

26-3279

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

Отделение сельскохозяйственных наук
Всероссийский научно-исследовательский институт
ветеринарной санитарии, гигиены и экологии -
филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский
институт экспериментальной ветеринарии
имени К. И. Скрябина и Я. Р. Коваленко
Российской академии наук»

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПРОИЗВОДСТВА
НАДКИСЛОТ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ СИНТЕЗОМ
ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ОБЪЕКТОВ
ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА**

26-03279



Научная библиотека
издательский дом

Москва
2025


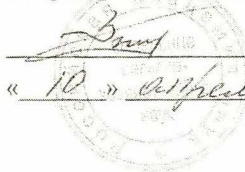
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

Отделение сельскохозяйственных наук

Всероссийский научно-исследовательский институт
ветеринарной санитарии, гигиены и экологии -
филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский
институт экспериментальной ветеринарии
имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко
Российской академии наук»

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель академика-секретаря
Отделения сельскохозяйственных наук РАН
- руководитель секции зоотехнии и
ветеринарии, академик РАН

Н.А. Зиновьева

« 10 » апреля

2025 г.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПРОИЗВОДСТВА
НАДКИСЛОТ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ СИНТЕЗОМ
ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ОБЪЕКТОВ ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА**

Москва – 2025

«Технологическая схема производства надкислот электрохимическим синтезом для дезинфекции объектов ветеринарного надзора» разработана сотрудниками лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы Всероссийского научно-исследовательского института ветеринарной санитарии, гигиены и экологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (ВНИИВСГЭ – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН): руководителем института, д.в.н. Поповым П.А., вед. научн. сотр., к.в.н. Осиповой И.С., вед. научн. сотр., к.в.н. Бабунной В.С., вед. научн. сотр., к.б.н. Горяиновой Г.М., научн. сотр. Дементьевой А.А.

Технология подготовлена в рамках выполнения Государственного задания ВНИИВСГЭ – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН на 2022-2026 гг. и предназначена для ветеринарных специалистов животноводческих (в том числе птицеводческих, звероводческих) и фермерских хозяйств, санитарных боен на мясокомбинатах, холодильниках, складов и убойных пунктов, ветеринарных лечебниц, клиник, питомников, вивариев, зоопарков, цирков и др.

УДК 614.48

ББК 48.173.2

Т 38

Рецензенты:

Бондаренко В.О. – д-р биол. наук, заведующий лабораторией контроля качества лекарственных средств ФГБУ «ВГНКИ»,

Абдуллаева А.М. – д-р биол. наук, зав. кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы и биологической безопасности ФГБОУ ВО Российский биотехнологический университет «РОСБИОТЕХ».

Т 38 **Технологическая схема производства надкислот электрохимическим синтезом для дезинфекции объектов ветеринарного надзора: методические рекомендации.** – М.: Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА», 2025. – 16 с.

ISBN 978-5-908113-24-3

«Технологическая схема производства надкислот электрохимическим синтезом для дезинфекции объектов ветеринарного надзора» рассмотрена и одобрена научной методической комиссией ВНИИВСГЭ – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН (протокол № 1 от 30.01.2025 г.), учёным советом ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН (протокол № 1 от 04.02.2025 г.), рассмотрены на научном совете секции зоотехнии и ветеринарии РАН и рекомендованы к применению (протокол № 2 от 10.04.2025 г.).

УДК 614.48

ББК 48.173.2

ISBN 978-5-908113-24-3

© Коллектив авторов, 2025

© Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА», 2025

СОДЕРЖАНИЕ

1. Область применения	4
2. Нормативные ссылки	4
3. Термины и определения.....	4
4. Общие положения	5
5. Технологическая схема производства надкислоты	7
6. Порядок применения Электролизёра.....	8
7. Контроль качества дезинфекции.....	10
8. Меры безопасности	10
9. Меры первой помощи	11
10. Контроль качества дезинфицированного средства	12
11. Список литературы.....	12