

а 2006 0054

Изобретение относится к способу биохимического обезвреживания ферро-феррицианидных соединений в отходах виноделия.

Способ, согласно изобретению, включает смешивание дефекаата, который представляет собой отход сахарного производства и содержит полисахариды и микроорганизмы рода *Pseudomonas*, *Sphaerotilus* и *Azotobacter*, с отходами виноделия в массовом соотношении (3...5):(0,05...0,10) соответственно, с последующим разбавлением водой до достижения содержания ферро-феррицианидных соединений 100...150 мг/дм³, после чего следует аэробная ферментация в течение 60...72 часов в условиях аэрации, при этом аэрация осуществляется с удельным расходом воздуха 80...100 м³/м³ смеси в час.

П. формулы: 1