

**ОБЗОР ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО  
ВЫСОКОПАТОГЕННОМУ ГРИППУ ПТИЦ НА ТЕРРИТОРИИ  
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРИОД С 2005 ПО 2025 ГГ.**

**Бурлачук Н.А., Пчельников А.В.**

ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной  
медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»,  
г. Москва, Российская Федерация

*Высокопатогенный грипп птиц представляет серьезную угрозу для отрасли птицеводства и здоровья населения. Ретроспективный анализ эпизоотической ситуации в регионе позволяет определить факторы риска, обуславливающие занос возбудителя гриппа птиц на его территорию. В настоящей работе проанализирован массив данных, содержащих информацию о зарегистрированных очагах высокопатогенного гриппа птиц на территории Московской области за последние 20 лет. Авторами определены основные факторы заноса возбудителя на птицеводческие предприятия и территорию субъекта в целом. **Ключевые слова:** высокопатогенный грипп птиц, факторы риска, эпизоотологическая ситуация, птицеводство.*

**REVIEW OF THE EPIZOOTIC SITUATION OF HIGHLY  
PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA IN THE MOSCOW REGION  
IN THE PERIOD FROM 2005 TO 2025.**

**Burlachuk N.A., Pchelnicov A.V.**

*Moscow State Academy of Veterinary Medicine and biotechnology – MVA  
named after K.I. Skryabin, Moscow, Russian Federation*

*Highly pathogenic avian influenza is a serious threat for poultry industry and public health. Retrospective analysis of the epizootic situation in region allows the identification of risk factors that make the highly pathogenic avian influenza virus entry into region. In this paper the authors analyzed information about outbreaks caused by highly pathogenic avian influenza virus in the Moscow region over the past 20 years. The authors identified the most important factors for the introduction of the pathogen into poultry facility and the region in general. **Key words:** highly pathogenic avian influenza, risk factors, epizootic situation, poultry farming.*

**Введение.** Высокопатогенный грипп птиц одна из самых опасных высоко контагиозных болезней в отрасли птицеводства в

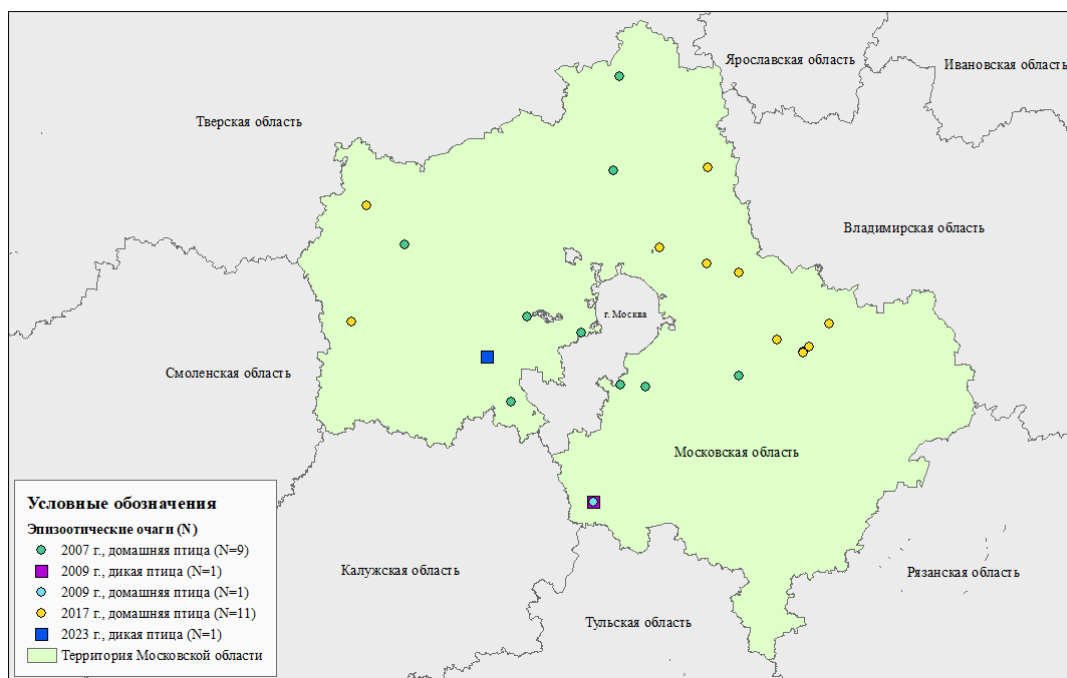
настоящее время. Возникновение болезни среди домашнего поголовья птицы влечет за собой приостановку деятельности по получению птицеводческой продукции, а также изъятие и уничтожение восприимчивой птицы в эпизоотическом очаге. В результате птицеводческие предприятия и физические лица – владельцы домашней птицы – несут значительный экономический ущерб, в ряде случаев может быть спровоцирован перебой в цепи поставок продовольственных ресурсов, кроме того, болезнь носит зоонозный потенциал и контакт с больной птицей может повлечь заболевание человека. Авторами настоящего исследования ретроспективно проанализирована динамика эпизоотической ситуации по высокопатогенному гриппу птиц на территории Московской области с целью выявления факторов риска заноса и дальнейшего распространения возбудителя болезни в обследуемом субъекте.

**Материалы и методы исследований.** Для проведения ретроспективного анализа эпизоотической ситуации по высокопатогенному гриппу птиц на территории Московской области были использованы данные, опубликованные на официальных сайтах Россельхознадзора и ВОЗЖ (World Organization for Animal Health) и официальных сайтах средств массовой информации. Для геопространственного моделирования использовался пакет программ ArcGIS 10.8 (Esri, США).

**Результаты исследования.** Согласно официальным данным за период наблюдения с 2005 по 2025 годы, было зарегистрировано 23 эпизоотических очага высокопатогенного гриппа птиц [6, 7].

В 2007 г. были зарегистрировано 9 эпизоотических очагов высокопатогенного гриппа птиц подтипа H5N1 [6, 7]. Причиной возникновения вспышек, согласно данным эпизоотологического расследования, проведенного сотрудниками Россельхознадзора, стала покупка инфицированной птицы на московском рынке «Садовод». По версии Власова Н.А. – начальника управления ветеринарного надзора Россельхознадзора (должность на момент взятия интервью), причиной инфицирования птицы на рынке мог стать несанкционированный ввоз экзотических птиц с территорий Ирана, Азербайджана и Краснодарского края [5]. В 2009 году зафиксированы вспышки в Серпуховском районе в дикой и домашней орнитофауне [6].

Вспышки высокопатогенного гриппа птиц,  
зарегистрированные на территории Московской области в период с 2005 по 2025 гг.



**Рисунок - Локации вспышек высокопатогенного гриппа птиц на территории Московской области в период с 2005 по 2025 гг.**

В 2017 году зафиксировано 11 вспышек высокопатогенного гриппа птиц подтипа H5N8 [6, 7]. Самая крупная вспышка зарегистрирована в Селекционно-генетическом центре «Смена» в Сергиево-Посадском районе. Согласно новостным сводкам, причиной стало нарушение ветеринарно-санитарных правил, в частности, отсутствие санпропускников и дезинфицирующих ковриков для персонала [2]. Болезнь также была зарегистрирована среди поголовья птицы, содержащегося в личных подсобных хозяйствах области. По информации главного ветеринарного инспектора Московской области Ерезы М.А., в ЛПХ Можайского района, вспышка опосредована покупкой на стихийном рынке птицы, привезенной предположительно из Ростовской области [1, 3]. Хотя конкретная причина возникновения других вспышек не уточняется, еще одной вероятной причиной считают занос вируса с синантропной и дикой мигрирующей птицей [4]. Последняя зарегистрированная вспышка датируется 2023 годом. Вирус подтипа H5N1 был выделен от павших диких озерных чаек [6, 7]. Что является косвенным подтверждением циркуляции высокопатогенных типов вируса гриппа птиц в дикой популяции.

**Таблица - Хронология очагов высокопатогенного гриппа птиц на территории Московской области, зарегистрированные в период с 2005 по 2025 гг.**

№ на карте	Подтип вируса	Год выявления	Заболело / уничтожено голов	Наименование населенного пункта / район	Вид птицы
1	H5N1	2007	44 / 99	с. Бабенки / Подольский р-н	Домашняя птица
2	H5N1	2007	14 / 14	с. Ершово / Одинцовский р-н	Домашняя птица
3	H5N1	2007	62 / 84	д. Маклаково / Талдомский р-н	Домашняя птица
4	H5N1	2007	31 / 36	с. Марушкино / Наро-Фоминский р-н	Домашняя птица
5	H5N1	2007	13 / 43	с. Павловское / Домодедовский р-н	Домашняя птица
6	H5N1	2007	17 / 32	с. Шихово / Звенигородский р-н	Домашняя птица
7	H5N1	2007	7 / 32	д. Солодова / Волоколамский р-н	Домашняя птица
8	H5N1	2007	4 / 12	д. Удино / Дмитровский р-н.	Домашняя птица
9	H5N1	2007	75 / 254	г. Раменское / Раменский р-н	Домашняя птица
10	н/д	2009	503 / н/д	д. Пушино / Серпуховской	Домашняя птица
11	н/д	2009	58 / н/д	д. Пушино / Серпуховской	Дикая птица (вид не уточнен)
12	H5N8	2017	12 / 23	д. Губино / Орехово-Зуевский р-н	Домашняя птица
13	H5N8	2017	1 / 11	д. Крупино / Павлово-Посадский р-н	Домашняя птица
14	H5N8	2017	33 / 62	г. Куровское / Орехово-Зуевский р-н	Домашняя птица
15	H5N8	2017	21 / 64	г. Куровское / Орехово-Зуевский р-н	Домашняя птица
16	H5N8	2017	3962 / 227136	д. Мизиново / Щелковский р-н	Домашняя птица
17	H5N8	2017	13 / 13	д. Починки / Ногинский р-н	Домашняя птица
18	H5N8	2017	34 / 38	с. Поречье / Можайский р-н	Домашняя птица
19	H5N8	2017	94 / 94	г. Пушкино / Пушкинский р-н	Домашняя птица
20	H5N8	2017	12796 / 218521	д. Березняки / Сергиево-Посадский р-н	Домашняя птица
21	H5N8	2017	11 / 28	д. Тереньково / Орехово-Зуевский р-н	Домашняя птица
22	H5N8	2017	15 / 40	д. Ушаково / Лотошинский р-н	Домашняя птица
23	H5N1	2023	2 / -	г. Кубинка / Одинцовский р-н	Дикая птица (Озерная чайка)

**Заключение.** Несмотря на благополучие Московской области по высокопатогенному гриппу птиц с 2024 года и до настоящего времени, ситуация в регионе может измениться в любой момент. В ходе проведенного анализа были выявлены следующие факторы, лежащие в основе возникновения эпизоотических вспышек высокопатогенного гриппа птиц: недостаточный уровень осведомленности населения о рисках, сопряженных с продажей, транспортировкой и покупкой животных и птиц без ветеринарных сопроводительных документов; низкая биологическая защита личных подсобных хозяйств; пренебрежение ветеринарными правилами, регламентирующими содержание сельскохозяйственной птицы; занос возбудителя в домашнюю популяцию из дикой орнитофауны.

### **Литература.**

1. В Можайском районе выявили очаги птичьего гриппа [Электронный ресурс] // Правительство Московской области: [сайт]. 2017. 6 марта. URL: <https://mosreg.ru/sobytiya/novosti/myn-obrazovaniya/mozhayskiy-rayon/45109-v-mozhayskom-rayone-vyuavili-ochagi-ptichego-grippa> (дата обращения 14.12.2025).
2. В Подмосковье у птиц зафиксирована вспышка гриппа [Электронный ресурс] // Первый канал: офиц. сайт. 2017. URL: [https://www.1tv.ru/news/2017-03-06/321137-v-podmoskovie\\_u-ptits\\_zafiksirovana\\_vspyshka\\_grippa](https://www.1tv.ru/news/2017-03-06/321137-v-podmoskovie-u-ptits-zafiksirovana-vspyshka-grippa) (дата обращения: 13.12.2025).
3. Из-за птичьего гриппа в Подмосковье уничтожено 400 тысяч кур [Электронный ресурс] // Агроинвестор: [сайт]. 2017. URL: <https://www.agroinvestor.ru/regions/news/26523-iz-za-ptichego-grippa-v-podmoskove-unichtozheno-400-tysyach-kur/> (дата обращения 14.12.2025).
4. Марченко, В. Ю. Анализ штаммов вируса гриппа H5N8, вызвавших вспышки в России в 2016–2017 гг. / В. Ю. Марченко, И. М. Сулопаров, Н. Ю. Сапронова и др. – Текст: электронный // Проблемы особо опасных инфекций. – 2017. – (3). – С. 68-74. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-shtamov-virusa-grippa-h5n8-vyzvavshih-vspyshki-v-rossii-v-2016-2017-gg> (дата обращения: 15.12.2025).
5. Россельхознадзор установил причину птичьего гриппа в Подмосковье [Электронный ресурс] // РИА Новости: офиц.сайт. 2007. 28 февраля. URL: <https://ria.ru/20070228/61372132.html> (дата обращения: 13.12.2025).
6. Эпизоотическая ситуация. Текст-электронный. Режим доступа - официальный сайт Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору. URL: <https://fsvps.gov.ru/> (дата обращения: 13.12.2025).
7. WAHIS: World Animal Health Information System. Текст: электронный. Режим доступа – официальный сайт Всемирной организации здоровья животных. URL: <https://www.woah.org/> (дата обращения: 13.12.2025).