

М.Б. Ребезов^{1,2}Б.В. Виолин³✉Я.М. Ребезов⁴О.В. Горелик²А.Х. Абдурасулов⁵¹Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова Российской академии наук, Москва, Россия²Уральский государственный аграрный университет, Екатеринбург, Россия³Всероссийский научно-исследовательский институт ветеринарной санитарии, гигиены и экологии – филиал ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», Москва, Россия⁴Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого, Новгород, Россия⁵Ошский государственный университет, Ош, Кыргызстан

✉ agrovetpress@inbox.ru

Поступила в редакцию: 03.12.2025

Одобрена после рецензирования: 11.12.2025

Принята к публикации: 26.12.2025

© Ребезов М.Б., Виолин Б.В.,
Ребезов Я.М., Горелик О.В.,
Абдурасулов А.Х.Maksim B. Rebezov^{1,2}Boris V. Violin³✉Yaroslav M. Rebezov⁴Olga V. Gorelik²Abdugani H. Abdurasulov⁵¹Gorbatov Research Center for Food Systems, Moscow, Russia²Ural State Agrarian University, Yekaterinburg, Russia³All-Russian Research Institute of Veterinary Sanitation, Hygiene and Ecology – a branch of the Federal Scientific Centre VIEV, Moscow, Russia⁴Yaroslav-the-Wise Novgorod State University, Velikiy Novgorod, Russia⁵Osh State University, Osh, Kyrgyzstan

✉ agrovetpress@inbox.ru

Received by the editorial office: 03.12.2025

Accepted in revised: 11.12.2025

Accepted for publication: 26.12.2025

© Rebezov M.B., Violin B.V., Rebezov Ya.M., Gorelik O.V., Abdurasulov A.H.

Зоотехния: анализ публикаций по разделу журнала за 2025 г.

РЕЗЮМЕ

Проведен анализ публикационной активности раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» за 2025 год.

Основные итоги анализа:

1. Состав редколлегии:

✓ редакция состоит из 15 экспертов из разных регионов России и 6 — из зарубежных государств.

2. Структура научных публикаций:

✓ опубликованы 74 исследовательские статьи, 4 научных обзора и 2 кратких сообщения;

✓ наибольшее количество авторов (207), опубликовавших научные исследования, аффилированы с учреждениями науки;

✓ распределение публикаций по типам научных коллективов: 43 интраорганизационных коллектива (авторы из одной организации) и 37 межорганизационных колабораций (авторы из различных организаций);

✓ преимущественно авторами публикаций являются кандидаты наук (40%);

✓ средний показатель используемых библиографических ссылок составляет 28,88 ед. на одну статью, что подтверждает высокую проработанность научных трудов.

3. География авторов:

✓ по количеству авторов лидируют Московская область (94) и Оренбургская область (62), Санкт-Петербург (55), Свердловская область (48) и Москва (34).

4. Финансирование исследований:

✓ 77,5% публикаций были поддержаны грантами и государственными субсидиями.

Ключевые слова: зоотехния, библиометрический анализ, публикационная активность, научный журнал, авторский коллектив, научная колаборация, география исследований, финансирование науки

Для цитирования: Ребезов М.Б., Виолин Б.В., Ребезов Я.М., Горелик О.В., Абдурасулов А.Х. Зоотехния: анализ публикаций по разделу журнала за 2025 г. *Аграрная наука*. 2026; 402(01): 18–26.

<https://doi.org/10.32634/0869-8155-2026-402-01-18-26>

Animal science: analysis of publications in the journal section for 2025

ABSTRACT

The analysis of the publication activity of the section “Animal Science” of the journal “Agrarian Science” for 2025 has been carried out.

The main results of the analysis:

1. The composition of the Editorial Board:

✓ the editorial board consists of 15 experts from different regions of Russia and 6 foreign countries.

2. Structure of scientific publications:

✓ 74 research articles, 4 scientific reviews, and 2 short communications were published;

✓ the highest number of authors (207) who published research are affiliated with scientific institutions;

✓ distribution of publications by type of research team: 43 intra-organizational teams (authors from a single institution) and 37 extra-organizational collaborations (authors from various institutions);

✓ the majority of publication authors are Candidates of Sciences (40%).

✓ The average number of bibliographical references used is 28.88 per article, confirming the thoroughness of the scientific works.

3. Geography of the authors:

✓ the Moscow Region (94) and Orenburg Region (62), St. Petersburg (55), Sverdlovsk Region (48) and Moscow (34) are the leaders in the number of authors.

4. Research funding:

✓ 77.5% of the publications were supported by grants and government subsidies.

Key words: zootechnics, bibliometric analysis, publication activity, scientific journal, authorship, scientific collaboration, research geography, science funding

For citation: Rebezov M.B., Violin B.V., Rebezov Ya.M., Gorelik O.V., Abdurasulov A.H. Animal science: analysis of publications in the journal section for 2025. *Agrarian science*. 2026; 402(01): 18–26 (in Russian).

<https://doi.org/10.32634/0869-8155-2026-402-01-18-26>

Введение/Introduction

Продолжаем цикл публикаций по оценке публикационной активности журнала «Аграрная наука». Первая часть анализа «Ветеринария: анализ публикаций по разделу журнала за 2025 г.» (авторы М.Б. Ребезов, Б.В. Виолин, Я.М. Ребезов, А.Н.М. Ансори, М.А. Дерхо) опубликована в этом номере журнала.

Библиометрические показатели обладают фундаментальным значением для оценки научного влияния и статуса журналов, обеспечивая объективную количественную оценку их востребованности и цитируемости в академическом сообществе [1–3]. Эти метрики выступают стандартизованным инструментом для анализа качества научной коммуникации, интенсивности интеллектуального обмена и эффективности интеграции изданий в глобальный исследовательский ландшафт [4, 5]. Наукометрия выполняет важную нормативную и аналитическую функцию в системах научной оценки, экспертизы и стратегического планирования развития науки [4–7].

Цель исследования — провести комплексный библиометрический анализ публикационной активности раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» за 2025 г. для оценки его структуры, авторского состава, уровня научной кооперации и географического распределения исследований, а также определения роли раздела как площадки для представления результатов работ преимущественно российских научных школ в области животноводства.

Материалы и методы исследования / Materials and methods

Объект исследования — публикационная активность ежемесячного научного журнала «Аграрная наука». Предмет исследования — массив данных журнала, представленных в научном разделе «Зоотехния» за 2025 г.

Материалом для исследования были метаданные научных публикаций. Полученные данные анализировали с применением проблемно-тематического и системного анализа.

Результаты и обсуждение / Results and discussion

Журнал «Аграрная наука» входит в Перечень ВАК¹ по научному направлению «Зоотехния»:

4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (сельскохозяйственные и биологические науки).

4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных (сельскохозяйственные и биологические науки).

Редакционная коллегия журнала «Аграрная наука»² обеспечивает научную и методологическую

Таблица 1. Распределение членов редакционной коллегии раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» по странам

Table 1. Distribution of members of the editorial board of the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal by country

Страна	Кол-во членов редакколлегии
Россия	15
Казахстан	3
Беларусь	1
Кыргызстан	1
Украина	1

экспертизу публикуемых материалов, курирует рецензирование и определяет стратегическую повестку журнала, гарантируя соответствие публикаций международным стандартам качества и этики научных исследований [8].

Члены редакколлегии раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука»: 15 экспертов из Российской Федерации и 6 — из иностранных государств (табл. 1).

Зоотехния как научно-прикладная дисциплина занимает системообразующее положение в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивого развития агропромышленного комплекса [9–12]. Ее ключевая роль заключается в разработке научных основ повышения продуктивности, сохранения здоровья и улучшения благополучия сельскохозяйственных животных. Данное направление интегрирует достижения генетики, физиологии, кормления и менеджмента, трансформируя их в эффективные технологии производства животноводческой продукции с соблюдением принципов «Единого здоровья» (One Health).

В разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 г. опубликованы 80 научных публикаций.

Распределение публикаций (исследовательских статей, научных обзоров и кратких сообщений) по номерам журнала в 2025 г. представлено на рисунке 1.

Рис. 1. Распределение публикаций по номерам (томам) и типам научной продукции в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 1. Distribution of publications in the “Animal Science” section by issues of the “Agrarian Science” journal in 2025



¹ Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (по состоянию на 25.11.2025).

² <https://www.vetpress.ru/jour/pages/view/EditorialC>

Всего опубликованы 74 исследовательские статьи, 4 научных обзора и 2 кратких сообщения. Процентное соотношение количества опубликованных исследований в 2025 г. по данному разделу представлено на рисунке 2.

В 2025 году на русском языке опубликованы 77 научных работ в данном разделе журнала, а на английском — 3 (рис. 3).

Распределение научных публикаций по количеству соавторов в одной публикации за 2025 г. представлено на рисунке 4.

В 25,00% опубликованных научных трудов изучаемого раздела журнала были 4 соавтора, в 22,50% — 2. Отмечаем, что максимальное количество (18 соавторов) было только в одной публикации, или 1,25%, из 80 единиц научной продукции.

335 авторов из научных и образовательных учреждений и других организаций опубликовали свои научные исследования в разделе «Зоотехния» в 12 номерах ежемесячного журнала «Аграрная наука» в 2025 г. Наибольшее количество авторов (207, или 55%), опубликовавших научные исследования в 2025 г. на страницах изучаемого раздела журнала, аффилированы³ с учреждениями науки.

Процентное соотношение авторов научных публикаций по профилю деятельности организации представлено на рисунке 5.

При анализе публикаций по типам научных коллективов необходимо сделать пояснение о важности развития научных школ и сотрудничества между разными организациями (учреждениями) (табл. 2).

В разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 г. опубликованы 43 публикации интраорганизационных научных коллективов (рис. 6). При этом, рассматривая классификацию данной группы по странам, отмечаем, что 95,3% коллективов были из России, а 4,7% — из Казахстана и Узбекистана.

В разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 г. опубликованы 37 статей экстраорганизационных научных коллективов (рис. 6). Отмечаем, что в этой группе научной

Рис. 2. Процентное соотношение количества опубликованных исследовательских статей, научных обзоров и кратких сообщений в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 2. Percentage of published research articles, scientific reviews, and short communications in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Рис. 3. Процентное соотношение количества опубликованных научных работ на русском и английском языках в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 3. Percentage of the number of published scientific papers in Russian and English in the section “Animal science” of the journal “Agrarian Science” in 2025

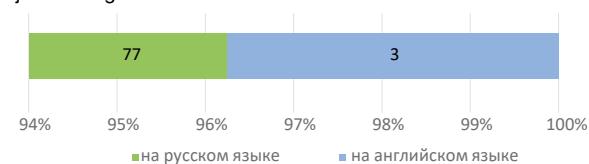


Рис. 4. Распределение научных публикаций по количеству соавторов в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 4. Distribution of scientific publications by the number of co-authors in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025

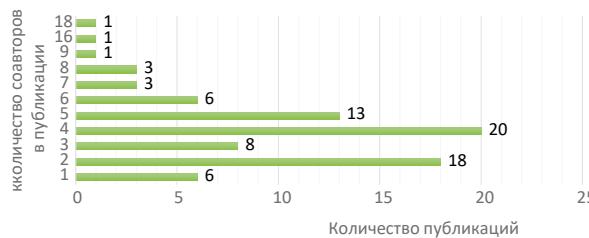


Рис. 5. Процентное соотношение авторов научных публикаций по профилю деятельности организации в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 5. Percentage of authors of scientific publications by the organization’s profile in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Таблица 2. Основные критерии типа научного коллектива
Table 2. Main criteria for the type of scientific team

Критерий	Тип научного коллектива	
	интраорганизационный <i>Intra-organizational research team / collective</i>	экстраорганизационный <i>Inter-organizational collaboration</i>
Основной	Место работы авторов в одной организации	Общий научный проект между разными организациями (сетевая структура)
Главная функция	Преемственность и развитие научной школы в одной организации	Синергия компетенций сотрудников из разных организаций, диверсификации методологических подходов
Связи	Стабильные (относительно долгосрочные), подкрепленные трудовыми отношениями авторов в одной организации	Динамичные, проектно-ориентированные, достаточно часто временные
Результат	Формирование уникального научного профиля и традиций организации	Выполнение совместных проектов, сетевое научное сотрудничество

³ С учетом возможных нескольких аффилиаций авторов.

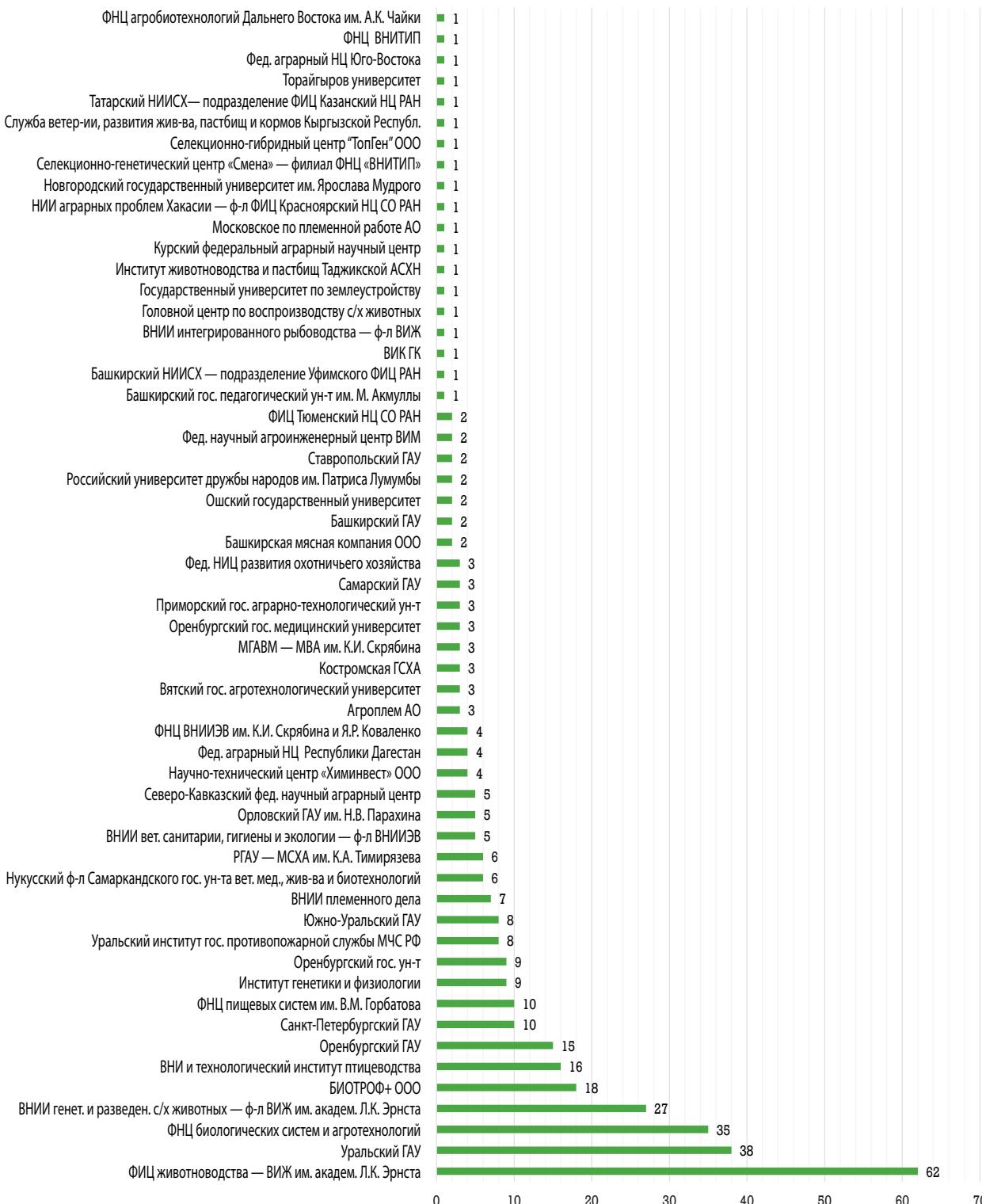
Рис. 6. Количество публикаций по типам научных коллективов в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 6. Number of publications by types of research teams in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Рис. 7. Распределение авторов по организациям (учреждениям) по разделу «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 7. Distribution of authors by organizations (institutions) in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Наибольшее количество авторов, опубликовавших исследования, являются сотрудниками учреждений, таких как:

- ✓ ФИЦ животноводства — ВИЖ им. академика Л.К. Эрнста РАН (г. Москва) — 62;
- ✓ Уральский ГАУ (г. Екатеринбург) — 38;
- ✓ ФНЦ биологических систем и агротехнологий РАН (г. Оренбург) — 35;
- ✓ ВНИИ генетики и разведения сельскохозяйственных животных — филиал ВИЖ им. академика Л.К. Эрнста РАН (г. Санкт-Петербург) — 27.

Интересно географическое распределение авторов (с учетом нескольких аффилиаций) по странам (табл. 3) и субъектам Российской Федерации (табл. 4) в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 г.

Авторы из России, опубликовавшие исследования в изучаемом разделе журнала, составляют 94,56% от общего количества ученых, из Казахстана — 2,72%, из Узбекистана — 1,63%, из Кыргызстана — 0,82%, из Таджикистана — 0,27%. Наибольшее количество авторов (с учетом нескольких аффилиаций), опубликовавших свои исследования, представляют учреждения и организации, юридически зарегистрированные в Московской области (94), Оренбургской области (62), Санкт-Петербурге (55), Свердловской области (48) и Москве (34).

Библиометрический анализ научных журналов предусматривает изучение авторской структуры издания [13–16] по наличию ученых степеней и научных званий и позволяет выявить специфику состава исследователей, активно участвующих в формировании научного содержания раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука».

Настоящее исследование демонстрирует, что основную долю публикаций составляют авторы, обладающие степенью кандидата наук (136 авто-

Таблица 3. Международное географическое распределение авторов (с учетом нескольких аффилиаций), опубликовавших научные труды в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Table 3. International geographic distribution of authors, taking into account multiple affiliations, who published scientific papers in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025

Флаг страны	Страна	Кол-во авторов
	Россия	348
	Казахстан	10
	Узбекистан	6
	Кыргызстан	3
	Таджикистан	1

ров, или 40%). Данная категория доминирует среди прочих групп авторов (рис. 8). Отмечаем, что в 2025 г. свои исследования в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» опубликовали 13 членов Российской академии наук и 106 докторов наук, а также 49 специалистов без научных регалий (научных сотрудников, преподавателей).

Анализ выявляет положительную тенденцию роста участия молодых исследователей — студентов (9) и аспирантов (22) (всего 9%), что способствует укреплению преемственности поколений в науке и развитию потенциала будущих ученых.

Финансовое обеспечение научных исследований играет ключевую роль в стимулировании авторов к публикации результатов своей деятельности в специализированных высокорейтинговых научных изданиях [17–20]. Источниками финансирования выступают разнообразные фонды и программы грантовой поддержки, которые способствуют увеличению числа опубликованных работ высокого качества.

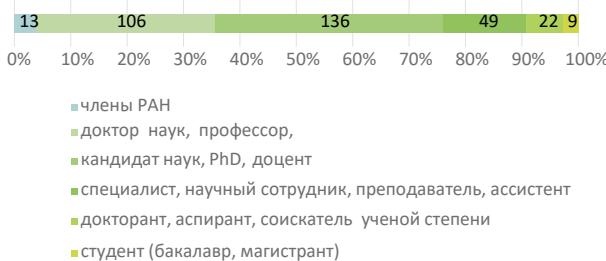
Таблица 4. Географическое распределение авторов по субъектам Российской Федерации, опубликовавших научные труды в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Table 4. Geographical distribution of authors by constituent entities of the Russian Federation who published scientific papers in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025

Субъект Российской Федерации	Кол-во авторов	Субъект Российской Федерации	Кол-во авторов	Субъект Российской Федерации	Кол-во авторов
	94		6		3
	62		5		2
	55		4		1
	48		4		1
	34		4		1
	8		3		1
	7		3		1
					1

Рис. 8. Авторский профиль по ученым степеням и научным званиям в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 8. Author profile by academic degrees and scientific titles in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Грантовые механизмы предоставляют исследователям уникальную возможность получать средства на реализацию проектов вне зависимости от коммерческих выгод, обеспечивая свободу выбора направлений научных исследований и фокусируясь исключительно на достижении значимых инновационных результатов. Это создает предпосылки для устойчивого прогресса в сфере науки и технологий, способствуя формированию инновационной экономики России и повышению конкурентоспособности государства на международном уровне. Так, в течение 2025 г. 62 исследования поддержаны финансовыми ресурсами различного происхождения, что эквивалентно 77,5% от общего массива размещенных научных публикаций в разделе «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» (рис. 9).

Список используемой научной литературы представляет собой один из важных элементов научной работы [21–24]. Этот компонент служит основой для оценки источниковедения и подтверждения точности представленных фактов. Количество библиографических ссылок в статьях отражает глубину проработанности материала и степень интеграции исследований в научное сообщество.

Рис. 9. Источники финансирования научных публикаций по разделу «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 9. Sources of funding for scientific publications in the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



Рис. 10. Среднее количество использованных библиографических ссылок в научных публикациях раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 году

Fig. 10. Average number of bibliographic references used in scientific articles and scientific reviews of the “Animal Science” section of the “Agrarian Science” journal in 2025



28,88 — среднее количество использованных библиографических ссылок в научных публикациях раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» в 2025 г. Среднее количество использованных библиографических ссылок в исследовательских статьях, научных обзорах и кратких сообщениях представлено графически на рисунке 10.

Анализ показывает заметный прирост числа научных источников, привлекаемых авторами статей в изучаемом разделе в 2025 г., по сравнению с предыдущими периодами (2020–2024 гг.), что свидетельствует о расширении базы научной информации и повышении качества проводимых научных исследований.

В 2025 году члены редакции журнала «Аграрная наука» принимали очное и дистанционное участие в мероприятиях, где обсуждали проблемы и вопросы развития аграрной науки (табл. 5).

Таблица 5. Участие редакции журнала «Аграрная наука» в основных мероприятиях по вопросам развития зоотехнической науки и сельскохозяйственной биотехнологии в 2025 году

Table 5. Participation of the editorial board of the journal “Agrarian Science” in the main events on the development of zootechnical science and agricultural biotechnology in 2025

Месяц 2025 г.	Место проведения	Наименование мероприятия
Январь	Москва, МВЦ «Крокус Экспо»	Международная выставка «АГРОС-2025»
Февраль	Москва	XIII Международный конгресс «Пчела и человек: Россия и дружественные страны»
Март	Москва	НПК, посвященная 120-летию со дня рождения ректора МВА им. К.И. Скрябина профессора В.М. Коропова и 105-летию МГАВМиБ — МВА им. К.И. Скрябина
Апрель	Москва, ГК ВИК	НПК «Лидеры АПК. Конкуренция. Компетенции. Команда» — по актуальным вызовам и перспективам развития птицеводческой отрасли
	Москва	XIX Международная конференция «Комбикорма-2025»
	Москва, ЦВК «Экспоцентр»	Круглый стол «О формировании евразийских центров компетенции в сфере племенного животноводства»
		Международная выставка-форум «AGROBRICS+»
Май	Москва, ТАСС	Всемирный день пчел. Пресс-конференция «Мир без пчел: причины вымирания и пути решения проблемы»
Июнь	Москва, МПА	XVI годовое общее собрание Национального союза свиноводов
Июль	Казань, Казанский НЦ РАН	МНПК «Приоритетные направления повышения эффективности, конкурентоспособности и устойчивости аграрной отрасли»
Август	Москва, ТАСС	Пресс-конференция «Борьба с фальсификацией меда на российском рынке: создание Хартии добросовестных участников»

(Таблица 5. Продолжение)

Месяц 2025 г.	Место проведения	Наименование мероприятия
Сентябрь	Москва, МВЦ «Крокус Экспо»	XX Всероссийский форум «Инновационные технологии и оборудование в молочной промышленности» в рамках деловой программы
	Москва, МВЦ «Крокус Экспо»	Международная выставка «Агропроммаш-2025»
Октябрь	Родники, ФГБНУ НИИПЗК	МИПК «Научное обеспечение, современное состояние и стратегия развития отрасли пушного звероводства»
	Москва	XII Российский агротехнический форум
Ноябрь	Москва, «Тимирязев центр»	XXVII Российская агропромышленная выставка «Золотая осень — 2025»
	Москва, Федеральное собрание	Круглый стол «Увеличение поголовья скота в малых формах хозяйствования: задачи и перспективы»
	Екатеринбург, ТАСС	Пресс-конференция, посвященная теме цифровизации АПК и подготовке к проведению VII агропромышленного форума «Молоко России — 2025» в Екатеринбурге и юбилею Россельхозбанка

Участие редакции журнала «Аграрная наука» в перечисленных мероприятиях (табл. 5) является стратегическим инструментом интеграции в научный ландшафт, необходимым для поддержания научной релевантности, инновационного потенциала и практической значимости проводимых исследований.

18 апреля 2025 года вышел из печати итоговый дайджест материалов⁴ по разделу «Зоотехния»⁵ журнала «Аграрная наука», который содержит статьи по данному направлению за 2024 г. и 2025 г. в реферативном формате (рис. 11).

Выводы/Conclusions

Проведенное библиометрическое исследование позволило охарактеризовать публикационную активность и определить стратегические векторы развития раздела «Зоотехния» журнала «Аграрная наука» за 2025 г.

Во-первых, анализ подтвердил центральную роль научно-исследовательских институтов, сотрудники которых составили большинство авторов (55%), что обеспечивает высокую фундаментальность публикуемых материалов.

Во-вторых, структура авторских коллективов отражает сбалансированную научную экосистему, где работа внутренних научных школ (интраорганизационных коллективов) успешно дополняется межрегиональным и международным сотрудничеством (10,8% публикаций с участием иностранных ученых).

В-третьих, значительный уровень грантовой поддержки (77,5% публикаций) и достаточно объемный средний библиографический список (28,88 ссылки на статью) служат косвенными индикаторами востребованности и высокой проработанности представляемых исследований.

Рис. 11. Обложка дайджеста «Кормление. Разведение. Биотехнология 2024/2025»

Fig. 11. Cover of the digest “Feeding. Breeding. Biotechnology 2024/2025”



В качестве направлений для развития раздела журнала целесообразно выделить:

- ✓ реализацию специальных проектов (тематических дайджестов, специальных выпусков) для популяризации наиболее значимых научных результатов;
- ✓ оптимизацию цифрового присутствия и дистрибуции контента для повышения видимости журнала в международных научометрических базах данных и роста его цитируемости.

⁴ Научные статьи представлены названием и информацией об авторах, ключевыми словами, аннотацией и QR-кодом, ведущим на полный текст статьи в открытом доступе.

⁵ <https://agrarnyanauka.ru/dajdhest-2024-2025-g/>

Все авторы несут ответственность за работу и представленные данные. Все авторы внесли равный вклад в работу. Авторы в равной степени принимали участие в написании рукописи и несут равную ответственность за плагиат. Авторы объявили об отсутствии конфликта интересов.

All authors bear responsibility for the work and presented data. All authors made an equal contribution to the work. The authors were equally involved in writing the manuscript and bear the equal responsibility for plagiarism. The authors declare no conflict of interest.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Тодосийчук А.В. Наукометрические показатели в системе оценки результативности науки и научного труда. *Научно-техническая информация. Серия 1: Организация и методика информационной работы*. 2024; (3): 1–7. <https://doi.org/10.36535/0548-0019-2024-03-1>
2. Vasudevan B., Chatterjee M., Sharma V., Sahdev R. Indexing of Journals and Indices of Publications. *Indian Journal of Radiology and Imaging*. 2025; 35(S1): S148–S154. <https://doi.org/10.1055/s-0044-1800878>
3. Бескаравайная Е.В. Как с водой не выплыснуть ребенка: о подходах к оценке эффективности. *Научные и технические библиотеки*. 2024; (4): 68–85. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-4-68-85>
4. Чавыкин Ю.И. Оценка российских научных журналов по сельскому хозяйству. *Научные и технические библиотеки*. 2024; (7): 26–39. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-7-26-39>
5. Непочатых А.Ю., Тимофеевская С.А. Библиометрический анализ научных публикаций на веб-сайтах аграрных учреждений высшего и дополнительного образования Российской Федерации. *Аграрная наука*. 2024; (9): 152–159. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2024-386-9-152-159>
6. Ермаков А.В. Аналитическая статистика о научных публикациях Казанского федерального университета на Scilit. *Электронные библиотеки*. 2024; 27(6): 878–896. <https://doi.org/10.26907/1562-5419-2024-27-6-878-896>
7. Цветкова В.А., Мохнатчева Ю.В. Научная среда и публикационная активность: риски библиометрических оценок. *Культура: теория и практика*. 2020; (2): 11. <https://elibrary.ru/doofr>
8. Ребезов М.Б., Виолин Б.В., Ребезов Я.М., Анзори А.Н.М., Дерхо М.А. Ветеринария: анализ публикаций по разделу журнала за 2025 г. *Аграрная наука*. 2026; 402(01): 8–17. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2026-402-01-8-17>
9. Лобачевский Я.П., Алферов А.А. Актуальные исследования ученых Отделения сельскохозяйственных наук РАН. *Российская сельскохозяйственная наука*. 2024; (2): 3–6. <https://doi.org/10.31857/S2500262724020012>
10. Азаренко В., Касьячик С. Высокозначимые разработки для сельского хозяйства. *Наука и инновации*. 2022; (10): 54–60. <https://www.elibrary.ru/gzwyu>
11. Намятова Л.Е. Исследования ученых как основа развития сельского хозяйства России. *Теория и практика мировой науки*. 2024; (2): 2–7. <https://www.elibrary.ru/iwhxff>
12. Косяков Д.В., Селиванова И.В., Лаврик О.Л. Наукометрия журнала «Библиосфера»: анализ тенденций и перспектив развития. *Библиосфера*. 2020; (3): 3–13. <https://doi.org/10.20913/13/1815-3186-2020-3-3-13>
13. Маршакова-Шайкевич И.В. Библиометрический анализ научных журналов. *Социология науки и технологий*. 2014; 5(3): 38–48. <https://www.elibrary.ru/soaskt>
14. Образцов И.В., Половнев А.В. В поисках баланса: авторский состав журнала «Социологические исследования» (2014–2023 гг.). *Социологические исследования*. 2024; (7): 146–158. <https://doi.org/10.31857/S0132162524070139>
15. Kostyrko T.M., Koroleva T.D. Bibliometric analysis of publications of scientists in open access journals as a tool to increase the publishing activity of the university. *University Library at a New Stage of Social Communications Development. Conference Proceedings*. 2021; 108–117. https://doi.org/10.15802/unilib/2021_248521
16. Баканова Н.Б. Анализ данных публикационной активности для исследования направлений научного сотрудничества организаций. *Научные и технические библиотеки*. 2024; (11): 31–47. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-11-31-47>
17. Куликовский А.П., Зайцев А.Г., Голиков И.О. Использование методов грантового финансирования проектов АПК в современных условиях. *Вестник аграрной науки*. 2022; (3): 107–113. <https://doi.org/10.17238/issn2587-666X.2022.3.107>
18. Сафиуллин М.Р., Гатауллина А.А., Зяббарова А.А. Поддержка науки как фактор репутационного развития стран (на примере России и ряда зарубежных регионов). *Российский экономический журнал*. 2024; (3): 18–37. <https://www.elibrary.ru/ulagfp>
19. Нечаев В.И., Михайлушкин П.В. Меры государственной поддержки институтов инновационного развития в аграрном секторе экономики России: проблемы и способы контроля. *Экономика сельского хозяйства России*. 2025; (4): 2–13. <https://doi.org/10.32651/254-2>

REFERENCES

1. Todosiychuk A.V. Scientometric Indicators in the System of Evaluating Scientific Performance and Work. *Scientific and Technical Information Processing*. 2024; 51(2): 154–160. <https://doi.org/10.3103/S0147688224700084>
2. Vasudevan B., Chatterjee M., Sharma V., Sahdev R. Indexing of Journals and Indices of Publications. *Indian Journal of Radiology and Imaging*. 2025; 35(S1): S148–S154. <https://doi.org/10.1055/s-0044-1800878>
3. Beskaravainaya E.V. Not to throw the baby out with the bath water: on the approach to assessing research output. *Scientific and Technical Libraries*. 2024; (4): 68–85 (in Russian). <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-4-68-85>
4. Chavykin Yu.I. Assessing Russian scientific journals in agriculture. *Scientific and Technical Libraries*. 2024; (7): 26–39 (in Russian). <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-7-26-39>
5. Nepochatlykh A.Yu., Timofeevskaya S.A. Bibliometric analysis of scientific publications on the websites of agricultural institutions of higher and additional education of the Russian Federation. *Agrarian science*. 2024; (9): 152–159 (in Russian). <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2024-386-9-152-159>
6. Ermakov A.V. Analytical Statistics on Scientific Publications of the Kazan Federal University on Scilit. *Automatic Documentation and Mathematical Linguistics*. 2024; 58(S6): S343–S351. <https://doi.org/10.3103/S0005105525700438>
7. Tsvetkova V.A., Mokhnacheva Yu.V. Scientific environment and publication activity: risks of bibliometric estimates. *Kul'tura: teoriya i praktika*. 2020; (2): 11 (in Russian). <https://elibrary.ru/doofr>
8. Rebezov M.B., Violin B.V., Rebezov Ya.M., Ansori A.N.M., Derkho M.A. Veterinary medicine: an analysis of publications in the journal section for 2025. *Agrarian science*. 2026; 402(01): 8–17 (in Russian). <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2026-402-01-8-17>
9. Lobachevsky Ya.P., Alferov A.A. Current research by scientists of the Department for Agricultural Sciences of the Russian Academy of Sciences. *Russian Agricultural Sciences*. 2024; (2): 3–6 (in Russian). <https://doi.org/10.31857/S2500262724020012>
10. Azarenko V., Kasyanchik S. Highly significant developments for agriculture. *Science and Innovations*. 2022; (10): 54–60 (in Russian). <https://www.elibrary.ru/gzwyx>
11. Namyatova L.E. Research by scientists as the basis for the development of Russian agriculture. *Theory and Practice of the World Science*. 2024; (2): 2–7 (in Russian). <https://www.elibrary.ru/iwhxff>
12. Kosyakov D.V., Selivanova I.V., Lavrik O.L. The Scientometrics of Journal “Bibliosphere”: analysis of tendencies and future development. *Bibliosphere*. 2020; (3): 3–13 (in Russian). <https://doi.org/10.20913/13/1815-3186-2020-3-3-13>
13. Marshakova-Shaikovich I.V. Bibliometric analyses of scientific journals. *Sociology of Science and Technology*. 2014; 5(3): 38–48 (in Russian). <https://www.elibrary.ru/soaskt>
14. Obraztsov I.V., Polovnev A.V. In search for a balance: the authorship structure of the journal “Sotsiologicheskie issledovaniya” [Sociological Studies] (2014–2023). *Sociological Studies*. 2024; (7): 146–158 (in Russian). <https://doi.org/10.31857/S0132162524070139>
15. Kostyrko T.M., Koroleva T.D. Bibliometric analysis of publications of scientists in open access journals as a tool to increase the publishing activity of the university. *University Library at a New Stage of Social Communications Development. Conference Proceedings*. 2021; 108–117. https://doi.org/10.15802/unilib/2021_248521
16. Bakanova N.B. Analyzing publication activity to explore vectors of institutional scientific cooperation. *Scientific and Technical Libraries*. 2024; (11): 31–47 (in Russian). <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2024-11-31-47>
17. Kulikovsky A.P., Zaitsev A.G., Golikov I.O. Using methods of grant financing of AIC projects in modern conditions. *Bulletin of agrarian science*. 2022; (3): 107–113 (in Russian). <https://doi.org/10.17238/issn2587-666X.2022.3.107>
18. Saifiullin M.R., Gataullina A.A., Zyabbarova A.A. Science support as a factor of the countries reputation (example of Russia and foreign regions). *Russian Economic Journal*. 2024; (3): 18–37 (in Russian). <https://www.elibrary.ru/ulagfp>
19. Nечаев V.I., Mikhailushkin P.V. Measures of state support for innovative development institutions in the agricultural sector of the Russian economy: problems and methods of control. *Economics of Agriculture of Russia*. 2025; (4): 2–13 (in Russian). <https://doi.org/10.32651/254-2>

20. Рожков И.В., Русин В.Н., Захаренко И.К., Солдатова Н.Ф. К вопросу оценки финансирования научных исследований в области сельского хозяйства за счет бюджетных средств. *Аграрная наука*. 2025; (1): 173–177. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-390-01-173-177>
21. Мотекене В., Стирпейкайтė О. Анализ вклада библиотековедов, библиографоведов и информатиков Литовской ССР в поток публикаций в союзной профильной периодической печати. *Knygotyra*. 1988; 21(14–2): 48–52 (на лит. яз.). <https://doi.org/10.15388/knygotyra.1988.36574>
22. Янонис О. О библиографическом методе. *Knygotyra*. 1988; 21(14–2): 101–104. <https://doi.org/10.15388/knygotyra.1988.36580>
23. Bohanes J. Bibliography. *Global Trade and Customs Journal*. 2025; 20(4): 305–307. <https://doi.org/10.54648/gtcj2025039>
24. Hjørland B. Bibliography (Field of Study). *Knowledge Organization*. 2024; 51(8): 700–711. <https://doi.org/10.5771/0943-7444-2024-8-700>
20. Rozhkov I.V., Rusin V.N., Zakharenko I.K., Soldatova N.F. On the issue of assessing the financing of scientific research in the field of agriculture at the expense of budgetary funds. *Agrarian science*. 2025; (1): 173–177 (in Russian). <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-390-01-173-177>
21. Motekenė V., Stirpeikaitė O. The analysis of the contribution of Lithuania SSR library, bibliography and information scientists to the main stream of union profile periodical press publications. *Knygotyra*. 1988; 21(14–2): 48–52 (in Lithuanian). <https://doi.org/10.15388/knygotyra.1988.36574>
22. Janonis O. The bibliographical method. *Knygotyra*. 1988; 21(14–2): 101–104. <https://doi.org/10.15388/knygotyra.1988.36580>
23. Bohanes J. Bibliography. *Global Trade and Customs Journal*. 2025; 20(4): 305–307. <https://doi.org/10.54648/gtcj2025039>
24. Hjørland B. Bibliography (Field of Study). *Knowledge Organization*. 2024; 51(8): 700–711. <https://doi.org/10.5771/0943-7444-2024-8-700>

ОБ АВТОРАХ

Максим Борисович Ребезов^{1,2}

• доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник¹;
• доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры биотехнологии и пищевых продуктов²
rebezov@ya.ru
<https://orcid.org/0000-0003-0857-5143>

Борис Викторович Виолин³

кандидат ветеринарных наук
agrovetpress@inbox.ru

Ярослав Максимович Ребезов⁴

кандидат биологических наук, научный сотрудник сектора прикладной биотехнологии учебно-научной исследовательской лаборатории Химико-технологического института yaroslavreb@yandex.ru
<https://orcid.org/0000-0003-1121-8139>

Ольга Васильевна Горелик²

доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры биотехнологии и пищевых продуктов
olgao205en@ya.ru
<https://orcid.org/0000-0002-9546-2069>

Абдугани Холмурзаевич Абдурасулов¹

доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологии
aabdurassulov@oshu.kg
<https://orcid.org/0000-0003-3714-6102>

¹Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова Российской академии наук, ул. им. Талалихина, 26, Москва, 109316, Россия

²Уральский государственный аграрный университет, ул. им. Карла Либкнехта, 42, Екатеринбург, 620075, Россия

³Всероссийский научно-исследовательский институт ветеринарной санитарии, гигиены и экологии — филиал ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», Звенигородское шоссе, 5, Москва, 123022, Россия

⁴Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого, ул. Большая Санкт-Петербургская, 41, Великий Новгород, 173003, Россия

⁵Ошский государственный университет, ул. Альмек Датка, 331, Ош, 723500, Кыргызстан

ABOUT THE AUTHORS

Maksim Borisovich Rebezov^{1,2}

• Doctor of Agricultural Sciences, Professor, Chief Researcher¹;
• Doctor of Agricultural Sciences, Professor of the Department of Biotechnology and Food Products²
rebezov@ya.ru
<https://orcid.org/0000-0003-0857-5143>

Boris Viktorovich Violin³

Candidate of Veterinary Sciences
agrovetpress@inbox.ru

Yaroslav Maksimovich Rebezov⁴

Candidate of Biological Sciences, Researcher at the Applied Biotechnology Sector of the Educational and Scientific Research Laboratory of the Institute of Chemical Technology yaroslavreb@yandex.ru
<https://orcid.org/0000-0003-1121-8139>

Olga Vasilyevna Gorelik²

Doctor of Agricultural Sciences, Professor of the Department of Biotechnology and Food Products
olgao205en@ya.ru
<https://orcid.org/0000-0002-9546-2069>

Abdugani Kholmurzaevich Abdurasulov¹

Doctor of Agricultural Sciences, Professor, Head of the Department of Veterinary Medicine and Biotechnology
aabdurassulov@oshu.kg
<https://orcid.org/0000-0003-3714-6102>

¹Gorbatov Research Center for Food Systems, 26 Talalikhin Str., Moscow, 109316, Russia

²Ural State Agrarian University, 42 Karl Liebknecht Str., Yekaterinburg, 620075, Russia

³All-Russian Research Institute of Veterinary Sanitation, Hygiene and Ecology — a branch of the of the Federal Scientific Centre VIEV, 5 Zvenigorodskoe shosse, Moscow, 123022, Russia

⁴Yaroslav-the-Wise Novgorod State University,

41 Bolshaya Sankt-Peterburgskaya Str., Veliky Novgorod, 173003, Russia

⁵Osh State University, 331 Alymbek Datka Str., Osh, 723500, Kyrgyzstan