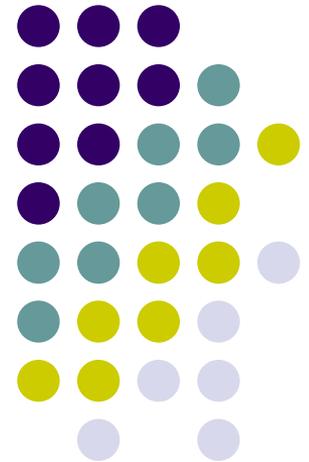


**ООО «Русская Олива»**

**Докладчик: Соболев С.Н.**

**Зерно амаранта-как  
объект сушки**

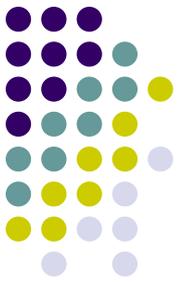




# Способы сушки зерна

-  КОНВЕКТИВНАЯ
-  КОНДУКТИВНАЯ
-  РАДИЦИОННАЯ
-  СУБЛИМАЦИОННАЯ
-  И ДР.

# Сушилки для сушки зерна амаранта

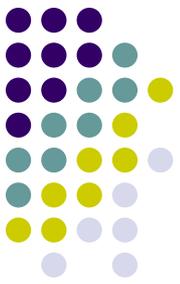


- ленточные
- барабанные
- шахтные
- колонковые
- карусельные

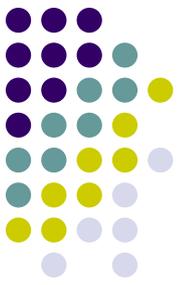
- сушка в слое без перемешивания
- сушка в слое с перемешиванием

# Схема устройства сушилок

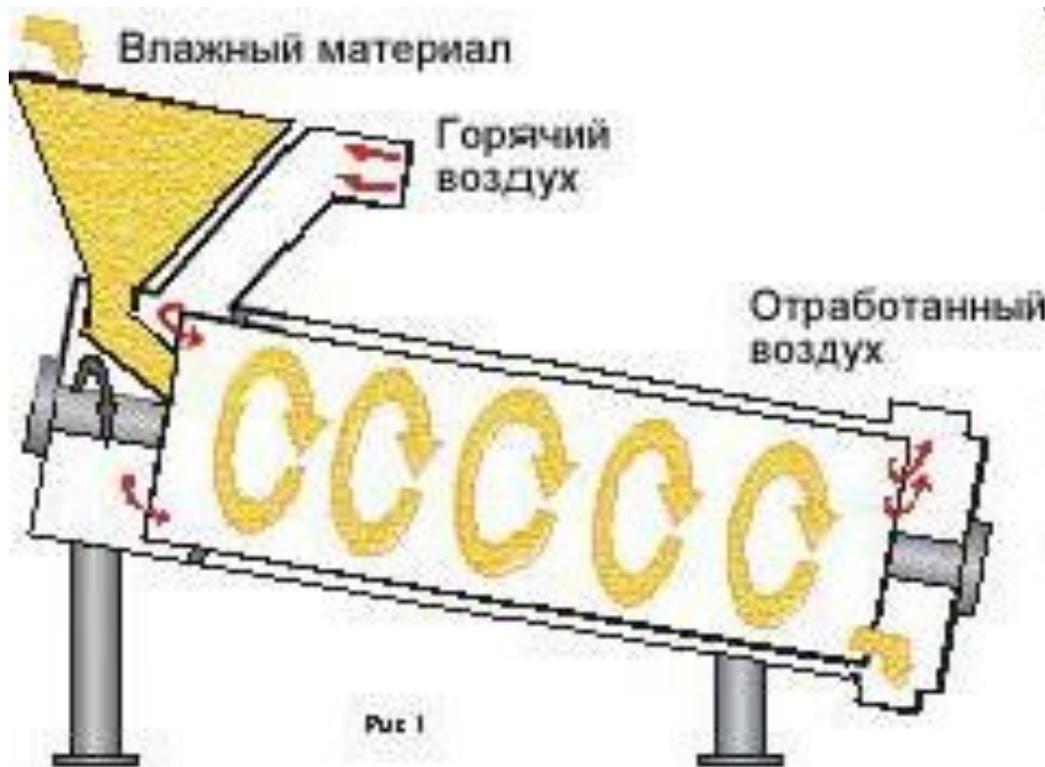
## Сушилка карусельная



# Схема устройства сушилок

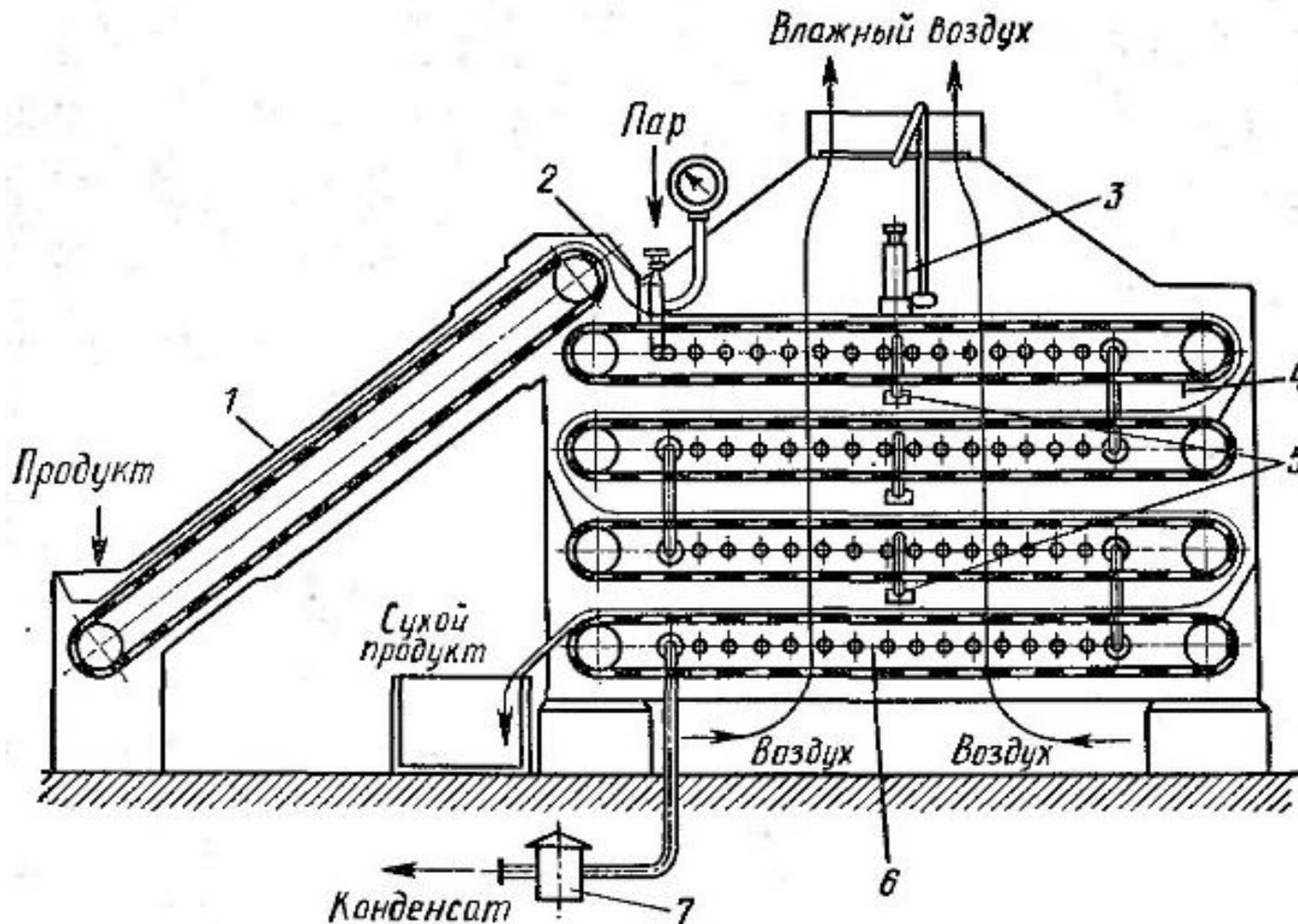
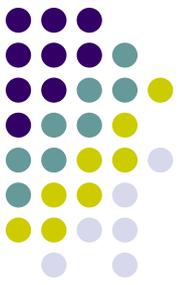


## Сушилка барабанная

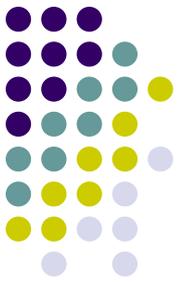


# Схема устройства сушилок

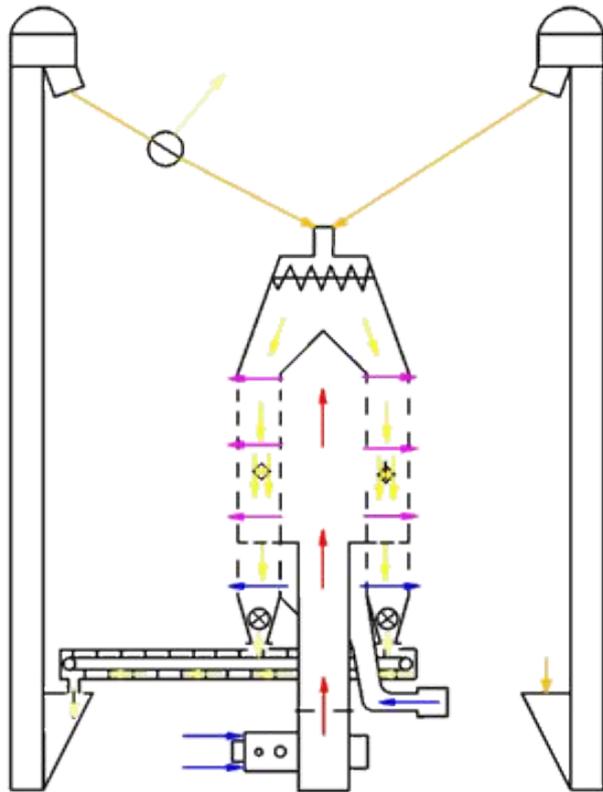
## Ленточная сушилка



# Схема устройства сушилок

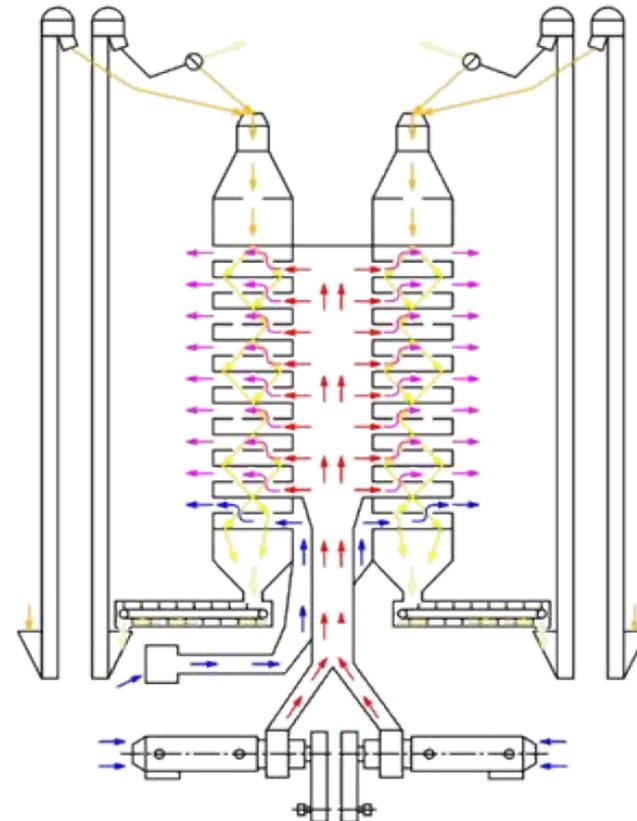


## Колонковая



- ← влажное зерно
- сухое зерно
- ↕ движение зерна
- ← холодный воздух
- ↑ сушильный агент
- ↔ отработанный воздух

## Шахтная



- ← влажное зерно
- сухое зерно
- ↕ движение зерна
- ← холодный воздух
- ↑ сушильный агент
- ↔ отработанный воздух

# Производители сушилок



- Россия
- - Мельинвест(сушилки серии VESTA )
- - Брянсксельмаш г. Брянск
- - ЗАО Агропромтехника, г. Киров.
- Иностранные
- - «Риела» Германия
- - «МЕРУ» Финляндия
- - «Мега» Аргентина
- - «Петкус» Германия

**RIELA®**

