

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ СОЮЗ УЧЁНЫХ

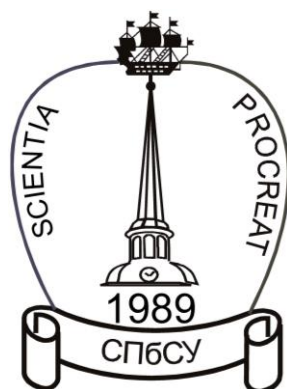
Тридцать вторая годовичная конференция

ОТЧЁТ

о деятельности

Санкт-Петербургского союза учёных

(Июнь 2022 г. – Апрель 2023 г.)



Санкт-Петербург

2023

Санкт-Петербург, «Политехника», 2023, 36 с.

© Редакторы-составители – А.Ф. Сайфитдинова, А.Л. Тимковский

© Вёрстка и корректура – В.К. Кузнецов

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. СОСТАВ И СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ.....	4
2. ОБЩИЕ ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	4
3. КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ.....	5
4. НАУЧНЫЙ СОВЕТ	6
5. ПРАВЛЕНИЕ.....	6
6. РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ	6
7. НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И МЕРОПРИЯТИЯ.....	7
8. УЧАСТИЕ В ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ И СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.....	7
9. ОБРАЩЕНИЯ И ЗАЯВЛЕНИЯ РУКОВОДСТВА СПБСУ	7
10. РАБОТА СО СРЕДСТВАМИ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ СПБСУ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ.....	8
11. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	8
12. ПРИЁМ В СПБСУ НОВЫХ ЧЛЕНОВ.....	8
13. НАУЧНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СПБСУ	9
13.1. Научно-исследовательские центры.....	9
13.1.1. <i>Инновационный центр биотехнологий (ИЦБИТ)</i>	9
13.1.2. <i>Научно-исследовательский центр «Социальное значение ветеринарной медицины» (НИЦ СЗВМ)</i>	9
13.1.3. <i>Центр гималайских научных исследований (ЦГНИ)</i>	13
13.1.4. <i>Центр комплексных полевых исследований</i>	17
13.1.5. <i>Центр мониторинга полярных регионов</i>	17
13.2. Секции.....	18
13.2.1. <i>Секция исторического искусствознания</i>	18
13.2.2. <i>Комениологическая секция</i>	19
13.2.3. <i>Секция «Транспорт: Наука, Технологии, Инновации»</i>	21
13.3. Ломоносовская комиссия	22
13.4. Семинар по эволюционной и молекулярной биологии.....	22
13.5. Палласовская программа	22
13.6. Рабочие группы	23
13.6.1. <i>Группа по поддержке женщин-учёных в естественных и гуманитарных науках</i>	23
13.6.2. <i>Группа по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека</i>	23
13.6.3. <i>Группа социально-экономического проектирования</i>	26
13.7. Авторская научно-познавательная литературная программа «Физики и лирики».....	28
14. ПУБЛИКАЦИИ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПБСУ	29
15. ЮБИЛЕИ КОЛЛЕГ.....	30
16. БИБЛИОТЕКА	32
<i>Приложение. СТРУКТУРА СПБСУ</i>	33

1. СОСТАВ И СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ

За отчётный период в члены СПбСУ принято два человека, среди них один кандидат наук, один из принятых моложе 35 лет.

27.08.2022 скончался член-основатель СПбСУ, доктор физико-математических наук Григорий Самуилович Цейтин, выдающийся математик и программист, многие годы он был учёным секретарём СПбСУ по иностранным делам. Последние 20 лет жизни он работал в США профессором Стэнфордского университета.

К сожалению, информация о кончине в 2021 году кандидата биологических наук Людмилы Евгеньевны Анисимовой и кандидата технических наук Анри Ивановича Герасимова, учёного-оптика, историка, журналиста и краеведа поступила с запозданием только в 2022 г.

В течение отчётного периода по личному заявлению прекратили членство в СПбСУ 6 человек.

На 31.03.2023 списочный состав СПбСУ включает 899 членов – это, в подавляющем большинстве, работники систем науки и образования, постоянно проживающие в Санкт-Петербурге, Ленинградской области, Москве, а также в других городах России.

Членами СПбСУ являются 443 кандидата наук и 279 докторов наук, в том числе 14 действительных членов и членов-корреспондентов Российской академии наук. Таким образом, число специалистов высшей научной квалификации составляет 81,2% от списочного состава СПбСУ.

Изменения в структуре СПбСУ.

Решением КС от 28.03.2023, протокол № 10 (710) была приостановлена деятельность Группы по поддержке женщин-учёных в естественных и гуманитарных науках, а также упразднены Секция нефти и газа и Секция охраны окружающей среды в связи с полным прекращением деятельности и прекращением членства в СПбСУ руководителей Секций по их личным заявлениям. В настоящее время в составе СПбСУ действуют 14 подразделений различной направленности (см. *Приложение*), а также 6 органов управления и контроля:

- *Координационный совет;*
- *Научный совет;*
- *Правление;*
- *Редакционно-издательский совет;*
- *Ревизионная комиссия;*
- *Приёмная комиссия.*

Общая структура СПбСУ по состоянию на 31.03.2023 приведена в *Приложении*.

2. ОБЩИЕ ИТОГИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Работа СПбСУ в 2022–2023 гг. проходила в условиях постепенного снятия ограничений в связи с выходом из пандемии COVID-19, а также на фоне проводимой специальной военной операции, что повлияло на условия реализации общественной деятельности. Однако СПбСУ продолжил работу, связанную с реализацией ключевых задач, определённых уставными целями организации.

За отчётный период, наряду с совершенствованием внутренней структуры организации, СПбСУ активно развивал экспедиционную деятельность, расширял свою научно-просветительскую работу. Была продолжена серия научных и культурно-просветительских мероприятий на площадках городских библиотек, на которых члены СПбСУ активно выступали с лекциями. Очная сессия СПбСУ, посвящённая 33-летию со дня его основания, показала потенциал организации в объединении научных и педагогических

работников для совместного решения текущих задач и познакомила с успехами экспедиционной деятельности научных подразделений СПбСУ.

Как общественная организация, деятельность которой непосредственно направлена на поддержку работников науки и образования СПбСУ выразил серьёзную обеспокоенность продолжающимся наступлением на науку, образование и культуру, повсеместное введение формализованного подхода к оценке научных достижений на основе наукометрических показателей. Осознавая свою ответственность за будущее страны и российской науки, СПбСУ выступает с предложениями, направленными на изменение подхода к оценке труда учёных.

3. КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ

На 31-й Отчётной конференции в июне 2022 г. в состав Координационного совета был избран один человек, вместе с 13-ю сохранившими свои полномочия членами предыдущего состава КС. Общая численность Координационного совета составила на момент формирования 14 человек. Сопредседателями КС СПбСУ были избраны *Борис Константинович Ганнибал*, *Алсу Фаритовна Сайфитдинова*, *Ярослав Александрович Селиверстов*, учёным секретарём КС – *Алексей Михайлович Косых*. На основании личного заявления Ольги Юрьевны Голубевой, вышедшей из состава Координационного Совета, в результате КС СПбСУ в течение отчётного периода работал в количестве 13 человек.

За истекший период было проведено десять заседаний КС СПбСУ, на трёх из которых обсуждался приём в СПбСУ.

За отчётный период рассматривались следующие вопросы:

- о выдвижении С.В. Козырева в Общественный совет Минобрнауки;
- о предложении создать направление «Эффективно образованная Россия» в КС;
- обсуждение плана мероприятий, посвящённых 33-летней годовщине СПбСУ;
- о предложении вице-губернатора В.Н. Княгинина и обсуждение подготовки Всероссийской Интернет-конференции по развитию образования;
- о проблемах работы КС в современных условиях;
- о порядке функционирования Приёмной комиссии СПбСУ и результатах последнего голосования.
 - о проведении 3 декабря 2022 г. Научной сессии СПбСУ в связи с его 33-летием.
 - о работе Группы социально-экономического проектирования.
 - о 6-й Западно-Гималайской экспедиции СПбСУ.
 - о предложении по изменению состава руководства КС;
 - о подготовке Интернет-конференции «Миссия образования в России»;
 - о распространении информации о деятельности РКК-Наука;
 - о дате проведения годичной конференции СПбСУ и формировании Оргкомитета конференции.
 - о перспективах аренды помещения для офиса СПбСУ;
 - о финансовом положении СПбСУ и собираемости членских взносов;
 - о перспективах взаимоотношений СПбСУ с СПбНЦ РАН (по итогам переговоров);
 - о подготовке годичной конференции СПбСУ.
 - о предложениях по подготовке научной программы годичной конференции СПбСУ;
 - об утверждении новой национальной системы оценки результативности НИР на основе научных публикаций;
 - о подготовке Обращения к руководству Минобрнауки и Правительства РФ по вопросу изменения критериев оценки деятельности научных работников и связанными с этим проблемами;
 - об утверждении текстов Обращений к Правительству РФ по вопросам изменения критериев оценки результативности научной деятельности и поддержке издательства российских журналов и книг в области науки;

- о прекращении деятельности некоторых подразделений СПбСУ;
- о темах и персональном составе выступающих в научной части Конференции «Отечественная наука: реалии и перспективы»;
- о проекте Письма в Правительство Ленинградской области в связи с выставлением на продажу зданий памятника культуры и природы – музея-усадьбы Н.К. Рериха в Изваре;
- о проекте Резолюции годичной конференции.

4. НАУЧНЫЙ СОВЕТ

Председатель – И.И. Елисеева, irinaeliseeva@mail.ru

Учёный секретарь – Д.И. Раскин, d.raskin@mail.ru

В период 2022 – 2023 гг. деятельность Научного совета проходила в основном в удалённом режиме.

Научный совет выступал в качестве инициатора и соорганизатора в научных мероприятиях, совместных с другими учреждениями и организациями, в частности, с Объединённым советом по гуманитарным и общественным наукам (руководитель- акад. Н.Н. Казанский, учёный секретарь – Е.А. Иванова).

Научный совет СПбСУ подготовил научную сессию, проводимую в рамках очередной годичной конференции в 2023 г.

Научный совет откликался на наиболее значительные события, вызывающие интерес научного сообщества, выступал (совместно с Координационным советом и Правлением) с открытыми заявлениями и обращениями в адрес руководящих государственных органов и Президиума РАН.

Как и в предыдущий период, Научный совет взаимодействовал с другими научными общественными организациями: Российской ассоциацией содействия науке (РАСН) (А.М. Ельяшевич), а также с Санкт-Петербургским научным центром РАН (И.И. Елисеева, Е.А. Иванова) и с Комиссией РАН по борьбе с фальсификацией научных исследований – до её закрытия (Е.Б. Александров, Н.Н. Хромов-Борисов). Члены Научного совета выступали на конференциях, семинарах и прочих научных мероприятиях, проводимых этими организациями, участвовали в обсуждении актуальных проблем российского научного сообщества.

В течение отчётного периода работало Бюро Научного совета, осуществлявшее текущие контакты с членами Научного совета по электронной почте.

5. ПРАВЛЕНИЕ

Председатель – А.Л. Тимковский, altim1938@yandex.ru

Зам. председателя – Д.И. Раскин, d.raskin@mail.ru

Зам. председателя по внешним связям – С.В. Козырев, svkozyrev@list.ru

Правление, как постоянно действующий исполнительный орган, проводило оперативную работу, направленную на сопровождение деятельности СПбСУ. Помимо участия в обсуждении важных событий научной жизни и образования и принятия соответствующих документов, работа Правления была сосредоточена на решении финансовых проблем, в том числе на контроле за поступлением членских взносов и за своевременным формированием и отправкой отчётов о расходовании предоставленных нам пожертвований.

6. РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ

Изменений в состав редакционно-издательского совета (РИСО) в течение отчётного периода не вносилось. Рукописи членов СПбСУ, предназначенные для издания, на рассмотрение не поступали.

7. НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И МЕРОПРИЯТИЯ

В отчётный период членами СПбСУ, при поддержке руководства Центральной городской библиотеки им. В.В. Маяковского (ЦГПБ), Межрайонной центральной библиотечной системы им. М.Ю. Лермонтова (МЦБС), Литературно-мемориальным музеем Ф.М. Достоевского, Центром музыкальной культуры «Чайковский» был организован и проведён ставший уже ежегодным цикл культурно- и научно-просветительских мероприятий СПбСУ под общим названием «Просто о сложном» – см. отчёт Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека.

3 декабря 2022 года в конференц-зале Центра искусства и музыки ЦГПБ (Невский пр., д. 20) была организована и проведена очная сессия СПбСУ, посвящённая 33-летию со дня его основания. Доклады и презентации были посвящены экспедиционной деятельности научных подразделений СПбСУ и отразили, в том числе, итоги 6-й комплексной экспедиция Санкт-Петербургского союза учёных в Западные Гималаи, а также 65-й и 67-й Российских Антарктических экспедиций.

8. УЧАСТИЕ В ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ И СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

В отчётный период члены СПбСУ принимали участие в различных мероприятиях, что отражено в отчётах подразделений.

9. ОБРАЩЕНИЯ И ЗАЯВЛЕНИЯ РУКОВОДСТВА СПбСУ

В соответствии с Миссией СПбСУ, члены Союза и его руководящие органы принимают активное участие в общественной жизни города и страны, выступая за принципиальное изменение к оценке эффективности труда учёных. За отчётный период на заседаниях КС и других руководящих органов Союза учёных обсуждались и были приняты Заявления, Обращения и другие документы в поддержку учреждений науки, образования и культуры и их сотрудников (*протоколы заседаний КС № 3 (703) от 25.10.2022; № 9 (709) от 14.03.2023; №10 (710) от 28.03.2023*). В частности, было принято следующее Обращение:

В Министерство образования и науки Российской Федерации

Руководство Санкт-Петербургского союза учёных выражает обеспокоенность ситуацией с использованием научных публикаций в качестве инструмента для оценки результативности научной деятельности. В последние годы происходит полное извращение смысла научной публикации: вместо того, чтобы служить инструментом информирования коллег о своих достижениях для максимально более широкого обсуждения и скорейшего развития научных идей (в том числе и закрепления авторского права на те или иные открытия), публикация в определённых изданиях стала мерилем значимости ученого. Безусловно, признание коллег, выраженное в цитировании, отражает вклад и достижения ученого в науку, но реальное значение имеет не конкретное издание, в котором опубликовано какое-то значимое исследование, а, прежде всего, само это исследование. К тому же, в нынешних условиях, возможности российских ученых публиковать свои работы во многих зарубежных периодических изданиях существенно ограничились.

Необходимо пересмотреть подходы к оценке научных публикаций и принять следующие меры:

1. Развивать свою систему научных журналов высокого уровня, в двуязычном формате. Особенно это важно в таких областях как, например, биология, где разнообразие журналов в стране в разы уступает существующему за рубежом.

Принятие этих мер, требующих государственной поддержки, позволит увеличить число публикаций и сократить время от подачи рукописи до её опубликования, что важно в условиях мировой научной конкуренции. Это также сможет повысить долю российских

публикаций в мировом объёме (при соблюдении других мер поддержки научных исследований в России). По такому пути успешно пошли, например, Индия и Китай, некоторые европейские страны (Румыния, Болгария) и т.д.

Важно обеспечить возможность выхода всех публикаций в двуязычном формате: публикация на английском языке будет фиксировать авторское право и обеспечивать доступность коллегам, не владеющим русским языком. Версия на русском языке должна также стать обязательной, т.к. это будет повышать доступность знаний для наших соотечественников, в первую очередь для студентов и даже школьников.

Наличие публикаций результатов исследований российских ученых на английском языке позволит исключить возможность изоляции российской науки и обеспечит ее участие в едином мировом научном процессе.

2. Необходимо сделать отечественные научные журналы общедоступными для бесплатного прочтения и скачивания в электронном виде, что повысит их популярность и уровень цитирования российских авторов, как в стране, так и за рубежом.

3. В гуманитарных науках и в классических направлениях естественных наук (например, зоология, ботаника, геология) надо поощрять издание книг (итогов исследований, фундаментальных сводок, руководств, тематических сборников и т.д.), а не только журнальных статей.

4. Необходимо сократить применение формальных наукометрических показателей публикаций для оценки научной деятельности отдельных ученых и научных коллективов. Учёт научных публикаций возможен только в ретроспективном аспекте при принятии решений о поощрении или присвоении научных степеней и званий. Оценка самих научных публикаций должна строиться на качестве публикаций (их научного содержания), а не журналов, их опубликовавших. Формальный наукометрический подход, на протяжении многих лет навязываемый чиновниками для упрощения их деятельности и служащий сокрытию реальных просчётов в организации науки, должен быть заменён на экспертные оценки специалистов и, в лучшем случае, использоваться лишь как вспомогательный, а не основной критерий.

10. РАБОТА СО СРЕДСТВАМИ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ СПбСУ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

В 2022-2023 г.г. члены СПбСУ печатались или предоставляли редакциям различных изданий и СМИ сведения о деятельности СПбСУ. Сотрудничество с российской научно-популярной газетой «Троицкий вариант–Наука» было остановлено в связи с завершением работы этого издания.

Официальный сайт СПбСУ (www.spass-sci.ru) периодически информирует о деятельности СПбСУ. Продолжена работа раздела сайта (www.spass-sci.ru/lbc), направленного на поддержку и развитие информационного ресурса, созданного Гербертом Макрегором и ведущегося в последние годы Санкт-Петербургской школой исследователей хромосом типа ламповых щёток под руководством профессора Елены Романовны Гагинской.

11. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Члены СПбСУ в отчётном периоде принимали участие в экспедициях и, в очном и дистанционном формате, в международных конференциях, что отражено в отчётах подразделений..

12. ПРИЁМ В СПбСУ НОВЫХ ЧЛЕНОВ

В отчётный период Приёмная комиссия рассмотрела три комплекта документов претендентов, проверила их соответствие Уставу СПбСУ и дала свои рекомендации на приём в СПбСУ. Всего за отчётный период в СПбСУ принято два человека.

13. НАУЧНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СПБСУ

13.1. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ЦЕНТРЫ

13.1.1. Инновационный центр биотехнологий (ИЦБИТ)

Директор – В.Р. Алексеев, alexseev@VA4186.spb.edu

За отчётный период с участием Центра была проведена 14-я биологическая Интернет-олимпиада «Невский муравей». Координатор, член ИЦБИТ, преподаватель физико-математического лицея №344 Виктор Иванович Аниськов. 28 участников-победителей Олимпиады были награждены почётными грамотами от Центра, а завоевавшие Грант-при и первую премию получили подарки от Комитета по образованию Правительства С-Петербурга. Очередной 15-й тур Олимпиады стартовал в 2022 году и продолжается по настоящее время. В нем участвуют школьники из различных регионов России. Лидируют по числу набранных баллов школьники из ЛНР, Воронежской области и Башкортостана. Подведение итогов и награждение победителей состоится в ближайшее время.

13.1.2. Научно-исследовательский центр «Социальное значение ветеринарной медицины» (НИЦ СЗВМ)

Руководитель – С.В. Щепёткина, svetlana.shchepetkina@animal-health.ru

Основная работа НИЦ СЗВМ велась в сфере формирования ветеринарного законодательства, научной, образовательной и просветительской деятельности в области ветеринарной медицины. За отчетный период 2022-2023 года сотрудники НИЦ СЗВМ осуществляли социально-общественную, научно-просветительскую и образовательную деятельность, междисциплинарное, межведомственное и международное взаимодействие в области обеспечения здоровья животных и здоровья людей.

Участники НИЦ СЗВМ – эксперты рабочей группы «Животноводство и растениеводство» Аналитического информационного центра Правительства РФ Щепёткина С.В., Романова О.В., Ришко О.А. приняли участие в рассмотрении и обсуждении 39 нормативно-правовых актов (27 – в 2022-м, 12 – в 2023-м).

Руководитель Центра Щепёткина С.В. подготовила предложения в итоговые рекомендации и приняла участие в ряде мероприятий Комитета Государственной Думы по аграрным вопросам – парламентских слушаниях на тему: «Об обеспечении продовольственной независимости Российской Федерации», «О реализации федеральной научно-технической программы по развитию сельского хозяйства до 2030 года»; аграрном бизнес-форуме «Человек. Технологии. Будущее», организованном Forbs; вошла в программный комитет Международной конференции по цифровизации сельского хозяйства и органическому производству, выступила с докладом на IX Казахстанском международном форуме птицеводов и III Форуме Евразийской птицеводческой организации; подготовила комментарии в отраслевые СМИ «The Dairy News» и «Сельский час», где начала вести раздел по ветеринарии.

Департаментом ветеринарии Министерства сельского хозяйства Российской Федерации продолжается фальсификация ветеринарного законодательства, приведшая к заражению людей и распространению сибирской язвы в стране.

Участниками рабочей группы «Животноводство и растениеводство» (<https://knd.ac.gov.ru/groups/786/>) являются представители ассоциаций и агрохолдингов – экономисты, юристы, инженеры, лингвисты, журналисты – не имеющие никакого отношения к ветеринарии и воспринимающие требования ветеринарной безопасности как регуляторные барьеры или не требующие внимания вопросы.

За 3 года реформы контрольно-надзорной деятельности и регуляторной гильотины, отменившей более 800 нормативно-правовых актов ветеринарного законодательства, обеспечивающего юридическую основу ветеринарного дела в стране, пересмотрено чуть больше 70, из них лишь около 40 – ветеринарные правила по борьбе с болезнями животных.

В разработке и согласовании ветеринарных правил по борьбе с болезнями, общими для человека и животных в соответствии со ст.2 п.3 закона РФ «О ветеринарии», должен приглашаться Минздрав, однако Департамент ветеринарии в этом отказывает.

Из ветеринарных правил удаляются данные по эпизоотологии и дифференциальной диагностике болезней животных, клинические признаки по видам животных, карантин приравнивается к ограничениям, удаляются значимые для здоровья людей разделы. Например, из ветеринарных правил по борьбе с сибирской язвой удалены разделы «Мероприятия при обнаружении сибирской язвы на мясоперерабатывающих предприятиях» и «Мероприятия при выявлении неблагополучного по сибирской язве сырья и продуктов животного происхождения на предприятиях по его заготовке, хранению и обработке», необходимость журнала учёта эпизоотических вспышек и выкопировки с карт территории стационарно неблагополучных пунктов с обозначением на них места и границ почвенных очагов сибирской язвы - указанные места должны быть ограничены канавами (по всему периметру), обнесены изгородью, исключая случайный доступ людей и животных, и обозначены табличками с надписью "сибирская язва"; необходимость контроля и проведению работ по ограждению и содержанию в надлежащем санитарном состоянии скотомогильников, отдельных старых захоронений животных и биотермических ям, обеззараживанию почвы в местах с достоверно установленными границами захоронений трупов животных, павших от сибирской язвы; определения и порядок действий для профилактики сибирской язвы в стационарно неблагополучном пункте, почвенном очаге и угрожаемой территории и, соответственно, удалил мероприятия по профилактике животных и людей сибирской язвой в них; информацию о необходимости регулярного проведения разъяснительной работы среди населения, владельцев скота и работников животноводства об опасности и сущности заболевания сибирской язвой.

Таким образом, в настоящее время ни одни ветеринарные правила не гарантируют защиты людей и животных от заражения сибирской язвой и другими зоонозами. Ни одними ветеринарными правилами не определены требования по ограждению и содержанию скотомогильников, старых захоронений животных и биотермических ям, порядок обеззараживания почвы в местах захоронений трупов животных, павших от сибирской язвы, хотя это является риском возникновения и распространения инфекции.

Несмотря на представленные экспертные мнения об опасности принятия ветеринарных правил в новой редакции и угрозе для здоровья животных и здоровья людей, члены рабочей группы «Животноводство и растениеводство» голосуют «ЗА» принятие таких правил, потому что эксперты права голоса не имеют.

В качестве примера – протокол заседания рабочей группы по согласованию ветеринарных правил по убою и ветеринарно-санитарной экспертизы, откуда:

- удалили раздел о предубойном осмотре животных, порядок работы с трупами животных, павших во время транспортировки на мясокомбинат;
- запрет на убой больных и подозрительных в заболевании сибирской язвой, бешенством, столбняком и другими зоонозами и болезнями, общими для нескольких видов животных;
- удалили рабочие точки контроля продукции (например, ранее была отдельная на осмотр лимфатических узлов у свиней для исключения ангинозной формы сибирской язвы),
- удалили раздел с дифференциальной диагностикой инфекционных болезней при осмотре туш и органов;
- удалили порядок уничтожения туш и органов при выявлении сибирской язвы и других инфекционных болезнях.

Список можно продолжать, но уже этого достаточно, чтобы с убойных и мясоперерабатывающих предприятий могла выпускаться контаминированная спорами сибирской язвы продукция.

За 3 года реформы не пересмотрен ни один ГОСТ, ни одни методические указания по диагностике инфекционных болезней, хотя это – неотъемлемая часть ветеринарных правил по борьбе с животными, ни один нормативно-правовой акт по отбору проб, дезинфекции,

исследованиям кормов и патматериала, технике безопасности, разработанные 30-40-50 лет назад, ещё до изобретения ПЦР. Вследствие отсутствия современных методик входят в область аккредитации даже самых крупных государственных ветеринарных лабораторий (ВНИИЗЖ, ВГНКИ) входят старые - например, «Правила взятия патологического материала, крови, кормов и пересылки их для лабораторного исследования» утверждены ГУВ МСХ СССР 24 июня 1971г., а идентификация пастерелл проводится в соответствии с действующими «Методическими указаниями по лабораторной диагностике пастереллезом животных и птиц», утв. ГУВ МСХ РФ 20 августа 1992 МУ № 22-7/82. Такой подход априори допускает возможность неправильного отбора проб, ошибочной постановки диагноза и распространения инфекций.

Вместе с тем успех по наращиванию объёмов производства продукции животноводства принёс результат исключительно за счёт импортированных высокопродуктивных кроссов птицы и пород скота. Так, по данным портала государственной статистики ЕМИСС, в 2021 году количество поголовья в хозяйствах Российской Федерации по сравнению с 1990 годом сократилось: птицы – на 13,5%, свиней – на 31,6%, крупного рогатого скота – на 69,1%, овец и коз – на 64% (см. таблицу).

Динамика поголовья скота и птицы в хозяйствах всех категорий Российской Федерации с 1990 по 2021 год (тысяч/миллионов голов, значение показателя за год)

Вместе с тем успех по наращиванию объёмов производства продукции животноводства принесла результат исключительно за счет импортированных высокопродуктивных кроссов птицы и пород скота. Так, по данным портала государственной статистики ЕМИСС, в 2021 году количество поголовья в хозяйствах Российской Федерации по сравнению с 1990 годом сократилось: птицы - на 13,5%, свиней - на 31,6%, крупного рогатого скота - на 69,1%, овец и коз - на 64% (см. таблицу).

Динамика поголовья скота и птицы в хозяйствах всех категорий Российской Федерации с 1990 по 2021 год (тысяч/миллионов голов, значение показателя за год)

Вид животных	1990	2000	2010	2020	2021	% от 1990 года	Разница	
							млн/тыс голов	%
Птица, млн. голов	659,8	340,7	449,7	519,8	539,1	81,7	-120,7	-18,3
Свиньи	38 314,3	15 824,4	17 251,4	25 850,2	26 192,9	68,4	-12 121,4	-31,6
Крупный рогатый скот	57 043,	27 519,8	19 793,9	18 027,2	17 649,6	30,9	-39 393,4	-69,1
Коровы	20 556,9	12 742,6	8 713,	7 898,3	7 783,6	37,9	-12 773,3	-62,1
Овцы и козы	58 194,9	14 961,9	21 733,7	21 659,9	20 959,3	36,0	-37 235,6	-64,0
Овцы	55 242,1	12 730,5	19 676,1	19 785,4	19 148,2	34,7	-36 093,9	-65,3
Лошади	2 618,4	1 622,2	1 284,2	1 302,9	1 298,6	49,6	-1 319,8	-50,4

Ветеринарное благополучие гигантских объёмов поголовья в СССР обеспечивалось структурированным ветеринарным законодательством, организацией ветеринарного дела в стране и чётким взаимодействием ветеринарной службы, учреждениями ветеринарной науки и образования. Ветеринарные врачи обеспечивали здоровье животных, птиц, рыб, пчел, выпуск безопасной продукции животноводства и защиту людей от болезней, общих для человека и животных.

Ветеринарное законодательство состояло из более 800 документов в 4-х томах, регулярно переиздавалось и обеспечивало юридическую основу ветеринарного дела в

стране. Благодаря этой работе в СССР были успешно ликвидированы опасные инфекции животных, биологическая промышленность обеспечивала вакцинами многие страны мира, а крупнейшие птицефабрики и свинокомплексы практически не использовали противомикробные препараты. Главный государственный ветеринарный инспектор назначался Правительством и нёс всю полноту ответственности за обеспечения благополучия страны в ветеринарном отношении.

За 20 лет структура государственной ветеринарной службы разрушена, разрушены ветеринарная наука и образование. Так, в 2021 году объединили профессиональные стандарты «Ветеринарный врач», «Ветеринарный фельдшер», «Техник искусственного осеменения», добавили грумеров и фермеров и создали новый – «Работник в области ветеринарии». В то время как у медицинских специалистов – 88 профессиональных стандартов, у ветеринарных – обеспечивающих здоровье животных, птиц, рыб, пчёл, выпуск безопасной продукции и защиту людей от болезней, общих для человека и животных – один!

Руководителями единственного оставшегося в стране Всероссийского научно-исследовательского ветеринарного института птицеводства (г. Ломоносов, ул. Черникова, 48) являются люди, не имеющие даже базового ветеринарного образования (<https://vnivip.ru/administraciya/>)!

Информация о состоянии ветеринарного дела в стране и предложения по решению направлены министру сельского хозяйства Патрушеву Д.Н. и членам Комитета по аграрным вопросам Государственной Думы. Решением является создание рабочей группы «Ветеринарная медицина» по аналогии с медицинскими группами «Здравоохранение» и «Санитарно-эпидемиологический надзор», участниками которой станут ветеринарные врачи по болезням животных, птиц, рыб, пчёл, лабораторному делу и другим сферам ветеринарной медицины.

Романова О.В. вела общественную работу инициативной группы от ветеринарного комитета Федерации конного спорта России, подготовившей обращения в Минсельхоз по поводу внесения изменений в ветеринарные правила по борьбе с вирусным артериитом лошадей, туберкулёзом и ИНАН.

Шарпило В.Г. работал в Совете при Правительстве Санкт-Петербурга по вопросам отношения к животным (модерировал сайт, готовил новостные материалы). Читал просветительские лекции («Чумной форт и чумная лаборатория», участвовал в открытии выставки-фестиваля «Осторожно, редкий зверь!» (библиотека «Ржевская», апрель, май 2022), проводил экскурсии для школьников 1-х классов ГБОУ «Школа-интернат № 8» Пушкинского района в Павловскую ветеринарную лечебницу. Подготовил публикации:

- В. Шарпило. «Всё, что создано человеческим умом, может быть разгадано человеческим умом». К 100-летию со дня рождения Ю.В. Кнорозова. «Собачий остров», № 2(76), 2022, СПб;

- В. Шарпило, А. Алиев, С. Дресвянникова. «1-ый ветеринарный инспектор Санкт-Петербурга». «Аграрная наука», июнь 2022 г. М.;

- В. Шарпило. Публикации в Instagram (3) по материалам СПбСУ о Пулковской обсерватории, Охтинском мысе, историческом здании СПбГУ;

- В. Шарпило, Ю. Андреев, А. Алиев, С. Дресвянникова. «Первый ветеринарный инспектор СССР». «Аграрная наука», № 9, 2022. М.;

- В. Шарпило. Интервью с Ю. Андреевым. «Мы стоим на страже безопасности города». «Окружающая среда», № 4 (26), декабрь 2022 г.

- В. Шарпило, А. Алиев, С. Дресвянникова. Три века вместе с городом. «Окружающая среда», № 4 (26), декабрь 2022

Ришко О.А. ведёт кружок "Юный ветеринар" во Дворце творчества детей и молодежи Колпинского района Санкт-Петербурга. В кружке занимаются дети 11-14 лет.

Целью проекта является ранняя профориентация, повышение престижа профессии ветеринарного врача, повышение осведомленности детей об особенностях работы ветеринарных врачей и социальном значении этой профессии в обеспечении безопасности жизни страны и её граждан. Кроме того, в рамках работы кружка детям прививаются основы ответственного обращения с животными, рассказывается об особенностях содержания

наиболее распространённых видов домашних животных, их болезнях и основах оказания ветеринарной помощи.

13.1.3. Центр гималайских научных исследований (ЦГНИ)

Руководитель – Л.Я. Боркин, leo.borkin@zin.ru;

Учёный секретарь – Н.И. Неупокоева, n_neupokoeva@mail.ru

СПбСУ проводит свои комплексные научные экспедиции в Гималаи и Тибет, начиная с 2011 г. Для координации работ решением КС СПбСУ 13 мая 2014 г. был создан Центр гималайских научных исследований (ЦГНИ СПбСУ). Отчёты о предыдущих экспедициях и работе Центра можно найти в годичных отчётах СПбСУ, а краткое описание деятельности Центра в 2017–2021 гг. было опубликовано отдельной брошюрой в бумажном и электронном виде.

Боркин Л.[Я.] 2021. *Отчёт Центра гималайских научных исследований Санкт-Петербургского союза учёных (28 августа 2017 г. – 5 апреля 2021 г.).* Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский союз учёных, 13 с. (6 и 9 июня).

В 2022 – первом квартале 2023 г., как и ранее, заседания Центра проводились на кафедре зоологии и генетики Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена, РГПУ (руководитель член СПбСУ проф. Г.Л. Атаев).

В настоящее время в составе ЦГНИ 17 человек, проживающих в Санкт-Петербурге, Гатчине и Екатеринбурге (все члены СПбСУ). Действительные члены (12) — Г.Л. Атаев, Л.Я. Боркин, М.В. Винарский, Б.К. Ганнибал, С.Г. Денисенко, С.Н. Литвинчук (Гатчина), А.Л. Львовский, Д.А. Мельников, Н.И. Неупокоева, Т.В. Сапелко, В.В. Скворцов и Д.В. Скоринов. Ассоциированные члены (4) — В.Л. Вершинин (Екатеринбург), С.А. Галкина, Е.Н. Кальщикова и Б.С. Шульман.

После более чем двухлетнего перерыва, вызванного коронавирусной пандемией, главным и радостным событием в деятельности Центра за отчётный период стала *Шестая Западно-Гималайская комплексная биогеографическая экспедиция СПбСУ в Химачал-Прадеш* (Himachal Pradesh). Её целью было обследование центральной и особенно восточной частей этого индийского штата вдоль границы с китайским Тибетом и лежащим восточнее индийским штатом Уттаракханд (Uttarakhand). Поездка 2022 г. соединила в целое районы экспедиций 2018 и 2019 годов по этим же штатам в рамках общей научной программы ЦГНИ СПбСУ по Западным Гималаям.

Экспедиция-2022 частично повторила маршрут Первой экспедиции СПбСУ, 10-летний юбилей которой был отмечен в 2021 г., и была посвящена известному орнитологу, члену СПбСУ *Александру Владимировичу Андрееву* (1948–2020), активному участнику наших предыдущих экспедиций в Гималаи и Тибет, одному из создателей ЦГНИ СПбСУ.

Она прошла под флагами СПбСУ и Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета. Среди 17 участников было 10 членов СПбСУ из трёх городов (Санкт-Петербург, Москва, Екатеринбург): Н.И. Абрамсон, Л.Я. Боркин (руководитель), Ю.Н. Бубличенко, В.Л. Вершинин, Б.К. Ганнибал (заместитель, руководитель ботанической группы), П.А. Джелали, Т.В. Крестовская, Н.И. Неупокоева (заместитель-координатор), Г.А. Новицкая и С.В. Щепёткина. Особенностью экспедиции стало создание группы ботаников из 4-х человек. Тем не менее, как и ранее, преобладали зоологи (герпетология, орнитология, териология, энтомология), был также специалист в области ветеринарной микробиологии.

Поездка продолжалась 25 суток, со 2 по 26 октября 2022 г., её общая протяжённость по суше составила 2558 км в градиенте высот от 210 до 4600 м (здесь и далее над уровнем моря). Группа пересекла Индо-Гангскую равнину, Предгималаи (или Внешние Гималаи, Outer Himalaya), включающие горы Шивалик (Shivalik Range), Малые, или Внутренние Гималаи (Lesser or Inner Himalaya), к которым относится хребет Пир-Панджал (Pir Panjal

Range), южный макросклон Больших Гималаев (Great Himalaya), а также так называемые Трансгималаи (Transhimalaya: Занскарский хребет в долине Спити, Zanskar Range)

Экспедиция проследовала вдоль главных рек региона: Сатледж (Sutlej River) с правым притоком Спити (Spiti River) и Беас (Биас, Beas River). Они относятся к бассейну великого Инда (Indus River), а Сатледж – это его самый крупный приток с истоком на юго-западе Тибета, где мы побывали в 2018 году. На юго-востоке штата Химачал-Прадеш (округа Шимла и Сирмур) проходит водораздел между бассейнами Инда и Ганга, другой великой и священной в Индии рекой (The Ganges, в Индии женского рода *Ganga*). Здесь, на западной окраине бассейна Ганга удалось обследовать Паббар (Pabbar River) и посетить Гири (Giri River), которые являются правыми притоками реки Тонс (Tons River), впадающей в священную реку Ямуна (или Джамна, Yamuna River, Jamna River, «сестра Ганги»), а та уже на равнине в сам Ганг.

В биогеографическом отношении экспедиция прошла по районам с различающимся биоразнообразием. В зональном плане были представлены различные типы ландшафтов, так называемых экорегионов, принятых в биогеографии Индии: от субтропического широколиственного и хвойного до субальпийского хвойного и северного сухого опадающего лесов и альпийских пастбищ.

Основная научная задача экспедиции была определена как *рекогносцировочное* комплексное обследование района *перехода* от бассейна Инда (Сатледж) к бассейну Ганга (река Тонс и её правые, западные притоки). Обращалось внимание на распространение ориентальных и палеарктических видов растений и животных, растительных сообществ разного типа, вертикальную поясность. Проверялась также реальность так называемой *линии Сатледжа*, которая, согласно взглядам индийских биогеографов, служит географическим рубежом в распространении палеарктических видов, не проникающих восточнее реки Сатледж. Среди географов нередко считается также, что этот самый крупный правый приток Инда отделяет Северо-Западные Гималаи от Западных Гималаев.

Культурно-историческая часть поездки оказалась также весьма интересной и разнообразной. Участники смогли посетить различные храмы и монастыри, датируемые, начиная с VII века, и принадлежащие трём главным религиозным конфессиям региона: индуизму, тибетскому буддизму и христианству (англиканская церковь). В городке Наггар (Naggar, 1800 м) группа посетила музей-усадьбу семьи Рерихов, с российским руководством которого у СПбСУ давние благожелательные отношения. От имени СПбСУ были переданы различные подарки, в том числе серия книг.

Близ границы с китайским Тибетом удалось посетить небольшое селение Гуэ (Gue), где хранится недавно открытая 500-летняя мумия 45-летнего тибетского монаха Sangha Tenzing (результат естественной самомумификации). В живописной деревне Нако (Nako, 3662 м), помимо обследования горных окрестностей (до перевала порядка 4000 м) и озера (3660 м), посещения старинного монастыря, повезло попасть на местный праздник с любопытными ритуалами. В круговых танцах принимало участие множество селян в нарядных одеяниях, мужчин и женщин разного возраста, во главе с *гуром* (магом) и местным божеством. В городке Хаткоти (Hatkoti, 1442 м) осмотрели старинный индуистский храм (Hateshwari Temple) VII–X веков.

Реализованный маршрут выглядит следующим образом (* помечены места ночёвок):

Москва (192 м) — аэропорт, Дели (Delhi (210 м) — Панипат (Panipat, 219 м) — Карнал (Karnal, 227 м) — Амбала (Ambala, 263 м) — Панчкула (Panchkula, 365 м) — Калка (Kalka, 656 м) — Солан (Solan, 1502 м) — Шимла (Shimla, 2276 м)* — Сиони (Seoni, 670 м) — Таттапани (Tattapani, 665 м, река Сатледж) — Карсог (Karsog, 2065 м) — Ани (Ani, 2086 м) — перевал Джалори (Jalori Pass, 3223 м) — Наггар (Naggar, 1886 м)* — перевал Ротанг (Rohtang Pass, 4000 м) — Манали (Manali, 2050 м) — Вашишт (Vashishth, 2050 м) — Наггар (Naggar, 1886 м)* — Банджар (Banjar, 1356 м)* — Ани (Ani, 2086 м) — Лухри (Luhri) —

Рампур (Rampur, 924 м) — Сарахан (Sarahan, 2165 м)* — Джиори (Jeori, 2165 м) — вверх вдоль реки Сатледж (Satluj River) — Реконг-Пео (Reckong Peo, 2300 м)* — Моранг (Morang, 3725 м) — Танги (Thangi) — Реконг-Пео (Reckong Peo, 2300 м)* — Пу (Pooh, Puh, 2262 м) — устье реки Спити (Spiti River, 2600 м) — Сумдо (Sumdo, 3123 м) — Нако (Nako, 3662 м) — Гуэ (Gue, ≈3210 м) — Табо (Tabo, 3200 м)* — Данкар (Dhankar, 3870 м) — Каза (Kaza, 3700 м)* — Комик (Komik, 4600 м) — Киббер (Kibber, 4270 м) — Каза (Kaza, 3700 м)* — вверх по реке Лингти (Lingti River) до деревни Лалунг (Lalung, 3658 м) — Нако (Nako, 3662 м)* — Пу (Pooh, Puh, 2262 м) — Рампур (Rampur, 924 м)* — Ниратх (Nirath, 950 м), поворот на юг от Сатледжа — Lovers Point — Нагин (Nagin, 2023 м) — Сунгри (Sungri, 2606 м, водораздел) — Рору (Rohru, 1554 м) — Чиргаон (Chirgaon, 2086 м) — лагерь «Чаншалские высоты» (camp Chanshal Heights, 2775 м)* — вверх по реке Паббар (Pabbar River) до Diudi — назад до Чиргаон (Chirgaon, 2086 м) — Рору (Rohru, 1554 м) — Хаткоти (Hatkoti, 1442 м)* — вниз по реке Паббар (Pabbar River) за Джуббал (Jubbal, 2200 м) — Хаткоти (Hatkoti, 1442 м)* — вниз по реке Паббар (Pabbar River) — Аракот (Arakot, 1200 м) — Тиуні (Tiuni, 947 м) на реке Тонс (Tons River) — по правому берегу этой реки — Шалла (Shalla) — Минус (Minus) — озеро Ренука (Renuka Lake, 703 м)* — Dadahu — Chabahan — Kumarhatti — Dharampur — Parwanoo — Калка (Kalka, 656 м) — Pinjore — Панчкула (Panchkula, 365 м) — Дели (Delhi, 300 м)* — Москва (192 м).

30 ноября 2022 г. на совместном семинаре кафедр зоологии и ботаники РГПУ, а также ЦГНИ СПбСУ с докладом «*Экспедиция Санкт-Петербургского союза ученых 2022 г. в Западные Гималаи памяти А.В.Андреева*», выступил Б.К. Ганнибал. Затем на кафедре зоологии прошло заседание ЦГНИ, на котором были подведены итоги работы Центра в 2022 г. и обсуждены планы на следующий год.

3 декабря 2022 г. в рамках Очной сессии СПбСУ, посвящённой 33-летию со дня его основания, в конференц-зале Центра искусства и музыки Центральной городской публичной библиотеки имени В.В. Маяковского (Невский пр., 20) с докладом «*Между Индом и Гангом (6-я комплексная экспедиция Санкт-Петербургского союза учёных в Западные Гималаи, Химачал-Прадеш, Индия, октябрь 2022)*» выступил Л.Я. Боркин.

11 января 2023 г. в историческом зале штаб-квартиры Русского географического общества (Санкт-Петербург) на заседании Комиссии биогеографии РГО и ЦГНИ СПбСУ совместно с Российской ассоциацией исследователей Гималаев и Тибета состоялась отчётная сессия «*Из бассейна Инда в бассейн Ганга*», посвящённая Химачальской экспедиции СПбСУ, со следующей программой выступлений участников экспедиции:

«Из бассейна Инда в бассейн Ганга»

1. Л.Я. Боркин (Санкт-Петербург) «*Между Индом и Гангом: общий отчёт об осенней экспедиции 2022*».

2. С.Ю. Бодров (Санкт-Петербург) «*То, что осталось скрыто: млекопитающие Химачал-Прадеша*».

3. В.Л. Вершинин, Д.Л. Берзин (Екатеринбург) и **Л.Я. Боркин** (Санкт-Петербург) «*Амфибии и рептилии Химачал-Прадеша*».

4. Б.К. Ганнибал (Санкт-Петербург) «*Растительность безлесных ландшафтов штата Химачал-Прадеш*».

5. С.Ю. Золкин (Москва) «*Типы лесной растительности в междуречье Инда и Ганга*».

6. Г.А. Новицкая (Москва) «*Древесные экзоты Химачал-Прадеша*»

Присутствовало около 60 коллег из разных областей науки (зоологи, ботаники, географы, палеолимнологи, востоковеды и др.). По трансляции РГО сессию посмотрели около 3.5 тысяч человек.

23 января 2023 г., там же в РГО, был представлен доклад участницы экспедиции, члена КС СПБСУ Ю.Н. Бубличенко «Путешествие в Западные Гималаи: взгляд зоолога», который вызвал большой интерес. На заседании присутствовало около 75 человек.

Члены Центра, как и ряд других членов СПБСУ, принимают участие в деятельности Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета (РАИГиТ, <https://raigit.ru/>), в том числе будучи избранными в руководящие органы этой ассоциации. Гималайская экспедиция и профильная деятельность СПБСУ неоднократно освещались в специальных электронных выпусках *Новостей РАИГиТ*:

№ 66: *Экспедиция в Западные Гималаи*, 13 августа 2022.

№ 68: *Шестая Западно-Гималайская экспедиция*, 29 ноября 2022.

№ 71: Заседание в РГО: отчёт о Химачальской экспедиции 2022, 5 января 2023.

№ 72: Доклад Ю.Н. Бубличенко в РГО: экспедиция Химачал-2022, 17 января 2023.

В отчётный период была продолжена публикация данных, полученных в гималайских экспедициях СПБСУ или в связи с деятельностью ЦГНИ в рамках РАИГиТ:

Боркин Л.Я. 2022. Первый съезд Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета (Санкт-Петербург, 23–24 ноября 2021 г.). — Биота и среда природных территорий, Владивосток, т. 10, № 2 [29 июня], с. 48–57. doi: 10.37102/2782-1978_2022_2_5

Боркин Л.Я. и Вершинин В.Л. 2022. Светлана Дмитриевна Вершинина (1961–2021): её жизнь и вклад в герпетологию. — Современная герпетология, Саратов, т. 22, вып. 1/2, 30 июня, с. 83–92.

Боркин Л.Я. и Литвинчук С.Н. 2022. Памяти Юрия Михайловича Розанова (1938–2021). — Современная герпетология, Саратов, т. 22, вып. 3/4, 23 декабря, с. 166–182.

Вершинин В.Л., Вершинина С.Д. и Боркин Л.Я. 2022. Отклонения в личиночных адаптациях амфибий и их возможное эволюционное и биоиндикационное значение. — В кн.: Поповкина А.Б. (ред.). Эволюционная и функциональная морфология позвоночных. Материалы II Всероссийской конференции и Школы молодых учёных памяти Феликса Яновича Дзержинского. Звенигородская биологическая станция МГУ 6–9 октября 2022 г. Москва: товарищество научных изданий КМК, с. 39–40.

Коблик Е.А., Боркин Л. Я. и Феоктистова Н. Ю. 2022. Научная конференция с международным участием «Российские исследования Гималаев и Тибета - 2021: природа и культура» – зоологическая тематика. — *Зоологический журнал*, Москва, т. 101, № 11, ноябрь, с. 1317–1320. doi: 10.31857/S0044513422110071

Коган А.И., Крылова А.С. и Ренковская Е.А. 2022. Первый съезд Российской Ассоциации исследователей Гималаев и Тибета. — Вестник Института востоковедения РАН, Москва, № 1 (19), с. 252–258. doi: 10.31696/2618-7302-2022-1-252-258.

Лопатина Е.Б., Дубовиков Д.А., Юсупов З.М. и Суrowая Д.В. 2022. О высотном распределении муравьёв (Hymenoptera: Formicidae) в индийских Гималаях (штат Уттаракханд). — В кн.: П.Н. Петров (ред.). XVI съезд Русского энтомологического общества. Москва, 22–26 августа 2022 г. Тезисы докладов. Москва: товарищество научных изданий КМК, с. 40 (издано до 18 августа).

Dufresnes C., Mahony S., Prasad V.K., Kamei R.G., Masroor R., Khan M.A., Al-Johany A.M., Gautam K.B., Gupta S.K., Borkin L.J., Melnikov D.A., Rosanov J.M., Skorinov D.V., Borzée A., Jablonski D. & Litvinchuk S. 2022. Shedding light on taxonomic chaos: diversity and distribution of South Asian skipper frogs (Anura, Dicroglossidae, *Euphlyctis*). — *Systematics and Biodiversity*, Abingdon (UK), vol. 20, n. 1, article 2102686, online 30 August, p. 1–25. <https://dx.doi.org/10.1080/14772000.2022.2102686>

Vershinin V.L., Vershinina S.D. & Borkin L.J. 2023. Mass occurrence of tadpole deformities in toad species of the genus *Duttaphrynus* (Bufonidae) in the Himalaya (Uttarakhand, India). — *Russian Journal of Herpetology*, Moscow, vol. 30, n. 1, January–February (February 25), p. 27–48. doi: <https://doi.org/10.30906/1026-2296-2023-30-1-27-48>

В настоящее время идёт подготовка к 7-й Западно-Гималайской комплексной научной экспедиции СПбСУ, которая обследует восточную часть Гархвальских Гималаев (штат Уттаракханд, Индия). Первая общая встреча потенциальных участников экспедиции состоялась 16 февраля 2023 г. в офисе СПбСУ.

13.1.4. Центр комплексных полевых исследований

Председатель – Д.А. Субетто, subetto@mail.ru
Секретарь – П.А. Леонтьев, barograph@yandex.ru

Отчёт не представлен.

13.1.5. Центр мониторинга полярных регионов

Руководитель – В.А. Крыленков, krylenkoff@gmail.com

За отчётный период были завершены полевые исследовательские работы в Антарктиде, которые проводились на побережье Ледового континента в рамках Программы сезонных экспедиционных работ группы мониторинга полярных регионов по анализу сообществ микроорганизмов и антропогенных загрязнений в 67-й РАЭ (октябрь 2021- июнь 2022 г.) в соответствии с заявкой, поданной от имени председателя Правления СПбСУ А.Л. Тимковского и утверждённой зам. директора ФБГУ «Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт» начальником Российской Антарктической экспедиции А.В. Клепиковым.

Образцы антарктической микробиоты доставлены и исследуются в лабораториях Института Пастера, Медицинского института им. Мечникова и в Медицинского центра им. Алмазова. В настоящее время ведётся исследование образцов микроорганизмов (в том числе, вирусов), занесённых (интродуцированных) в результате последствий хозяйственной деятельности человека и играющих важную роль в метаболизме организма-хозяина (человека). Также оформляются отчёты и пишутся статьи, которые будут представлены в 2023 году.

В соответствии с очередной заявкой на проведение исследовательских работ группой мониторинга полярных регионов в 68-й РАЭ и Программой экспедиционных работ межведомственной группы мониторинга полярных регионов на период 2019-2023 гг. в Антарктиду на НЭС «Академик Фёдоров» направлен профессор А.Е. Гончаров, который находился в экспедиции с октября 2022 по март 2023 гг. В период его работы в Антарктиде было выделено не менее трех вирулентных бактериофагов, лизирующих грамотрицательные мезофильные бактерии. Образцы этих фагов и их хозяев благополучно дошли до Санкт-Петербурга и сейчас они исследуются в профильных лабораториях.

Также получены и доставлены образцы биологического материала (мумифицированные отложения, керны озёрных отложений, эндолиты) из удалённых от поселений мест в оазисе «Холмы Ларсеманн», включая близлежащие острова и нунатаки, пригодные для изучения древних микробных сообществ и фагово-бактериальных взаимоотношений в них. Собрана коллекция бактериальных культур из наземных, главным образом зоогенных экосистем островов архипелага Хасуэлл, оазисов «Холмы Тала» и «Холмы Ларсеманн». Основная часть образцов и культур в замороженном виде будут доставлены НЭС "Академик Фёдоров" в мае 2023 г..

Готовится к печати статья в журнале «Polar Research» и ряд других статей. Исследовательская активность Группы мониторинга полярных регионов, которая с конца 90-х годов 20-го века вот уже 23-й год ведёт системные исследования, основывая свою деятельность на логистических операциях российских высокоширотных экспедиций. отмечена в Письме Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (ноябрь 2022 года).

13.2. СЕКЦИИ

13.2.1. Секция исторического искусствознания

Председатель – И.В. Мацневский, ihormcw@mail.ru

Заместитель председателя – В.А. Свободов, svobodova47@mail.ru

Ассистент председателя – А.М. Косых, kossykh@gmail.com

Учёный секретарь – И.А. Амолин, amolinmus@yandex.ru

Ответственный секретарь – Д.А. Булатова

02 марта 2022 г. – участие **И.В. Мацневского** и **Д.А. Булатовой** с сообщениями «Искусство и наука. Сходство, отличия, взаимодействия» и выступления в дискуссии в работе Круглого стола «Что такое искусство?», посвящённого 110-летию РИИИ.

10 марта 2022 г. – выступления **И.В. Мацневского** и **А.В. Ромодина** на 2-м семинаре Круглого стола РИИИ «Что такое искусство?» (рук. **А.Л. Казин**), посвящённом 110-летию РИИИ (0,25 а.л.).

26-28 марта 2022 г. – доклад **И.В. Мацневского** «Пролегомены формирования художественного текста в традиционном инструментальном искусстве и опыт когнитивной этномузыкологии» и оргработа его и **Г.В. Тавлай** на Международной научной конференции «Музыкально-фольклорный текст в контексте традиционной культуры» сериала «Гиппиусовские чтения» в Российской академии музыки им. Гнесиных, Москва.

Март 2022 г. – доклад **И.В. Мацневского** о специфике инструментальной музыкальной культуры на «Днях Пионтека-2022» (весенняя сессия годового цикла научно-и культурно-просветительских мероприятий СПбСУ «Просто о сложном»).

Март 2022 г. – участие Секции в организационной работе Всероссийского конгресса фольклористов (г. Рязань), доклад **И.В. Мацневского** «Структурно-функциональные и этноисторические предпосылки становления стилевой многопластовости традиционной музыки» (сверх плана).

25 июля 2022 г. – доклад **Г.В. Тавлай** «Современный музыкант-исполнитель и традиционное певческое искусство» на Международной Школе традиционного пения Фонда «Музыка пограничий» (Люблин, Польша).

Июль 2022 г. – участие Секции в подготовительной оргработе Международного научно-практического Семинара «Школа народного пения» Фонда «Muzyka kresów» («Музыка пограничий») и Центра духовной и народной музыки Средне-Восточной Европы (г. Люблин, Польша) с докладами **И.В. Мацневского** «Современные проблемы сохранения и континуации традиции» и **Г.В. Тавлай** «Певческая специфика белорусского обрядового фольклора» и проведение ими мастер-классов по традиционному музыкальному исполнительству в Сувалкском воеводстве (Польша).

22-25 сентября 2022 г. – участие **И.В. Мацневского**, **Г.В. Тавлай**, **М.А. Сень** в подготовке Резолюции Восьмого международного научного форума «Культурное наследие Северного Кавказа как ресурс межнационального согласия (село Кабардинка, г. Геленджик Краснодарского края).

11 октября 2022 г. – организация Секцией совместно с РИИИ (с докладом **И.В. Мацневского** «Инструментальная народная музыка в этноисторическом и творческом контексте») и участие членов Секции **Д.А. Булатовой**, **О.В. Колгановой**, **М.А. Сень** в круглом столе во Всероссийской конференции (с международным участием) «Культурное пространство: генезис и трансформация».

10 ноября 2022 г. – доклад **Д.А. Булатовой** «Инструментализм и татарская народная танцевальная культура» на семинаре Секции исторического искусствознания СПбСУ.

10-11 ноября 2022 г. – выступления членов Секции **Г.В. Тавлай**, **И.В. Мацневского**, **Д.А. Булатовой**, **О.В. Колгановой** по теме «Своеобразие творческой личности традиционного музыканта» на X Международной школе молодых фольклористов «Человек в традиционной культуре: психология жизни и творчества», РИИИ (организатор **Н.Н. Глазунова**).

21-23 ноября 2022 г. – доклад **И.В. Мацеевского** «О становлении комплексно-апробационного метода в отечественной этнохореологии» на Международной научной конференции Российской академии музыки и Научного центра по изучению музыкального театра - совместно с Секцией исторического искусствознания СПбСУ и РИИИ, Москва.

Ноябрь 2022 г. – доклады **И.В. Мацеевского** «О новых направлениях в работе по континуации традиционного музыкального искусства» и **Г.В. Тавлай** «О певческой специфике обрядовых жанров фольклора» на Всероссийской конференции Секции исторического искусствознания СПбСУ и Секторов фольклора и инструментоведения РИИИ, посвящённой памяти А.А. Горковенко (0,5 а.л.).

Ноябрь 2022 г. – доклад **И.В. Мацеевского** «Актуальные проблемы обращения к историческому наследию отечественной органологии» на Всероссийском семинаре Секции исторического искусствознания СПбСУ и РИИИ, посвящённом истории отечественного инструментоведения на рубеже XIX-XX вв.

1 декабря 2022 г. – доклад **А.М. Косых** «Типология археологических музеев с консервацией и демонстрацией открытых строений in situ» на Научно-практической конференции «Современный музей городской археологии. Проблемы и перспективы создания», Государственный музей истории Санкт-Петербурга, Петропавловская крепость.

4-й квартал 2022 г. – доклад **И.В. Мацеевского** «Музыкант-педагог в традиционной культуре» на VI Международном конгрессе «Фольклор и традиционная культура народов России и стран СНГ», РИИИ (отв. – член Секции **А.В. Ромодин**).

Завершение (2022 г.) и подготовка к изданию монографии И.В. Мацеевского «Музыкальные инструменты южного Приладожья» – январь-февраль 2023 г.

18 марта 2023 г. – доклады **И.В. Мацеевского** «Природные и этноисторические факторы становления стилевого своеобразия традиционной музыки славянских народов» и **Г.В. Тавлай** «Польская рождественская музыкальная народная драма «TRZY KRÓLA» («Три короля») в воспоминаниях жителей Лидского района Гродненской области Беларуси» на «Днях Пионтека-2023» (весенняя сессия годового цикла научно-и культурно-просветительских мероприятий СПбСУ «Просто о сложном»).

13.2.2. Коменологическая секция

Руководитель – С.М Марчукова, marchukova@bk.ru

Зам. руководителя – Э.Б. Мушников, muschnikowa@mail.ru

Учёный секретарь – С.Я. Щebrova, bersek1991@yandex.ru

Отчётный период отличается тем, что включает в себя две важные даты:

- 430-летие со дня рождения Я.А. Коменского (1592 – 1670);

- 400 лет со дня написания самого популярного сегодня в мире сочинения Коменского «Лабиринт света и рай сердца» (1623).

Соответственно, этим датам были посвящены два мероприятия, организованные Исследовательским педагогическим центром им. Я.А. Коменского Частного общеобразовательного учреждения «Немецкая гимназия «Петершуле» и Коменологической секцией СПбСУ. В подготовке и проведении этих мероприятий участвовали все члены секции:

- научно-практический семинар в рамках XII Петербургского Международного образовательного форума на тему: «Ян Амос Коменский и современное образование» (к 430-летию со дня рождения). Семинар, проведенный 24 марта 2022 г. в свободном дискуссионном формате, был посвящен наследию Яна Амоса Коменского – философа, педагога, писателя, богослова, драматурга, актуальности его наследия в современном мире, значению его трудов для современного образования. Материалы семинара готовятся к изданию (РИНЦ);

- подготовка к научно-практической конференции на тему: «Драма Я.А. Коменского «Лабиринт света и рай сердца» в философии и истории образования (к 400-летию создания)». Основные направления: Я.А. Коменский – философ, писатель, драматург, художник;

«Лабиринт света» как драма: идеи, содержание, образы, ситуации; самообразование человека в современном мире: проблемы и перспективы.

Продолжалась деятельность секции в разных направлениях в соответствии с широкой направленностью комениологии как области междисциплинарных исследований:

- участие в конференции ОЖС (Германия, Оденвальд, Райхельсхайм) «Гуманитарной миссии ОЖС 50 лет» 21 мая 2022 года. Доклад - «Humanismus. Aspekte» (Гуманизм. Аспекты) (**Э.Б. Мушникова**);

- участие в конференциях, семинарах и круглых столах, посвящённых 430-летию со дня рождения Я.А. Коменского, а также – вопросам современной культуры и педагогики (**Г.П. Мельников, С.М. Марчукова, А.С. Степанова, Э.Б. Мушникова, Р.Н. Демин, С.Я. Щebrova, Т.Н. Иванова**);

- публикация работ, посвящённых фундаментальным вопросам современной комениологии, культурологии, образования раскрывающих значение наследия Коменского для современной культуры (**Г.П. Мельников, С.М. Марчукова, А.С. Степанова, Э.Б. Мушникова, Р.Н. Демин, С.Я. Щebrova, Т.Д. Шапошникова и др.**).

- постоянное сотрудничество с образовательными учреждениями, внедряющими в практику педагогической работы идеи и принципы Коменского (**Е.А. Юпатова, С.М. Марчукова, Э.Б. Мушникова**);

- научно-просветительская работа в рамках цикла научно- и культурно-просветительских мероприятий СПбСУ «Просто о сложном» (**А.П. Дьяченко**);

- подготовка радиointервью, посвящённого 2023 году – году педагога и наставника и раскрывающем основные идеи педагогической теории Я.А. Коменского (**А.П. Дьяченко**);

- работа над темой «История и методология наставничества в педагогике», теоретическая и практическая разработка проблемы наставничества в истории педагогики и в современном образовании (**А.В. Рогова, Э.Б. Мушникова, Е. А. Юпатова, С.Я. Щebrova**);

- продолжение научно-практической деятельности по внедрению комениологических принципов пансофической школы в работу гимназии «Петершule» (**Э.Б. Мушникова, Е.А. Юпатова, С.М. Марчукова**);

- постоянная консультативная работа со студентами и аспирантами СПбГУ, РГПУ им. А.И. Герцена и РХГА (**А.С. Степанова, Р.Н. Демин, Е.А. Юпатова, С.М. Марчукова, Э.Б. Мушникова**).

Некоторые основные публикации членов комениологической секции за отчётный период:

- 1) **Марчукова С.М., Степанова А.С., Янутш О.А.** Эвристический потенциал философско-образовательного проекта Я.А. Коменского: традиции и современность / под общей редакцией А.С. Степановой. Монография. Санкт – Петербург: Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2022 – 248 с.

- 2) **Мельников Г.П.** Чешская общественно-историческая мысль Средневековья и раннего Нового времени. М.: Индрик, 2022. 536 с.

- 3) **Марчукова С.М.** Эвристический потенциал наглядности как средство формирования метапредметных образовательных результатов // Образование и общество, 2022, № 3, С. 12-21.

- 4) **Марчукова С.М.** Ян Амос Коменский и современное образование // Директор школы, № 8, 2022, с. 42-46, www.direktor.ru.

- 5) **Степанова А.С.** (Раздел I.1 «Ян Амос Коменский — предтеча Просвещения?». С. 8-14) // В книге: Философия вне Академии в эпоху Просвещения / Коллективная монография под ред. Артемьевой Т.В., Микешина М.И. Санкт-Петербург, 2022. – 188 с.

- 6) **Степанова А.С.** (Раздел «Лабиринт мира и миссия человека». С. 42-45) // В книге: Социальная онтология и философия образования/ Коллективная монография под ред. А.Я. Кожурина, И.Б. Романенко. СПб.: ВВМ, 2022. – 244 с.

- 7) **Степанова А.С., Кленин П.В.** К вопросу об образовательном идеале И. Ф. Гербарта в свете его философских идей // Вестник Русской христианской гуманитарной академии. 2022. Т. 23. № 4. С. 222-232. (ВАК).

8) Рецепция идей социального воспитания зарубежной (конец XIX - начало XX вв.) и советской педагогики в теории и практике забайкальских учёных // Учёные записки Забайкальского государственного университета, 2022, Т.17, № 1, с. 89-99.

9) **Демин Р.Н.** О Варшавской школе русской философии // Русская философия XX века и ее вклад в мировую интеллектуальную традицию. К 100-летию «Философского парохода». Тезисы международной конференции /Отв. ред. Б.И. Пружинин, Т.Г. Щедрина В 2 т.Т.1. М., СПб.: Центр гуманитарных инициатив, 2022. С. 343-345

10) **Щеброва С.Я.** Война и мир древних кочевников Алтая. Санкт-Петербург, Интерсоцис, 2022. 322 с. (монография)

11) **Щеброва С.Я.** Идея жизнь / смерть в аксиосфере древних кочевников Алтая// Былые годы. 2022. № 17 (3). С. 1177-1188.

Сдана в печать книга *Э.Б. Мушниковой* «Коттедж». (483 стр.). В этой книге речь идёт о наших современниках. Их современную жизнь, их судьбу формируют события, пережитые их родными, английским и русским докторами, вместе спасавшими жизни участников Арктических конвоев ленд-лиза восемьдесят лет назад.

Подходит к концу работа над изданием материалов конференции «Ян Амос Коменский и современное образование» (к 430-летию со дня рождения), содержащими статьи всех членов секции.

13.2.3. Секция «Транспорт: Наука, Технологии, Инновации»

Руководитель – Я.А. Селиверстов, seliverstov-yr@mail.ru
Учёный секретарь – Е.С. Палкина, elena_palkina@hotmail.com

Цель работы секции – консолидировать интеллектуальный, творческий потенциал ученых Санкт-Петербурга, работающих над широким спектром исследований в области развития всех видов транспорта, транспортных систем и технологий, и реализовать его в виде совместных научно-исследовательских проектов, обеспечивающих получение положительного междисциплинарного синергетического эффекта и содержащих конкретные новаторские решения как современных, так и перспективных задач развития транспорта России в интересах процветания нашей страны, улучшения качества жизни населения.

В отчётном периоде члены секции приняли участие в работе российских и международных научных и деловых мероприятий в области развития транспортных систем и технологий.

В ходе круглого стола «Информационные и технологические ресурсы трансформации транспортной отрасли Ленинградской области» члены секции обсудили модели технологического развития транспорта в Санкт-Петербурге и Ленинградской области.

В рамках Форума «РОССИЙСКАЯ СОВРЕМЕННАЯ АВИАНИКА – 2022» члены секции предложили перспективные пути интеллектуализации систем управления полетом.

С целью привлечения молодого кадрового потенциала к решению проблем развития как научной, так и логистической составляющей России члены секции приняли активное участие в Региональной конференции советов молодых ученых и студенческих научных обществ Северо-Западного федерального округа 28 февраля 2023 года.

Ряд членов секции активно ведут прикладные разработки по перспективным наземным и воздушным транспортным системам, участвуют в организации научно- и культурно-просветительских мероприятий.

Все члены секции регулярно публикуют научные статьи на темы инновационного развития транспортной системы в международных и российских научных журналах.

13.3. ЛОМОНОСОВСКАЯ КОМИССИЯ

Председатель – Т.К. Виноградова, vinogradova@inbox.ru

350-летие со дня рождения великого реформатора всколыхнуло интерес к личности Петра. Именно при Петре I были заложены основы профессионального образования и усилена роль изучения математики как главной составляющей в военно-техническом обучении. Выявлению этого обстоятельства был проведён семинар, посвящённый роли Петра. В январе в Доме учёных был заслушан доклад Т. К. Виноградовой «Пётр I и создание Петербургской академии наук». В апреле члены Ломоносовской комиссии примут участие в проведении конференции, посвящённой творчеству изобретателя радио А. С. Попова. В IV номере 2022 года альманаха «Метроном Аптекарского острова» в разделе «Раздвигая горизонты» опубликована статья Т. К. Виноградовой «Наука и просвещение в эпоху Петра I».

13.4. СЕМИНАР ПО ЭВОЛЮЦИОННОЙ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ

Руководитель – А.П. Козлов, contact@biomed.spb.ru

9 декабря 2022 г., Санкт-Петербург, Книжная лавка писателей–СПбСУ, Научно – просветительская программа «Физики и лирики». Медико-биологическое приложение (в рамках ежегодного семинара СПбСУ). Докладчик **А.П. Козлов** (Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, Москва; Биомедицинский центр и Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург): «Новый взгляд на природу рака».

27 февраля 2023 г. Семинар по эволюционной и молекулярной биологии СПбСУ совместно с Санкт-Петербургским научным центром РАН и Биомедицинским центром. Докладчик **Д.С. Андреюк**, кандидат биологических наук, доцент (МГУ им. М.В. Ломоносова; Российская ассоциация содействия науке; Нанотехнологическое общество России): «Человеческие цивилизации, как объект эволюции: разработка подходов для моделирования».

28 марта 2023 г., Семинар по эволюционной и молекулярной биологии СПбСУ совместно с Санкт-Петербургским научным центром РАН и Биомедицинским центром. Докладчик **И.А. Захаров-Гезехус**, член-корреспондент РАН, профессор (Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, Москва): «Жизнь; её природа, происхождение и ценность». Презентация книги (2023).

13.5. ПАЛЛАСОВСКАЯ ПРОГРАММА

Руководитель – Л.Я. Боркин, leo.borkin@zin.ru

В октябре 2021 г. под грифом СПбСУ вышла книга об историко-научной экспедиции СПбСУ по маршруту петербургского академия Петра Симона Палласа, выдающегося учёного второй половины XVIII – начала XIX века, в Западной Сибири (Омская область).

Книга, написанная непосредственными участниками экспедиции (см. ниже), получила высокую оценку и многочисленные отзывы коллег. Она была разослана или подарена в электронном или бумажном варианте в первую очередь тем, кто помогал в ходе поездки, в библиотеки профильных научно-исследовательских институтов и вузов, в федеральные и крупные региональные библиотеки России, а также за рубеж (Германия, Казахстан).

Летом 2022 г. вышел положительный отзыв известного историка биологии и зоолога, члена СПбСУ М.В. Винарского, хорошо знающего Омскую область (см. ниже).

Во второй половине прошедшего года член Палласовской программы СПбСУ историк науки **В.И. Гохнадель** (Омск, Санкт-Петербург) провёл ряд рабочих встреч в Западной Сибири и в Санкт-Петербурге с целью подготовки новой экспедиции сибирскими дорогами Палласа.

Боркин Л.Я., Ганнибал Б.К., Гохнадель В.И., Литвинчук С.Н. и Мосейко А.Г. 2021 (21 октября). Пётр Симон Паллас (1741–1811) и природа Омской области (историко-

научная экспедиция Санкт-Петербургского союза учёных по Омской области, 2016). Санкт-Петербург: «Европейский Дом», 111 с.

Винарский М.В. 2022. [Рецензия]. Травелог XXI века. — Историко-биологические исследования, Санкт-Петербург, т. 14, № 2 [29 июня], с. 133–137. doi 10.24412/2076-8176-2022-2-133-137

13.6. РАБОЧИЕ ГРУППЫ

13.6.1. Группа по поддержке женщин-учёных в естественных и гуманитарных науках

*Руководитель – Н.И. Диденко, didenko@spbrc.nw.ru;
Соруководитель – Р.Ф. Витман, revit@mail.ioffe.ru*

Деятельность группы приостановлена в связи с тяжёлыми личными обстоятельствами руководителей группы, препятствовавшими работе в отчётный период.

13.6.2. Группа по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека

Руководитель – В.К. Кузнецов, nordpark@mail.ru

В течение отчётного периода продолжалась обработка, систематизация и оцифровка архива Г.В. Пионтека, сопровождение и обновление материалов «Сообщества друзей и учеников Г.В. Пионтека» в социальной сети «ВКонтакте» (<http://vk.com/club400909>, разработчик и Webmaster – член СПбСУ, член Группы И.Г. Ширококов). Известные пандемические ограничения, несомненно, отразились на возможностях Группы осуществлять часть своей миссии, касающейся проведения культурно-и научно-просветительских мероприятий, тем не менее, благодаря активной поддержке руководства наших «базовых» партнёров – Центральной городской библиотеки им. В.В. Маяковского, Межрайонной центральной библиотечной системы им. М.Ю. Лермонтова, Литературно-мемориального музея им. Ф.М. Достоевского, а также других, с которыми у нас установились активные творческие контакты – Литературным салоном «АРТСТАНДАРТ», Центром музыкальной культуры «Чайковский», – нам удалось организовать и провести значительное количество мероприятий ставшего уже хорошо известным в нашем городе годового цикла научно- и культурно-просветительских мероприятий СПбСУ с общим названием «Просто о сложном», в том числе в 2023 г. – традиционные «Дни Пионтека», теперь приобретшие статус весенней сессии этого цикла. Оргкомитет цикла «Просто о сложном» – члены Группы В.К. Кузнецов, А.Н. Тулякова, Н.В. Шварц.

В течение осенне-зимней сессии цикла «Просто о сложном» в 2022 г. состоялись следующие культурно- и научно-просветительские лекции и вечера-встречи:

- **ДИАЛОГ ТВОРЦА С ПРЕДМЕТНЫМ МИРОМ. К 135-летию со дня рождения художника Марселя Дюшана (1887-1968).** Лектор – **А.П. Дьяченко**, искусствовед, член Международной Ассоциации искусствоведов (АИС) и Общества братьев Чапек, член СПбСУ, член Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;

- **САМОЕ ГЛАВНОЕ В РАЗВИВАЮЩЕМ ОБУЧЕНИИ** (в двух лекциях). Лектор – **Е.М. Плюснина**, кандидат педагогических наук, член Российского педагогического общества, эксперт Комитета по образованию Санкт-Петербурга, заведующая лабораторией технологий обучения начальной грамотности Национального Гуманитарного Университета России;

- **ОБРАЗОВАНИЕ XXI-ГО ВЕКА — ПЕРСПЕКТИВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ.** Лектор — **Г.Е. Скворцов**, академик Международной Академии Фундаментального Образования, ведущий эксперт Инновационного Совета России, основатель Творческого Союза Изобретателей (СПб), профессор, доктор педагогических наук, кандидат физико-математических наук;

- **О ПОЛЬЗЕ КАРТИН (авторский цикл «Как говорят картины»).** Лектор – **Н.Б. Покровский**, председатель Редакционной коллегии научно-аналитического журнала

«Личность и Культура», член Координационного совета и руководитель Рабочей группы социально-экономического проектирования СПбСУ;

• **ОТ НИРВАНЫ ДО ЭКСТАЗА. Проблема эмоционального состояния в творчестве Густава Климта (1862-1918).** Лектор – А.П. Дьяченко;

• **ОБ ОСНОВАХ СОВРЕМЕННОЙ СИНЕРГЕТИКИ.** Лекторы — Г.Е. Скворцов, Е.В. Полищук, биолог, педагог по обучению детей музыкальной грамоте, разработчик системы скоростного обучения программированию, консультант на общественных началах ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет» по специальностям «Биофизика», «Программирование», финалист всероссийского конкурса «Цифровой прорыв-2019».

В качестве весенней сессии 2023 г. цикла «Просто о сложном» состоялись традиционные «Дни Пионтека-2023». В период с 10 марта по 7 апреля включительно, до 32-й Годичной конференции СПбСУ, состоялись следующие культурно- и научно-просветительские лекции и вечера-встречи:

• **ОТКРЫТИЕ ДНЕЙ ПИОНТЕКА –**

просмотр телефильма «Теория невозможного. Георгий Пионтек». Санкт-Петербургский филиал федерального телеканала «Культура», режиссёр – Анастасия Голец, диктор и ведущий – народный артист РФ Николай Буров.;

посещение вернисажа «Держаться корней...» –

«Порою на пустых берегах...» – выставка пейзажных фотографий, автор – фотохудожник Т.В. Егоров;

«На голос Родины я вышел...» – выставка избранных пейзажных иллюстраций к проекту Парка-музея «Человек и Среда», автор – архитектор-художник Г.В. Пионтек;

композиционные решения, подготовка и оформление выставляемых на вернисаже работ – Владимир Владимирович Уржумцев, директор издательства «Серебряный век», дизайнер;

• **НЕИЗВЕСТНЫЙ ФИЛЬМ ТАРКОВСКОГО О ВЕРЕ-НЕВЕРИИ ДОСТОЕВСКОГО.** Лектор – писатель, преподаватель-методист, исследователь творчества Достоевского, член Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека А.И. Галицкий;

• **О ПЯТИ ЖЕНЩИНАХ-МАТЕМАТИКАХ, СВЯЗАННЫХ С ЛЕНИНГРАДОМ И ПОСТРАДАВШИХ В ВЕЛИКУЮ ОТЕЧЕСТВЕННУЮ ВОЙНУ.** Лектор – В.П. Одинец, доктор физико-математических наук, профессор, лауреат Государственной премии Польши, Премии Правительства Республики Коми, член Санкт-Петербургского союза учёных, член Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;

• **ПЕТЕРБУРГСКИЕ ТЮРЬМЫ.** По материалам книги А.Д. Марголиса, 2023 г. Лектор – В.В. Уржумцев;

• **ПРЕЗЕНТАЦИЯ КНИГИ «КОЛПИНО. Архитектурный путеводитель».** Авторы Л. Бурим, Е. Сезёнов. 2022 г. Представила книгу Галина Фёдоровна Груздева, главный редактор издательства «Серебряный век»;

• **ПРИРОДНЫЕ И ЭТНО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ СТАНОВЛЕНИЯ СТИЛЕВОГО СВОЕОБРАЗИЯ ТРАДИЦИОННОЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ МУЗЫКИ СЛАВЯНСКИХ НАРОДОВ.** Лектор – И.В. Мациевский, композитор, органист, этномузыколог, доктор искусствоведения, профессор, зав. Сектором инструментоведения Российского Института истории искусств, академик Российской Академии естественных наук (РАЕН) и Международной Академии информатизации (МАИ) ООН, член Международного Совета традиционной музыки (ICTM), Союзов композиторов РФ и Украины, заслуженный деятель искусств Украины и Польши, Председатель Программного Совета Исследовательского Центра духовной и народной музыки Средне-Восточной Европы, член СПбСУ, Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;

• **ПОЛЬСКАЯ РОЖДЕСТВЕНСКАЯ МУЗЫКАЛЬНАЯ НАРОДНАЯ ДРАМА «TRZY KRÓLA» («ТРИ КОРОЛЯ») В ВОСПОМИНАНИЯХ ЖИТЕЛЕЙ ЛИДСКОГО РАЙОНА ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ БЕЛАРУСИ.** Лектор – **Г.В. Тавлай** музыковед, этноискусствовед, кандидат искусствоведения, доцент, старший научный сотрудник Сектора фольклора Российского Института истории искусств, региональный и национальный представитель Международного Совета традиционной музыки (ICTM), председатель Фольклорной комиссии Союза композиторов Республики Беларусь, член СПбСУ;

• **БРИФИНГ «ПРЕКРАСНОЙ ДАМЫ». Моноспектакль в 2-х действиях.** Актриса – **Е.В. Виноградова**, член Группы СПбСУ по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;

• **КАК СОХРАНИТЬ ПАМЯТЬ О ПЕРВЫХ СТРОИТЕЛЯХ ПЕТЕРБУРГА? На материалах археологических раскопок и деятельности движения «Общественный сад».** Лектор – **С.Г. Васильев**, заместитель председателя общества защиты памятников «Старый Петербург», член Группы СПбСУ по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;

• **КИМОНО: ОДЕЖДА, ДВИЖЕНИЕ, ТАНЕЦ.** Ведущая – **Милена-София Тыренко**, руководитель коллектива традиционного японского танца стиля Нихон-буё «Серебряный Веер»;

• **ПРЕЗЕНТАЦИЯ КНИГИ «МОСТЫ И ПЕРЕПРАВЫ НА ВЕРХНЕЙ НЕВЕ».** Автор **Г.Г. Родигина**, 2022 г. Представила книгу **Г.Ф. Груздева**;

• **ЛЕКЦИЯ-ЭКСКУРСИЯ ПО ВЫСТАВКЕ «МУЗЫКАЛЬНЫЙ ЛЕКСИКОН ЭПОХИ».** Ведущая – **Д.В. Осинская**, заместитель главного редактора газеты «Санкт-Петербургский вестник высшей школы», член Союза журналистов Санкт-Петербурга и Ленинградской области;

• **МОСТОВЫЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА: ПОЧЕМУ ИХ ВАЖНО ИЗУЧАТЬ СЕГОДНЯ.** Лекторы – **Д.А. Баранов**, ведущий транспортный инженер компании OTS Lab, эксперт Института дизайна и урбанистики университета ИТМО, **И.М. Павлова**, ландшафтный дизайнер, соавтор и организатор образовательного проекта «Создай свой сад», **М.О. Зубкова**, историк, исследователь Петербурга;

• **СЦЕНКИ ИЗ ПЕТЕРБУРГСКОЙ ЖИЗНИ В РИСУНКАХ ХУДОЖНИКОВ «НИВЫ» И «ВСЕМИРНОЙ ИЛЛЮСТРАЦИИ».** Семидесятые – девяностые годы XIX века. Лектор – **Е.М. Травина**, кандидат философских наук, координатор исследовательской группы «Старые дачи»;

• **ВОКРУГ СЫТНОГО РЫНКА.** Лекторы – **А.Д. Ерофеев**, краевед, член Топонимической комиссии Санкт-Петербурга, лауреат Анциферовской премии, член Группы СПбСУ по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека, **С.Г. Васильев**;

• **ЧЕГО ТЫ СТОИШЬ?** Лектор – **А.Н. Якимов**, антрополог, этнограф, эксперт по работе с этническими меньшинствами и трудовыми мигрантами, координатор проектов Благотворительного фонда поддержки и развития просветительских и социальных проектов («ПСП-фонд»), член правления СПбРОО «Дети Петербурга»;

• **ПРОСТРАНСТВЕННО-СЕМАНТИЧЕСКАЯ ОСНОВА АНСАМБЛЯ НЕВСКОЙ ГУБЫ — ОХРАНА И ЭВОЛЮЦИЯ АРХИТЕКТУРНОЙ КОМПОЗИЦИИ.** Лектор – **Д.А. Шатилов**, кандидат искусствоведения, старший преподаватель Санкт-Петербургской Академии художеств им. И.Е. Репина, член Группы СПбСУ по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека.

В период с 10 апреля по 13 мая включительно планируется проведение следующих культурно- и научно-просветительских лекций и вечеров-встреч:

• **МАН РЭЙ. ВОЛШЕБСТВО СВЕТОПИСИ.** Лектор – **А.П. Дьяченко**;

• **ЦАРЕВНА НАТАЛЬЯ АЛЕКСЕЕВНА. ВЗГЛЯД ИЗ 21 ВЕКА.** Лектор – **Г.Ф. Груздева**;

• **САНКТ-ПЕТЕРБУРГ КАК ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФЕНОМЕН.** Лектор – **А.М. Буровский**, доктор философских наук, кандидат исторических наук, профессор, писатель, член СПбСУ, Профессорского собрания Санкт-Петербурга, Союза писателей;

- **РАСШИФРОВАННАЯ КРАСОТА. ТВОРЧЕСТВО ФИНСКОГО ЖИВОПИСЦА АЛЬБЕРТА ЭДЕЛЬФЕЛЬТА.** Лектор – **А.П. Дьяченко**;
- **Цикл «КАК ГОВОРЯТ КАРТИНЫ».** 2023 г. 1-я встреча-беседа. Ведущий – **Н.Б. Покровский**;
- **СОВРЕМЕННОЕ РАБСТВО И БОРЬБА С НИМ.** Лектор – **А.Н. Якимов**;
- **ГАТЧИНА – МУЗЕЙ ПОД ОТКРЫТЫМ НЕБОМ.** Лектор – **Т.В. Турапина**, председатель Гатчинского районного отделения ВООПИиК;
- **МИФЫ ВЕЛИКОГО ГОРОДА.** Лектор – **А.М. Буровский**;
- **КАК ГОВОРЯТ КАРТИНЫ.** Цикл 2023 г., 2-я встреча-беседа. Ведущий – **Н.Б. Покровский**;
- **ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ АСПЕКТ ПЕРЕИМЕНОВАНИЙ 1923 г. В ПЕТРОГРАДЕ.** Лектор – **А.Д. Ерофеев**;
- **ОНЕГИНСКИЕ ВЕЧЕРА.** Читает А.С. Пушкина актриса **Е.В. Виноградова**, играет П.И. Чайковского **А.М. Мазанкина**, заведующая Литературным салоном "АРТСТАНДАРТ" – **вечер первый**, песни «I. Хандра» и «II. Поэт»; **вечер второй**, песни: «III. Барышня» и «IV. Деревня»;
- **ИНФОРМАЦИОННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ГЕНОМА.** Лектор — **А.Ф. Сайфитдинова**, доктор биологических наук, профессор кафедры анатомии и физиологии человека и животных РГПУ им А.И. Герцена, заместитель заведующего лабораторией вспомогательных репродуктивных технологий Международного центра репродуктивной медицины, сопредседатель Координационного совета СПбСУ;
- **ЛЕСОПОЛОСЫ В СТЕПИ: ОБЪЕКТЫ ПРИРОДЫ И ХОЗЯЙСТВА, НАУКИ И КУЛЬТУРЫ, ПОЛИТИКИ И ВОЙНЫ.** Встреча-беседа. Ведущий – **Б.К. Ганнибал**, кандидат биологических наук, аридный геоботаник, редактор журнала «Растительность России», член Правления СПбСУ, член Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека;
- **САМОЕ ГЛАВНОЕ В РАЗВИВАЮЩЕМ ОБУЧЕНИИ. Часть 2.** Лектор – **Е.М. Плюснина**.

Авторам мероприятий традиционно вручаются Благодарственные грамоты от имени Правления СПбСУ и Группы по сохранению творческого наследия Г.В. Пионтека за активное участие в осуществлении культурно- и научно-просветительской миссии СПбСУ.

Ежемесячные Программы и анонсы мероприятий цикла «Просто о сложном» были размещены на сайтах СПбСУ, ЦГПБ им. В.В. Маяковского, МЦБС им. М.Ю. Лермонтова, Литературно-мемориального музея Ф.М. Достоевского, Комитета по культуре Правительства Санкт-Петербурга, в газете «Санкт-Петербургские ведомости».

Особая признательность – членам СПбСУ **А.М. Буровскому, Б.К. Ганнибалу, А.П. Дьяченко, И.В. Мацеевскому, В.П. Одинцу, Е.М. Плюсниковой, Н.Б. Покровскому, А.Ф. Сайфитдиновой, Г.Е. Скворцову, Г.В. Тавлай**, а также членам Оргкомитета цикла «Просто о сложном» – председателю Санкт-Петербургского фехтовального клуба, члену СПбСУ **А.Н. Туляковой (Алонсо)**, научному сотруднику Литературно-мемориального музея Ф.М. Достоевского **Н.В. Шварц** – за активное, творческое участие в организации и проведении мероприятий Группы.

13.6.3. Группа социально-экономического проектирования

Руководитель – Н.Б. Покровский, edu.poisk@mail.ru

За отчётный период Группа социально-экономического проектирования, далее «Группа», в качестве Координатора участвовала в реализации завершающей стадии первого этапа проекта инновационного развития регионов РФ «Импульс», сайт <https://russia-impuls.ru>.

В рамках этой стадии совместно с ЗАО «Гуманитарный фонд» была разработана целевая модификация проекта «Регион – Россия» – программа «Национальный ресурс», задачи которой вытекают из условий, связанных со Спецоперацией на Украине.

1. Наиболее важным вкладом к ранее полученным результатам на завершающей стадии первого этапа проекта «Импульс» стало исследование вопроса государственного управления, на который обратил наше внимание консул Китая в Санкт-Петербурге господин Цю Цюньфэй (см. Отчёт за 2021-2022 г., п. 2). Господин Цю Цюньфэй отметил необходимость максимальной адекватности региональной политики федеральным установкам. В то же время Г.О. Греф считает, что в России нет эффективной системы государственного управления, что является главной проблемой РФ и, что «если эта проблема будет решена, все остальные будут преодолены автоматически». Данный вопрос стал предметом целевого исследования совместно с ЗАО «Гуманитарный фонд» и центральным при завершении первого этапа проекта «Импульс».

В результате исследований получены данные о том, что на региональном уровне может происходить фрагментарная трансформация содержательной части государственной политики. Это связано с федеральным укладом страны и может приводить к снижению совокупного эффекта госуправления.

Решение этой проблемы вошло в программу «Эволюция», в которой взаимодействия бизнеса и власти по проблемным вопросам на базе «Платформы Президента» служат максимальной адекватности регионального и федерального формата госуправления. Программа «Эволюция» включила блок инноваций, которые позволили получить принципиально новые алгоритмы регионального госуправления. Это позволяет считать решённой «главную проблему РФ» (Г.О. Греф).

Администрация Санкт-Петербурга положительно оценила инициативу сотрудничества по программе «Эволюция» с использованием в целях коммуникаций газету «Невский родник». На основании этой позиции Администрации начались контакты с бизнес-сообществом.

2. В целом, все направления проекта «Импульс» за период первого этапа получили необходимые решения для практической реализации направления «**Наука**» – в Группе создан «Научно-поисковый центр социально-экономического развития для задач управления». Этому послужили целевой запрос Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и позиции ряда депутатов Государственной Думы РФ.

«**Промышленность**» – блок регионального портала «Дополнительный ресурс» (Отчёт за 2021-2022 г., п. 1) и программы «Эволюция» для ориентации малого бизнеса на более широкое участие в развитии промышленного сектора.

«**Сельское хозяйство**» – реализация ранее разработанной программы «Сельская Россия» на базе портала «Дополнительный ресурс» и программы «Эволюция».

«**Регион**» (как объект управления) – концепция проекта «Корпус Губернаторов» и программа «Эволюция».

«**Малые города**» – портал «Дополнительный ресурс» в блоке с программой «Эволюция» в целях программы «Малые города РФ».

«**Бизнес-проект** интенсивного развития малого и среднего предпринимательства (МСП) «**МСП России**» (см. Отчёт за 2021-2022 г., п. 1), включая портал «Дополнительный ресурс» и программу «Эволюция». Реализация программы «Эволюция» начата в январе 2023 г.

Издание брошюры «Во благо России» (Астрахань, 2022, 106 с., 2000 экз.), которая включает материалы 2021-2022 г. г. и служит методическим пособием для развития бизнеса в регионах.

Проведено предварительное согласование возможного сотрудничества СПбСУ и Санкт-Петербургского союза промышленников и предпринимателей.

«**СМИ**» – программа договоров с редакциями СМИ «Информационное партнёрство – новая Россия». Одно из базовых положений программы в настоящее время рассматривается в Минцифры РФ.

«**Культура**» – в рамках авторского направления члена Группы Елены Александровны Тиняковой «Глобальная культура» – «**Русский язык для международной коммуникации**»

(на базе проекта «Глобальная культура», см. Отчёт 2019-2021 г.) автором осуществлено участие в конкурсе «Немецкая душа России» (получен Диплом).

Изданы книги: **«Русский язык в штрихах для носителей арабского языка»:** учебник для говорящих на арабском языке с культурологическим приложением, 264с.; **«Русский язык для международной коммуникации»:** учебник для говорящих на немецком языке и о немцах в истории и культуре России, 396 с.

В журнале «Личность и Культура» опубликованы статьи: **«Россия и русский язык в международной коммуникации сегодня, завтра и далее...»**, **«Коммуникативная культура педагога»**, **«Интервью с Е.А. Тиняковой о Годе русского языка в странах СНГ»**.

Участие в мероприятиях: Русско-немецкого дома дружбы в Москве, Общественной организации «Местная немецкая национально-культурная автономия Сергиево-Посадского района», «Центральной городской библиотеки им. Горловского», АНО ПО «Сергиево-Посадский гуманитарный колледж».

«Люди» – для подготовки Всероссийской научно-практической Интернет-конференции «Миссия образования в России» создана предварительная схема сайта для обсуждения с коллегами: <http://lic.russia.tilda.ws/missia-obrazovania>

3. Создана **«Лаборатория по изучению и разработке эффективных алгоритмов развития образования и науки»** с учётом рекомендаций членов Координационного Совета СПб СУ. Концепция Интернет-конференции **«Миссия образования в России»** (п. 2.) создана в рамках деятельности данной Лаборатории и предложена для дополнений в части схемы сайта и тематических направлений членам Координационного Совета.

4. В связи с Указом Президента РФ от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей» приняты решения:

- поручить члену Группы Николаю Владиславовичу Иванову рассмотреть тему **«Возможности информационных технологий для целевых направлений в рамках реализации данного Указа»**, а также вопрос системных коммуникаций среди членов СПбСУ;

- поручить члену Группы Оксане Витальевне Косовой работу по направлению «Роль кино в сохранении и укреплении российских духовно-нравственных ценностей».

- поручить члену Группы Наталье Петровне Соболевой работу по направлению **«Значение речевых коммуникаций в усвоении гражданином духовно-нравственных ценностей»**.

В журнале «Личность и Культура» за истекший период дано полное изложение всех выполненных разработок.

Совокупный результат деятельности Группы в период первого этапа проекта «Импульс» позволяет считать, что все задачи, в т.ч. новые (и неожиданные), получили завершённые решения. Это обеспечено научной базой и системной аналитикой. Дальнейшая деятельность Группы должна служить практической реализации этих решений в точном соответствии с научно-практической базой.

13.7. АВТОРСКАЯ НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРНАЯ ПРОГРАММА «ФИЗИКИ И ЛИРИКИ»

Автор и ведущий – Е.Б. Белодубровский, profnpin@mail.ru

В течение отчётного периода в Книжной лавке писателей проведён ряд встреч по различным направлениям – топонимическому, мемуарному, поэтическому, научно-просветительскому, библиографическому, юбилейному, персональному и самого общего характера - на выбор участников и гостей.

В зале обычно не более 40 человек – если в среднем взять по 30 и если умножить на 15 вечеров – то получим среднее число слушателей... Но если кто-то удосужится взглянуть

видео каждого нашего вечера ВКонтакте, то увидит внушительное число посмотревших нашу программу (последнее – более 800).

Даты и темы наших встреч:

25 мая 2022 г. – «Рядом с Черкасовым»;

9 июня 2022 г. – «Закревская и Горький»;

25 августа 2022 г. – «Душа Петербурга. Юбилей книги»;

8 сентября 2022 г. – «Н.П. Анциферов и Царское Село»;

22 сентября 2022 г. – «Душа Петербурга. Чтение глав»;

28 сентября 2022 г. – «Н.П. Анциферов и А.П. Остроумова–Лебедева»;

29 сентября 2022 г. – «Профессор А. Чепуров. «Моё Комарово – юные годы»;

22 сентября 2022 г. – «100–летие поэта- фронтовика Анатолия Чепурова»;

27 октября 2022 г. – «Павловск – родительский Дом. Обсерватория»;

22 ноября 2022 г. – «Юбилей поэта Михаила А. Кузмина»;

9 декабря 2022 г. – «Новый взгляд на проблему рака». Профессор, член СПбСУ А.П. Козлов.

26 января 2023 г. – «Александр Пушкин и дни нашей жизни»;

16 марта 2023 г. – «Нина Берберова и Владислав Ходасевич»;

12 апреля 2023 г. – « Мы жили на Желябке» (готовится).

Автор программы считает необходимым поблагодарить активных «союзников» программы за прошлый и отчётный периоды **А.М. Косых, Б.К. Ганнибала, И.Г. Абрамсона, И.Б. Смирнова** (к тому же и летописца программы), а также **И.И. Елисееву** и академика РАН **В.А. Драгавцева**, поддерживающих автора программы в выборе тем.

Было бы правильным и справедливым отправить простым электронным письмом от КС СПбСУ благодарность Книжной лавке писателей – в лице её директора Пасхиной Любови Георгиевны и её заместителя Липинской Майи Владимировны, а также Мешкова Кузьмы, обеспечивавшего съёмку и выход в эфир каждого вечера «прямо с колёс», – которая выше простого упоминания Книжной лавки писателей на афишах встреч, за беспредельно бескорыстную помощь по всему техническому и бытовому проведению программы.

14. ПУБЛИКАЦИИ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СПБСУ

Многие публикации членов СПбСУ указаны в соответствующих разделах данного отчёта. С июня 2022 по настоящее время в различных газетах, журналах и книгах были напечатаны также статьи и книги, в которых наша организация упоминается, авторы обозначены как члены СПбСУ (*) или сообщается о её деятельности и которые не попали в отчёты подразделений СПбСУ. Авторами их были как члены СПбСУ, так и учёные или журналисты, не состоящие в нашем Союзе. Данный список не претендует на полноту, и вполне возможны пропуски. Поэтому, если вы знаете другие публикации о СПбСУ, то просьба сообщить об этом.

***Боркин Л.Я.** 2022. [Что я делал в день посадки «Аполлона» на Луну]. — Троицкий вариант-Наука, Москва – Троицк, № 14 (358), 26 июля, с. 16.

***Боркин Л.Я.** 2022. Ранние сведения о герпетофауне Казахстана (XVIII век). Алматы: Институт зоологии Республики Казахстан, 156 с. (24 ноября) <https://doi.org/10.54944/tizrkta52xn6>

***Боркин Л.[Я.]**, ***Козырев С.[В.]**, ***Мелконян М.[К.]** 2021. Актуальные проблемы федеральной и региональной научной политики (взгляд Санкт-Петербургского союза ученых). — «Личность и Культура», Санкт-Петербург, № 3 (127), с. 87–93 (выход в свет 20.06.2022).

***Покровский Н.Б.** 2022. Комментарий автора, руководителя Группы социально-экономического проектирования Санкт-Петербургского союза учёных, к Пояснительной записке «О необходимости и возможности дополнительных мер для эффективной экономики по программе «Регион-Россия» — «Личность и Культура», Санкт-Петербург, № 3 (127), с. 7–11 (выход в свет 20.06.2022).

***Скворцов В.В.**, ***Ганнибал Б.К.** и ***Боркин Л.Я.** 2022. Многолетние экологические исследования памятника природы «Музей-усадьба Н.К. Рериха «Извара». — «Русский орнитологический журнал», Санкт-Петербург, т. 31, экспресс-выпуск 2195, 14 июня, с. 2555–2563.

Русский язык для всех. Интервью с Е.А. Тиняковой. — «Личность и Культура», Санкт-Петербург, 2022, № 6 (130), 25.12.2022, с. 101–104 (с. 101).

15. ЮБИЛЕИ КОЛЛЕГ

В отчётном периоде многие наши коллеги отпраздновали юбилеи разного достоинства. Диапазон возрастов необычайно широк.

Вот наши юбиляры:

25 лет:

Глеб Алексеевич Труфанов

35 лет:

Евгений Андреевич Рубцов

40 лет:

Ольга Сергеевна Безман-Мосейко

Наталья Олеговна Васецкая

Алексей Александрович Казарницкий

Наталья Михайловна Порфирьева

Андрей Алексеевич Чечулин

45 лет:

Надежда Алексеевна Ащеулова, директор СПбФ ИИЕТ РАН

Оксана Борисовна Новикова

Артемий Евгеньевич Гончаров

Александр Ильдусович Файзуллин

Роман Григорьевич Халиков

45 лет Оксана Владимировна Шубина

50 лет:

Альбина Ахметовна Бесчасная

Юлия Зораховна Кантор

Максим Иванович Карпец

Наталья Владимировна Колесник

Эльмира Сатывалдиевна Лазаренко

Елена Владимировна Никиткина

Надежда Николаевна Покровская

Максим Яковлевич Пратусевич

Алиса Анатольевна Тимошенко

Никита Севирович Чернецов, член-корр. РАН, директор ЗИН РАН

Сергей Юрьевич Шилов

55 лет:

Наталья Александровна Белякова

Лусинэ Степановна Гущян

Василий Юрьевич Рудь

Татьяна Валентиновна Сапелко

Александр Генрихович Сергеев

Наталья Владимировна Терёхина

Олег Александрович Титов

60 лет:

Альберт Кашфулович Байбурин, член-основатель СПбСУ
 Виктор Павлович Беляков
 Андрей Васильевич Голубев
 Сергей Алексеевич Емельянов
 Ирина Александровна Жерносенко
 Марина Николаевна Журавлёва
 Алексей Асафьевич Оскольский
 Андрей Михайлович Сергеев

65 лет:

Наталья Иосифовна Абрамсон
 Даниил Александрович Александров, член-основатель СПбСУ
 Владимир Леонидович Вершинин
 Сергей Евгеньевич Рукшин
 Виктория Евгеньевна Рябухина
 Олег Владимирович Савинкин
 Елена Васильевна Семёнова
 Татьяна Георгиевна Философова

70 лет:

Виктор Ростиславович Александров, руководитель ИЦБИТ СПбСУ
 Сергей Викторович Егерев
 Андрей Николаевич Ирецкий
 Николай Николаевич Казанский, академик РАН, член-основатель СПбСУ
 Александр Георгиевич Кирейчук
 Наталия Витальевна Ковалёва
 Татьяна Валерьевна Крестовская
 Вячеслав Геннадьевич Кузнецов
 Ирина Алексеевна Левинская
 Алексей Всеволодович Парибок, член-основатель СПбСУ
 Евгения Леонардовна Плудовская, член-основатель СПбСУ
 Андрей Михайлович Рещиков, член-основатель СПбСУ
 Нина Михайловна Сланевская
 Анна Сергеевна Степанова
 Андрей Кириллович Сытин
 Алина Николаевна Тулякова
 Сергей Иванович Фокин
 Сергей Викторович Чебанов
 Ольга Анатольевна Черкасова
 Ирина Анатольевна Чудинова
 Татьяна Сергеевна Юдовина

75 лет:

Николай Геннадьевич Бочкарёв
 Тамара Алексеевна Девятова
 Вячеслав Константинович Кузнецов
 Александр Леонидович Львовский
 Александр Дмитриевич Миронов
 Сергей Александрович Михайлов
 Виктор Николаевич Монахов, член-основатель СПбСУ
 Людмила Борисовна Нефёдова
 Александр Иванович Племнек

Николай Борисович Покровский, руководитель группы
социально-экономического проектирования СПбСУ
Тамара Михайловна Смирнова
Татьяна Борисовна Тенникова
Алла Леонидовна Трухтенкова, член-основатель СПбСУ
Валентина Георгиевна Узунова
Валерий Георгиевич Шарпило
Татьяна Николаевна Шимараева, член-основатель СПбСУ

80 лет:

Татьяна Кановна Виноградова, руководитель Ломоносовской комиссии СПбСУ
Александр Яковлевич Вуль
Евгений Владимирович Полищук, член-основатель СПбСУ
Михаил Ильич Ревяков, член-основатель СПбСУ
Дмитрий Алексеевич Скороходов
Евгений Иванович Степанов
Василий Евгеньевич Стефанов

85 лет:

Ада Геннадьевна Березина, член-основатель СПбСУ
Всеволод Васильевич Борисов
Артур Васильевич Гаас
Алексей Михайлович Ельяшевич, член-учредитель СПбСУ
Александр Владиславович Калитаев
Давид Львович Константиновский
Ирина Павловна Лукашевич, член-основатель СПбСУ
Любовь Петровна Мясникова
Рудольф Робертович Рачковский, член-основатель СПбСУ
Светлана Александровна Рогульская, член-основатель СПбСУ
Леонид Петрович Романков
Дмитрий Фёдорович Фролов
Зиновий Давидович Шварцман
Алексей Иванович Шерстюк, член-основатель СПбСУ

90 лет:

Юрий Андреевич Владимиров, академик РАН
Елена Романовна Гагинская
Александр Моисеевич Городницкий
Леонид Исаакович Зальцман
Олег Ермолаевич Лебедев
Вячеслав Александрович Рудник, член-основатель СПбСУ
Людмила Михайловна Ступкина, член-основатель СПбСУ

95 лет:

20.11.2022 исполнилось 95 лет Иосифу Григорьевичу Абрамсону

**ЖЕЛАЕМ ЮБИЛЯРАМ ЗДОРОВЬЯ, СЧАСТЬЯ, БЛАГОПОЛУЧИЯ И НОВЫХ
ОБЩЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ! ТАК ДЕРЖАТЬ!**

Руководство Санкт-Петербургского союза учёных

16. БИБЛИОТЕКА

В 2022–2023 г.г. библиотека СПбСУ пополнилась несколькими трудами членов СПбСУ, а также других организаций и лиц.

СТРУКТУРА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО СОЮЗА УЧЁНЫХ

Июнь 2022 г. – Апрель 2023 г.

1. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ

Сопредседатели – *Борис Константинович Ганнибал, Ольга Юрьевна Голубева* (до января 2022 г.), *Ярослав Александрович Селиверстов*, учёный секретарь – *Алексей Михайлович Косых*.

Члены Совета:

- Бубличенко Юлия Николаевна
- Галкина Светлана Анатольевна
- Орехов Дмитрий Андреевич
- Покровский Николай Борисович
- Сайфитдинова Алсу Фаритовна
- Селиверстов Святослав Александрович
- Сокорнова Софья Валерьевна
- Терёхина Наталья Владимировна
- Шилов Сергей Юрьевич
- Щепёткина Светлана Владимировна

НАУЧНЫЙ СОВЕТ

Председатель – *Ирина Ильинична Елисеева*, заместитель председателя – *Алексей Михайлович Ельяшевич*, учёный секретарь – *Давид Иосифович Раскин*.

Члены Совета:

- Александров Евгений Борисович
- Анисимов Владимир Николаевич
- Ерохин Владимир Анатольевич
- Иванова Елена Александровна
- Инге-Вечтомов Сергей Георгиевич
- Казанский Николай Николаевич
- Козлов Андрей Петрович
- Колбин Вячеслав Викторович
- Колоницкий Борис Иванович
- Мациевский Игорь Владимирович
- Михалевич Валерия Иосифовна
- Сайфитдинова Алсу Фаритовна
- Филимонов Алексей Владимирович
- Фирсов Борис Михайлович
- Хитарова Илона Юрьевна
- Хромов-Борисов Никита Николаевич
- Шевченко Владимир Ярославович

ПРАВЛЕНИЕ

Председатель – *Андрей Леонидович Тимковский*, заместитель председателя – *Давид Иосифович Раскин*, заместитель председателя по внешним связям – *Сергей Васильевич Козырев*, учёный секретарь – *Алексей Михайлович Косых*. Почётный председатель – *Лев Яковлевич Боркин*.

Члены Правления:

- Абрамсон Иосиф Григорьевич.
- Ганнибал Борис Константинович

- Елисеева Ирина Ильинична
- Кузнецов Вячеслав Константинович
- Раскин Давид Иосифович
- Селиверстов Ярослав Александрович

РЕВИЗИОННАЯ КОМИССИЯ

Председатель – ***Щеброва Светлана Яковлевна.***

Члены комиссии:

- Леонтьев Пётр Александрович
- Орехова Дарья Андреевна

РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ СОВЕТ

- Ганнибал Борис Константинович
- Косых Алексей Михайлович
- Сайфитдинова Алсу Фаритовна
- Селиверстов Святослав Александрович
- Покровский Николай Борисович

ПРИЁМНАЯ КОМИССИЯ

Председатель – ***Ярослав Александрович Селиверстов.***

Члены комиссии:

- Галкина Светлана Анатольевна
- Железняков Александр Борисович
- Щеброва Светлана Яковлевна

2. ДЕЙСТВУЮЩИЕ НАУЧНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СПБСУ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ЦЕНТРЫ

- Инновационный центр биотехнологий (ИЦБИТ). Директор – ***В.Р. Алексеев***
- Центр гималайских научных исследований (ЦГНИ). Руководитель – ***Л.Я. Боркин***
- Центр комплексных полевых исследований. Председатель – ***Д.А. Субетто***
- Научно-исследовательский центр «Социальное значение ветеринарной медицины» (НИЦ СЗВМ). Руководитель – ***С.В. Щепеткина***
- Центр мониторинга полярных регионов СПБСУ. Руководитель – ***В.А. Крыленков***

СЕКЦИИ

- Секция исторического искусствознания. Председатель – ***И.В. Мацевский***
- Комениологическая секция. Председатель – ***С.М. Марчукова***
- Секция «Транспорт: Наука, Технологии, Инновации». Руководитель – ***Я.А. Селиверстов***

ЛОМОНОСОВСКАЯ КОМИССИЯ

Председатель – ***Т.К. Виноградова***

ПАЛЛАСОВСКАЯ ПРОГРАММА

Руководитель – ***Л.Я. Боркин***

СЕМИНАР ПО ЭВОЛЮЦИОННОЙ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ

Руководитель – **А.П. Козлов**

РАБОЧИЕ ГРУППЫ

- Группа по правам национальных меньшинств: руководитель – **В.Г. Узунова**
- Группа по поддержке женщин-учёных в естественных и гуманитарных науках.
Руководители – **Н.И. Диденко и Р.Ф. Витман**
- Группа по сохранению творческого наследия Г. В. Пионтека. Руководитель – **В.К. Кузнецов**
- Группа социально-экономического проектирования. Руководитель – **Н.Б. Покровский**

***АВТОРСКАЯ НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРНАЯ ПРОГРАММА
«ФИЗИКИ И ЛИРИКИ»***

Автор и ведущий – **Е. Б. Белодубровский**

Для заметок