

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

(21)(22) Заявка: 2022123528, 02.09.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 02.09.2022

(43) Дата публикации заявки: 04.03.2024 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

121096, Москва, ул. Кастанаевская, 12, к. 1, кв.
128, Тер-Саркисян Э.М.

(71) Заявитель(и):

Тер-Саркисян Эрик Мушекович (RU)

(72) Автор(ы):

Тер-Саркисян Эрик Мушекович (RU)

(54) СПОСОБ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПТИЦЕВОДСТВА

(57) Формула изобретения

Способ утилизации отходов птицеводства, включающий термообработку смеси, отличающийся тем, что термообработку отходов осуществляют в присутствии 15% соляной кислоты при 127°C в течение 7 часов, затем жидкую смесь фильтруют на фильтрующей вертикальной центрифуге через мешок из синтетической ткани при температуре от 70°C до 50°C и подвергают глубокой химической очистке путем удаления на анионите АН-31 ионов Cl^- , осветления гидролизата на ионосорбенте ИА-4; сорбции осветленного раствора на катионите Ku_{2x8} , элюции аминокислот и пептидов 2Н раствором NaOH и распылительной сушки препарата.