

Объект изобретения относится к области медицины, в частности к ветеринарной медицине, имеет широкий спектр терапевтического действия и проявляет выраженные бактерицидные свойства. Суть изобретения состоит в обработке злаковых отрубей как растительного пентозансодержащего сырья и водного раствора природного бишофита в соотношении 1:(1-2) в пересчете на твердые компоненты. Гидролиз смеси проводят в автоклаве в кислой среде, после чего реакционную массу центрифугируют, центрифугат фильтруют, к нему добавляют неорганический коллоидный антацид и упаривают. В кислой среде обеспечивается гидролиз сырья не менее, чем на 50-60%.