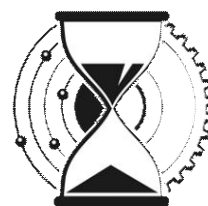




**РОССИЙСКОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ И ТЕХНИКИ
ИМЕНИ С.И. ВАВИЛОВА РАН**



**РОССИЙСКОЕ
ИСТОРИЧЕСКОЕ
ОБЩЕСТВО**



**ПРОГРАММА
XXIV Годи́чной научной международной конференции
Института истории естествознания и техники
имени С.И. Вавилова РАН
19–23 марта 2018 г.**

**Москва – Санкт-Петербург
2018**

Оргкомитет:

Щербинин Д.Ю. (Председатель)
Демидов С.С. (Зам. председателя)
Андреев А.В. (Отв. секретарь)
Ащеулова Н.А. (СПбФ ИИЕТ РАН)
Аллахвердян А.Г. Илизаров С.С.
Батурин Ю.М. Сапрыкин Д.Л.
Белозеров О.П. Фандо Р.А.
Гвоздецкий В.Л. Широкова В.А.

Рабочая группа конференции:

Демидов С.С., Андреев А.В.

Страны-участницы конференции: Россия (организатор), Азербайджан, Республика Беларусь, Китайская Народная Республика, Украина, Франция, Япония.

Программа XXIV Годичной научной международной конференции Института истории естествознания и техники имени С.И. Вавилова РАН. 19–23 марта 2018 г. – М.: ИИЕТ РАН, 2018. – 24 с.

Контакты:

e-mail: aandreev@ihst.ru

Информация по конференции доступна на сайте ИИЕТ РАН www.ihst.ru

СОДЕРЖАНИЕ

График проведения конференции в ИИЕТ РАН (понедельник – пятница)		4
Пленарные заседания	(вторник, четверг)	5
Секция историографии и источниковедения истории науки и техники	(вторник, понедельник)	7
Секция «Русское научное зарубежье»	(понедельник)	9
Секция истории математики	(понедельник)	10
Секция истории электроэнергетики, информатики и музейного дела	(среда)	11
Секция истории авиации	(среда)	12
Секция истории космонавтики	(среда)	12
Секция истории биологии	(среда)	13
Секция «Междисциплинарные исследования в истории науки и техники»	(среда)	14
Секция истории организации науки и науковедения	(четверг)	14
Секция истории наук о Земле	(четверг)	15
Экологическая секция Научно-общественного объединения «Экологический центр»	(четверг)	17
Объединенное заседание секции истории физики и механики и проблемной группы истории астрономии	(пятница)	18
Секция истории химии	(пятница)	19
Секция «Философия и методология в истории науки и техники»	(пятница)	20
Круглый стол «Современный научно-технический музей: исследования, программы, концепции»	(пятница)	21
Сессия Годичной конференции ИИЕТ в Санкт-Петербурге	(вторник, четверг)	22
Схемы проезда		24-25

График проведения конференции в ИИЕТ РАН

(если заседание проводится вне ИИЕТ, место указывается)

	Вторник 13.03.2018	Понедельник 19.03.2018	Вторник 20.03.2018	Среда 21.03.2018	Четверг 22.03.2018	Пятница 23.03.2018
Пленарное заседание (открытие)			Президиум РАН 11:00–17:00			
Второе пленарное заседание					ИИЕТ ком. 46 11:00–14:00	
Секция историографии и источниковедения истории науки и техники	ком. 226 11:00–18:00	ком. 226 10:00–18:00				
Секция «Русское научное зарубежье»		ком. 34 11:00–14:00				
Секция истории математики		МГУ к.1608 ГЗ 15:00–21.00				
Секция истории электроэнергетики, информатики и музейного дела				ком. 46 11:00–14:00		
Секция истории авиации				комн. 27 11.00–14.00		
Секция истории космонавтики				ком. 46 15:00–18:00		
Секция истории организации науки и науковедения					комн. 27 14.00–18.00	
Секция истории биологии				ком. 44 11:00–17:00		
Секция «Междисциплинарные исследования в истории науки и техники»				ком. 34 14:00–18:00		
Секция истории наук о Земле					ком. 224 10:00–18:00	
Секция истории физики, механики и астрономии						ком. 46 11:00–18:00
Секция истории химии						ком. 44 11:00–15:00
Секция «Философия и методология в истории науки и техники»						ком. 34 11:00–15:00
Экологическая секция Научно-общественного объединения «Экологический центр»					ФГБУ «Гидроспец- геология» 10:00–18:00	
Круглый стол «Современный научно- технический музей: исследования, программы, концепции»						Политех- нический музей 11.00–16.00
Научная сессия в Санкт- Петербурге			Конференц- зал, 12:00–16:00		Конференц- зал, 12:00–16:00	

Первое пленарное заседание

Вторник, 20 марта 2018 г., 11:00 – 17:00

Ленинский пр-т, д. 32А, здание Президиума Российской академии наук

Председатель: Д.Ю. Щербинин

Секретарь: С.С. Демидов

11:00 – 13:30

1. *Щербинин Д.Ю.* История науки и техники: новая система координат
2. *Костас Стасопулос* (Кипр) Возобновляемая энергия и интеллектуальные сети: вызовы и проблемы
3. *Магдалена Салазар-Пальма* (Испания) Программы 8-ого региона IEEE
4. *Чжан Байчун (Zhang Baichun)* (КНР) Влияние СССР на инженерное образование в Китае
5. *Оноприенко В.И.* (Украина). Значимость категориального аппарата социологии науки в историко-научных исследованиях
6. *Колчинский Э.И.* Десакрализация конфликта Н.И. Вавилова и Т.Д. Лысенко в историко-научном пространстве

13.30 -14.00 Перерыв на чай

Председатель: Р.А. Фандо

Секретарь: С.С. Демидов

14:00 – 17:00

7. *Сеидбейли М.Г.* (Азербайджан). Теория нелинейной логики Лютфизаде
8. *Желтова Е.Л.* Социальная история техники в свете акторно-сетевой теории Бруно Латура.
9. *Назаров А. Г.* Незавершенная концепция? (о вековой судьбе биосферно-ноосферной концепции Владимира Вернадского и Пьера Тейяра)
10. *Демидов С.С.* Н.Н. Лузин и структура «числового континуума»
11. *Самокиш А.В.* Петроградские-ленинградские педагоги-естественники 1920-х годов: между школой и наукой
12. *Малицкий Б.А., Храмов Ю.А.* (Украина) Зарубежные ученые - выходцы из Украины

Второе пленарное заседание

Четверг, 22 марта 2018 г., 11:00 – 13:30

Балтийская ул., д. 14, ИИЕТ РАН, ком. 46, этаж 4

Сопредседатели: Д.Ю. Щербинин, Ю.М. Батурин

Секретарь: Зайцев Е.А.

11:00 – 13:30

1. *Толстиков А.Г., Афиани В.Ю., М.В. Вяжевич* Популяризация деятельности современных отечественных ученых на примере издательского документально-художественного проекта Архива РАН «Четыре портрета»
2. *Белозеров О. П.* Наука как авторский проект: М. М. Завадовский и динамика развития организма
3. *Зайцев Е.А.* Роль техноморфных представлений в развитии теорий движения (от античности до научной революции XVII в.).
4. *Собисевич А.В.* Мониторинг природной среды: история и современное состояние (по материалам Архива РАН)
5. *Минина Е.В.* Вещественные источники по истории науки и техники: история изучения и проблемы интерпретации
6. *Захарчук П.А.* Вопросы развития техники в отечественных историко-экономических исследованиях рубежа XIX–XX вв.
7. *Россиянов К.О.* Этическая составляющая генетики человека в трудах Н.В.Тимофеева-Ресовского (конец 1920-х - 1930-е годы)

Секция историографии и источниковедения истории науки и техники

1-е заседание

Вторник, 13 Марта 2018 г., 11:00–18:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, комн. 26

Председатель: С.С. Илизаров

Секретарь: Е.В. Минина

1. *Валькова О.А.* Этические проблемы публикации исторических источников личного происхождения, освещающих биографии ученых
2. *Елина О.Ю.* Наука на всемирных выставках: от империи к Советам
3. *Жидкова А.А.* Материалы федеральных СМИ как источник по истории выборов Президента РАН в 2017 г.
4. *Илизаров С.С.* Новые материалы об участии советской делегации во II (Лондонском) Международном конгрессе по истории науки
5. *Клавдиева М.М.* Изобретательская деятельность М. С. Клавдиева (по материалам семейного архива)
6. *Кривоносов Ю.И.* История подготовки к изданию дневников С.И. Вавилова
7. *Левина Е.С.* Российско-американское сотрудничество в истории структурно-функциональных исследований биополимеров: Сем Густавсон
8. *Любина Г.Л.* Учебники палеонтологии Л.Ш. Давиташвили: от торжества прагматизма к триумфу дарвинизма. 1940–1960-е годы
9. *Мочалов И.И.* О размышлениях В.И. Вернадского по польскому вопросу 1916 года. Автобиографические и социальные аспекты
10. *Платонова З.А.* Переписка распорядительного комитета XI съезда русских естествоиспытателей и врачей как источник изучения XII съезда (причины переноса места проведения съезда)
11. *Пчелов Е.В.* Символическое отражение географических представлений в гербах мореплавателей
12. *Самарин А.Ю.* Творчество академического переводчика С.С. Волчкова: самооценка и мнения современников
13. *Сенченкова Е.Н.* Творчество К.А. Тимирязева глазами историка науки (к 175-летию со дня рождения ученого)
14. *Юркин И.Н.* История техники в региональной историографии конца XIX – начала XX века (на тульском и олонском материале)

2-е заседание

Понедельник, 19 Марта 2018 г., 10:00–18:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, комн. 26

Председатель: С.С. Илизаров

Секретарь: Е.В. Минина

1. *Басаргина Е.Ю.* Попечитель С.-Петербургского учебного округа С.С. Уваров во главе Академии наук (1818–1821)
2. *Бокарева О.Б.* Документальное наследие востоковеда Б.Н. Заходера в Архиве РАН
3. *Бровина А.А.* Источники по истории организации научных исследований европейского Севера России (конец XIX – первая половина XX в.)
4. *Груздева Е.Н.* Недвижимость Академии наук в первой половине XIX века: потери и приобретения
5. *Жарова Е.Ю.* Воспоминания профессоров и студентов как источник по истории организации биологических исследований в университетах Российской империи второй половины XIX – начала XX века
6. *Зубкова З.Ю., Илизаров С.С.* Неизвестный проект Постановления ноябрьского Пленума ЦК ВКП(б) 1929 г. о введении преподавания марксистской истории техники
7. *Игнатова А. И.* Женщины-выпускницы медицинского отделения МВЖК: новые документальные материалы
8. *Клейтман А.Л.* Проекты экономического районирования и административно-территориального устройства Нижнего Поволжья 1920-х гг. как источники по истории научного изучения региона
9. *Ковалев М.В.* Неопубликованные воспоминания инженера А.Н. Митинского (1875–1953) как исторический источник
10. *Косырева Е.В.* Направления фундаментальных исследований АН СССР / РАН в 1980–1990-е гг.
11. *Кочедыкова М.М.* Историографический обзор исследовательской деятельности А.В. Журавского по изучению европейского Северо-Востока России в начале XX в.
12. *Кюнг П.А.* Сохранение документальной памяти науки и техники: проблемы и перспективы
13. *Лаптева Т.Н.* Неизданные труды А.В. Флоровского – источники для изучения его общественно-политических взглядов
14. *Литвина Н.В.* Анализ дискуссий на заседаниях Президиума РАН в переломную эпоху начала 1990-х гг.: логика, этика, прагматика
15. *Платонова М.В.* Научно-организационная деятельность Политехнического музея в области истории науки и техники: историография и источники
16. *Синельникова Е.Ф.* «В виду нервного настроения публики»: об одном собрании Санкт-Петербургского философского общества
17. *Юсупова Т.И.* О проектах создания Музея истории науки и техники, 1930–1990-е гг.

Секция «Русское научное зарубежье»

Понедельник, 19 Марта 2018 г., 11:00–14:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, комн. 34

Председатель: Т.И. Ульянкина

Секретарь: Ю.В. Бельчич

1. *Бельчич Ю.В.* Русские экономисты – эмигранты «первой волны» в США
2. *Душка С.М.* Синтез искусств и инженерной мысли в монументальных произведениях архитектора Р.Н. Верховского в США в 40-е-60-е гг XX века
3. *Ульянкина Т.И.* Участие Толстовского фонда (шт. Нью-Йорк, США) в подготовке издания «Золотая книга русской эмиграции» (1948-1968).
4. *Шебырова Л.Г.* О работах С.И. Метальникова в области микробиологии
5. *Ковалев М.В.* Неопубликованные воспоминания инженера-эмигранта А.Н. Митинского (1875-1953) как исторический источник.
6. *Фандо Р.А.* Русские биологи – эмигранты «первой волны» в США

Секция история математики

Понедельник, 19 марта 2018 г. 15:00 – 21:00

Мехмат МГУ, Главное здание, ауд. 1608

Председатель: С.С. Демидов

Секретарь: Е.А. Зайцев

1. *Алиева А.Б.* Об одной работе А. Клеро
2. *Антонюк П.Н.* Натуральные числа в ядерной физике
3. *Богатов Е.М.* Об истории вариационных методов исследования нелинейных операторов и вкладе отечественных математиков
4. *Дубовицкая М.А.* Учебные планы по алгебре физико-математического факультета МГУ в 1910-30е гг.
5. *Жаров В.К.* Об одном способе развития индуктивного знания в истории математики
6. *Зайцев Е.А.* Механика Дж. Бенедетти (1530 - 1590)
7. *Ингтем Н.В.* Лагранж о решении уравнений 5-й степени в радикалах
8. *Исак И.В.* О статистических исследованиях Ю.Э. Янсона
9. *Китаев Д.Б.* Эволюция понятия устойчивости в трудах А.М. Ляпунова
10. *Колесников С.Н.* Истоки классической механики Эйлера и ее отличия от механики Ньютона
11. *Кудряшова Л.В.* О вихрях Декарта
12. *Кузичева З.А. С.А.* Яновская об издании Полного собрания сочинений П.Л. Чебышёва (1944 - 1951)
13. *Кузьмин А.В.* Вселенная «из ничего» или «из небытия»: Космос Роберта Фладда (к 400-летию «Истории микро и макрокосмоса» и начала Реформации)
14. *Лютер И.О.* Комментарий ат-Туси к трактату Архимеда «О шаре и цилиндре»
15. *Мкртычян Д.А. Ф.Е.* Орлов-основатель кафедры теории механизмов и машин в Императорском Московском техническом училище
16. *Петрова С.С.* Из истории математики в Московском университете: А.А. Волков (1876-1919)
17. *Подколзина М.А.* Новая алгебра в работах С.О. Шатуновского
18. *Симонов Р.А.* Математическая (арифметическая) повседневность Древней Руси
19. *Смирнова Г.С.* Польская математическая школа начала XX века и топология
20. *Тюлина И.А., Чиненова В.Н.* История механики в работах Н.Е. Жуковского

Секция истории электроэнергетики, информатики и музейного дела

Среда, 21 марта 2018 г., 11:00 – 14:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 46, этаж 4

Председатель: В.Л. Гвоздецкий

Секретарь: Е.Н. Будрейко

1. *Кричевский С.В.* Экологические аспекты истории техники: методические подходы и опыт исследований.
2. *Прохоров С.П.* Борьба с кибернетикой в СССР и ее влияние на производство компьютеров
3. *Пилипенко А.В.* Становление новых перспективных технологий для создания накопителей электрической энергии высокой емкости
4. *Леонов А.В., Коньшев В.А.* От 10G к 1T: взаимосвязь развития технологий волоконно-оптической связи с социальными и экономическими факторами
5. *Гвоздецкий В.Л.* Генезис отечественной электроэнергетики
6. *Будрейко Е.Н.* Гальванотехника в СССР и США (1900–1980-е гг.)
7. *Шлеева М.В.* История вычислительной техники в отечественных музеях
8. *Семенов Н.М.* История отечественного транспорта в формировании современного облика городов России
9. *Смирнов В.В., Алексеев С.Г.* Метод определения температуры вспышки горючих жидкостей - дитя американской нефтяной революции 1859 года
10. *Кузьмин Ю.В.* Обнинская АЭС – «неясные моменты истории»

Секция истории авиации

Среда, 21 марта 2018 г., 11:00 – 14:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 27, этаж 2

Председатель: Д.А. Соболев

Секретарь: А.А. Симонов

1. *Соболев Д.А.* Сокровища авиационных музеев России.
2. *Боев Д.А.* Динамика развития авиационных газотурбинных двигателей в СССР до конца XX века
3. *Симонов А.А.* Первые отечественные летающие лаборатории для испытания опытных авиадвигателей
4. *Морозов И.В.* Электрическая авиация. Первые опыты и проекты
5. *Дружинин Ю.О., Емелин А.Ю.* Попытка полёта на реактивном аэроплане в Санкт-Петербурге в 1866 г. Правда или вымысел?

Секция истории космонавтики

Среда, 21 марта 2018 г., 15:00 – 18:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 46, этаж 4

Председатель: С.В. Кричевский

Секретарь: В.Л. Пономарева

1. *Кантемиров Б.Н.* История исследований составных ракет как носителей космических аппаратов (до 1957 г.)
2. *Пономарева В.Л.* Воздушно-космическая система «Спираль»: история разработки
3. *Ванг Фан (Wang Fang)* (Китай) Создание китайской баллистической ракеты: от копирования к инновациям
4. *Курицын А.А., Крючков Б.И., Маленченко Ю.И.* Исторические аспекты и проблемные вопросы открытых отборов в отряд космонавтов в России в 2012 и 2017 годах
5. *Кричевский С.В., Иванова Л.В.* Конкурсы по отбору космонавтов и сообщество людей, стремящихся в космос: история и перспективы
6. *Кондрат А.И., Орешкин Г.Д., Шуров А.И.* Эволюция технической подготовки космонавтов к полетам на Международную космическую станцию (2000 - 2017 гг.)
7. *Лоранс Рош-Най (Laurence Nyé)* (Франция) Франко-Советское сотрудничество в области космических наук (1966-1988) - проблемы явления научной дипломатии
8. *Виноградова С.Е.* Новые архивные документы по истории Института космических исследований АН СССР
9. *Гуров С.В.* Оценка проектов боевых машин для пуска управляемых ракет, созданных на основе неуправляемых авиационных ракет

Секция истории биологии

Среда, 21 марта 2018 г., 11:00 – 17:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 44, этаж 4.

Председатель: Белозеров О.П.

Секретарь: Курсанова Т.А.

1. *Колотилова Н. Н.* Микробиолог Леонилла Дмитриевна Штурм: штрихи к портрету
2. *Фандо Р. А.* Письма к власти. С. Н. Ардашников и борьба за медицинскую генетику
3. *Курсанова Т. А.* Необратимые перемены в направлении биологических исследований в СССР (1950-е гг.)
4. *Назаров А. Г., Мануйлова Е. Г.* Формирование научных центров экологических исследований в конце XIX – первой половине XX в.
5. *Козлова М. С.* Эволюция человека в структуре научного знания
6. *Помелова М. А.* Из истории экспериментальной биологии: развитие репродуктивных технологий в начале XX в.
7. *Ермолаев А. И.* Периодизация отечественной генетики: правильно ли мы ее понимаем?
8. *Кривошеина Г. Г.* Как закрывали естественно-научные общества в Советской России
9. *Голиков К.А.* Ботанический сад МГУ имени М.В. Ломоносова на страницах газеты «Московский Университет»
10. *Сенченкова Е. М.* К.А. Тимирязев как новатор теоретической физиологии растений
11. *Сулейманян А.Г.* Культурно-исторические предпосылки восприятия эволюционной теории в России во второй половине XIX - начале XX вв
12. *Рижинашвили А.Л.* Становление концепции речного континуума в отечественной гидробиологии второй половины XX века
13. *Емельянова Н.А.* Отечественная школа по физиологии зрения Сергея Васильевича Кравкова (1893-1951)

Секция «Междисциплинарные исследования в истории науки и техники»

Среда, 21 марта 2018 г., 14:00 – 18:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 34

Председатель: Ю.М. Батурин

Секретарь: А.Г. Ваганов

1. *Батурин Ю.М.* Междисциплинарность как Чеширский кот
2. *Батурин Ю.М.* Строгость в математике, естествознании и инженерном деле: соотношение и вопросы к историкам науки и техники
3. *Сапрыкин Д.Л.* О создании базы данных «Наука, образование и наукоемкая промышленность России. 1800 - 1930»
4. *Борисов В.П.* Интегральная электроника - «колесо» новой эры в истории техники
5. *Ваганов А.Г.* Особенности государственной политики СССР в области пропаганды научных знаний и популяризация науки в 1941-1945 гг.
6. *Остапенко А.Е.* Когнитивный механизм мотивации ученого
7. *Холутинников С.С.* Многоязычные конвенции по охране памятников культурного наследия: филологическое сравнение юридического толкования и интерпретации историка науки и техники
8. *Кантемиров Б.Н.* Космическая тема в творчестве М.К. Чюрлениса
9. *Батурин Ю.М.* К истории научного описания цифрового рынка

Секция истории организации науки и науковедения

Четверг, 22 марта 2018 г., 14:00 – 18:00

Балтийская ул., д. 14, ИИЕТ, комн. 27, этаж 2

Председатель: А.Г. Аллахвердян

Секретарь: С.Б. Шапошник

1. *Артюхин М.И.* (Республика Беларусь) Национальная научная элита: особенности процесса элитообразования и основные этапы ее формирования в условиях Беларуси (историко-наукоеведческий анализ)
2. *Али-заде А.А.* Исследования онлайн: методология и этика
3. *Виноградова Т.В.* Этнос науки Р. Мертона и современная технонаука
4. *Гиндилис Н.Л.* Профсоюз РАН в 90-е годы
5. *Володарская Е.А.* Педагогические компетенции отечественных учёных
6. *Гребенщикова Е.Г.* DIY-bio: реальны ли перспективы биохакерской революции?
7. *Егерев С.В.* Стратегии научно-технического развития в изолированных сообществах

8. *Пушкевич С.А.* (Республика Беларусь) Мобильность и миграция как факторы научной карьеры молодых ученых
9. *Пястолов С.М.* Источники востребованности публикаций классиков
10. *Сироткина И.Е.* Сколько у человека чувств? Кинестезия и ее исследования в науке и искусстве
11. *Соловьев В.П.* (Украина) Сущностные проблемы периодизации мировой технологической эволюции: от рефлексов к рефлексиям
12. *Шапошник С.Б.* Динамика публикационной активности российских ученых в естественных и общественных науках (1993-2017)
13. *Шапошник С.Б.* Развитие цифровой экономики в регионах России: фактор человеческого капитала
14. *Аллахвердян А.Г.* К типологии «вариаций сравнительных исследований» в истории науковедения
15. *Аллахвердян А.Г.* Эволюция кадрового корпуса гуманитарных наук в России: гендерный анализ

Секция история наук о Земле

Четверг, 22 марта 2018 г., 10:00 – 18:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 224, этаж 2

Председатели: А.В. Постников, В.А. Снытко

Секретари: Н.А. Озерова, В.М. Савенкова

10.00–13.00

1. *Войтеховский Ю.Л.* Из истории стереологии в науках о Земле (минералогии, петрографии, литологии).
2. *Ильин Г.С.* История геологического освоения Хибин в XIX – начале XX вв.
3. *Ахматханов Р.С., Бадаев С.В., Гайсумов М.Я., Чимаева Х.Р.* Комплексная южно-геологическая экспедиция АН СССР: исследования на Кавказе 1952-55 гг.
4. *Гайсумов О.М.* История инженерно-геологической изученности территории г. Грозный.
5. *Белобородов Д.Е., Собисевич А.В.* История изучения Керченско-Таманской грязевулканической провинции.
6. *Зольникова Ю.Ф.* Изучение гидроминеральных ресурсов Дагестана во второй половине XIX века.
7. *Гайсумов М.Я.* История геологической изученности Михайловских (Кисловодских) минеральных источников
8. *Керимов И.А., Даукаев А.А., Чимаева Х.Р.* Грозненские ученые-нефтяники (к юбилеям отраслевой и вузовской наук в г. Грозный).
9. *Керимов И.А.* Владимир Владимирович Белоусов — исследователь геологии Большого Кавказа.

10. *Бессуднова З.А.* Из истории фондов и экспозиций Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского РАН: 1930-е годы. Деятельность В.А. Теряева.
11. *Даукаев А.А.* В.А. Обручев и И.А. Ефремов – выдающиеся ученые-геологи и писатели-фантасты.
12. *Борсук О.А., Снытко В.А.* Обручевы: вклад в научные исследования Северной Азии.
13. *Керимов И.А., Гагаева З.Ш.* История кафедр почвоведения в вузах Юга России: географические исследования Северного Кавказа.
14. *Снытко В.А.* О географии и экологии: из научного наследия Виктора Борисовича Сочавы.
15. *Аксенов Г.П.* Концепция биосферы В.И. Вернадского в 1950-1960-е гг.

14.00-18.00

16. *Постников А.В.* Материалы Российского государственного исторического архива как источники по истории проектирования и создания Северо-Двинской водной системы и некоторых других гидротехнических проектов России XIX в.
17. *Александровская О.А.* И.П. Фальк и И.Г. Георги — ученики Карла Линнея.
18. *Кривошеина Г.Г.* К истории географического отделения ОЛЕАЭ.
19. *Силин В.И.* Создание электронных библиографических указателей – основа интеграции знаний по истории естествознания и краеведения.
20. *Ноздрачев В.А.* Разработка концепции базы данных архивных документов для кадастрового учета.
21. *Илюшина Т.В.* 125 лет со дня основания Главной палаты мер и весов и поверке всякого рода измерительных инструментов.
22. *Щеглов Д.А.* Оценка окружности Земли у Клавдия Птолемея.
23. *Гагаева З.Ш.* Картографическая база Кавказа до XIX в.
24. *Романова О.С., Лазебник О.А.* Рукописный атлас Иркутской губернии 1777–1800 гг.
25. *Эрман Н.М., Низовцев В.А.* Города и земли Смоленской губернии в историко-архивных материалах.
26. *Герасимова М.И., Снытко В.А.* Мария Альфредовна Глазовская о природе Антарктиды.
27. *Сократова И.Н.* Ученые Академии наук СССР – исследователи Антарктиды (1956–1990 гг.).
28. *Сазонов А.А.* История изучения классификации водного режима.
29. *Чеснов В.М.* Становление и развитие космического дистанционного зондирования гидросферы.
30. *Савенкова В.М.* К 160-летию со дня рождения Л.А. Ячевского.
31. *Широкова В.А., Озерова Н.А.* Косинское трехозерье – история и современность.
32. *Озерова Н.А.* Гидрографическая сеть бассейна р. Северки во второй половине XVIII в. (по материалам Генерального межевания).

Экологическая секция

Научно-общественного объединения «Экологический центр»

Четверг, 22 марта 2018 г., 10:00 –18:00

ул. Маршала Рыбалко, 4а, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Гидроспецгеология», конференц-зал Центра объектового мониторинга, 2-й этаж.

Председатель: А.Г. Назаров

Секретарь: М.С. Вальдес Одриосола

1. *Назаров А.Г.* Об основных направлениях экологической деятельности в атомной отрасли России.
2. *Антипова Н.В.* А.Т. Болотов – энциклопедист своего времени.
3. *Борисов В.П.* Развитие микроэлектроники и общество.
4. *Вальдес Одриосола М.С.* Эстетическое воспитание как проблема Экологии культуры.
5. *Голубев С.В.* О развитии инструментальных методов исследований воздействия ЯРОО на окружающую среду и здоровье человека.
6. *Евсеева Л.С.* Экологические аспекты воздействия человека на гидросферу в монографии члена-корреспондента РАН Г.П. Калинина.
7. *Каменец А.В.* Духовное здоровье российского общества как экологическая проблема.
8. *Козлова М.С.* Экологические проблемы универсальной эволюции.
9. *Мануйлова Е.Г.* О первых зарубежных публикациях российских учёных по радиобиологии и радиоэкологии.
10. *Мочалов И.И.*, Социо-экологические аспекты мировоззрения Карла Каутского.
11. *Мочалова О.И.* Принципы устойчивого развития городов – концепция экокварталов.
12. *Фандо Р.А.*, Экологические факторы воздействия на человека и генетическая наследственность.
13. *Чесноков В.С.* Космист К.А. Тимирязев: культурно–экологические аспекты (к 175-летию со дня рождения).
14. *Яковлев С.А.* Правда и ответственность в контексте Экологии культуры.

Объединенное заседание секции истории физики и механики и проблемной группы истории астрономии

Пятница 23 марта 2018 г., 11:00 – 18:00

Балтийская ул., д. 14, ИИЕТ РАН, ком. 46, этаж 4

Председатель: В.П. Визгин

Секретарь: К.А. Томилин

1. *Аксентьева М.С.* 100 лет УФН в людях и цифрах
2. *Антонюк П.Н.* Принцип подобия в историческом развитии
3. *Андреев А.В.* Политические взгляды С.И. Вавилова (по материалам дневников)
4. *Борисов В.П.* Друзей не бросают в беде. Переписка П.Л. Капицы и С.А. Векшинского в период 1940-1950-х гг.
5. *Визгин В.П.* Нетерова структура физических теорий: история и философские аспекты (к 100-летию теоремы Э. Нетер)
6. *Ичикава Хироши (Ichikawa Hiroshi)* (Япония) «Материалистическая перестройка» квантовой теории и Советская идеология: Яков Петрович Терлецкий (1912-1993)
7. *Кессених А.В.* Участие советских учёных в открытии, исследовании и применении эффектов динамической поляризации ядер (1953 - 2004)
8. *Мухин Р.Р.* Р. Фейнман и Ю. Швингер и физика конденсированных сред в Советском Союзе
9. *Погребысская Е.И.* Революция и ученый. Деятельность А.А. Эйхенвальда в 1918-1924 гг.
10. *Птушенко В.В.* Состояние производства ЭПР-спектрометров в СССР к середине 1980-х гг.
11. *Смык А.Ф.* Вклад отечественных ученых в создание курса общей физики
12. *Томилин К.А.* Мог ли Максвелл открыть постоянную Планка?
13. *Шаврова Т.В.* Премия имени Л.И.Мандельштама
14. *Баренбаум А.А.* Концепция «галактического года» в космическом естествознании
15. *Тёмный В.В.* От ионизированной верхней атмосферы Земли к геокосмосу.
16. *Еремеева А.И.* Метеориты – хранители информации о предыстории и истории рождения Солнечной системы
17. *Иванов К.В.* Обстоятельства основания в России Военно-топографического депо.
18. *Кузьмин К.В.* Космос Роберта Фладда (к 400-летию «Истории микро- и макрокосмоса» и начала Реформации)
19. *Куртик Г.Е.* К истории выделения созвездий в древней Месопотамии: шумеры или аккадцы?
20. *Беллюстин Н.С.* О 130-летней истории Нижегородского кружка любителей физики и астрономии как уникального очага естественно-научных взглядов в российской провинции

Секция истории химии

Пятница, 23 марта 2018 г., 11:00 – 15:00

Балтийская ул., д.14, ИИЕТ РАН, ком. 44, этаж 4.

Председатель: А.М. Смолеговский.

Секретарь: А.Н. Харитоновна.

1. *Смолеговский А. М.* Особенности изучения сверхтяжелых элементов. Сообщение 1
2. *Баум Е. А.* Профессор химии Московского университета Р. Г. Гейман (1802–1865). Новые исследования.
3. *Богатова Т. В.* Иван Павлович Архипов (1839–1898).
4. *Харитоновна А. Н.* Периодическая система и начальные исследования по синтезу элементов с атомным номером выше 92.
5. *Родный А. Н.* Профессиональная мобильность отечественных историков химии в 1950–1980-е гг.
6. *Нарский А. Р., Смолеговский А. М.* Исследование древесины для советской авиапромышленности в 1932 г.
7. *Панарин В. Ю., Баум Е. А., Ланин С. Н.* К истории появления первых теорий адсорбции в XX в.
8. *Баум Е. А., Пономарева И. А.* Возращение имен в историю русской научной эмиграции. Превратности судьбы Ди-Пи химика Александра Знаменского
9. *Рыбакова Е. В.* Истоки возникновения и развития теории ионного обмена в первой половине XX века. Отечественные научные школы и ключевые исследования

Секция «Философия и методология в истории науки и техники»

Пятница, 23 марта 2018 г., 11:00 – 15:00

Балтийская ул., д. 14, ИИЕТ РАН, ком. 34.

Председатель: А.А. Печенкин

Секретарь: Е.А. Желтова

1. *Сапрыкин Д.Л.* Обзор методологических подходов в системных исследованиях истории прикладных наук и инноваций в промышленности
2. *Печенкин А.А.* Пол Фейерабенд: «отделить науку от государства»
3. *Кривоносов Ю.И.* Несбывшиеся надежды на восстановление научных связей с мировой наукой (1945-1946 гг.)
4. *Фурсов А.С.* Соотношение истории науки и философии науки: две модели
5. *Кузин И.А.* Радикальный перевод и проблема презентизма
6. *Кузнецова Н.И.* Научная революция как событие: эволюция концепта
7. *Федорова О.Б.* Полемика о субстанциях в переписке Лейбница и Де Вольдера
8. *Гороховская Е.А.* Зоопсихология в дореволюционной России
9. *Желтова Е.Л.* Что утрачивает и что приобретает история при представлении исторически ценных объектов техники в 3D формате (на примере истории авиации и воздухоплавания)
10. *Пацап Т.Г.* Фильм «Космический рейс» (1935 г) как источник в исследованиях по истории науки и техники
11. *Оу Бао (Ou Bao)* (КНР) Работы Б.М. Кедрова в Китае
12. *Абачиев С.К.* «Особенности историзма эволюционной теории познания»

Круглый стол «Современный научно-технический музей: исследования, программы, концепции»

23 марта 2018 г., 10.00 –18.00

Политехнический музей:

Волгоградский просп., д. 42, корп. 5, этаж 2, «Открытая коллекция» Политеха

Председатель: Е.В. Минина

Секретарь: М.В. Шлеёва

1. *Артеменко Р.В. Проблемы музеефикации постиндустриального наследия*
2. *Кузьмин Ю.В. К вопросу комплексного сохранения памятников науки и техники*
3. *Сергиевская Н.И. Стратегии развития научной деятельности в музеях научно-технического профиля: международная практика*
4. *Павлов А.В., Багров А.В. Проблемы сохранения исторического и культурного наследия человечества от разрушительных воздействий природы и человеческого варварства*
5. *Шлеёва М.В. Н.И. Бухарин и музейное дело*
6. *Кантемиров Б.Н. Отражение в музейных экспозициях исторической роли межконтинентальной баллистической ракеты Р-7*
7. *Рыков С.В. Концепция нового музея в павильоне «Космос» на ВДНХ*
8. *Трындин Е.Н. Из истории оптико-механического производства России. Фирма «Мильк»*
9. *Тихомирова О.Ф. Обзор личного фонда основоположника оптической голографии Ю.Н. Денисюка (1927-2006) в Политехническом музее*
10. *Тархова О.И. Представление музейного собрания Политеха в проектах Росатома*
11. *Платонова Т.А. "Мальши" из семейства "ПАТЕ" в коллекции Политехнического музея*
12. *Перхавко В.Б. Об уровне строительной техники в допетровской России*

Научная сессия Годичной конференции ИИЕТ в Санкт-Петербурге
Вторник, 20 марта 2018 г., 12:00 – 16:00

Конференц-зал СПбФ ИИЕТ РАН

Председатель: Н.А. Ащеулова

Секретарь: Е.Ф. Синельникова

Ведущая: Н.А. Ащеулова

1. *Ащеулова Н.А.* Роль международных профессиональных ассоциаций в развитии академического сотрудничества и формировании глобальных сетей
2. *Галл Я.М.* Академик В.Н. Сукачев как историк науки
3. *Дьяков Б.Б., Савельева Д.Н.* Отношение государства и общества к образованию научно-исследовательских учреждений в России и СССР (сравнительный анализ)
4. *Евсикова Е.В.* Реформирование российской науки: исследователи, адаптация, компетенции
5. *Зенкевич С.И.* Н.С. Лесков о природе (1890-е годы)
6. *Иванов Б.И.* Научная школа электромашиностроения электромеханического факультета Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого
7. *Конашев М.Б.* О сотрудничестве Ф. Г. Добржанского и Э. Безижера
8. *Николаенко Г.А.* Коммуникация как работа: новая наука
9. *Поленый Д.Г.* Уильям Пейли на фоне развития английской естественной теологии XVII-XVIII вв.
10. *Ульянов Н.Д.* 3D визуализация памятников науки и техники в современных исторических исследованиях
11. *Шалимов С.В.* Советско-американские научные связи в области генетики в 1960-е – 1970-е гг.

Четверг, 22 марта 2018 г., 12:00 – 16:00

Конференц-зал СПбФ ИИЕТ РАН

Председатель: Н.А. Ащеулова

Секретарь: Е.Ф. Синельникова

Ведущий: Соболев В.С.

1. *Груздева Е.Н.* Недвижимость Академии наук в первой половине XIX века: потери и приобретения
2. *Душина С.А.* Карьера молодых: сравнительный анализ академических систем
3. *Жмудь Л.Я.* Социальное место античной науки
4. *Ларионова С.Ю.* Математические науки в античности

5. *Лебедева В.В.* Открытые письма А.П. Семенова-Тянь-Шанского П.К. Козлову: к вопросу анализа новых артефактов
6. *Ломовицкая В.М.* Сеть как посредник научной коммуникации
7. *Пивоваров Е.Г.* Речь Третьяковского 14 марта 1735 г.
8. *Скрыдлов А.Ю.* Отечественная статистика в общественно-политическом контексте первой четверти XIX в.: проблемы институционализации
9. *Смагина Г.И.* Дневники Якоба Штелина: 1783 год
10. *Соболев В.С.* Приходно-расходная тетрадь И.Г. Бакмейстера как источник по истории Кунсткамеры, 1776-1783 гг.
11. *Станулевич Н.А.* Использование диапозитивов как демонстрационных материалов к научным докладам путешественников в начале XX в.
12. *Феклова Т.Ю.* Пересекая черту. Экспедиции и границы в XIX в. Административно-организационные аспекты проблемы

Схема проезда в ИИЕТ РАН

(угол: Балтийская ул.14 - Часовая ул.32)



Станция метро «Сокол», выход на правую сторону Ленинградского проспекта при движении из Центра - по указателю "к улице Балтийская". После выхода из метро идти вдоль Ленинградского проспекта по направлению из Центра до указателя «ул. Балтийская» (около 250 метров). Повернуть направо и двигаться далее прямо вдоль проезжей части до пересечения с ул. Часовая (около 750 метров). Перейдя ул. Часовая, дойти до торца здания по адресу ул. Часовая, д. 32 (около 20 метров). Вход в здание с торца этого дома ("стеклянная" пристройка грязно-белого цвета). На двери лист с надписью «ИИЕТ РАН»

На автотранспорте:

Двигаясь из Центра по Ленинградскому проспекту, после метро «Аэропорт» повернуть направо, проехать до ул. Часовая, повернуть налево на ул. Часовая. Следуйте прямо по ул. Часовая до поворота налево на ул. Балтийская. Вы прибыли. Паркуйтесь. Фактический адрес здания – ул. Часовая, д.32. Вход в здание с торца дома

(Или – после метро «Сокол» примите правее и поверните по указателю «ул. Балтийская», проследуйте прямо до поворота на ул. Усиевича, поверните на нее направо, проезжайте прямо до светофора, на котором поверните налево и следуйте по Головановскому переулку до ул. Часовой, поверните налево и доезжайте до ул. Часовой, д.32. Вы прибыли.)

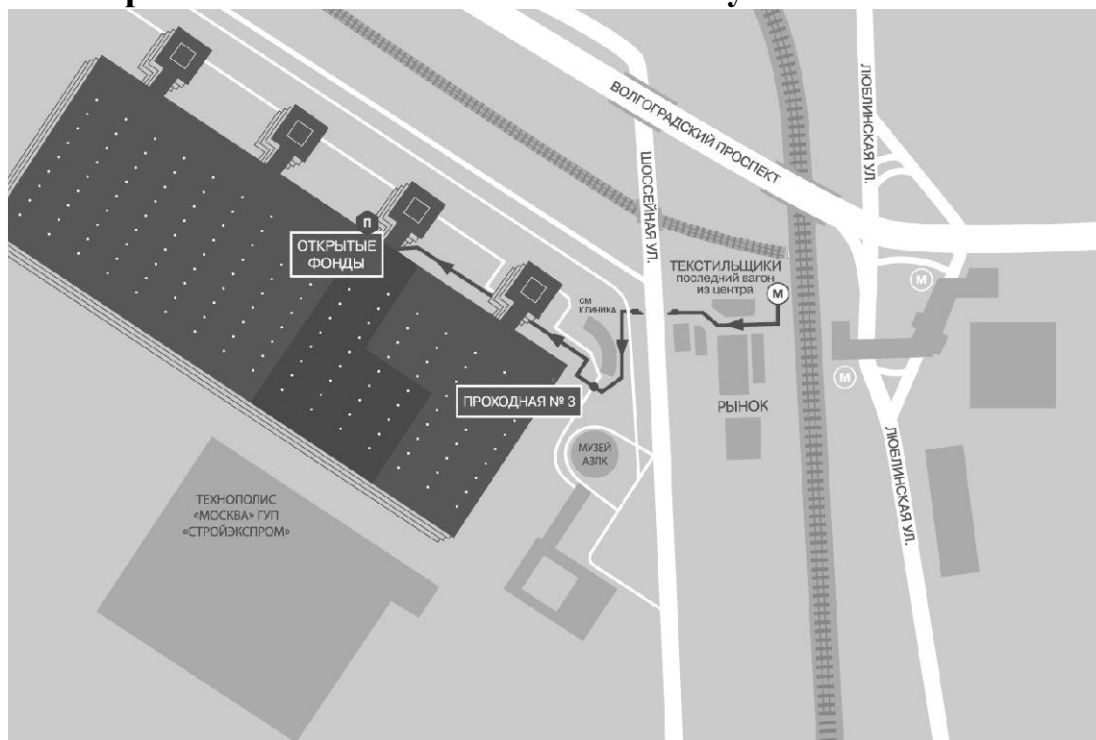
План прохода на Экологическую секцию

Научно-общественного объединения «Экологический центр»

Адрес: ул. Маршала Рыбалко, 4а, государственное бюджетное учреждение «Гидроस्पещгеология», конференц-зал Центра объектового мониторинга, 2-й этаж.

Как пройти: от метро "Октябрьское поле", 1-й вагон из центра, пешком 7-10 мин. до входа в отдельно стоящее 5-этажное белое здание. Вход по предварительно заказанным пропускам.

Схема расположения Политехнического музея



Волгоградский просп., д. 42, корп. 5, этаж 2, «Открытая коллекция» Политеха

Схема расположения Санкт-Петербургского филиала ИИЕТ РАН



Санкт-Петербург 199034, Таможенный пер., д. 2, конференц-зал ИИЕТ РАН