

2.6. ОТДЕЛЕНИЕ ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

УДК 001.32(470)

DOI/10.48612/spbrc/4f95-4b1t-38mb

Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук в 2021-2022 гг.

Н.А. Ащеулова, Е.Ф. Синельникова

Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук
199034, Санкт-Петербург, Университетская набережная, дом 5, литера Б

Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук (СПбФ ИИЕТ РАН) является одним из ведущих научно-образовательных центров России по исследованию истории науки и техники, социологии науки и науковедения. В 2021–2022 гг. в структурных подразделениях СПбФ ИИЕТ РАН выполнялись научно-исследовательские работы (НИР), ориентированные на решение фундаментальных проблем в области социально-гуманитарных аспектов функционирования науки, анализа влияния науки на общество в геополитическом, экономическом, историческом, социокультурном и региональном измерениях.

В 2021 г. в рамках Государственного задания Министерства науки и высшего образования Российской Федерации СПбФ ИИЕТ РАН завершил трехлетнюю работу по следующим НИР: «Роль и место Академии наук в развитии фундаментальных исследований и изучении России и сопредельных территорий (XVIII–XX вв.)» (руководитель В.С. Соболев), «Становление и развитие основных отраслей эволюционной биологии и экологии в XX – начале XXI в., включая научные основы охраны природы и публичное восприятие наук о жизни» (руководитель М.Б. Конашев), «Социальная роль учёного и её исторические трансформации» (руководитель: Л.Я. Жмудь). В 2022 г. была начата разработка научной тематики: «Академическая наука и государственная власть в России в XVIII – первой трети XX в.: формы и тенденции взаимодействия (к 300-летию основания Санкт-Петербургской академии наук)» (руководитель А.Ю. Скрыдлов); «Развитие наук о жизни в России в XIX – начале XXI в. в концептуальном, социокультурном, международном и междисциплинарном аспектах: история и современные вызовы» (руководитель А.Л. Рижинашвили); «Когнитивная и социальная институционализация науки: исторические аспекты» (руководитель: Л.Я. Жмудь).

Сотрудники СПбФ ИИЕТ РАН в 2021–2022 гг. также проводили исследования в рамках грантов РФФИ: «Петровская Академия наук в трудах российских историков (исследование и подготовка публикации)» (руководитель: Г.И. Смагина), «Институализация античной науки через практику преподавания математических дисциплин» (руководитель: Л.Я. Жмудь), «Из центра на периферию: изменение ландшафта российской науки в экстремальных исторических условиях, 1918–1922» (руководитель: Е.Ф. Синельникова), «Изучение медицинской статистики в пореформенной России: историко-научный обзор» (руководитель А.Ю. Скрыдлов), «Статистическая наука и государственная власть в России: формы и особенности взаимодействия (конец XVIII – первая половина XIX в.)» (руководитель А.Ю. Скрыдлов), «Научные коммуникации в отечественной археологической науке во второй половине XIX – первой четверти XX в. (на основе неопубликованных архивных источников)» (руководитель: Д.В. Серых).

Сотрудниками СПбФ ИИЕТ РАН за 2021–2022 гг. опубликовано более 250 научных работ, из них более 50 статей в журналах, индексируемых в «Web of Science» и «Scopus». Особо следует отметить статьи А.Л. Рижинашвили, И.А. Гаврилова-Зиминой, М.В. Винарского, Л.Я. Жмудя, А.А. Федотовой и Е.Ю. Жаровой, опубликованные в высокорейтинговых журналах [1–5].

СПбФ ИИЕТ РАН было издано 8 монографий и два сборника документов.

В 2021 г. историко-научное сообщество отмечало 100-летие со дня рождения одного из известнейших специалистов по истории Академии наук XVIII в. – Юдифи Хаимовны Копелевич (1921–2009). К этому знаменательному событию был приурочен выход коллективной монографии, посвященной истории Санкт-Петербургской академии наук в XVIII – первой половине XIX в., в которой на основе широкого круга источников рассматриваются и анализируются предпосылки создания Академии наук в Петербурге, проблемы деятельности ряда академических учреждений, академические коммуникации, организация фундаментальных исследований в области статистики и социально-экономических наук [6]. Жизни и профессиональной деятельности Ю.Х. Копелевич было уделено особое внимание в дополненном и расширенном переиздании ее фундаментального труда по истории создания первого научного учреждения России – Петербургской Академии наук [7].

Труды разных лет Г.И. Смагиной по проблемам научно-организационной деятельности Академии наук, её международных контактов и научно-просветительской деятельности были объединены в книгу, вышедшую к 70-летию юбилею автора [8].

Т.Ю. Феклова в своей монографической работе проанализировала историю Магнитно-метеорологической обсерватории Академии наук в Пекине, её трансформацию от учреждения, просто собирающего первичные показания, в

организацию, проводящую полноценные магнитно-метеорологические исследования [9].

Результаты исследования истории разработки ключевых экосистемных концепций, возникших в конце 1930–1940-х гг. в отечественной пресноводной гидробиологии, социальных (в особенности, идеологических) и когнитивных условий научных исследований в области продукционной гидробиологии первой половины XX в. были обобщены в монографии А.Л. Рижинашвили [10].

Вопросы создания первых научных центров изучения статистики, в структуре органов государственного управления, и институционального становления административной статистики в России в первой половине XIX в. поднимаются в монографии А.Ю. Скрыдлова [11].

В монографии Г.И. Смагиной и В. Зюсса рассматривается деятельность различных учреждений по подготовке учителей в немецких колониях Российской империи (прежде всего в районах Поволжья и Причерноморья) в 1833–1917 гг. [12].

Проблемы деятельности научных обществ Петрограда–Ленинграда и их взаимоотношения с властью и другими научными учреждениями и организациями в 1920-е гг. стали объектом монографического исследования Е.Ф. Синельниковой [13].

За последние два года также было осуществлено несколько документальных публикаций. В частности, под редакцией Г.И. Смагиной был издан Дневник конференц-секретаря Петербургской Академии наук Якоба Штелина за 1766–1769 гг. [14]. Е.Ф. Синельниковой и В.С. Соболевым в сборник были объединены не публиковавшиеся ранее и малоизвестные документальные источники по истории взаимоотношений Академии наук и государственной власти в конце XIX – первой трети XX в. [15].

Результаты своей научной работы сотрудники СПбФ ИИЕТ РАН представили в 2021–2022 гг. в более чем 200 докладах на международных и всероссийских конференциях. Кроме того, 23–28 февраля 2021 г. в рамках IV-го Международного форума социологии «Вызовы 21 века: демократия, окружающая среда, неравенство, взаимосвязанность» под эгидой Международной социологической ассоциации (IV ISA Forum of Sociology Challenges of the 21st Century: Democracy, Environment, Inequalities, Intersectionality) Н.А. Ащеулова выступила соорганизатором трех сессий. На 26-ом Международном конгрессе по истории науки и техники «Гиганты и гномы в науке, технике и медицине» (26th International Congress of History of Science and Technology (ICHST) «Giants and Dwarfs in Science, Technology and Medicine»), проходившем 25–31 июля 2021 г., сотрудниками Филиала было организовано два симпозиума. А.А. Федотова выступила соорганизатором двух заседаний конференции Европейского общества инвайронментальной истории «Одна планета, разные миры: истории окружающей среды, представляемые заново» (European Society for

Environmental History Conference 2022 «Same planet, different worlds: environmental histories imagining anew»), которая состоялась в 4–8 июля 2022 г.

2021 год в России был объявлен Годом науки и технологий, под знаком которого в СПбФ ИИЕТ РАН проходили научные мероприятия: 16 сентября 2021 г. – Круглый стол «Памяти Эдуарда Израилевича Колчинского» [16], 25–29 октября 2021 г. – XLII Международная научная годичная конференция Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета историков и философов науки и техники «Наука и техника в годы бурь и потрясений (к юбилеям А.П. Карпинского и Л.С. Берга)» [17–18], 23 ноября 2021 г. – Научные чтения «Традиции и новые подходы в изучении истории Академии наук (к 100-летию со дня рождения историка науки Ю.Л. Копелевич)» [19], 2–3 декабря 2021 г. – XXXVI Сессия международной школы социологии науки и техники им. С.А. Кугеля «Социальные исследования науки: история и современность (К 90-летию участия советской делегации во II-м Международном конгрессе по истории науки и техники в Лондоне)» [20].

В 2022 г. ИИЕТ РАН праздновал свое 90-летие. Сотрудники СПбФ ИИЕТ РАН (Н.А. Ащеулова, Г.И. Смагина, Т.И. Юсупова, Л.Я. Жмудь, А.Л. Рижинашвили и др.) опубликовали 10 юбилейных статей [21–31].

Исследователи СПбФ ИИЕТ РАН также принимали участие в юбилейных торжествах. Было сделано 8 докладов, посвященных отдельным аспектам истории ИИЕТ и его Санкт-Петербургского филиала на заседаниях Учёных советов ИИЕТ РАН и СПбФ ИИЕТ РАН, на Международной конференции Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН, посвященной юбилею института, заседании Совета по общественным и историко-филологическим наукам Российской академии наук и III-ем Конгрессе Русского общества истории и философии науки.

К 90-летию ИИЕТ РАН были приурочены и проходившие в СПбФ ИИЕТ РАН в 2022 г. научные мероприятия: 18–22 апреля 2022 г. – I Всероссийская научная конференция (с международным участием) Чтения памяти В.И. Жадина (К 125-летию со дня рождения) [32]; 17–21 октября 2022 г. – VIII Научная школа молодых учёных ИИЕТ РАН «(Не)формальные институции в истории науки» [33]; 24–28 октября 2022 г. – XLIII Международная научная годичная конференция Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники Российской академии наук «Академия наук и научные центры союзных республик (к 100-летию образования СССР)» [34]; 24–25 ноября 2022 г. – конференция «Советская древность – VIII» (совместно с Институтом всеобщей истории Российской академии наук). Кроме того, 3 декабря 2022 г. в рамках II Конгресса молодых учёных состоялась сессия «Научные центры на постсоветском пространстве: исторический опыт кооперации и перспективы сотрудничества»,

организаторами которой выступили директор СПбФ ИИЕТ РАН Н.А. Ащеулова и учёный секретарь СПбФ ИИЕТ РАН Е.Ф. Синельникова.

Выдающийся научный труд научных сотрудников СПбФ ИИЕТ РАН был отмечен в 2021 г. рядом наград: А.Л. Рижинашвили получила «2021 Everett Mendelsohn Prize»; В.С. Соболев награжден медалью «За вклад в реализацию государственной политики в области научно-технологического развития»; Т.И. Юсупова награждена Почетной грамотой Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; Л.Я. Жмудю присвоено звание «Почетный работник науки и высоких технологий Российской Федерации»; Е.Ф. Синельникова награждена нагрудным знаком «Молодой учёный» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и получила премию Правительства Санкт-Петербурга в области гуманитарных и общественных наук им. Е.Р. Дашковой; Т.Ю. Фёклова и С.В. Шалимов награждены благодарностью Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «За значительный вклад в развитие сферы науки»; А.В. Полевой, В.С. Соболев, А.А. Федотова награждены Почетными грамотами Российской академии наук. В 2022 г. премию Правительства Санкт-Петербурга в области гуманитарных и общественных наук им. Е.Р. Дашковой получил В.А. Куприянов. В связи с 90-летием ИИЕТ РАН почетный знак «За вклад в историю науки и техники» получили Б.Б. Дьяков, М.В. Винарский, А.И. Гаврилов-Зимин, В.А. Куприянов, Е.Г. Пивоваров, А.Л. Рижинашвили, Е.Ф. Синельникова, А.Ю. Скрыдлов, С.В. Шалимов.

Одним из структурных подразделений СПбФ ИИЕТ РАН является Мемориальный музей-квартира путешественника, исследователя Центральной Азии П.К. Козлова (1863–1935). Основные направления деятельности музея: изучение, сохранение, накопление и популяризация материалов, связанных с научной и экспедиционной деятельностью П.К. Козлова; изучение истории исследования Центральной Азии российскими научными экспедициями конца XIX – начала XX в. Коллекция основного фонда музея является национальным достоянием и составной частью Музейного фонда РФ. В 2021 г. экспонаты из коллекции музея были представлены на выставке «Насекомая культура 1920–1940-х» в Галерее на Шаболовке в Москве. В 2021–2022 г. Музей участвовал в общегородских музейных проектах: «Музейная радуга» и «Музейные встречи». Сотрудниками проводились экскурсии для разных категорий граждан, разрабатывались тематические экскурсии. В рамках XLIII Международной научной годичной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники Российской академии наук музеем был организован Круглый стол «Ученые и птицы: орнитологические коллекции (к 130-летию орнитолога Е.В. Козловой)», на котором прозвучало 8 докладов. Кроме того, музеем были подготовлены две виртуальные выставки – «Ирина Александровна Четыркина.

Жизнь энтомолога» и «Елизавета Владимировна Козлова (к 130-летию со дня рождения)», размещенные на сайте СПбФ ИИЕТ РАН (<http://ihst.nw.ru/>) и сайте музея (<http://kozlovmuseum.org/>), а также разработана выставка-плакат «Северное сияние Юрия Пушкарева» для Музейно-выставочного центра «Апатит».

Одним из важных направлений деятельности СПбФ ИИЕТ РАН является подготовка кадров высшей квалификации. За последние два года в аспирантуре СПбФ ИИЕТ РАН завершили обучение и защитили выпускные квалификационные работы шесть аспирантов (в 2021 г. – 2; в 2022 г. – 4). В настоящий момент в СПбФ ИИЕТ РАН обучаются 4 аспиранта.

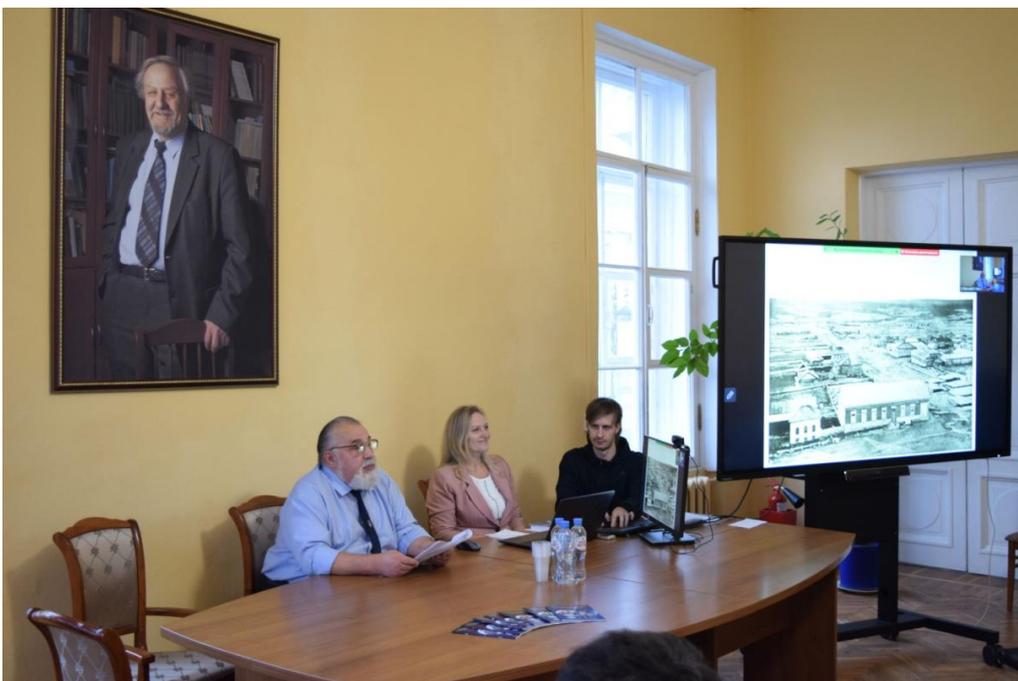
В 2021–2022 гг. продолжался выпуск периодических изданий – журналов «Историко-биологические исследования» (ВАК, РИНЦ) и «Социология науки и технологий» (Web of Science, ВАК, РИНЦ), международного ежегодника «Проблемы деятельности учёного и научных коллективов» (РИНЦ).

Подводя итог научной деятельности СПбФ ИИЕТ РАН в 2021–2022 гг., можно отметить, что современным историкам науки удастся сохранять и приумножать традиции, заложенные предшествующими поколениями учёных.

Фотохроника событий



Профессор Берлинского технологического университета, член-корреспондент Международной академии истории науки Э. Кноблох выступает на Круглом столе памяти Э.И. Колчинского. 16 сентября 2021 г.



Выступление гл.н.с. СПбФ ИИЕТ РАН, д-р.ист.н. В.С. Соболева с пленарным докладом «А.П. Карпинский – президент Российской академии наук (к 175-летию со дня рождения)» на XLII Международной научной годичной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета историков и философов науки и техники «Наука и техника в годы бурь и потрясений (к юбилеям А.П. Карпинского и Л.С. Берга)». 25 октября 2021 г.



Организаторы и участники научных чтений «Традиции и новые подходы в изучении истории академии наук (к 100-летию со дня рождения историка науки Ю.Х. Копелевич)». В центре – дочь и внуки Ю.Х. Копелевич. 23 ноября 2021 г.



Участники I Всероссийской научной конференции (с международным участием) «Чтения памяти В.И. Жадина (К 125-летию со дня рождения)». 18 апреля 2022 г.



Участники VIII Научной школы молодых учёных ИИЕТ РАН на экскурсии в Санкт-Петербургском научном центре Российской академии наук. 17 октября 2022 г.



Открытие XLIII Международной научной годичной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники Российской академии наук «Академия наук и научные центры союзных республик (к 100-летию образования СССР)». 25 октября 2022 г.



Директор СПбФ ИИЕТ РАН Н.А. Ащеулова обращается с приветствием к участникам конференции «Советская древность – VIII». 24 ноября 2022 г.



Заседание сессии «Научные центры на постсоветском пространстве: исторический опыт кооперации и перспективы сотрудничества» в рамках II Конгресса молодых учёных, организованной директором СПбФ ИИЕТ РАН Н.А. Ащеуловой и учёным секретарем СПбФ ИИЕТ РАН Е.Ф. Синельниковой.
3 декабря 2022 г. Парк науки и искусства «Сириус»

Литература

1. *Rizhinashvili A.* Production hydrobiology in the USSR under the pressure of Lysenkoism: Vladimir I. Zhadin's forgotten theory of biological productivity (1940) // *Journal of the History of Biology.* 2020. Vol. 53. N. 1. P. 105–139.
2. *Gavrilov-Zimin I.A.* Aberrant ontogeneses and life cycles in Paraneoptera // *Comparative Cytogenetics.* 2021. Vol. 15(3). P. 253–277.
3. *Vinarski M.V.* Pattern without process: Eugen Smirnov and the earliest project of numerical taxonomy (1923–1938) // *Journal of the History of Biology.* 2022. Vol. 55. N. 3. P. 559–583.
4. *Жмудь Л.Я.* Две античные классификации науки: Аристотель и Гемин // *Schole. Философское антиковедение и классическая традиция.* 2021. Т. 15. № 1. С. 265–288.
5. *Fedotova A., Zharova E.* Historical evidence of European mink, *Mustela lutreola* (L.) presence in Białowieża Primeval Forest in the 19th century // *Sylvan.* 2021. № 165(7). P. 503–508.
6. Основанная Петром Великим: Академия наук в XVIII — первой половине XIX в. К 100-летию со дня рождения Ю.Х. Копелевич / Отв. ред. А.Ю. Скрыдлов и Г.И. Смагина. — СПб.: Росток, 2021. 432 с.
7. Петровская Академия наук в трудах российских историков: Ю.Х. Копелевич. Основание Петербургской Академии наук / Отв. ред. Г.И. Смагина. — СПб.: Росток, 2022. 448 с.

8. *Смагина Г.И.* «Служение на пользу Отечества»: Петербургская Академия наук в XVIII веке: Статьи и материалы / Отв. ред. Т.И. Юсупова. – СПб.: Росток, 2021. 448 с.
9. *Феклова Т.Ю.* Магнитно-метеорологическая обсерватория Академии наук в Пекине: хроники событий. – СПб.: Нестор-История, 2021. 309 с.
10. *Рижинашвили А.Л.* Развитие экосистемных представлений в водной экологии (Российская Империя – СССР, первая половина XX века). – М.: Товарищество научных изданий КМК, 2021. 231 с.
11. *Скрыдлов А.Ю.* Административная статистика в дореформенной России (1802–1852). – СПб.: Вуиздат, 2022. 282 с.
12. *Зюсс В., Смагина Г.И.* Подготовка учителей в немецких колониях Российской империи (1833–1917): Центральные училища и педагогические курсы: Монография. – СПб.: Росток, 2022. 328 с.
13. *Синельникова Е.Ф.* Научные общества Петрограда-Ленинграда в 1920-е годы. – СПб.: Скифия-принт, 2022. 348 с.
14. *Якоб Штелин.* Дневник конференц-секретаря Петербургской Академии наук за 1766–1769 годы / Отв. ред. и сост. Г. И. Смагина. – СПб.: Росток, 2021. 440 с.
15. Академия наук и государственная власть (конец XIX – первая треть XX в.): Сборник документов / Авт.-сост. Е.Ф. Синельникова, В.С. Соболев. – СПб.: Скифия-принт, 2022. 182 с.
16. *Федорова А.А.* Круглый стол памяти Эдуарда Израилевича Колчинского // Вопросы истории естествознания и техники. 2022. Т. 43. № 1. С. 192–199.
17. *Ащеулова Н.А., Синельникова Е.Ф.* XLII Международная научная годовичная конференция Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории науки и техники Российской академии наук // Вопросы истории естествознания и техники. 2022. Т. 43. № 4. С. 832–836.
18. Наука и техника: Вопросы истории и теории. Материалы XLII Международной годовичной научной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники Российской академии наук «Наука и техника в годы бурь и потрясений (к юбилеям А.П. Карпинского и Л.С. Берга)» (25–29 октября 2021 года). Выпуск XXXVII. – СПб.: СПбФ ИИЕТ РАН, 2021. 292 с.
19. *Скрыдлов А.Ю., Смагина Г.И.* Научные чтения памяти Ю.Х. Копелевич // Вопросы истории естествознания и техники. 2022. Т. 43. № 2. С. 422–425.
20. Проблемы деятельности учёного и научных коллективов. 2021. № 7 (37). 214 с.
21. *Басаргина Е.Ю., Ащеулова Н.А.* Старейший историк науки: к 90-летию Н.Г. Сухой // Социология науки и технологий. 2021. Т.12. № 1. С. 182–197.

22. Рабкин Я.М., Ащеулова Н.А. Интервью: К 50-летию юбилею XIII Международного конгресса по истории науки (Москва, 18–24 августа 1971 г.) // Социология науки и технологий. 2021. Т. 12. № 1. С. 182–197.

23. Романова Н.Е. «Существует совсем другая биология»: к 75-летию юбилею Якова Михайловича Галла // Историко-биологические исследования. 2022. Т. 14. № 2. С. 7–32.

24. Юсупова Т.И., Смагина Г.И. Историк науки в контексте эпохи: историограф Академии наук Юдифь Хаимовна Копелевич // Социология науки и технологий. 2021. Т. 12. № 3. С. 7–38.

25. Пивоваров Е.Г. «Публикация его малосодержательных верноподданнических записочек...»: об одном не изданном Комиссией по истории Академии наук сборнике документов // Социология науки и технологий. 2022. Т. 13. № 2. С. 7–27.

26. Жмудь Л.Я. Ю.Х. Копелевич: от филолога-классика к историку науки // Социология науки и технологий. 2022. Т. 13. № 3. С. 7–27.

27. Скворцов А.М. Подготовка «Всеобщей истории техники» в Институте истории науки и техники в 1930-е годы (на примере тома по истории техники в Средние века) // Социология науки и технологий. 2022. Т. 13. №3. С. 28–40.

28. Рижинашвили А.Л. История науки как основа для современных достижений фундаментальной биологии // Успехи современной биологии. 2022. Т. 142. № 3. С. 211–212.

29. Винарский М.В. Систематика наших дней: путь к новому синтезу или бесконечный тупик? // Успехи современной биологии. 2022. Т. 142. № 3. С. 213–222.

30. Гаврилов-Зимин И.А. Развитие теоретических представлений о живорождении // Успехи современной биологии. 2022. Т. 142. № 3. С. 223–252.

31. Рижинашвили А.Л. Контуры теории функционирования водных экосистем: биогенное лимитирование // Успехи современной биологии. 2022. Т. 142. № 3. С. 253–267.

32. Рижинашвили А.Л. I Всероссийская научная конференция «Чтения памяти В.И. Жадина» (к 125-летию со дня рождения) // Вопросы истории естествознания и техники. 2022. Т. 43. № 4. С. 837–843.

33. Проблемы деятельности учёного и научных коллективов. 2022. № 8 (38). 371 с.

34. Наука и техника: Вопросы истории и теории. Материалы XLIII Международной годичной научной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники Российской академии наук «Академия наук и научные центры союзных республик (к 100-летию образования СССР)» (24–28 октября 2022 года). Выпуск XXXVIII. – СПб.: СПбФ ИИЕТ РАН, 2022. 328 с.