

Изобретение относится к винодельческой промышленности, а именно к способу получения бренди.

Способ согласно изобретению предусматривает производство виноматериалов, перегонку на молодой винный дистиллят или молодой винный этиловый спирт, приготовление смеси из молодого винного дистиллята или молодого винного этилового спирта, этилового спирта ректифицированного крепостью 86...96% об. в соотношении 2:1...5:1 и умягченной воды до крепости $41,0 \pm 0,1\%$ об., очистку смеси от тяжелых металлов, токсичных элементов, кальция и радионуклидов с помощью ионообменных смол, выдержку в потоке при рециркуляции в замкнутом контуре, состоящем из теплообменника и реактора с дубовой клепкой, с дозированием кислорода в поток рециркулирующей смеси, выдержку в эмалированной емкости на старой дубовой клепке до общего срока выдержки 6 месяцев, купажирование с сахарным сиропом, колером и умягченной водой до кондиций бренди, отдых купажа, фильтрацию и розлив.

Результат состоит в получении высококачественного, экологически чистого продукта, со сниженной себестоимостью.

П. формулы: 1