

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012138090/13, 05.09.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 05.09.2012

(43) Дата публикации заявки: 10.03.2014 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

368300, Республика Дагестан, г. Каспийск, ул.
Ленина, 24, кв.137, М.Э. Ахмедову

(71) Заявитель(и):

Ахмедов Магомед Эминович (RU)

(72) Автор(ы):

Ахмедов Магомед Эминович (RU),
Ахмедова Милена Магомедовна (RU)

(54) СПОСОБ СТЕРИЛИЗАЦИИ ЯБЛОК В ЯБЛОЧНОМ СОКЕ

(57) Формула изобретения

Способ стерилизации яблок в яблочном соке, характеризующийся тем, что после закатки банки устанавливают в носитель, обеспечивающий механическую герметичность банок, и осуществляют одновременно ступенчатый нагрев в ваннах с водой температурами 60, 80 и 100°C в течение соответственно 4, 4 и 12-15 мин одних банок и охлаждение других в тех же ваннах с водой температурами 80 и 60°C в течение 4 и 4 мин с продолжением охлаждения в другой ванне при температуре воды 40°C в течение 5 мин, при этом в течение всего процесса тепловой обработки банки вращаются с донышка на крышку с частотой 0,133 с⁻¹.