



DOI: 10.32634/0869-8155-2025-391-02-42-53

М.Б. Ребезов^{1, 2}Б.В. Виолин³ ✉¹Федеральный 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 Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», Москва, Россия✉ agrovetpress@inbox.ru

Поступила в редакцию: 10.12.2024

Одобрена после рецензирования: 15.12.2024

Принята к публикации: 15.01.2024

© Ребезов М.Б., Виолин Б.В.



DOI: 10.32634/0869-8155-2025-391-02-42-53

Maksim B. Rebezov^{1, 2}Boris V. Violin³ ✉¹Gorbatov Research Center for Food Systems, Moscow, Russia²Ural State Agrarian University, Yekaterinburg, Russia³All-Russian Scientific Research Institute for Fundamental and Applied Parasitology of Animals and Plant — a branch of the Federal Scientific Centre VIEV, Moscow, Russia✉ agrovetpress@inbox.ru

Received by the editorial office: 10.12.2024

Accepted in revised: 15.12.2024

Accepted for publication: 15.01.2024

© Rebezov M.B., Violin B.V.

Сравнительный анализ за трехлетний период

РЕЗЮМЕ

Для анализа текущего состояния журнала «Аграрная наука», перспектив его развития и актуализации редакционной политики представлены некоторые показатели публикационной активности журнала за трехлетний период (с 2022 по 2024 г.):

- количество выпусков журнала увеличилось с 11 до 12;
- увеличилось количество опубликованных научных статей — с 248 до 252;
- представители 264 организаций и учреждений опубликовали научные исследования в журнале;
- увеличилось количество опубликованных научных статей в разделе «Зоотехния и ветеринария» — с 95 до 115;
- среднее количество авторов в статье увеличилось с 3,7 до 3,9;
- в разделе «Агрономия» исследователи из 63 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 60 — в 2023 г., 81 — в 2024 г.;
- в разделе «Зоотехния и ветеринария» исследователи из 67 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 72 — в 2023 г., 77 — в 2024 г.;
- в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» исследователи из 33 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 39 — в 2023 г., 27 — в 2024 г.;
- в разделе «Экономика (отраслевая и региональная экономика)» исследователи из 14 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 16 — в 2023 г., 23 — в 2024 г.;
- снизилось количество иностранных авторов — с 30 до 9;
- увеличилось количество опубликованных статей на английском языке — с 4 до 8;
- опубликовали исследования в журнале авторы из Австралии, Азербайджана, Армении, Беларуси, Бурунди, Египта, Казахстана, Словакии, Таджикистана, Узбекистана, Финляндии, Франции;
- среднее число ссылок в списках цитируемой литературы повысилось — с 17,0 до 17,8.

Ключевые слова: публикационная активность журнала, научные издания, научные публикации, статистический анализ

Для цитирования: Ребезов М.Б., Виолин Б.В. Сравнительный анализ за трехлетний период. *Аграрная наука*. 2025; 391(02): 42–53.

<https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-391-02-42-53>

Comparative analysis over a three-year period

ABSTRACT

To analyze the current state of the journal "Agrarian Science", its development prospects and updating of the editorial policy, some indicators of the journal's publication activity for the three-year period from 2022 to 2024 are presented:

- the number of journal issues increased from 11 to 12;
- the number of published scientific articles increased from 248 to 252;
- representatives of 264 organizations and institutions published scientific research in the journal;
- the number of published scientific articles in the section "Animal Science and Veterinary Science" increased from 95 to 115;
- the average number of authors per article increased from 3.7 to 3.9;
- in the section "Agronomy", researchers from 63 organizations submitted their scientific articles in 2022, — 60 in 2023, 81 — in 2024;
- in the section "Animal Science and Veterinary Science" researchers from 67 organizations presented their scientific articles in 2022, 72 — in 2023, 77 — in 2024;
- in the section "Agroengineering and Food Technologies" researchers from 33 organizations presented their scientific articles in 2022, 39 — in 2023, 27 — in 2024;
- in the section "Economy (Industry and Regional Economy)" researchers from 14 organizations presented their scientific articles in 2022, 16 — in 2023, 23 — in 2024;
- the number of foreign authors decreased from 30 to 9;
- the number of articles published in English increased from 4 to 8;
- authors from Australia, Azerbaijan, Armenia, Belarus, Burundi, Egypt, Kazakhstan, Slovakia, Tajikistan, Uzbekistan, Finland, and France published their research in the journal;
- the average number of references in the lists of cited literature increased from 17.0 to 17.8.

Key words: publication activity of the journal, editorial policy, scientific publications, scientific publications, statistical analysis

For citation: Rebezov M.B., Violin B.V. Comparative analysis over a three-year period. *Agrarian science*. 2025; 391(02): 42–53 (in Russian).

<https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-391-02-42-53>

Введение/Introduction

В настоящее время усиливается глобальная научно-технологическая конкуренция и возрастает значение публикационной активности как части научно-исследовательской деятельности [3–5]. Практика открытых публикаций является основой общественной ценности и целостности современной науки [1, 4].

Публикация в научно-теоретическом журнале представляет собой уникальную информационную единицу с определенной структурой. Помимо собственно научной информации (описание изучаемой проблемы, методология исследования, полученные результаты и их обсуждение), в ней содержатся метаданные, позволяющие проводить детальный анализ научных исследований в соответствующей области, их особенности и географическую локализацию, финансирование и аффилиацию автора. Эти данные помогают увидеть полную картину текущего состояния публикационной активности журнала [5, 6].

Для дальнейшего развития журнала «Аграрная наука» и увеличения рейтинга на отечественной и международных площадках научных изданий выполнен сравнительный анализ публикационной активности периодического издания за трехлетний период (с 2022 по 2024 г.).

Материалы и методы исследования / Materials and methods

С октября 1956 г. рецензируемый научно-теоретический журнал «Аграрная наука» (далее — журнал) публикует результаты научно-исследовательской и научно-практической деятельности ученых, научных сотрудников вузов и научных организаций, аспирантов и специалистов организаций и учреждений.

Ежемесячный журнал имеет четыре раздела по следующим научным направлениям:

- ✓ агрономия,
- ✓ зоотехния и ветеринария,
- ✓ агроинженерные и пищевые технологии,
- ✓ экономика [7, 8].

Объект исследования (публикационная активность журнала, предмет исследования) — массив научных публикаций, представленных в периодическом издании с 2022 по 2024 г.

Материалом для исследования являлись статистические данные, полученные после анализа метаданных научных публикаций журнала за 2022–2024 гг. Полученные данные анализировались с применением проблемно-тематического и системного анализа.

Результаты и обсуждение / Results and discussion

За 2022 год в журнале были опубликованы 248 научных публикаций в 11 выпусках, что составляет в среднем 22,5 статьи в одном номере. Наибольшее количество статей (41%) были опубликованы в разделе «Агрономия». Такое же количество статей (248) опубликовано в 12 выпусках за 2023 г., а наибольшее количество статей (42%) — в разделе «Зоотехния и ветеринария».

В 2024 году опубликованы 252 научные работы (статьи, обзоры, краткие сообщения) в 12 ежемесячных выпусках. Наибольшее количество статей (46%) опубликовано в разделе «Зоотехния и ветеринария».

Сравнительная инфографика (2022 г., 2023 г. и 2024 г.) об опубликованных научных исследованиях по разделам журнала представлена на рисунке 1.

Сравнительная инфографика о среднем количестве соавторов в научных статьях по разделам журнала за трехлетний период (2022–2024 гг.) представлена на рисунке 2.

За 2022 год среднее количество авторов в научной статье журнала составляет 3,7 человека, среднее количество авторов в 2023 г. сократилось на 0,5 человека по сравнению с 2022-м, а в 2024 г. увеличилось на 0,2.

Стоит отметить, что в разделе «Зоотехния и ветеринария» наибольший средний показатель количества авторов статьи за трехлетний период — 4,6 человека в публикациях за 2024 г.

Рис. 1. Количество опубликованных статей по научным разделам журнала за трехлетний период

Fig. 1. Number of published articles in the scientific sections of the journal over a three-year period

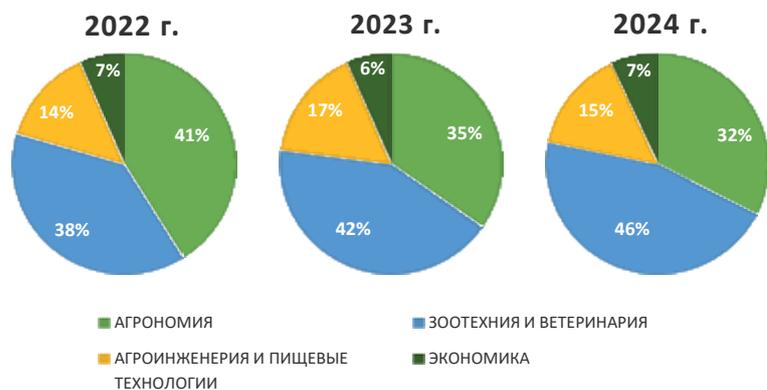
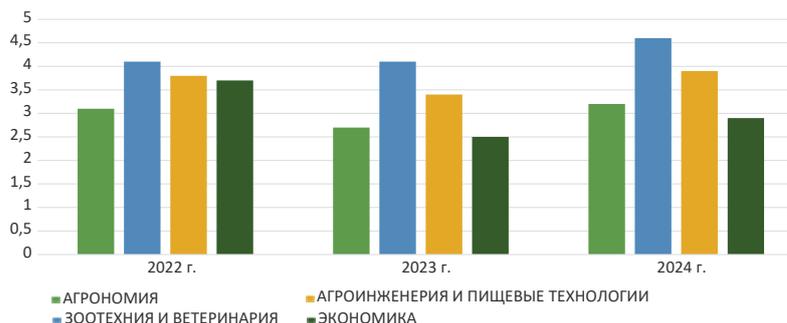


Рис. 2. Среднее количество авторов в статьях по научным разделам журнала за трехлетний период

Fig. 2. Average number of authors in articles by scientific sections of the journal over a three-year period



В 2022 году в разделе «Агрономия» исследователи из 63 организаций представили свои научные статьи, в 2023 г. — из 60, а в 2024-м — из 81 (рис. 3, 4). Это весьма положительно сказывается на критерии оценки журнала — индексе Херфиндаля — Хиршмана¹.

Наибольшее количество аффилиации в публикациях за рассматриваемый трехлетний период в разделе «Агрономия» у следующих организаций:

- ✓ ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр» (г. Михайловск, Ставропольский край) — 29;
- ✓ ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур» (г. Тверь, Тверская обл.) — 18;
- ✓ ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет (с. Кокино, Брянская обл.) — 13.

Среди зарубежных организаций — Азербайджанский государственный аграрный университет (Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti) (г. Гянджа, Азербайджан).

На рисунке 3 представлена информация о распределении по 37 организациям и учреждениям в научном разделе «Агрономия» по количеству публикаций более трех с 2022 по 2024 г.

Распределение аффилиации по 97 организациям и учреждениям в разделе «Агрономия» по

количеству публикаций в журнале не более двух с 2022 по 2024 г. представлено на рисунке 4.

В 2024 году опубликовали научные исследования авторы из 41 организаций, ранее не публиковавшие научные исследования в 2022 г. и 2023 г. (рис. 3, 4).

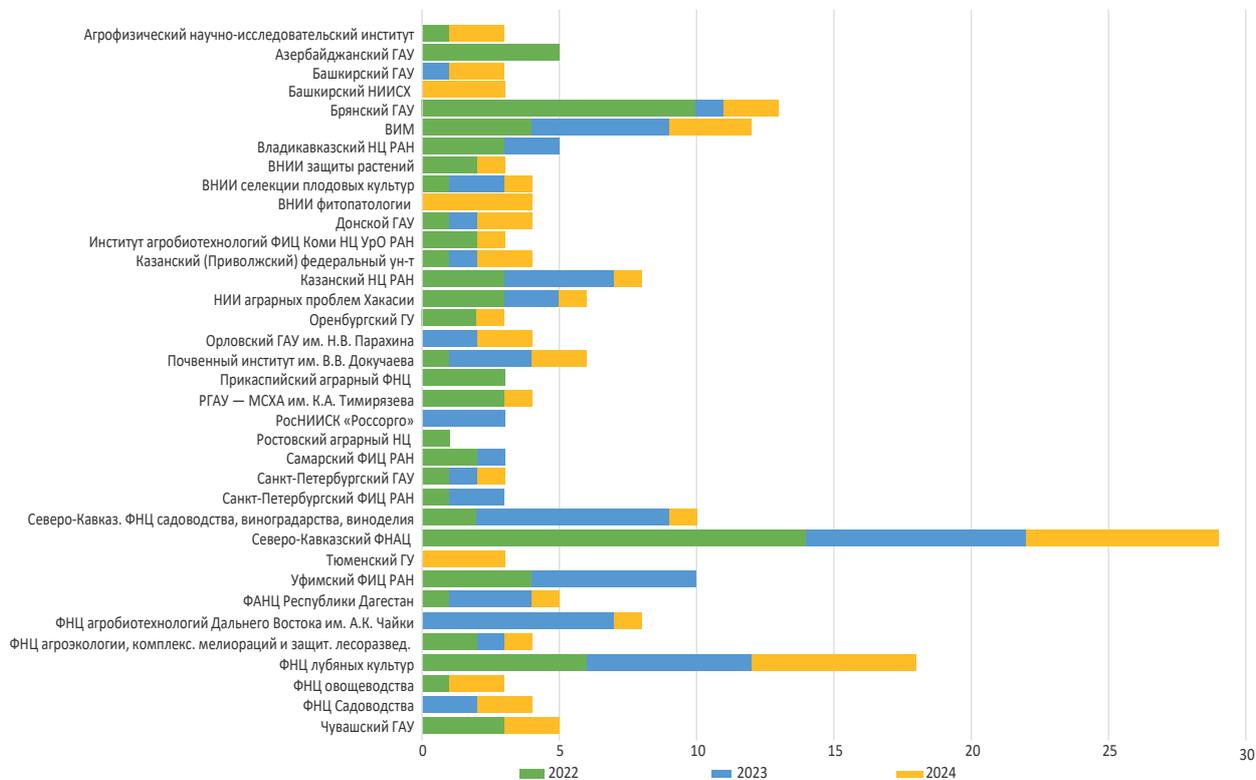
В 2022 году в разделе «Зоотехния и ветеринария» исследователи из 67 организаций представили свои научные статьи, в 2023 г. — из 72, в 2024-м — из 77 (рис. 5, 6).

Наибольшее количество аффилиации в публикациях за рассматриваемый трехлетний период в разделе «Зоотехния и ветеринария» у следующих организаций:

- ✓ ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства ВИЖ им. Л.К. Эрнста» (пос. Дубровицы, Московская обл.) — 66;
- ✓ ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 46;
- ✓ ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (г. Москва) — 39;
- ✓ ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет» (г. Троицк, Челябинская обл.) — 31.

Рис. 3. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в разделе «Агрономия» по количеству публикаций в журнале более трех с 2022 по 2024 г.

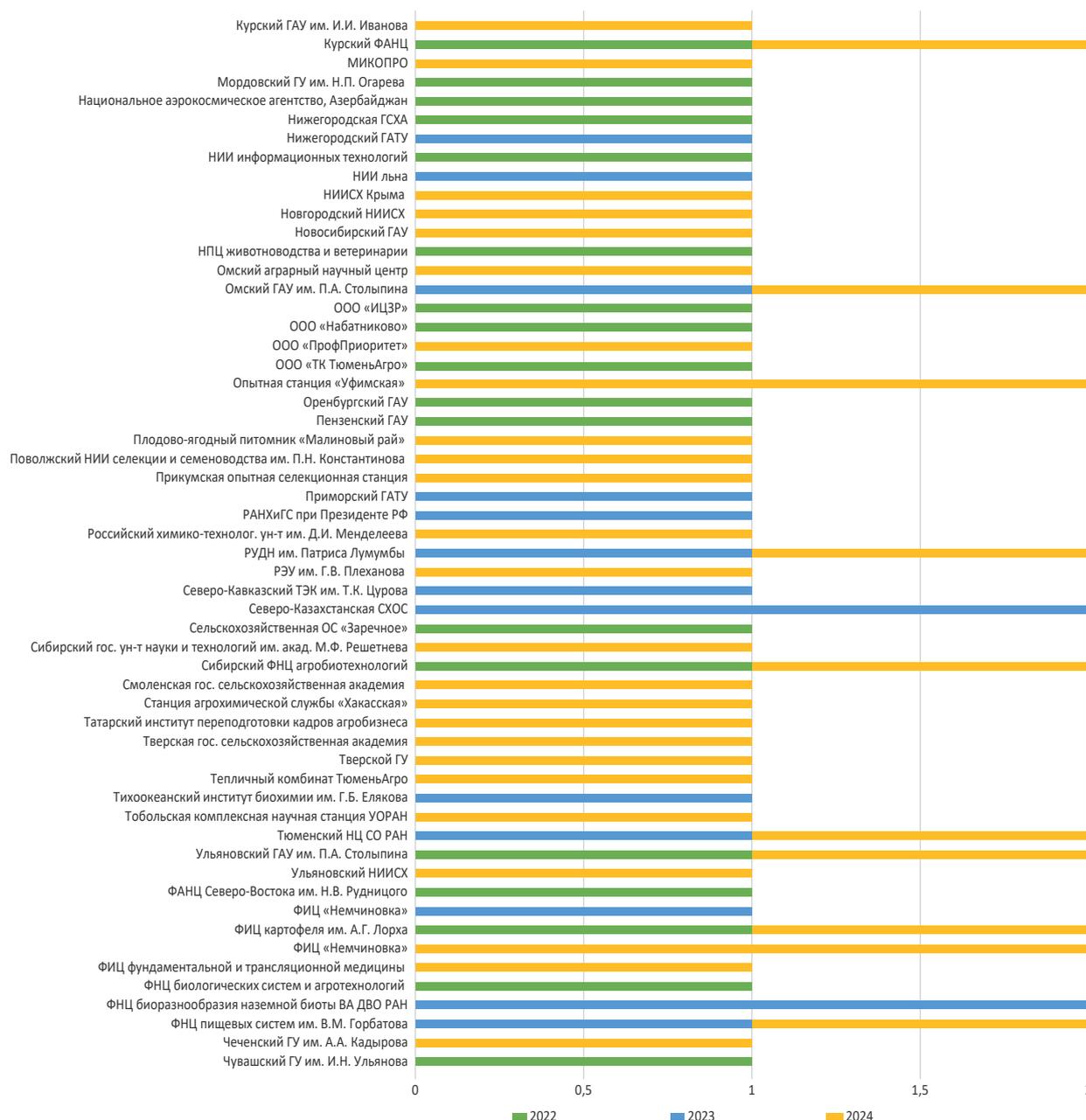
Fig. 3. Distribution of affiliations by organizations and institutions in the Agronomy section by the number of publications in the journal more than three from 2022 to 2024



¹ Индекс Херфиндаля — Хиршмана рассчитывается как сумма квадратов процентных долей количества статей, опубликованных различными организациями, по отношению к общему количеству статей в журнале в текущем году, в которых организация идентифицирована. Чем больше различных организаций, авторы из которых публикуются в журнале, и чем равномернее распределены между ними публикации, тем меньше величина этого показателя. Максимальное значение равно 10 тыс. и достигается, когда в журнале публикуются авторы только из одной организации.

Рис. 4. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в научном разделе «Агрономия» по количеству публикаций в журнале не более двух с 2022 по 2024 г.

Fig. 4. Distribution of affiliations by organizations and institutions in the scientific section “Agronomy” by the number of publications in the journal no more than two from 2022 to 2024



Среди зарубежных организаций:

✓ Инновационный Евразийский университет (Инновациялық Еуразия университетінің) (г. Павлодар, Казахстан);

✓ Научно-исследовательский институт шелководства (Iprakchilik ilmiy-tadqiqot instituti) (г. Ташкент, Узбекистан).

На рисунке 5 представлена информация о распределении по 47 организациям и учреждениям в научном разделе «Зоотехния и ветеринария» по количеству публикаций более трех с 2022 по 2024 г.

Распределение аффилиации по 93 организациям и учреждениям в разделе «Зоотехния и ветеринария» по количеству публикаций в журнале не

более двух с 2022 по 2024 г. представлено на рисунке 6.

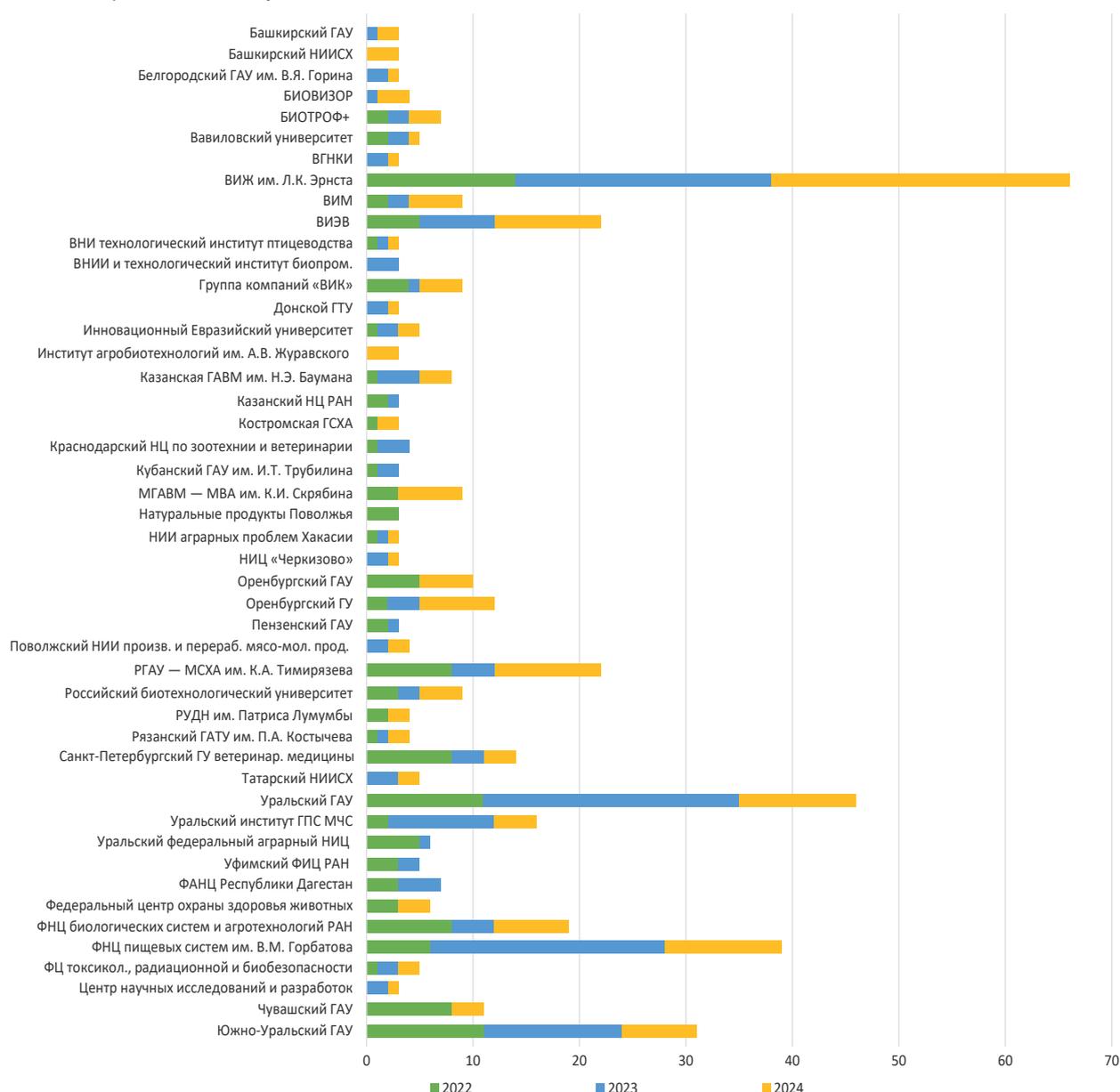
В 2024 году опубликовали научные исследования авторы из 33 организаций, ранее не публиковавшие научные исследования в 2022 г. и 2023 г. (рис. 5, 6).

В 2022 году в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» исследователи из 33 организаций представили свои научные статьи, в 2023 г. — из 39, в 2024-м — из 27 (рис. 7, 8).

Наибольшее количество аффилиаций в публикациях за рассматриваемый трехлетний период в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» у следующих организаций:

Рис. 5. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в разделе «Зоотехния и ветеринария» по количеству публикаций в журнале более трех с 2022 по 2024 г.

Fig. 5. Distribution of affiliations by organizations and institutions in the section “Animal Science and Veterinary Medicine” by the number of publications in the journal more than three from 2022 to 2024



✓ ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (г. Москва) — 22;

✓ ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ» (г. Москва) — 19;

✓ ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 18.

Среди зарубежных организаций:

✓ Южно-Казахстанский университет им. М. Ауезова (Мұхтар Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті) (г. Шымкент, Казахстан);

✓ Казахский национальный аграрный исследовательский университет (Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті) (г. Алматы, Казахстан);

✓ Словацкий сельскохозяйственный университет (Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre) (г. Нитра, Словакия).

На рисунке 7 представлена информация о распределении по 17 организациям и учреждениям в научном разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» по количеству публикаций более трех с 2022 по 2024 г.

Распределение аффилиации по 54 организациям и учреждениям в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» по количеству публикаций в журнале не более двух с 2022 по 2024 г. представлено на рисунке 8.

В 2024 году опубликовали научные исследования авторы из 11 организаций, ранее не публиковавшие свои научные исследования в 2022 г. и 2023 г. (рис. 7, 8).

В 2022 году в разделе «Экономика (отраслевая и региональная экономика)» исследователи из 14 организаций представили свои научные статьи, в 2023 г. — из 16, в 2024-м — из 23 (рис. 9).

Рис. 6. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в научном разделе «Зоотехния и ветеринария» по количеству публикаций в журнале не более двух с 2022 по 2024 г.

Fig. 6. Distribution of affiliation by organizations and institutions in the scientific section “Animal Science and Veterinary Medicine” by the number of publications in the journal no more than two from 2022 to 2024



Рис. 7. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» по количеству публикаций в журнале более трех с 2022 по 2024 г.

Fig. 7. Distribution of affiliation by organizations and institutions in the section “Agroengineering and food technologies” by the number of publications in the journal more than three from 2022 to 2024

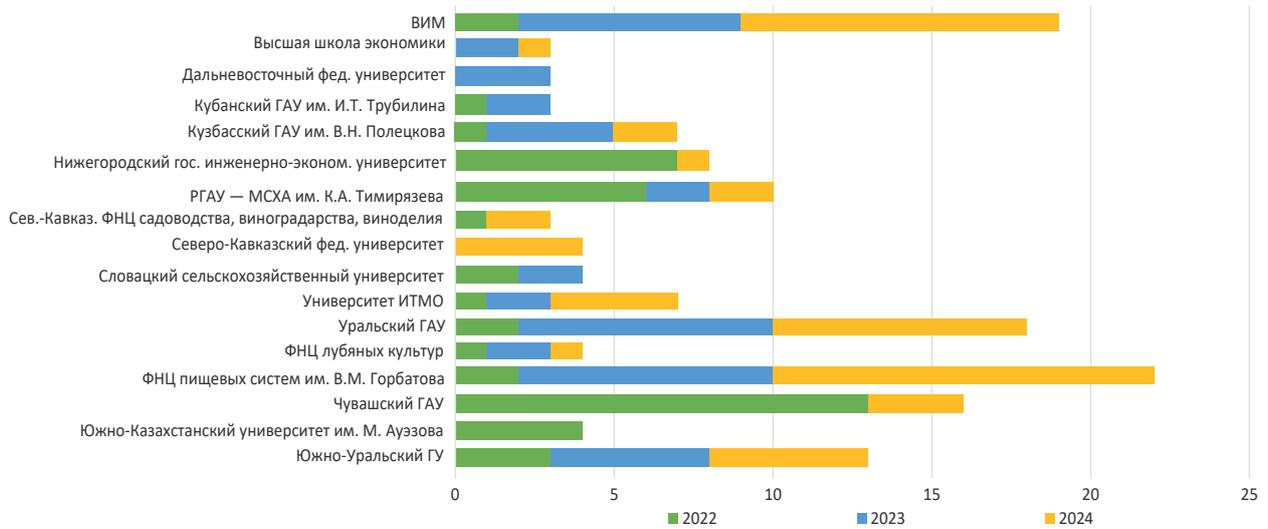
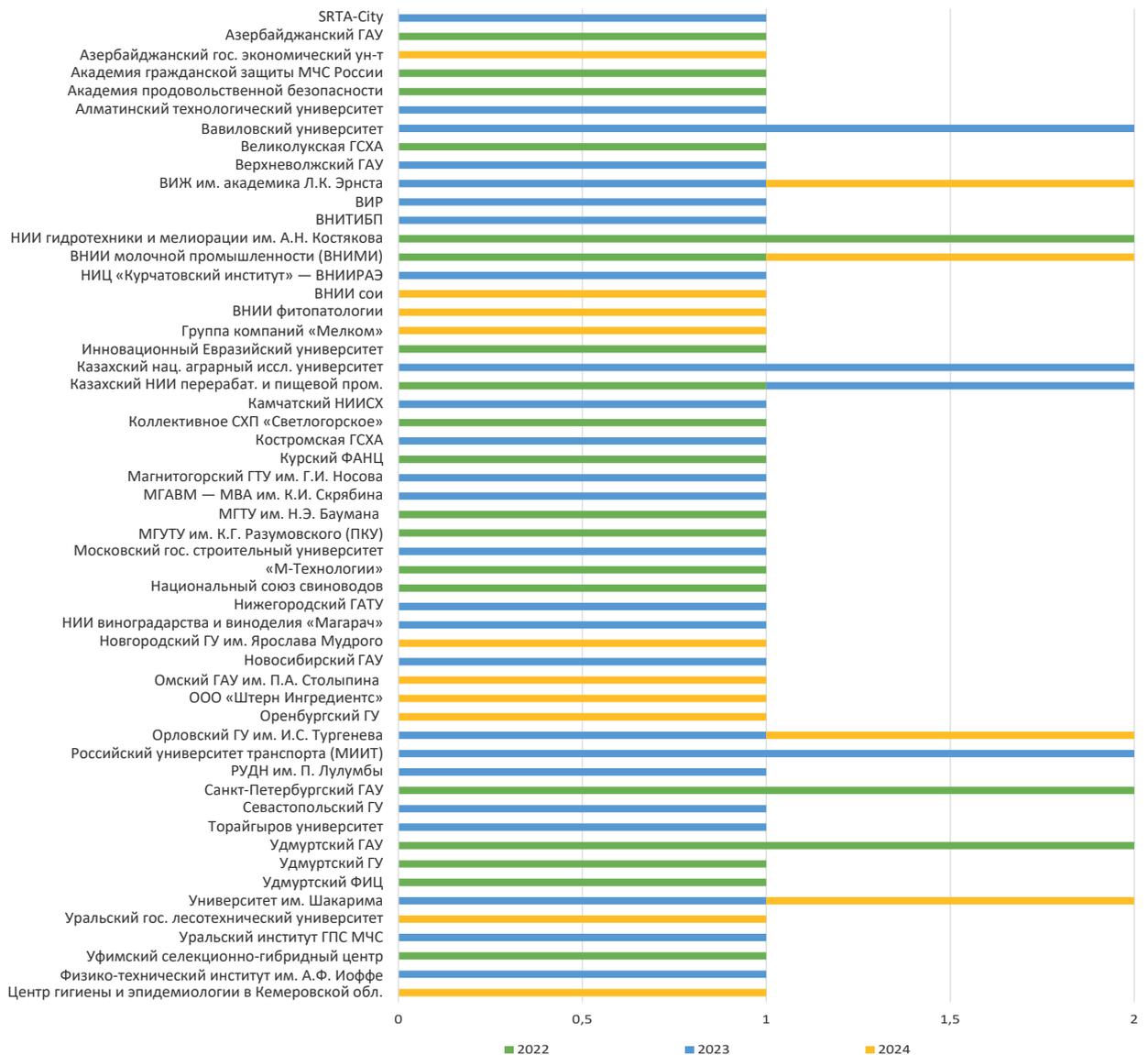


Рис. 8. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в научном разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» по количеству публикаций в журнале не более двух с 2022 по 2024 г.

Fig. 8. Distribution of affiliation by organizations and institutions in the scientific section “Agroengineering and Food Technologies” by the number of publications in the journal no more than two from 2022 to 2024



Наибольшее количество аффилиаций в публикациях за рассматриваемый трехлетний период в разделе «Экономика» у следующих организаций:

- ✓ ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет» (г. Чебоксары, Чувашия) — 11;
- ✓ ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова» (г. Москва) — 4;
- ✓ ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 4.

Опубликовали научные труды сотрудники следующих зарубежных организаций:

- ✓ Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина (С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті) (г. Астана, Казахстан);
- ✓ Инновационный Евразийский университет (Инновациялық Еуразия университетінің) (г. Павлодар, Казахстан);
- ✓ Торайгыров университет (Торайгыров университеті) (г. Павлодар, Казахстан).

На рисунке 9 представлена информация о распределении по 43 организациям и учреждениям в научном разделе «Экономика» по количеству аффилиации с 2022 по 2024 г.

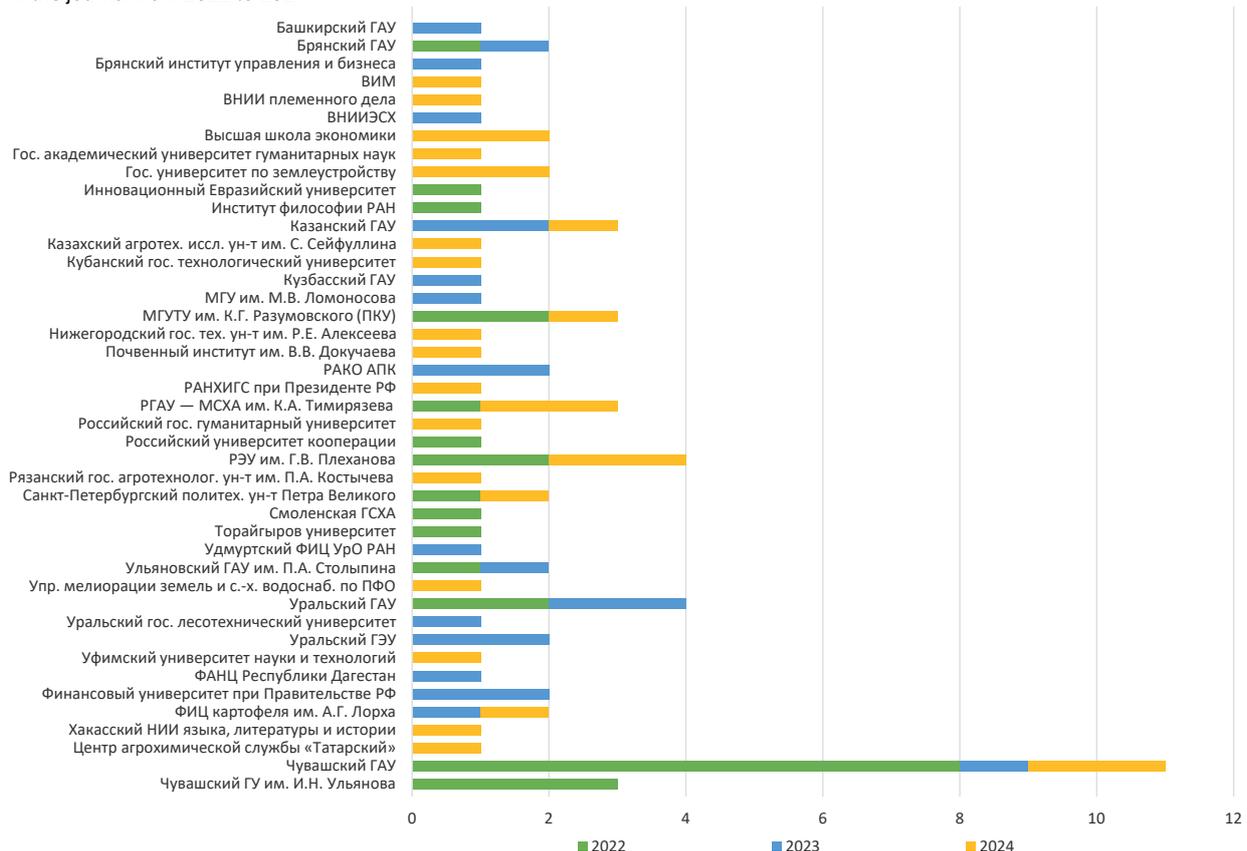
В 2024 году опубликовали научные исследования авторы из 14 организаций, ранее не публиковавшие свои научные исследования в 2022 г. и 2023 г. (рис. 9).

За анализируемый трехлетний период (с 2022 по 2024 г.) представители 264 организаций и учреждений опубликовали научные исследования в журнале. 124 организации и учреждения были аффилированы в 2022 г. в 11 выпусках журнала, из них более пяти раз:

- ✓ Чувашский государственный аграрный университет (г. Чебоксары, Чувашия) — 22;
- ✓ Российский государственный аграрный университет — МСХА им. К.А. Тимирязева (г. Москва) — 18;
- ✓ Уральский государственный аграрный университет (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 15;
- ✓ Федеральный исследовательский центр животноводства ВИЖ им. Л.К. Эрнста (пос. Дубровицы, Московская обл.) — 14;
- ✓ Брянский государственный аграрный университет (с. Кокино, Брянская обл.) — 13;
- ✓ Южно-Уральский государственный аграрный университет (г. Троицк, Челябинская обл.) — 11;
- ✓ Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН (г. Оренбург, Оренбургская обл.) — 9;
- ✓ Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ (г. Москва) — 8;
- ✓ Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины (г. Санкт-Петербург) — 8;

Рис. 9. Распределение аффилиации по организациям и учреждениям в разделе «Экономика» по количеству публикаций в журнале с 2022 по 2024 г.

Fig. 9. Distribution of affiliation by organizations and institutions in the Economics section by the number of publications in the journal from 2022 to 2024



✓ Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН (г. Москва) — 8;

✓ Аграрный научный центр «Донской» (г. Зерноград, Ростовская обл.) — 7;

✓ Нижегородский государственный инженерно-экономический университет — Княгининский университет (г. Княгинино, Нижегородская обл.) — 7;

✓ Уфимский федеральный исследовательский центр РАН (г. Уфа, Башкортостан) — 7;

✓ Федеральный научный центр лубяных культур (г. Тверь, Тверская обл.) — 7;

✓ Азербайджанский государственный аграрный университет (г. Гянджа, Азербайджан) — 6;

✓ Оренбургский государственный аграрный университет (г. Оренбург, Оренбургская обл.) — 6;

✓ Федеральный научный центр — Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН (г. Москва) — 5;

✓ Федеральный исследовательский центр Казанского научного центра РАН (г. Казань, Татарстан) — 5;

✓ Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения РАН (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 5.

135 организаций и учреждений были аффилированы в 12 выпусках журнала в 2023 г., из них более пяти раз:

✓ Уральский государственный аграрный университет (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 34;

✓ Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН (г. Москва) — 31;

✓ Федеральный исследовательский центр животноводства ВИЖ им. Л.К. Эрнста (пос. Дубровицы, Московская обл.) — 25;

✓ Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ (г. Москва) — 14;

✓ Южно-Уральский государственный аграрный университет (г. Троицк, Челябинская обл.) — 13;

✓ Уральский государственный противопожарный институт МЧС России (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 11;

✓ Федеральный научный центр лубяных культур (г. Тверь, Тверская обл.) — 9;

✓ Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр (г. Михайловск, Ставропольский край) — 8;

✓ Уфимский федеральный исследовательский центр РАН (г. Уфа, Башкортостан) — 8;

✓ Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан (г. Махачкала, Дагестан) — 8;

✓ Федеральный научный центр — Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН (г. Москва) — 7;

✓ Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия (г. Краснодар, Краснодарский край) — 7;

✓ Федеральный научный центр агробιοтехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки (пос. Тимирязевский, Приморский край) — 7;

✓ Кузбасский государственный аграрный университет им. В.Н. Полецовца (г. Кемерово, Кузбасс — Кемеровская обл.) — 6;

✓ Российский государственный аграрный университет — МСХА им. К.А. Тимирязева (г. Москва) — 6;

✓ Аграрный научный центр «Донской» (г. Зерноград, Ростовская обл.) — 5;

✓ Федеральный исследовательский центр Казанского научного центра РАН (г. Казань, Татарстан) — 5;

✓ Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) (г. Челябинск, Челябинская обл.) — 5.

151 организация и учреждение были аффилированы в 12 выпусках журнала в 2024 г., из них более пяти раз:

✓ Федеральный исследовательский центр животноводства ВИЖ им. Л.К. Эрнста (пос. Дубровицы, Московская обл.) — 25;

✓ Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН — 24;

✓ Уральский государственный аграрный университет (г. Екатеринбург, Свердловская обл.) — 19;

✓ Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ (г. Москва) — 19;

✓ Российский государственный аграрный университет — МСХА им. К.А. Тимирязева (г. Москва) — 15;

✓ Чувашский государственный аграрный университет (г. Чебоксары, Чувашия) — 10;

✓ Федеральный научный центр — Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН (г. Москва) — 10;

✓ Оренбургский государственный университет (г. Оренбург, Оренбургская обл.) — 9;

✓ Федеральный научный центр лубяных культур (г. Тверь, Тверская обл.) — 8;

✓ Южно-Уральский государственный аграрный университет (г. Троицк, Челябинская обл.) — 7;

✓ Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН (г. Оренбург, Оренбургская обл.) — 7;

✓ Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр (г. Михайловск, Ставропольский край) — 7;

✓ Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина (г. Москва) — 6;

✓ Башкирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Уфимского федерального исследовательского центра РАН (г. Уфа, Башкортостан) — 6;

✓ Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии (п. г. т. Большие Вязёмы, Московская обл.) — 6;

✓ Аграрный научный центр «Донской» (г. Зерноград, Ростовская обл.) — 5;

✓ Оренбургский государственный аграрный университет (г. Оренбург, Оренбургская обл.) — 5;

- ✓ Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) (г. Челябинск, Челябинская обл.) — 5;
- ✓ Башкирский государственный аграрный университет (г. Уфа, Башкортостан) — 5;
- ✓ Северо-Кавказский федеральный университет (г. Ставрополь, Ставропольский край) — 5.

Международные публикации являются важным критерием для определения развития журнала в мировом научном сообществе.

На рисунке 10 представлена сравнительная информация о количестве иностранных ученых, опубликовавших научные исследования в журнале с 2022 по 2024 г. Количественный анализ иностранных авторов, участвующих в научных публикациях журнала за трехлетний период (2022 г., 2023 г. и 2024 г.), представлен на рисунке 11.

Иностранные исследователи из 12 стран опубликовали научные труды в журнале за трехлетний период (рис. 11). Количество публикаций с участием иностранных авторов: в 2022 г. — 30 статей, или 12% от общего числа; в 2023 г. — 15, или 6%; в 2024-м — 9, или 3,6%. Граждане Республики Казахстан наиболее часто участвовали в публикациях научных исследований (рис. 10, 11).

В журнале в основном представлены результаты исследований на русском языке, но редакция приветствует публикацию научных материалов на

Рис. 11. Количество иностранных авторов, участвующих в научных публикациях журнала за трехлетний период

Fig. 11. Number of foreign authors participating in scientific publications of the journal over a three-year period

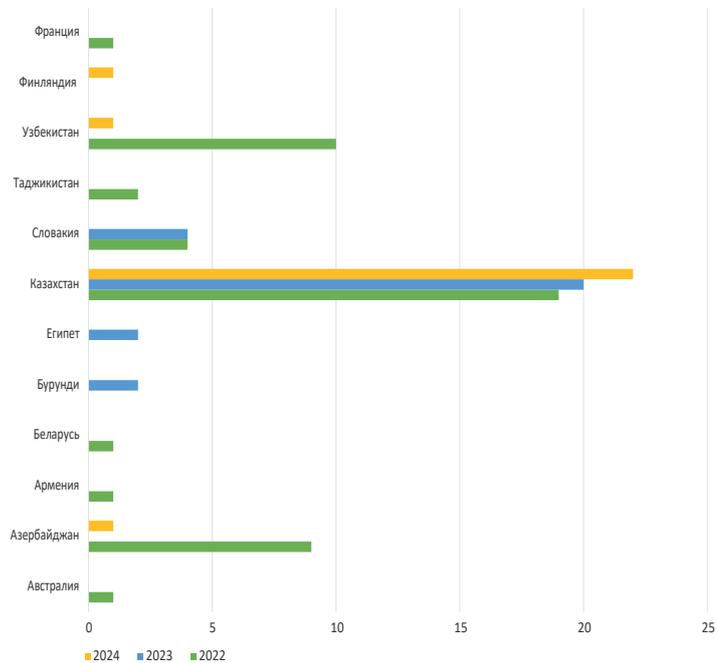
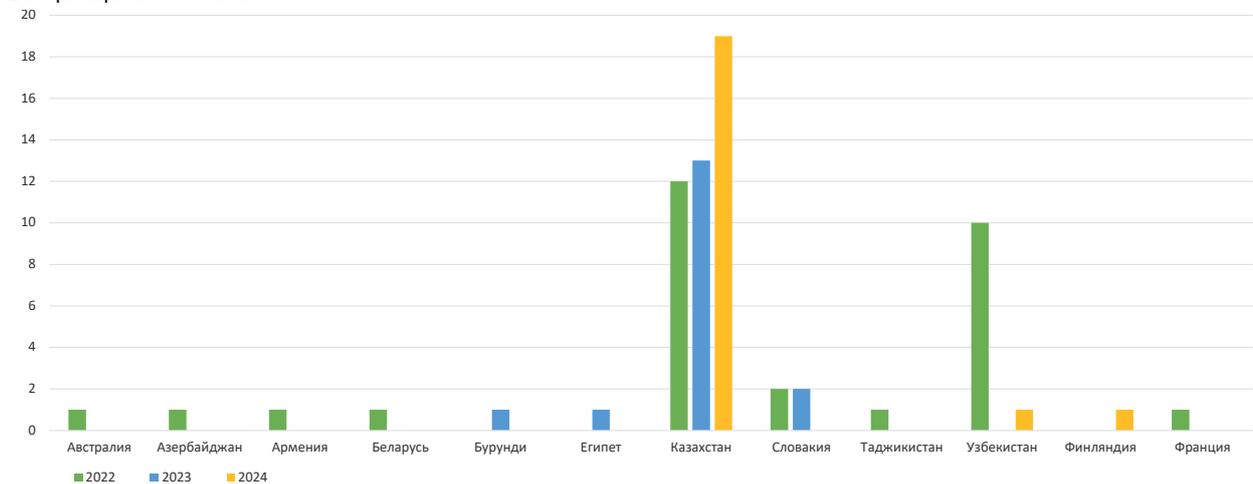


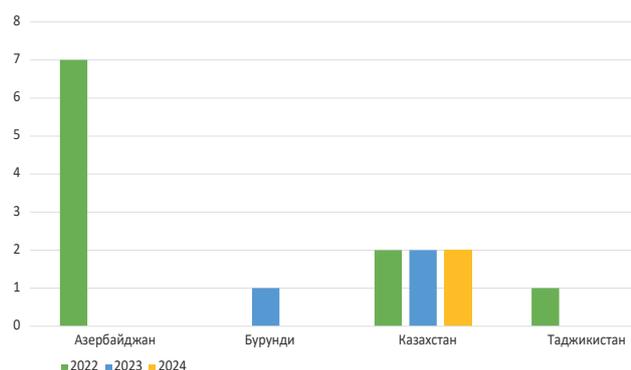
Рис. 10. Количество иностранных авторов, участвующих в научных публикациях по разделам журнала за трехлетний период

Fig. 10. Number of foreign authors participating in scientific publications by journal sections over a three-year period

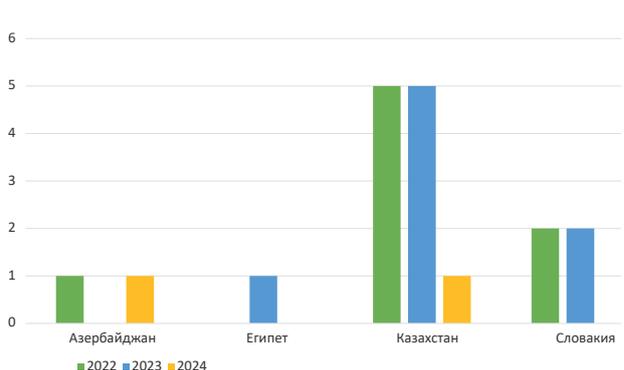
Ветеринария. Зоотехния



Агрономия



Агроинженерия и пищевые технологии



одном из дополнительных международных языков — английском.

Сравнительная информация о публикациях исследований в журнале за трехлетний период на английском языке представлена на рисунке 14.

В 2022 году в журнале вышли 4 статьи на английском языке, большая часть (75%) относится к разделу «Зоотехния и ветеринария». Число статей на английском языке за 2023 г. увеличилось в 2 раза по сравнению с 2022-м. В 2024 году опубликованы 8 статей на английском языке (рис. 12).

Неотъемлемым наукометрическим показателем публикации является библиографический список использованной литературы, который позволяет охарактеризовать источниковедческую базу исследования и подтвердить достоверность приводимых в тексте публикации представленных сведений [7].

На рисунке 13 представлена сравнительная информация по количеству библиографических ссылок² в публикациях журнала по научным разделам в 2022 г. и 2023 г.

За 2022 год среднее количество ссылок в библиографических списках научных статей — 17,0. Наибольшее количество ссылок в статье раздела «Экономика» — 24,9, наименьшее — в разделе «Агрономия» (14,8).

В 2023 году среднее количество ссылок в библиографических списках научных статей увеличилось на 0,2 ед.

В 2024 году отмечается достоверный рост количества используемых для цитирования источников информации по сравнению с 2022 г. и 2023 г.

Планируется и дальше рекомендовать авторам расширять рациональное использование ссылок на научные исследования за последние три года, которые способствуют развитию научных направлений.

Представленные информационные материалы будут обсуждены на ближайшем заседании редакции журнала в 2025 г.

Выводы/Conclusions

После сравнения публикационной активности журнала «Аграрная наука» за трехлетний период (с 2022 по 2024 г.) можно сделать следующие выводы:

- ✓ количество выпусков журнала увеличилось с 11 до 12;
- ✓ увеличилось количество опубликованных научных статей — с 248 до 252;
- ✓ увеличилось количество опубликованных научных статей в разделе «Зоотехния и ветеринария» — с 95 до 115;
- ✓ среднее количество авторов в статье увеличилось с 3,7 до 3,9;
- ✓ представители 264 организаций и учреждений опубликовали научные исследования в журнале;
- ✓ в разделе «Агрономия» исследователи из 63 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 60 — в 2023 г., 81 — в 2024 г.;

Рис. 12. Количество научных статей по разделам журнала, опубликованных на английском языке в 2022 г., 2023 г., 2024 г.

Fig. 12. Number of scientific articles by journal sections published in English in 2022, 2023, 2024

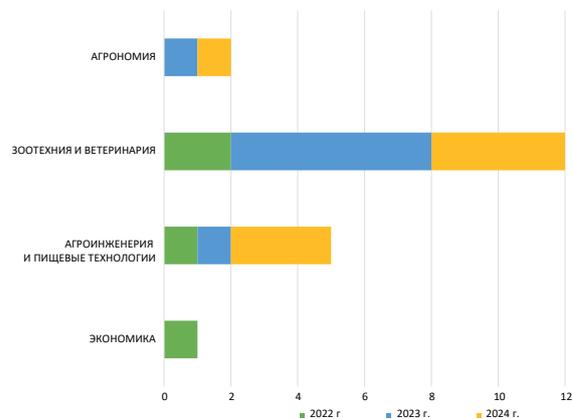
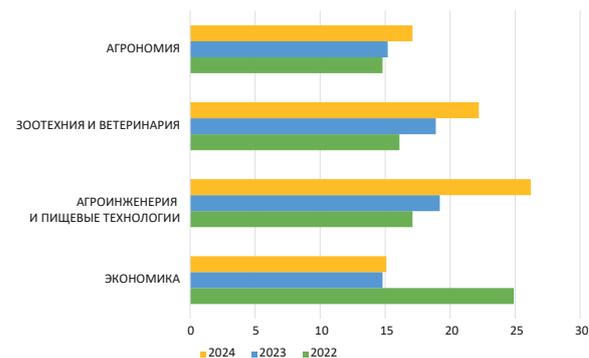


Рис. 13. Среднее количество библиографических ссылок в публикациях журнала по научным разделам за трехлетний период

Fig. 13. Average number of bibliographic references in the journal's publications by scientific sections over a three-year period



- ✓ в разделе «Зоотехния и ветеринария» исследователи из 67 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 72 — в 2023 г., 77 — в 2024 г.;
- ✓ в разделе «Агроинженерия и пищевые технологии» исследователи из 33 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 39 — в 2023 г., 27 — в 2024 г.;
- ✓ в разделе «Экономика (отраслевая и региональная экономика)» исследователи из 14 организаций представили свои научные статьи в 2022 г., 16 — в 2023 г., 23 — в 2024 г.;
- ✓ отмечена отрицательная динамика по участию в публикациях иностранных авторов, количество зарубежных исследователей в 2022 г. — 30, в 2023-м — 15, в 2024-м — 9;
- ✓ в 2022 году в журнале опубликованы 4 статьи на английском языке, в 2023-м и 2024-м — по 8;
- ✓ сравнивая периоды издания журнала за 2022–2024 гг., среднее количество ссылок в библиографических списках научных статей повысилось с 17,0 до 17,8.

² Среднее число ссылок в списках цитируемой литературы — критериальный показатель РИНЦ. <https://www.elibrary.ru/>

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. Трофимова И.Н. Публикационная активность в контексте целевых ориентиров научной политики: библиометрический анализ. *Научные и технические библиотеки*. 2023; (2): 59–79. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-2-59-79>
2. Михайлов О.В. Цитируемость и библиометрические показатели российских ученых и научных журналов. *Проблемы деятельности ученого и научных коллективов*. 2017; 3(33): 152–170.
3. Муравьев В.В. Публикационная активность членов редакционной коллегии журнала «Вестник ИжГТУ им. М.Т. Калашникова». *Вестник ИжГТУ имени М. Т. Калашникова*. 2022; 25(1): 4–16. <https://doi.org/10.22213/2413-1172-2022-1-4-16>
4. Иванова А.Д., Евграфов А.А., Муругова О.В. Публикационная активность как приоритет в развитии вузов России. *Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки*. 2020; (3): 88–99. <https://doi.org/10.15593/2224-9354/2020.3.6>
5. Королёва В.В. и др. Публикационная активность как показатель эффективности научных исследований на примере организаций химического профиля. *Вестник Российской академии наук*. 2020; 90(10): 948–958. <https://doi.org/10.31857/S0869587320100060>
6. Bolshakov D.Yu. The ultimate publication activity of the Russian authors of the scientific journals. *Scholarly Research and Information*. 2021; 4(3): 94–105. <https://doi.org/10.24108/2658-3143-2021-4-3-94-105>
7. Ребезов М.Б., Виолин Б.В. Сравнительный анализ публикационной активности журнала «Аграрная наука» за 2022–2023 гг. *Аграрная наука*. 2024; (3): 38–49. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2024-380-3-38-49>
8. Ребезов М.Б., Виолин Б.В. Итоги года. *Аграрная наука*. 2025; (1): 48–49. <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-390-01-53-49>

ОБ АВТОРАХ

Максим Борисович Ребезов^{1, 2}

• доктор сельскохозяйственных наук, кандидат ветеринарных наук, профессор, главный научный сотрудник¹

• доктор сельскохозяйственных наук, кандидат ветеринарных 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

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 Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии им. К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», Звенигородское шоссе, 5, Москва, 123022, Россия

REFERENCES

1. Trofimova I.N. Publication activity in the context of scientific policy targets: bibliometric analysis. *Scientific and technical libraries*. 2023; (2): 59–79 (in Russian). <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-2-59-79>
2. Mikhailov O.V. Citation and bibliometric indicators of Russian scientists and scientific journals. *Problems of activity of scientists and scientific teams*. 2017; 3(33): 152–170 (in Russian).
3. Muravyov V.V. Publication activity of members of the editorial board of the journal «Bulletin of IzhSTU named after M.T. Kalashnikov». *Bulletin of IzhSTU named after M. T. Kalashnikov*. 2022; 25(1): 4–16 (in Russian). <https://doi.org/10.22213/2413-1172-2022-1-4-16>
4. Ivanova A.D., Evgrafov A.A., Murugova O.V. Publication activity as a priority in the development of Russian universities. *Bulletin of the Perm National Research Polytechnic University. Socio-economic sciences*. 2020; (3): 88–99 (in Russian). <https://doi.org/10.15593/2224-9354/2020.3.6>
5. Koroleva V.V. et al. Publication activity as an indicator of the effectiveness of scientific research using the example of chemical organizations. *Bulletin of the Russian Academy of Sciences*. 2020; 90(10): 948–958 (in Russian). <https://doi.org/10.31857/S0869587320100060>
6. Bolshakov D.Yu. The ultimate publication activity of the Russian authors of the scientific journals. *Scholarly Research and Information*. 2021; 4(3): 94–105. <https://doi.org/10.24108/2658-3143-2021-4-3-94-105>
7. Rebezov M.B., Violin B.V. Comparative analysis of publication activity of the journal «Agrarian Science» for 2022–2023. *Agrarian science*. 2024; (3): 38–49 (in Russian). <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2024-380-3-38-49>
8. Rebezov M.B., Violin B.V. Results of the year. *Agrarian science*. 2025; (1): 48–49 (in Russian). <https://doi.org/10.32634/0869-8155-2025-390-01-53-49>

ABOUT THE AUTHORS

Maksim Borisovich Rebezov^{1, 2}

• Doctor of Agricultural Sciences, Candidate of Veterinary Sciences, Professor, Chief Researcher¹

• Doctor of Agricultural Sciences, Candidate of Veterinary 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

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 Federal Scientific Centre VIEV,

5 Zvenigorodskoe shosse, Moscow, 123022, Russia