

■ БЭО в кондитерском производстве

НАЧАЛО

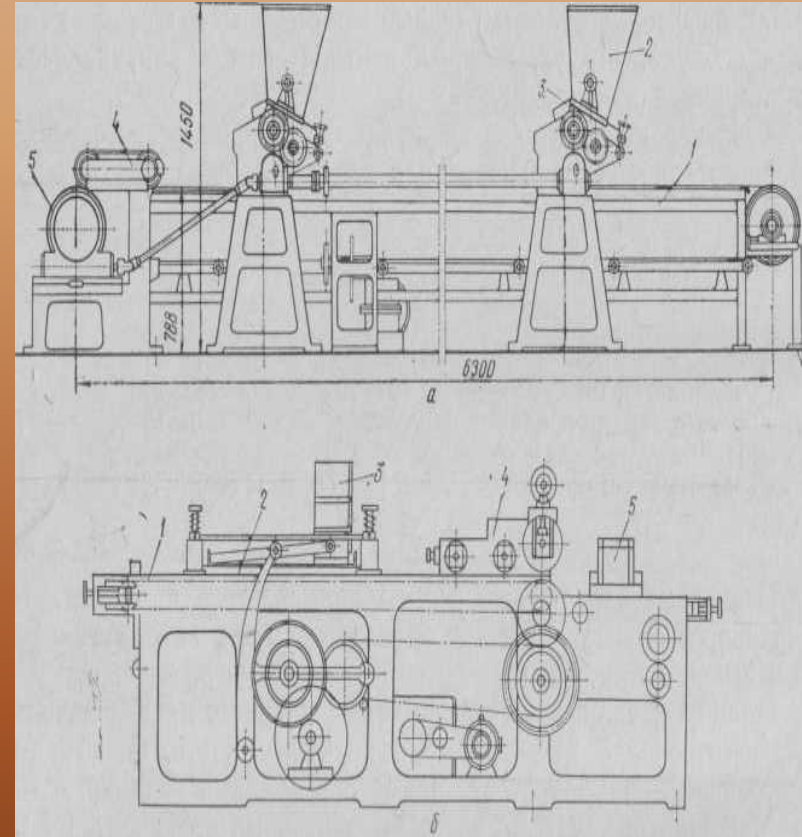
Агрегат БЭО

- Агрегат БЭО. Этот агрегат предназначен для наполнения заготовок пирожных «Эклер» кремом и отделки верхней поверхности. В агрегат входят механизм ориентации заготовок, горизонтальный цепной конвейер, дозаторы для начинки и глазури



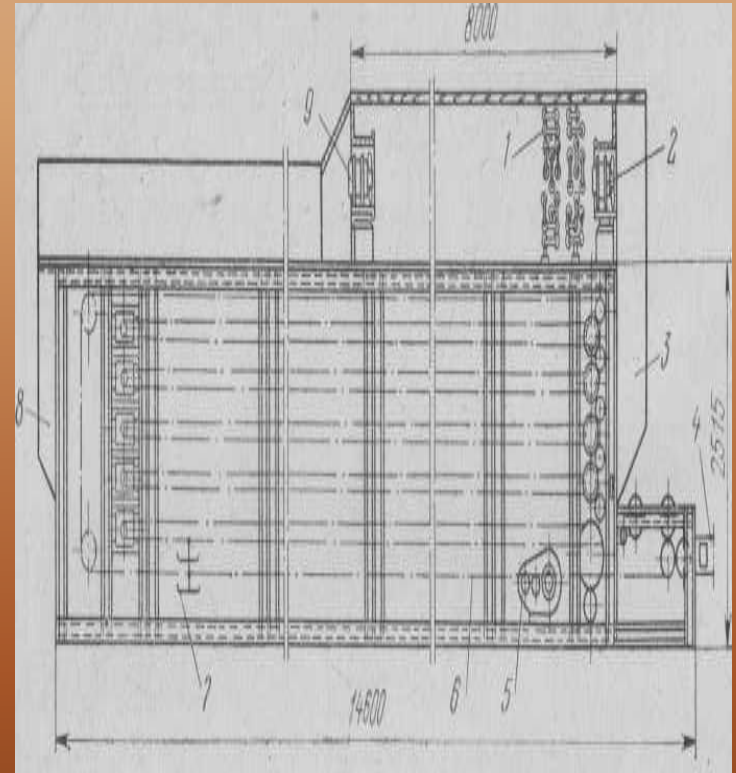
Машины для нанесения начинки на вафельные листы,

- Транспортер проходит под плитой 2 с прямоугольным окном. После подхода листа к окну транспортер останавливается и прижимается к нижней поверхности плиты. Вафельный лист при этом прижимается к краям окна. В это время над окном с верхней стороны плиты движется каретка 3 с бункером, наполненным начинкой. При движении бункера над окном он оставляет слой начинки на верхней поверхности листа



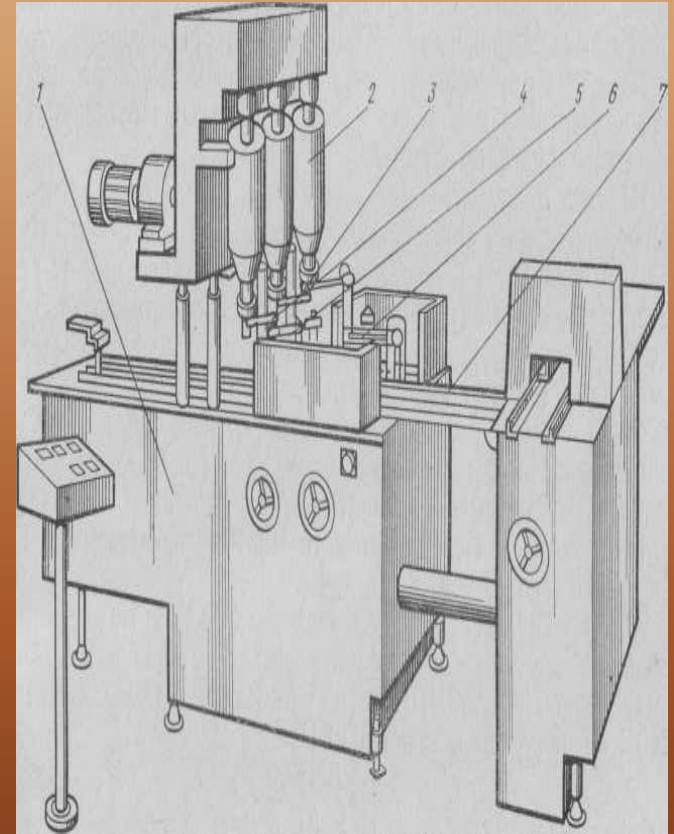
Люлечный шкаф для охлаждения вафельных пластов

- Люлечный конвейер представляет собой две параллельные ветви втулочно-роликовых цепей 6, к которым шарнирно подвешены люльки 7. Конвейер состоит из 15 ярусов. При переходе с яруса на ярус люльки при помощи механизма поворотных звездочек сохраняют горизонтальное положение. Ролики цепей опираются на направляющие, выполненные из полосового железа. Все узлы конвейера смонтированы на сварном каркасе.



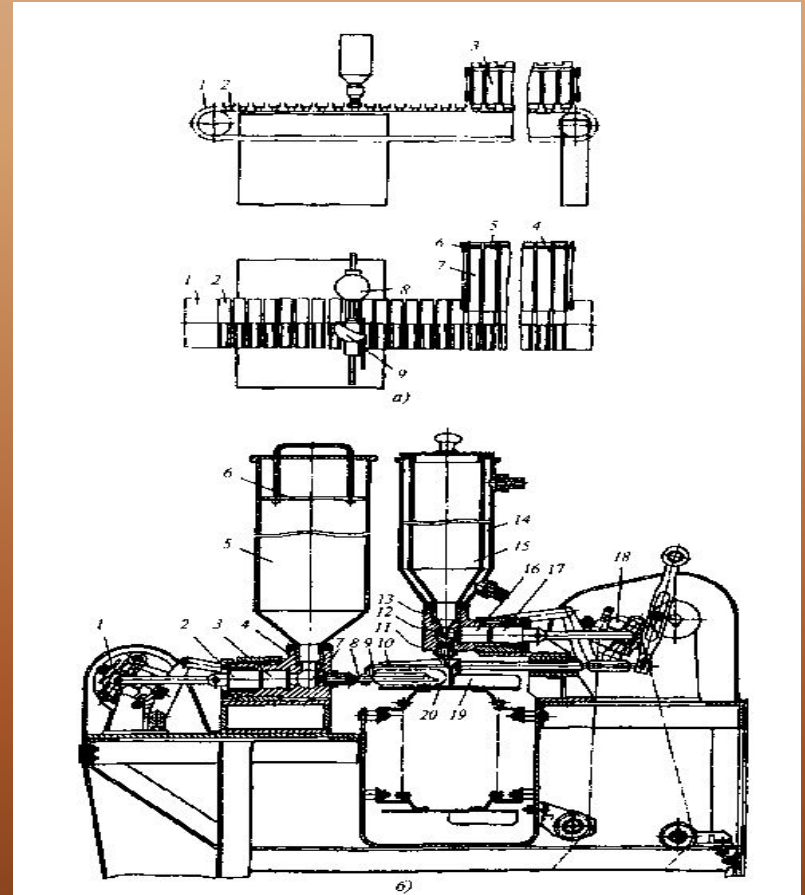
Автомат Ш5-РПТ для фигурной отделки тортов

- Автомат Ш5-РПТ. Предназначен для художественной отделки тортов. Автомат состоит (рис. 8.29,) из станины 1 цепного транспортера 7 с гонками; двух подъемно-опускных столиков, одной подвижной 5 и двух неподвижных 4 и 6 насадок, соединенных шарнирными трубопроводами с бункерами 2 для крема. Внутри бункеров имеются вертикальные шнеки, создающие подпор в кремовой массе, а днища бункеров соединяются с винтовыми нагнетателями 3.



Агрегат БЭО

- **Отделочная машина БЭО** (рис. а) предназначена для наполнения заготовок пирожных кремом и отделки верхней поверхности. Основные части машины — горизонтальный цепной конвейер 1 с ячейками 2, механизм 3 ориентирования заготовок, нагнетатель начинки 8, намазывающее устройство 9, а также привод. В механизм 3 входят девять наклонных лотков 7, разделенных перегородками 4, и гребенка 5, соединенная цепной передачей 6 с приводом.



КОНЕЦ