

Все энергосберегающие мероприятия можно разбить на 3 группы:

1. Теплотехнологические

- Теплотехнические (выбор тепловой схемы, режимных параметров сушки - температуры, скорости и влагосодержания сушильного агента, режимов работы установки, коэффициентов рециркуляции, управление конечным влагосодержанием сушильного агента и т.д.)
- конструктивно-технологические (оптимизация числа зон промежуточного подогрева сушильного агента, выбор направления взаимного движения сушильного агента и материала, совершенствование систем подвода теплоты, улучшение аэродинамической обстановки в сушильной камере и т.д.)