МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
«НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР
ВИЩОЇ ТА ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ»

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ КОНФЕРЕНЦІЙ З ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ

Київ 2023

УДК 619:616 (082)

Рекомендовано до друку Науково-методичною радою Науково-методичного центру ВФПО (протокол від 17.10.2023 № 5)

Збірник матеріалів конференцій з ветеринарної медицини, Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2023. – 177 с.

Відповідальні за випуск: Тетяна ДУДУС, **Ірина МОРГУН** (Державна установа «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти»)

Редактори **Ірина СЄРОВА**, **Людмила ТАЛЮТА**

За точність і зміст матеріалів, достовірність і розкриття проблеми відповідальність несуть автори публікацій

УДК 636.09:614.48:658.012.32 (045)
БОГАТКО Надія, д-р вет. наук, доцент,
МАЗУР Тетяна, канд. вет. наук, доцент,
БУКАЛОВА Наталія, канд. вет. наук, доцент
Білоцерківський національний аграрний університет,
nadiyabogatko@ukr.net; mazur.tetianag@gmail.com; nvbukalova@gmail.com
ПРИЛІПКО Тетяна, д-р с/г наук, професор
Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»,
vtl2807726@ukr.net
ДУДУС Тетяна, канд. пед. наук, методист вищої категорії
Державна установа «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти»
t.v.dudus18@gmail.com

СТРАТЕГІЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БІОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ І БІОЛОГІЧНОГО ЗАХИСТУ ЗА ПРИНЦИПОМ «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»

У сучасному світі проблема біологічної безпеки та біологічного захисту набуває значення в умовах глобалізації та появи нових загроз і ризиків глобального характеру, які потребують консолідації зусиль держави, суспільства, міжнародної спільноти для розв'язання питань в галузі нерозповсюдження та протидії біологічним загрозам, зокрема проявам тероризму.

Інфекційні захворювання є загрозою сучасному суспільству, прямо та опосередковано впливаючи на якість життя пересічних споживачів. У сучасних умовах активізується епідемічний процес та поширюються нові, повертаються старі нозологічні форми небезпечних інфекційних хвороб.

Метою Стратегії є поетапне створення єдиної системи біологічної безпеки та біологічного захисту за принципом «Єдине здоров'я», виконання зобов'язань щодо охорони життя і здоров'я людей і тварин, запобігання поширенню на територію України небезпечних інфекційних хвороб, вчасне реагування на спалахи інфекційних хвороб.

Треба враховувати ключові компетенції, пов'язані з «Єдиним здоров'ям»: розуміння зоонозів; міждисциплінарна співпраця; здоров'я та охорона довкілля; епідеміологія та громадське здоров'я; безпечність і якість харчових продуктів і продовольча безпека; комунікація та поширення знань; етичні аспекти; глобальні перспективи забезпечення здоров'я.

Основними напрямами реалізації Стратегії є: гармонізація національного законодавства з біологічної безпеки та біологічного захисту з нормами міжнародного права, міжнародними договорами і угодами, учасницею яких є Україна, забезпечення розвитку міжнародного співробітництва у сфері забезпечення біологічної безпеки та біологічного

захисту, підтримка міжнародних ініціатив у сфері біологічної безпеки, які відповідають національним інтересам, поглиблення співпраці з міжнародними організаціями, а також у рамках двостороннього співробітництва з провідними державами світу для посилення спроможності України у сфері біологічної безпеки та біологічного захисту; організація здійснення контролю у сфері біологічної безпеки та біологічного захисту; підвищення ефективності координації заходів з управління біологічними ризиками; посилення кадрового потенціалу та підвищення професійного рівня кадрів з питань біологічної безпеки та біологічного захисту.

Реалізація Стратегії спрямована на досягнення таких результатів: створення і забезпечення ефективного функціонування єдиної системи біологічної безпеки та біологічного захисту, яка має знизити біологічні ризики до допустимого рівня; удосконалення законодавства у сфері біологічної безпеки та біологічного захисту; удосконалення системи управління, підвищення ефективності координації заходів із забезпечення біологічної безпеки та біологічного захисту; удосконалення системи підготовки кадрів з питань біологічної безпеки та біологічного захисту; удосконалення системи проведення моніторингу та оцінювання, планування і реалізації політики у сфері біологічної безпеки та біологічного захисту.

Реалізація даної Стратегії дасть змогу: поліпшити організаційний потенціал у сфері біологічної безпеки та біологічного захисту; забезпечити епідемічне благополуччя населення, захист здоров'я людини та довкілля, зокрема об'єктів рослинного і тваринного світу, від впливу небезпечних біологічних агентів; регламентувати проведення цільових наукових комплексних біологічних досліджень; знизити ризики для здоров'я людей та тварин, пов'язані з біологічними загрозами; сприяти інформуванню громадськості з питань забезпечення біологічної безпеки та біологічного захисту; посилити контроль за поширенням небезпечних біологічних агентів шляхом проведення аудиту депозитаріїв національних колекцій штамів мікроорганізмів, патогенних для людей та/або тварин, розроблення та затвердження порядку проведення паспортизації, аналізу, оцінювання та контролю за колекціями штамів патогенних мікроорганізмів тощо.

Необхідним є забезпечення підвищення ефективності координації заходів з управління біологічними ризиками шляхом розроблення та затвердження порядку оцінювання біологічних ризиків і управління ними; розроблення та затвердження порядку взаємодії, координації та оперативного реагування заінтересованих центральних та місцевих органів виконавчої влади у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних з біологічними патогенними агентами, а також з метою здійснення заходів із забезпечення біологічної безпеки та біологічного захисту у сфері охорони здоров'я; розроблення та затвердження порядку функціонування спеціалізованих мобільних бригад для надання оперативної організаційно-методичної

допомоги у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов’язаних з біологічними загрозами; розроблення плану заходів щодо залучення лабораторій мікробіологічного профілю, що працюють з особливо небезпечними патогенами, до проведення оцінки якості досліджень;

Актуальним є забезпечення посилення кадрового потенціалу та підвищення професійного рівня фахівців шляхом: проведення спеціалізованої підготовки з питань біологічної безпеки та біологічного захисту фахівців МВС, СБУ, Національної гвардії, Держприкордонслужби, Держпродспоживслужби, ДМС, ДСНС; проведення навчань для фахівців мікробіологічних лабораторій, що працюють з небезпечними біологічними агентами, з питань міжнародних підходів до управління біологічними ризиками, рівнів біологічної безпеки установ, заходів щодо контролю за особливо небезпечними патогенами (у тому числі процедур забору, передавання і зберігання біологічних патогенних агентів); розроблення та затвердження порядку допуску персоналу до роботи з біологічними патогенними агентами; розроблення та затвердження порядку проведення навчань з питань біологічної безпеки та біологічного захисту; розроблення порядку інформування населення з питань біологічної безпеки та біологічного захисту.

Нині актуальним та доцільним є виконання плану заходів щодо реалізації Стратегії забезпечення біологічної безпеки та біологічного захисту за принципом «Єдине здоров’я» в Україні відповідно до вимог Розпорядження Кабінету Міністрів України від 27 листопада 2023 року № 1416-р.

УДК 619:615.5:636.5.033 (045)
БОГАТКО Альона, аспірант
Білоцерківський національний аграрний університет
bogatko.aliona.ua@gmail.com

ВПЛИВ ПРОБІОТИЧНОЇ ДОБАВКИ СУБТІФОРМ НА БЛАГОПОЛУЧЧЯ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ

В країнах Європи, Азії та Україні широке застосування пробіотиків, як альтернатива антибіотикам, здійснюється в галузі птахівництва, зокрема за вирощування курчат-бройлерів і подальшого виробництва м’яса та продуктів забою птиці. В організмі птиці за використання пробіотичних препаратів підвищується стимуляція біосинтетичних процесів у травному тракті і підвищується продуктивність птиці – збереження поголів’я, ріст птиці, зменшення терміну вигодовування птиці, збільшення ваги тушки птиці та субпродуктів, поліпшуються обмінні процеси в організмі курчат-бройлерів.