

ПРЕДИСЛОВИЕ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

НАДЕЖДА АЛЕКСЕЕВНА АЩЕУЛОВА

кандидат социологических наук,
директор Санкт-Петербургского филиала
Института истории естествознания и техники
им. С.И. Вавилова Российской академии наук;
главный редактор журнала
«Социология науки и технологий»,
Санкт-Петербург, Россия;
e-mail: asheulova_n@bk.ru



К 15-летию журнала «Социология науки и технологий»

УДК: 316+050

DOI: 10.24412/2079-0910-2025-4-7-11

Дорогие коллеги, авторы и читатели!

Завершая шестнадцатый том нашего журнала, мы фиксируем важную веху в его истории. За минувшие годы журнал «Социология науки и технологий» (СНиТ) прошел путь от первого в России специализированного издания, посвященного социологическим аспектам научной деятельности, до признанной площадки для обсуждения актуальных проблем отечественного и зарубежного науковедения.

СНиТ был создан в 2010 г. по инициативе Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук. Его появление во многом было обусловлено накопленным опытом петербургской школы социологии науки. Международная школа социологии науки и техники, ежегодник «Проблемы деятельности ученого и научных коллективов», масштабные эмпирические исследования научного потенциала — все это заложило фундамент для нового издания.

За 15 лет вышло 62 выпуска, опубликовано 868 статей, суммарное число цитирований в РИНЦ превысило 3 770. Журнал обрел международное признание: с 2017 г. он индексируется в *Emerging Sources Citation Index (Web of Science)*, включен в перечень ВАК, занимает 2-е место в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Науковедение». Эти показатели отражают не только количественный рост, но и качественное развитие журнала, его укрепляющиеся позиции в научном сообществе.

Журнал изначально был ориентирован на широкий спектр проблем, связанных с социальными аспектами науки и технологий. Анализ тематического распределения публикаций показывает устойчивое ядро исследовательских интересов: науковедение (399 публикаций), социология (134), история науки (102), философия (61). Эта структура отражает междисциплинарный характер издания, его стремление объединить различные подходы к изучению науки как социального института. Публикации охватывают весь спектр типов научных текстов: от эмпирических исследований до рецензий, интервью, материалов конференций.

Особую роль в жизни журнала играют тематические выпуски, которые позволяют сфокусировать внимание научного сообщества на значимых событиях и проблемах. К 300-летию Российской академии наук было подготовлено восемь выпусков (2023–2024), ставших площадкой для осмысления истории и современного состояния российской науки. К 90-летию ИИЕТ РАН вышли номера, в специальных рубриках которых отдается дань уважения учреждению — основателю журнала.

Выпуск, посвященный искусственному интеллекту как драйверу социальных трансформаций (2024), продемонстрировал готовность журнала обсуждать самые острые вызовы современности. Материалы о 50-летию исследований науки и технологий (STS) позволили оценить динамику изменения этого междисциплинарного поля и наметить перспективы его развития. Международные тематические выпуски, посвященные науке и технологиям в Китае и Индии, расширили географию научного диалога.

За 15 лет своего существования СНИТ объединил широкое сообщество исследователей. Среди организаций, чьи аффилиации были заявлены авторами на страницах журнала, — ведущие российские научные центры и университеты: ИИЕТ РАН (204 публикации), Санкт-Петербургский государственный университет (85), Федеральный научно-исследовательский социологический центр РАН (47), Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (35). Представлены также зарубежные университеты — от Пекинского и Наньянского технологического до Колумбийского и Утрехтского.

Редакционная политика журнала всегда строилась на сочетании академической строгости и практической ориентированности. Мы стремились не только к теоретическому осмыслению социальных аспектов науки, но и к пониманию того, как эти знания могут способствовать совершенствованию научной политики, организации научной науки, работы с научными кадрами.

Проблематика научной мобильности, возрастной структуры научного сообщества, положения молодых ученых, которая поднималась в самых первых выпусках, остается актуальной и сегодня. Вопросы финансирования науки, механизмов государственного регулирования, взаимодействия науки и бизнеса продолжают требовать внимательного социологического анализа.

С самого начала журнал придерживается принципов открытого доступа. Все опубликованные статьи доступны бесплатно, пользователи могут читать, скачивать, распространять и цитировать материалы без специального разрешения. Это решение было принято исходя из убеждения, что научное знание должно быть доступным, что социология науки призвана служить не только узкому кругу специалистов, но и всем, кто интересуется проблемами развития науки и технологий.

Включение журнала в международные базы данных, получение DOI для всех статей, индексация в *Web of Science*, изначально двуязычность (русский и английский)

ский язык) — все это расширяет аудиторию издания, делает результаты российских исследований видимыми для мирового научного сообщества.

СНиТ бережно хранит память о своих основателях. Самуил Аронович Кугель, стоявший у истоков издания, определил его лицо и цели. Юбилейные выпуски, посвященные выдающимся ученым — от Роберта Мертона до Александра фон Гумбольдта, от классиков российской социологии до современных исследователей, — напоминают о важности исторической памяти, о необходимости диалога между поколениями, между научными традициями.

Вместе с тем журнал открыт новому. Раздел «Первые шаги в науке», материалы молодых исследователей, публикации аспирантов и начинающих ученых свидетельствуют о внимании к научной молодежи, о стремлении поддержать формирование нового поколения специалистов в области социологии науки и технологий.

Подготовив шестнадцатый том, мы видим перед собой как достижения, так и нерешенные задачи. Научный ландшафт стремительно меняется: цифровизация науки, трансформация системы научных коммуникаций, новые формы организации исследований, проблемы искусственного интеллекта и больших данных требуют пристального социологического внимания. Перед российской наукой стоят серьезные вызовы, связанные с необходимостью сохранения научного потенциала, обеспечения воспроизводства научных кадров, интеграции в глобальное научное пространство при сохранении национальной идентичности.

Мы от чистого сердца благодарим всех, кто на протяжении этих лет поддерживал журнал: авторов, рецензентов, членов редакционной коллегии и редакционного совета, читателей. Журнал «Социология науки и технологий» намерен и впредь оставаться площадкой для обсуждения этих проблем, для поиска ответов на сложные вопросы, стоящие перед научным сообществом.

On the 15th Anniversary of the Journal “Sociology of Science and Technology”

NADIA A. ASHEULOVA

S.I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology
of the Russian Academy of Sciences, St Petersburg Branch;
St Petersburg, Russia;
e-mail: asheulova_n@bk.ru

As we reach the sixteenth volume of our journal, we mark a significant milestone in its history. In recent years, the “Sociology of Science and Technology” (SST) has evolved from the first specialized publication in Russia devoted to the sociological aspects of scientific activity into a recognized platform for discussing pressing issues in Russian and international science studies.

The St Petersburg Branch of S.I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology, Russian Academy of Sciences (IHST RAS) was the driving force behind the estab-

lishment of SST in 2009. The St Petersburg school of the sociology of science, which had been accumulating potential for some time, was the driving force behind this emergence. The foundation for the new journal was created by the International School for the Sociology of Science and Technology, the yearbook “Problems of the Activities of Scientists and Scientific Collectives,” and large-scale empirical studies of scientific potential.

It is evident that over a period of 15 years, a total of 62 issues have been published, incorporating 868 articles. In addition, the total number of citations in the Russian Science Citation Index (RSCI) has surpassed 3,770. The journal has gained international recognition, as evidenced by its indexation in the *Emerging Sources Citation Index* (Web of Science) since 2017, its inclusion in the list of journals approved by the *Higher Attestation Commission* (VAK), and its second-place ranking in the SCIENCE INDEX rating in the “Science Studies” category. These indicators not only reflect quantitative growth, but also the qualitative development of the journal and its strengthening position in the academic community.

From its inception, the journal has been oriented towards a wide range of issues related to the social aspects of science and technology. A thorough analysis of the thematic distribution of publications reveals a stable core of research interests, namely science studies (399 publications), sociology (134), history of science (102), and philosophy (61). It is evident that this structure is indicative of the interrelation between the various elements involved. The publications encompass the entire range of scientific genres, encompassing empirical research, reviews, interviews, and conference materials.

Thematic issues assume a particular significance in the life of the journal, enabling us to direct the scholarly community’s attention towards significant events and problems. A total of eight issues (2023–2024) were meticulously prepared for the 300th anniversary of the Russian Academy of Sciences. These issues served as a valuable platform for reflecting on the history and current state of Russian science. Special issues devoted to the 90th anniversary of IHST RAS paid tribute to the institution that founded the journal.

The issue dedicated to artificial intelligence as a driver of social transformations (2024) demonstrated the journal’s readiness to engage with the most acute challenges of our time. The materials marking 50 years of Science and Technology Studies (STS) enabled an assessment of the trajectory traversed by this interdisciplinary field, in addition to outlining prospects for its future development. The geographical scope of our scholarly dialogue has expanded to encompass international thematic issues on science and technology in China and India.

For a period of 15 years, SST has facilitated the establishment of a wide-ranging community of researchers. The institutions listed in author affiliations include prominent Russian research centers and universities. The following institutions have been identified as having published the greatest number of academic papers in the field: the Russian Academy of Sciences (204 publications), Saint Petersburg State University (85), the Federal Centre of Theoretical and Applied Sociology of the Russian Academy of Sciences (47), and the National Research University “Higher School of Economics” (35). Representation of foreign universities is also notable, with institutions such as Beijing University, Nanyang Technological University, Columbia University and Utrecht University among those in attendance.

The journal’s editorial policy has historically been founded on a duality of academic rigor and practical relevance. The present study has sought to provide theoretical insight into the social aspects of science. In addition, an attempt has been made to ascertain how this knowledge can contribute to improving science policy.

Issues such as scientific mobility, the age structure of the scientific community, and the situation of young researchers, which were already raised in the very first issues, remain highly relevant today. The ongoing necessity for rigorous sociological analysis is evidenced by the persistent challenges concerning research funding, state regulatory mechanisms, and the intricate relationship between scientific endeavors and commercial interests.

Since its inception, the journal has been committed to the principles of open access. All published articles are available, free of charge, and users are permitted to read, download, distribute, and cite the materials without requiring special permission. This decision was based on the conviction that scientific knowledge should be accessible, and that the sociology of science should serve not only a narrow circle of specialists, but also the general public interested in the development of science and technology.

The journal's inclusion in international databases, the assignment of DOIs to all articles, indexing in *Web of Science*, and its bilingual format (Russian and English) all contribute to broaden the journal's audience and make the results of Russian research visible to the global scholarly community.

SST is meticulous in its preservation of the memory of its founders. It is evident that Samuel Aronovich Kugel played a pivotal role in the genesis of the journal, significantly contributing to its conceptualization and the establishment of its overarching objectives. Anniversary issues dedicated to distinguished scholars — ranging from Robert K. Merton to Alexander von Humboldt, from the classics of Russian sociology to contemporary researchers — serve as a reminder of the significance of historical memory and the necessity for dialogue between generations and scholarly traditions.

Concurrently, the journal remains receptive to novel contributions. The section entitled “First Steps in Science,” which showcases contributions from young researchers, along with publications by doctoral and graduate students, serves as a testament to our commitment to nurturing academic youth and fostering the development of a new generation of specialists in the sociology of science and technology.

As the sixteenth volume is brought to a close, both the accomplishments achieved and the challenges that have yet to be addressed are evident. The scientific landscape is undergoing rapid transformation, characterized by the digitalization of science, the evolution of scholarly communication systems, novel forms of research organization, and the challenges posed by artificial intelligence and big data. These developments necessitate close sociological examination. Russian science is currently facing a number of significant challenges. These challenges are related to the preservation of its scientific potential, the assurance of the reproduction of research personnel, and the integration of the country into the global scientific community while maintaining national identity.

It is with great pleasure that we extend our profound gratitude to all those who have provided support to this journal over the past years. This includes the authors who have contributed their scholarly works, the reviewers who have diligently evaluated these contributions, the members of the editorial board and editorial council who have dedicated their time and expertise to the journal, and finally, our esteemed readers who have consistently demonstrated their interest and engagement with our publications. The journal “Sociology of Science and Technology” aims to provide a platform for the discussion of these issues and the pursuit of solutions to the complex questions facing the scientific community.