



воздуха в птичнике при выращивании ремонтного молодняка кур яичного кросса «Ломан Браун».

В результате производственных испытаний установлено, что аэрозоли 5%-ного раствора (по препарату) нового дезинфицирующего средства при норме расхода 30 мл/м<sup>3</sup> помещения и экспозиции 6 ч инактивируют кишечную палочку (первая группа устойчивости) на тест-объектах из дерева и железа с белковой защитой, а через 24 ч — на тест-объектах из бетона; золотистый стафилококк (вторая группа) — в 8%-ной концентрации при экспозиции 6 ч, а микобактерии (третья группа) — при экспозиции 24 ч. Споры *Vac. cereus* (четвертая группа микроорганизмов) инактивируются 10%-ным раствором нового дезсредства за 24 ч.

#### Заключение

Разработанные эффективные режимы и технология аэрозольной дезинфекции птицеводческих объектов и объектов ветеринарного надзора новым средством были проверены в производственных исследованиях, рассмотрены рецензентами и ученым советом ФГБНУ «ВНИИВСГЭ» и одобрены методической комиссией «Ветеринарная санитария, гигиена и экология» Секции

зоотехнии и ветеринарии Отделения сельскохозяйственных наук РАН (протокол № 2 от 1 ноября 2016 г.).

#### Литература

1. Краснобаев Ю.В. Вироцид: обработка в присутствии птицы / Ю.В. Краснобаев // Птицеводство. — 2010. — № 10. — С. 55–56.
2. Готовский Д.Г. Влияние искусственных санирующих аэрозолей на микрофлору птичников и резистентность цыплят / Д.Г. Готовский // Зоотехническая наука Беларуси. — 2004. — Т. 39. — С. 354–357.
3. Крайнов Я.В. Санитарно-микробиологический мониторинг воздуха птичника / Я.В. Крайнов, Д.В. Федерякина, П.А. Паршин // Сб. тр. конф. «Ветеринарно-санитарные аспекты качества и безопасности сельскохозяйственной продукции». — Воронеж, 2015. — С. 44–46.
4. Дорожкин В.И. Препараты для дезинфекции объектов ветеринарного надзора / В.И. Дорожкин, А.А. Прокопенко, В.Ю. Морозов, М.И. Дронфорт // Птицеводство. — 2017. — № 5. — С. 50–53.
5. Краснобаев Ю.В. Вироцид в присутствии животных — новые аспекты безопасности / Ю.В. Краснобаев, О.А. Краснобаева // Ветеринария. — 2011. — № 3. — С. 15–17.
6. Аминова Э.М. Эффективность дезинфицирующих средств в отношении представителей семейства Enterobacteriaceae в условиях птицеводческого предприятия /

Э.М. Аминова, Н.Ю. Арсентьева // Вестник Челябинского гос. университета. — 2013. — № 7(298). — С. 53–54.

7. Рекомендации по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов, подлежащих ветеринарному надзору. — М., 1988. — 8 с.

8. О порядке испытания новых дезинфицирующих средств для ветеринарной практики: метод. указания. — М., 1987. — 90 с.

9. Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора. — М., 2002. — 105 с.

10. Chinivasagam H. N. Mechanically ventilated broiler sheds: a possible source of aerosolized Salmonella, Campylobacter, and Escherichia coli. / H. N. Chinivasagam, T. Tran, L. Maddock, A. Galehttp, P. J. Blackall // Applied and environmental microbiology. — 2009. — 75(23). — P. 7417–7425 (doi: 10.1128/AEM.01380-09). □

#### Для контактов с авторами:

**Морозов Виталий Юрьевич**

**e-mail: [supermoroz@mail.ru](mailto:supermoroz@mail.ru)**

**Кулица Михаил Михайлович**

**e-mail: [partner6@dafop.ru](mailto:partner6@dafop.ru)**

**Прокопенко**

**Александр Аксентьевич**

**e-mail: [email@email.ru](mailto:email@email.ru)**

**Салеева Ирина Павловна**

**e-mail: [saleeva@vniitip.ru](mailto:saleeva@vniitip.ru)**

**Птица**  
**и ПТИЦЕПРОДУКТЫ**  
Poultry & Chicken Products



**Подписка**  
**2019**

Журнал выходит 6 раз в год

ПОДПИСКУ МОЖНО ОФОРМИТЬ  
ПО КАТАЛОГУ «РОСПЕЧАТЬ» И В РЕДАКЦИИ

Подписные индексы 80334 и 80457

Цена годовой подписки через редакцию,  
включая доставку — 3 630.00. руб (в т.ч. НДС 10%).  
В комплект входят два выпуска дайджеста «Яичный мир»

Банковские реквизиты:

ВНИИПП

ИНН 5042000869 КПП 504443001

УФК по г. Москве (ВНИИПП л/с 20736ВО4190)

ГУ БАНКА РОССИИ ПО ЦФО Г. МОСКВА 35

р/с 40501810845252000079

БИК 044525000

Адрес редакции:

141552, Московская область, Солнечногорский р-н,  
Ржавки рп, строение 1

Телефон/факс: +7 (495) 944-61-58; +7 (495) 944-56-26

e-mail: [kmc@dinfo.ru](mailto:kmc@dinfo.ru); [vniipp1929@gmail.com](mailto:vniipp1929@gmail.com)

[www.vniipp.ru](http://www.vniipp.ru)