

s 2021 0006

Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к способу сушки виноградных семян.

Способ, согласно изобретению, включает приведение семян винограда в состоянии взвешенного слоя потоком воздуха со скоростью 11,4 м/с и расходом 430 м³/ч, их обработку микроволнами с частотой 2450 МГц, излучаемыми микроволновым генератором мощностью 600 Вт и постепенное самоотделение сухих семян из взвешенного слоя в зависимости от их начальной массы и влажности, при этом процесс самоотделения начинается через период в 200 мин и завершается через 260 мин.

П. формулы: 1