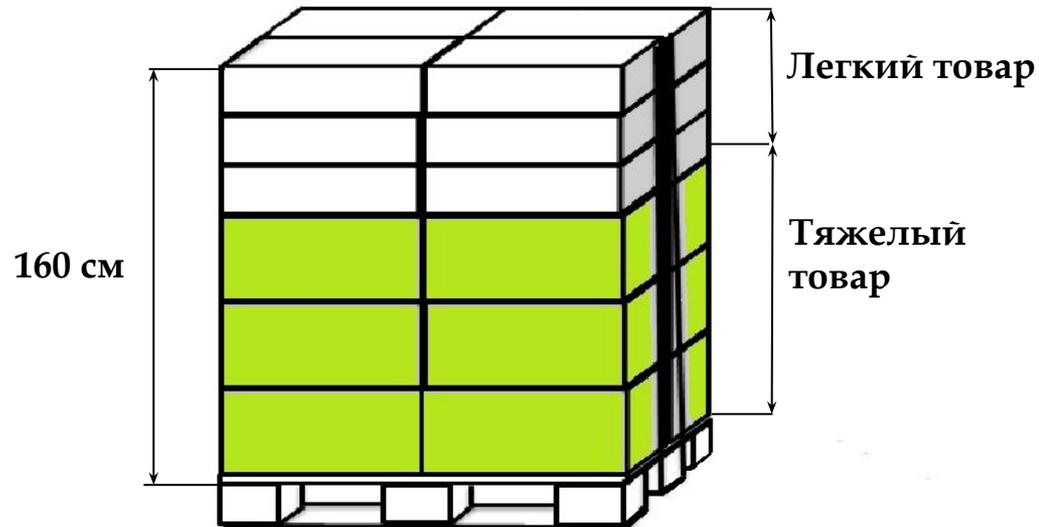


1. На поддон в первую очередь складировается тяжелый товар, далее более легкий как показано на рисунке.
2. Тем же образом укладывается разногабаритные коробки. Большие в низ, маленькие в верх.
3. После каждого ряда укладываемых коробок, необходимо положить картонную прокладку, во избежание боя или порчи товара (если тара стеклянная, либо бумажная упаковка - легко разрывающаяся тара).
4. Высота складированного товара не должна превышать 160 см.
5. Торчащие коробки за пределами поддона так же является серьезным нарушением.

Не правильно



Правильно



Товар собран правильно



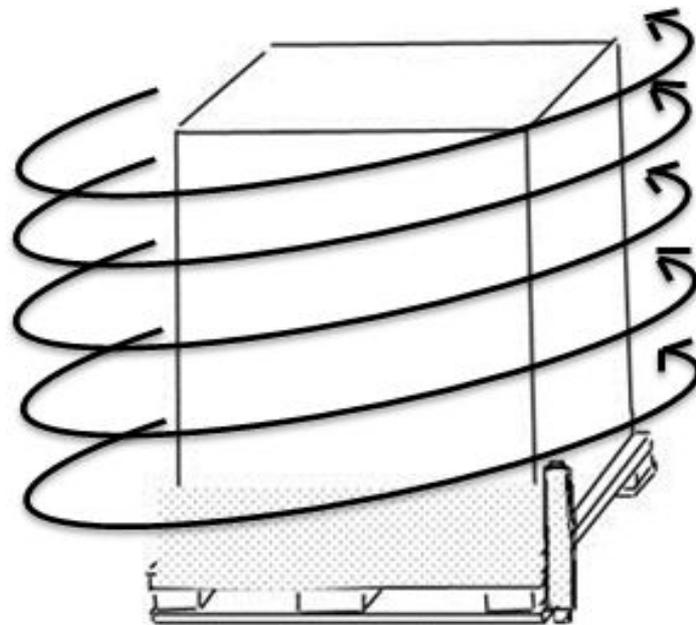
Дистанционное обучение «Охрана труда»

Товар собран неправильно



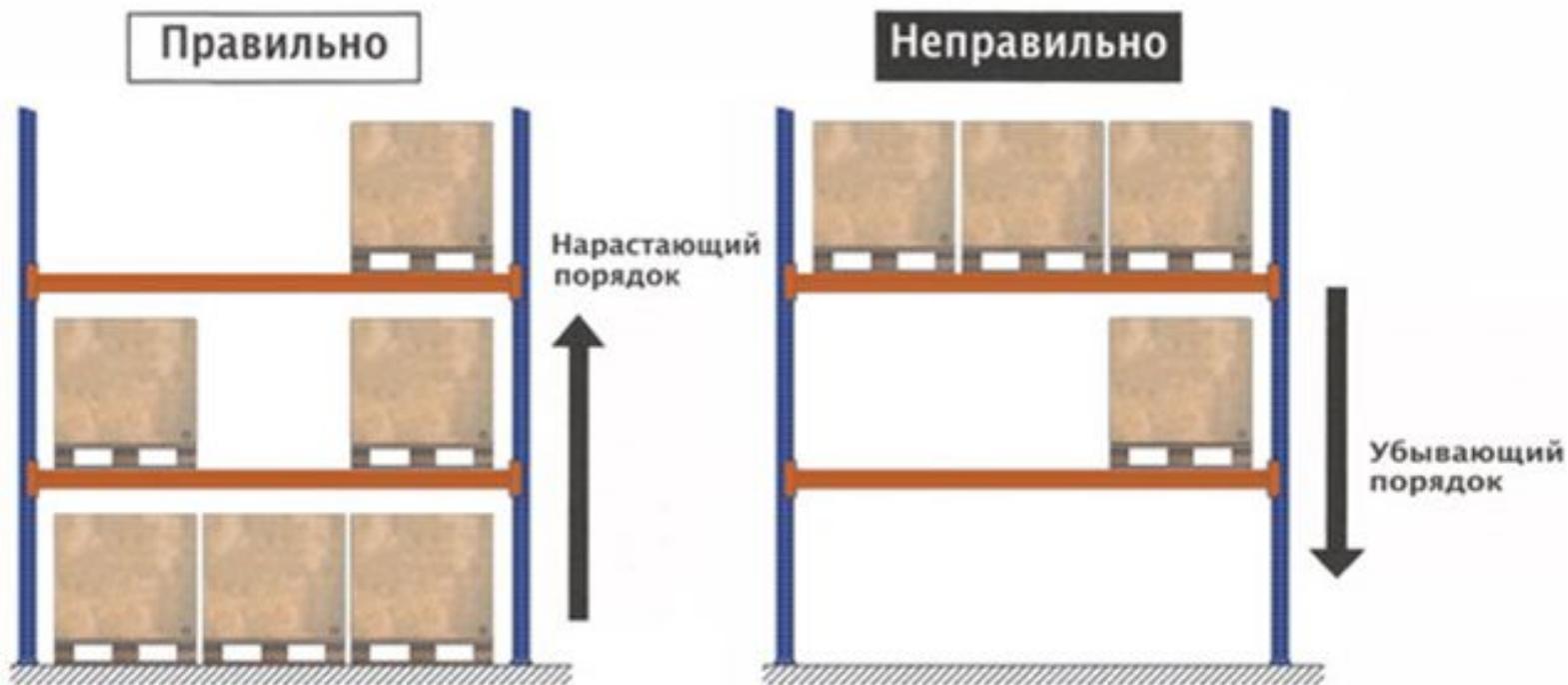
Обмотка поддона пленкой

1. Сформированный товар на поддоне необходимо обматывать стрейч-пленкой, начиная с шашки поддона.
2. Нижний ряд обматывается на два слоя внахлест на поддон не менее 10 см полотна стрейч пленки.
3. Дальнейшая обвязка производится по спирали в верх с нахлестом на нижний слой не менее 50% полотна стрейч пленки.
4. Обмотка товара на поддоне производится в два слоя с низу в верх и сверху вниз. Двигаясь вниз полотно пленки должно перекрывать стыки нижнего слоя.



При установке поддонов на стеллажные конструкции необходимо соблюдать следующие основные правила:

1. Не допускается расположение поддонов только в центральной части балки;
2. Нельзя размещать поддоны слишком близко друг к другу
3. Во время загрузки секции стеллажа, центр тяжести должен находиться в наиболее её низкой части



Вместе с привлечением к работе с погрузочной техникой хорошо обученных операторов, нужно также учесть такие аспекты:

1. Вход и выход вил погрузочной техники из поддона не должен приводить к повреждениям самого поддона либо стеллажа. Кроме того, запрещено размещение и снятие грузовой единицы с балки путём волочения или толкания;
2. Поднимать и опускать груз необходимо хорошо отцентрированными вилами, установленными только в горизонтальной позиции. Эти операции нужно осуществлять с минимальной скоростью для наибольшей безопасности;
3. Центрировать поддон на стеллаже разрешается только в приподнятом состоянии;
4. Оператор погрузочной техники во время маневров должен хорошо видеть несущие элементы стеллажной конструкции.





Вопросы для самопроверки

1. *Каких размеров должен быть поддон, для того, чтобы его можно было использовать по назначению?*
2. *Какой товар складировается на поддон в первую очередь?*
3. *Какая должна быть высота складировемого товара?*
4. *Каким образом осуществляется обмотка поддона пленкой?*
5. *Для чего после каждого ряда укладываемого ряда коробок, необходимо положить картонную прокладку?*
6. *Где должен находиться центр тяжести во время загрузки секции стеллажа?*