

**XXXVIII Международная годовичная  
научная конференция  
30 октября - 3 ноября 2017 года**

**ПРОГРАММА**

**НАУКА И РЕВОЛЮЦИЯ**

**(к 100-летию революции 1917 г. в России)**



Федеральное агентство научных организаций (ФАНО России)

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Санкт-Петербургский научный центр Российской академии наук

Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Института истории естествознания и техники  
им. С.И. Вавилова Российской академии наук

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Петербургский государственный университет путей сообщения  
Императора Александра I»

Санкт-Петербургское отделение Российского национального комитета  
по истории и философии науки и техники

**XXXVIII Международная годичная научная конференция**

# **НАУКА И РЕВОЛЮЦИЯ**

## **(к 100-летию революции 1917 г. в России)**

**30 октября - 3 ноября 2017 года**

### **ПРОГРАММА**

**Конференция проводится при содействии научно-просветительского  
проекта «Наследие Бетанкура»**

Санкт-Петербург  
2017

# ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

## Сопредседатели Оргкомитета

Двас Г.В., Инге-Вечтомов С.Г., Ащеулова Н.А.

## Заместители

Иванов Б.И., Душина С.А.

## Ученые секретари

Иванова Е.А., Ломовицкая В.М.

## Члены оргкомитета

Алексеев Т.В., Батулин Ю.М., Борисова Н.А., Брылевская Л.И., Васильев Ю.С.,  
Дьяков Б.Б., Жуков В.Ю., Журавлев Д.А., Киселев И.П., Козырь В.В.,  
Колчинский Э.И., Костина Т.В., Кулик С.В., Лайус Ю.А., Ларионова С.Ю.,  
Лебедев В.В., Лоскутова М.В., Никольский Д.В., Панычев А.Ю., Полевой А.В.,  
Синельникова Е.Ф., Соболев В.С., Тутакова А.Я., Ульянов Н.Д., Ульянова С.Б.,  
Федотова А.А., Щеглов Д.А., Щербинин Д.Ю.

## Партнеры конференции

Федеральное государственное учреждение науки Санкт-Петербургский институт истории Российской академии наук

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС)

Отделение «Всероссийская патентно-техническая библиотека» (ВПТБ)

В рамках конференции организована виртуальная выставка

**«Царские привилегии 1917 года: к 100-летию революции»**

из фондов Всероссийской патентно-технической библиотеки (ВПТБ).

С материалами выставки можно ознакомиться на сайте СПбФ ИИЕТ РАН  
(<http://ihst.nw.ru/>)

При оформлении обложки использовался фрагмент гравюры  
В.А. Фаворского «Октябрь 1917», 1928 г.

## ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

### **30 октября, понедельник**

**9.30 – 10.00** — регистрация участников

**10.00 – 17.30** — пленарное заседание

*(Место проведения: Санкт-Петербургский научный центр РАН, Малый конференц-зал, Университетская наб., 5)*

### **31 октября, вторник**

**10.00 – 14.00** — заседание секции «История электроники, информатики и связи»

*(Место проведения: Центральный музей связи им. А.С. Попова, Почтамтский пер., 4)*

**10.00 – 15.00** — заседание секции «История биологии»

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

**10.30 – 15.00** — заседание секции «История география»

*(Место проведения: Музей-квартира П.К. Козлова, Смольный пр. 6, кв. 32)*

**15.00 – 18.00** — заседание секции «История физики»

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний, Университетская наб., 5/2)*

**16.30 – 19.00** — заседание секции «История геологии»

*(Место проведения: Санкт-Петербургский горный университет, В.О., 21 линия, д. 2, ауд. 4409)*

**16.00 – 20.00** — заседание секции «История авиации и космонавтики»

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

### **1 ноября, среда**

**10.00 – 18.00** — заседание секции «История медицины»

*(Место проведения: Военно-медицинский музей, Лазаретный пер. 2, конференц-зал)*

**10.30 – 16.00** — Круглый стол «Environmental history and history of environmental expertise: resources, climate, infrastructures and natural heritage»

*(Место проведения: Санкт-Петербургский институт истории РАН. Зал заседаний, Петрозаводская ул., 7)*

**11.00 – 14.00 — заседание секции «История астрономии»**

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний, Университетская наб., 5/2)*

**15.00 – 18.00 — заседание секции «История математики и механики»**

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

**15.00 – 18.00 — заседание секции «История транспорта»**

*(Место проведения: Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, Московский пр. 9, ауд. 6-202)*

## **2 ноября, четверг**

**10.00 – 15.00 — заседание секции «История Академии наук и научных учреждений»**

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

**15.00 – 18.00 — заседание секции «История военной науки, техники и образования»**

*(Место проведения: Клуб Военно-космической академии им. А.Ф. Можайского, ул. Красного Курсанта, 18)*

**15.00 – 20.00 — заседание секции «Социологические проблемы науки»**

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

## **3 ноября, пятница**

**10.30 – 16.00 — Круглый стол по естественнонаучному образованию**

*(Место проведения: Музей-квартира П.К. Козлова, Смольный пр. 6, кв. 32)*

**11.00 – 15.00 — заседание секции «История и методология технических наук и инженерной деятельности и памятники науки и техники»**

*(Место проведения: СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний. Университетская наб., 5/2)*

## **14 ноября, вторник**

**14.00 – 16.00 — заседание секции «История судостроения»**

*(Место проведения: ООО «РНТО судостроителей им. академика А.Н. Крылова», Невский пр., 44)*

**30 октября, понедельник**

**Пленарное заседание**

**30 октября, понедельник**

**10.00 – 17.30**

**Санкт-Петербургский научный центр**

**Российской академии наук,**

**Малый конференц-зал,**

**Университетская наб., 5**

*9.30 – 10.00 — регистрация участников*

*10.00 – 10.30 — открытие*

**Ведущие: Ащеулова Н.А., Иванов Б.И.**

1. Приветствие Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга — председатель **Максимов А.С.**
2. Приветствие Санкт-Петербургского научного центра РАН — главный ученый секретарь, д.э.н. **Двас Г.В.**
3. Приветствие Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники — председатель, академик **Инге-Вечтомов С.Г.**
4. Приветствие Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого — научный руководитель, академик **Васильев Ю.С.**
5. Приветствие Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I — ректор, к.э.н., доц. **Панычев А.Ю.**
6. Приветствие Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН — директор, к.т.н. **Щербинин Д.Ю.**

**10.30 – 13.00 — доклады**

*Регламент: доклад — 20 минут, вопросы — 10 минут*

**Батурин Ю.М.** Революции 1917 года с позиции нелинейной истории.

**Колчинский Э.И.** Эволюция восприятия академическим корпусом событий 1917 г.

**Bradley Joseph.** Science Societies and the Bolshevik Regime, 1917-1921.

**Куприянов В.Н.** Санкт-Петербург–Петроград не только колыбель революций, но и Родина Космонавтики.

**13.00 – 13.30 — кофе-брейк**

**13.30 – 17.30 — доклады**

**Иванов Б.И.** Нормативно-правовые акты Советской власти в области просвещения и науки, принятые в период с 1917 по 1934 гг.

**Соболев В.С.** Научная интеллигенция и советский «Декрет о печати».

**Ульянкина Т.И.** Социальный портрет русской научной эмиграции «первой волны».

**Ульянова С.Б.** Петроградский политехнический институт накануне и в период революции 1917—1922 гг.

**Павлов В.Е.** Ректор Института инженеров путей сообщения и Директор Пушкинского заповедника (к 125-летию со дня рождения П.Е. Безруких).

**Бурим Л.Д.** Центральная броневая лаборатория № 1 Ижорского завода - колыбель ЦНИИ КМ «Прометей» (1936-1939 гг.).

**Козлова Л.А.** Социальные науки в послереволюционную эпоху: государственное регулирование.

**Кавуненко Л.Ф., Велентейчик Т.Н.** Социологическое исследование научного наследия ученых: наукометрический подход.

**31 октября, вторник**

**Секция «История электроники, информатики и связи»**

**31 октября, вторник**

**10.00 – 14.00**

Ведущий: **Борисова Н. А.**

**Центральный музей связи имени**

**А.С. Попова, Почтамтский пер., 4**

Регламент доклада — 15 минут

**Богданова И.Ф.** История советской вычислительной техники.

**Богданова Н.Ф.** История белорусской вычислительной техники.

**Борисова Н.А.** Деятельность Б.Л. Розинга в 1920-х гг.

**Глущенко А.А.** Научное обоснование и сопровождение разработки средств связи Военно-Морского флота.

**Забелин К.И.** Как все начиналось: к 50-летию отечественного цветного телевизионного вещания.

**Зеленова В.В.** Вклад Всесоюзного научно-исследовательского института телевидения в создание Общесоюзного (Останкинского) технического телецентра им. 50-летия Октября.

**Золотинкина Л.И.** Развитие специализаций в области электросвязи в Электротехническом институте Императора Александра III (1891–1917).

**Измозик В.С.** Академик С.А. Векшинский в годы «большого террора».

**Лосич Н.И.** В.Б. Похвиснев — последний начальник Главного управления почт и телеграфов.

**Мартынов А.А., Пасхин С.М.** Сигнальная связь в Красной армии до начала Великой Отечественной войны.

**Мельникова А.Ю.** Разработка и производство микротелефонных станций для подводных работ в «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» М. К. фон Шульц в Кронштадте в 1901–1917 годах.

**Партала М.А.** Первые работы отечественных авторов по вопросам радиопеленгования и местоопределения излучающих объектов как отражение опыта Первой мировой войны (1914-1918).



**Перевозник Ю.Я., Левина С.И.** Управление и связь в Октябрьском вооруженном восстании.

**Пестриков В.М.** Научные исследования Л.И. Мандельштама по радиотехнике в Страсбургском университете.

**Попов В.А., Селезнев И.А.** Создание первых отечественных гидроакустических комплексов для ПЛ нового поколения (к 50-летию принятия на вооружение ВМФ ГАК ПЛ «Рубин» и «Керчь»).

**Рашин А.С.** О сотрудничестве завода «Светлана» с американской фирмой RCA в 1930-е гг.

**Светиков Ю.В.** Связь науки и техники связи: история есть, каково будущее?

**Фролова О.В.** «Занять и удержать телефон, телеграф...».

### **Секция «История биологии»**

**31 октября, вторник**

**10.00 – 15.00**

Ведущий: **Колчинский Э.И.**

**СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний**

**Университетская наб., 5/2**

Регламент доклада — 15 минут

**Василевич В.И.** Становление российской фитоценологии.

**Винарский М.В.** Утопическая систематика в советской биологии 1920-х гг.: случай В.Н. Беклемишева и Е.С. Смирнова.

**Галл Я.М.** Программа В.Н. Сукачева по экспериментальному эволюционизму и ее реализация.

**Ермолаев А.И.** Александр Михайлович Завадский и его попытки наладить в Казанском университете помощь фронту в 1915–1916 гг.

**Инге-Вечтомов С.Г.** Первая кафедра генетики в России (1913–1919) и становление отечественных генетических школ.

**Конашев М.Б.** Революция назрела (по записным книжкам Ю.А. Филипченко).

**Манойленко К.В.** Отечественные ботаники-физиологи на сломе эпох.

**Поленный Д.Г.** Естественная теология У. Пейли и ее роль в развитии эволюционных идей.

**Ретунская С.В.** Журнал «Хирургический вестник» (1885–1917): к 100-летию выхода последнего номера.

**Рижинашвили А.Л., Волкова А.С.** Теория биологической продуктивности водоемов как объект дискуссии в советской биологии 1930-х гг.

**Самокиш А.В.** Г.Н. Боч. Новые материалы к биографии.

**Чунаев А.С.** Исторический подход к преподаванию генетики хлоропластов.

**Шалимов С.В.** Институт общей генетики АН СССР в конце 1970-х – начале 1980-х гг.

### **Секция «История географии»**

**31 октября, вторник**

**10.30 – 15.00**

Ведущий: **Щеглов Д.А.**

**Музей-квартира П.К. Козлова**

**Смольный пр. 6, кв. 32**

Регламент доклада — 15 минут

**Белобров В.А.** Представления о размерах Земли в Античности и Средневековье.

**Калинина Т.М.** Анонимная арабская карта XI в. и сведения о Восточной Европе и Средней Азии.

**Коновалова И.Г.** Способы регионального описания в географическом сочинении ал-Идриси.

**Кулешов В. С.** Географические представления в культуре раннесредневекового Ирана: данные «Книги царей» Абу-л-Касима Фирдауси.

**Снытко В.А.** Исследования тундровых ландшафтов Виктором Борисовичем Сочавой: 1920-1930 годы.

**Шилов С.Ю.** Международные меридианные конференции второй половины XIX в. и позиция России в вопросе выбора опорного меридиана.

**Щеглов Д.А.** Острова Блаженных на карте Птолемея.

## Секция «История физики»

**31 октября, вторник**

**15.00 – 18.00**

**Ведущий: Дьяков Б.Б.**

**СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний**

**Университетская наб., 5/2**

**Регламент доклада — 15 минут**

**Аладышкин И.В., Сафонова А.С.** К постановке проблемы трансфера образовательных технологий между СССР и КНР в 1949 – начале 1960-х гг.

**Басаргина Е.Ю., Кирикова О.А.** Физический кабинет Академии наук в первой трети XIX века.

**Витман Р.Ф.** В ледовых торосах Арктики. Новые сведения.

**Груздева Е.Н.** Почетный член Академии наук герцог Максимилиан Лейхтенбергский и его работы в области гальванопластики.

**Дьяков Б.Б., Савельева Д.Н.** Две революции, два института, две судьбы.

**Зитерев М.А.** Телеграфное сообщение в крепости Порт-Артур.

**Куницына Е.В.** Развитие ядерной физики в Ленинградском Физико-техническом институте: 1930-е годы.

## Секция «История геологии»

**31 октября, вторник**

**16.30 – 19.00**

Ведущий: **Тутакова А.Я.**

**Санкт-Петербургский горный университет**

**В.О., 21 линия, д. 2, ауд. 4409**

Регламент доклада — 10 минут

**Андроник А.Р., Ставская А.С.** Продвижение сейсмологии в годы революции.

**Афанасьев В.Г. К.И. Богданович** – первый декан геологоразведочного факультета.

**Боровкова Н.В., Свирина Е.С.** Горный музей. Революция: коллекции и люди.

**Колбанцев Л.Р.** История мозаичной карты «Индустрия социализма». Победа технологии над идеологией.

**Нефедов Ю.В.** Российская нефтяная промышленность в период Февральской и Октябрьской революций 1917 года.

**Норова Л.П.** Общие предпосылки развития гидрогеологии и инженерной геологии в начале XX столетия.

**Петров Д.А.** Минералогическое общество накануне и после революции 1917 года.

**Подольский С.И.** Впечатления геолога о революции, Гражданской войне и советском обществе (мемуарные свидетельства П.Е. Луненка и попытка их интерпретации).

**Поспехов Г.Б., Голобородько А.А.** Фактор интеграции в развитии инженерной геологии.

**Рудник С.Н. В.В. Никитин** – директор Горного института в революционном 1917 году.

**Степанов В.А.** Горный инженер Петр Иоакимович Пальчинский – реальная альтернатива А.Ф. Керенскому в событиях февраля–октября 1917 года.

**Тутакова А.Я.** Природный камень в архитектуре Санкт-Петербурга на рубеже XIX–XX веков.

**Цинкобурова М.Г.** Отражение событий русской революции в творчестве Анатолия Рябинина – палеонтолога, поэта и переводчика.

**Шишкина К.Г.** Почетный член Петербургской академии наук Г.А. Струве и его минералогическая коллекция.

## Секция «История авиации и космонавтики»

**31 октября, вторник**

**16.00 – 20.00**

Ведущий: **Лебедев В.В.**

**СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний**

**Университетская наб., 5/2**

Регламент доклада — 15 минут

**Божко А.А.** Первые авиаторы России. Особенности обучения и дипломирования.

**Викторов С.В.** Авиационный экологический мониторинг Балтийского моря: носители, аппаратура, тенденции (1989–2015).

**Галли Г.В.** Итоги теории и практики пилотирования аэропланов в России перед революцией 1917 г.

**Ганин С.М.** Отечественные конструкторы артиллерии ПВО царской армии в послереволюционные годы.

**Григорьев М.Н.** Историко-логистические аспекты создания и применения авиационных бомб первого поколения.

**Гуров С.В.** Об официальных работах по адаптации НАР для блоков для наземного пуска.

**Дмитриенко А.А.** И.А. Орлов: образовательный путь ученого и военного лётчика (1896-1917).

**Иванов В.Г.** Версия истории создания ИСЗ-1 (ПС-1).

**Лебедев В.В.** Революция и космос. К 90-летию Первой мировой выставки межпланетных аппаратов и механизмов.

**Мельников В.М.** О роли фантазии в революционном развитии научных идей.

**Охочинский М.Н.** О первой публикации проекта воздухоплавательного прибора системы Н.И. Кибальчича.

**Семёнов С.В.** Научный подход в организации и подготовке производства в советской авиапромышленности в период 1932–1938 гг.: на примере Государственного авиационного завода №1.

**Хаханов Ю.А.** Развитие науки о планетоходах в XX веке и ее фундаментальные успехи.

**Шувалова А.Н.** Документы по истории авиации из личного фонда И.В. Сталина (1917–1919 гг.).

**1 ноября, среда**

**Секция «История медицины»**

**1 ноября, среда**

**10.00 – 18.00**

**Ведущий: Журавлев Д.А.**

**Военно-медицинский музей**

**Лазаретный пер. 2, конференц-зал**

**Регламент доклада — 15 минут**

**Барышкова Л.К.** «Революция не только стучится в дверь... Примем в ней непосредственное участие и внесем свой вклад в ее преуспевание...».

**Давыдова Т.В.** Становление фабрично-заводского законодательства об охране здоровья в России: конец XIX– начало XX вв.

**Журавлев А.А.** Взгляды на высшее медицинское образование в 1918–1920 гг.

**Назарцев Б.И.** Методологические проблемы в трудах Л.А. Орбели: до и после Октябрьской революции.

**Чигарева Н.Г.** 1917 год в судьбе профессора М.Д. Ильина.

**Щербак С.Г., Сарана А.М., Макаренко С.В., Докиш Ю.М.** Революционные события в судьбах сестрорецкой медицины.

*Экскурсия по выставке «1917 год в судьбах медиков».*

## Круглый стол

«Environmental history and history of environmental expertise: resources, climate, infrastructures and natural heritage»

1 ноября, среда

10.30 – 16.00

Ведущие: Федотова А.А., Лоскутова М.В.,

Лайус Ю.А.

Санкт-Петербургский институт

истории РАН. Зал заседаний

Петрозаводская ул., д. 7

Регламент: доклад — 15 минут,

обсуждение — 10 минут

**Beilmann K.** Garbage in the Heads. Attitudes on Garbage and History of Waste Management in the Post-Soviet Spaces of Estonia and Northwest Russia.

**Fedorova I.** International Geophysical Year as a Part of the Soviet Science Diplomacy during the Cold War.

**Galyuta E.** Giants of Soviet Hydroconstruction During the Cold War: the Organization of Construction, Technological Style and Political Significance (the Case Study of the Bratsk Hydropower Station and the Aswan Hydropower Station).

**Kalemeneva E.A.** Modernism on the Frozen Lands: Formation of new Urbanization Patterns in the Soviet Far North in the 1960s.

**Lowe T.** Assessing the Role of the World Wildlife Fund on Marine Conservation in Russia and Australia during last 25 Years.

**Petter A.** The Dystopian side of the Modernity: Nature, technology, and the historical process.

## Секция «История астрономии»

1 ноября, среда

11.00 – 14.00

Ведущий: **Жуков В.Ю.**

СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний

Университетская наб., 5/2

Регламент доклада — 15 минут

**Борисова А.А.** История формирования территории парка Пулковской обсерватории по картам Санкт-Петербурга (1676–2017).

**Демидова И.И.** Физик-оптик В.К. Прокофьев (1898–1993): путь в науку.

**Жуков В.Ю.** Ученые против застройки охранной зоны Пулковской обсерватории: протесты и ответы.

**Ким В.Ю.** Старейший павильон Пулковской обсерватории «Морская башня»: прошлое, настоящее, будущее.

**Метелкина Н.А.** Б.В. Нумеров (1891–1941), Астрономический институт и его библиотека.

**Петрова М.С.** Формирование средневековых представлений о мироздании.

**Смирнов С.С.** Тетрада съездов астрономов России (1917, 1920, 1924, 1928).

**Соболева Т.В.** Пулковский астроном Мария Васильевна Жилóва.



## Секция «История математики и механики»

1 ноября, среда

15.00 – 18.00

Ведущий: **Брылевская Л.И.**

СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний

Университетская наб., 5/2

Регламент доклада — 15 минут

**Акимов Г.А.** Из истории Балтийского государственного технического университета – «Военмех» (от создания ВУЗа до середины XX века).

**Архангельская Л.А.** Петербургские ученые-механики, выпускники СПбГУ, в начале XX столетия.

**Апушкинская Д.Е., Назаров А.И.** Два портрета на фоне эпохи (В.И. Смирнов и Я.Д. Тамаркин).

**Бабаев А.А., Меджлумбекова В.Ф.** Эволюция математического доказательства.

**Богатов Е.М.** Об истории вариационных методов исследования нелинейных операторов и вкладе отечественных математиков.

**Брылевская Л.И. В.А.** Стеклов о революционных преобразованиях России.

**Галанова З.С., Репникова Н.М.** О математических работах бестужевок.

**Локоть Н.В.** Русская математическая эмиграция Белграда.

**Лопатухин А.Л., Павилайнен Г.В., Поляхова Е.Н.** О выходе книги по истории науки «Очерки по истории механики и физики», посвященной памяти И.Е. Лопатухиной.

**Мельников Р.А.** Математик, полиглот и верный подданный Каиссы (к 150-летию Бориса Михайловича Кояловича).

**Налбандян Ю.С.** Общественная деятельность ростовских математиков в 1915–1930 гг.

**Перязев Н.А., Перязева Ю.В.** Математика в Иркутске: Иргосун (27.10.1918–20.04.1931).

**Чиненова В.Н.** Учение В.П. Горячкина о рабочих машинах в начале XX века.

## Секция «История транспорта»

1 ноября, среда

15.00 – 18.00

Ведущий: **Никольский Д.В.**

**Петербургский государственный**

**университет путей сообщения**

**Императора Александра I**

**Московский пр. 9, ауд. 6-202**

Регламент доклада — 15 минут

**Богданов Г.И.** Продолжение и развитие передовых традиций отечественной мостостроительной школы в начальный послереволюционный период (1917 – начало 1930-х годов).

**Воронина М.М., Школина А.Г.** Система подготовки абитуриентов Петербургского института инженеров путей сообщения накануне Октябрьской революции.

**Елисеев Н.А., Елисеева Н.Н.** Октябрьская революция и судьба ученого.

К 140-летию со дня рождения Н.А. Рынина (1877–1942).

**Никольский Д.В.** Роль профессуры Института инженеров путей сообщения Императора Александра I в большевистском переустройстве высшей школы.

**Никольский К.В.** Проф. К.Г. Протасов (1903–1975) и его роль в становлении и развитии системы стандартизации транспортного строительства.

**Шредник Н.А.** Влияние Октябрьской революции на экологические аспекты транспортно-энергетического и хозяйственного развития страны.

**2 ноября, четверг**

**Секция «История Академии наук и научных учреждений»**

**2 ноября, четверг**

**10.00 – 15.00**

Ведущий: **Соболев В.С.**

**СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний**

**Университетская наб., 5/2**

Регламент доклада — 15 минут

**Векшина Н.М.** Российская миссия в Пекине: религия, политика, наука?

**Долгова Е.А.** Случай Маслова-Дорогостайского в Иркутском университете или об ученых степенях и званиях на антибольшевистских территориях в 1919 г.

**Манцорова И.В.** Редакторы научного журнала Петроградского политехнического института в зеркале русской революции.

**Павлова О.К.** Наука и образование в начале XX в. Из истории Санкт-Петербургского политехнического института Петра Великого.

**Пивоваров Е.Г. В.И.** Иохельсон в Америке: неизвестные страницы биографии ученого.

**Синельникова Е.Ф.** Возобновление деятельности Петроградского философского общества после Октябрьской революции.

**Скрыдлов А.Ю.** Из истории деятельности Комиссии по изданию сочинений, бумаг и писем графа М.М. Сперанского (1916–1919 гг.).

**Смагина Г.И., Блескина О.Н., Ретунская Ю.В., Сомов В.А., Юсупова Н.В.** Записка Якоба Штелина по истории Академии наук.

**Терюков А.И.** Музей и революция (Музей антропологии и этнографии им. Петра Великого в 1917 году).

**Феклова Т.Ю.** Российские метеорологические станции на территории Китая и Монголии во второй половине XIX в.

**Хартанович М.Ф.** Гуманитарная наука Петрограда на переломе: на примере Археографической комиссии.

**Щедрова И.М.** Административно-хозяйственная деятельность Комитета правления Императорской Академии наук в первой половине XIX века.

**Юсупова Т.И.** Экспедиционная деятельность Академии наук в 1917–1922 гг.

## Секция «История военной науки, техники и образования»

2 ноября, четверг

15.00 – 18.00

Ведущий: **Алексеев Т.В.**

Клуб Военно-космической академии

им. А.Ф. Можайского

ул. Красного Курсанта, 18

Регламент доклада — 15 минут

**Алексеев Т.В.** Комитет военно-технической помощи как вариант мобилизации научных сил в годы Первой мировой войны.

**Бочинин Д.А.** Морская авиация Балтийского флота в 1917–1919 гг.

**Красновский В.Н.** Реализм отечественной психологии и ее методологические развилки: ретроспективный анализ.

**Кривчиков В.М.** Опытный тракторный нештатный парк.

**Лосик А.В., Щерба А.Н.** Наука и военное производство в начале XX века.

**Синицын Г.А.** Военно-космическая деятельность России: истоки, состояние и перспективы.

**Смирнова Н.В.** Централизация научной сферы и её сближение с производством – основа успехов советской науки в 1917–1927 годах.

**Тарасов А.В., Зуева Е.А.** Практическая деятельность политического и военного руководства России в области воспитания и обучения в армии и на флоте во второй половине XIX века.

**Федулов С.В., Васильева А.А.** Создание «Главзагрона» – ключевой структуры системы военно-технического сотрудничества России (1917 г.).

## Секция «Социологические проблемы науки»

2 ноября, четверг

15.00 – 20.00

Ведущий: **Ащеулова Н.А.**

СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний

Университетская наб., 5/2

Регламент доклада — 15 минут

**Баландина Э.Г.** Малая психиатрия в годы Первой мировой войны.

**Бахтияров Р.Ш.** Озаренное 1917-м годом долголетие: геронтолог, кадет Захар Френкель (1869–1970).

**Бесчасная А.А.** «Детский Петербург» до 1917 г.: жизнь детей в цифрах и фактах.

**Васильева Е.В.** Ученые Дальнего Востока в годы Гражданской войны.

**Душина С.А.** К вопросу об управлении наукой. Актуальность сборника «Русская наука».

**Евсикова Е.В. П.А.** Сорокин: революция и социология.

**Елькина Е.Е.** Проблема формирования информационной культуры в университетских сообществах России: философско-социологический анализ.

**Зенкевич С.И.** Личная библиотека А.А. Киселёва в секторе БАН при СПбФ ИИЕТ: предварительные замечания.

**Иванова Е.А.** Опыт научной программы СПб НЦ РАН (2000–2013 гг.).

**Лазар М.Г.** Русская революция 1917 г. и социологическое образование в России.

**Ломовицкая В.М.** Ученый и революция: документы из домашнего архива.

**Николаенко Г.А.** Революция 1917 года – конструирование и преодоление травмы.

**Родный А.Н.** «Революционная хронология» в отечественных диссертационных работах по истории науки и техники.

**Романович Н.А.** Сложный путь к взаимодействию ученых с советской властью: от противостояния к сотрудничеству.

**Сидорчук И.В.** Концепция социотехнического воображаемого и изучение истории научно-технической политики первых лет советской власти.

**3 ноября, пятница**

**Круглый стол по естественнонаучному образованию**

**3 ноября, пятница**

**10.30 – 16.00**

**Ведущие: Федотова А.А., Костина Т.В.**

**Музей-квартира П.К. Козлова**

**Смольный пр. 6, кв. 32**

**Регламент: доклад — 15 минут,  
обсуждение — 10 минут**

**Жуковская Т.Н.** Химия в Санкт-Петербургском университете в первой трети XIX в.: границы науки и ее представители.

**Ильина К.А.** Рецензирование диссертаций на физико-математических факультетах российских университетов (1840–1860-е гг.).

**Костина Т.В.** Студенты в физических экспедициях 1768–1774 гг.: между службой и образованием.

**Куприянов А.В.** Естественная история в системе университетских дисциплин.

**Лоскутова М.В.** Лесохозяйственное образование в России в первой трети XIX в.

**Сухова Н.Г.** Проблема кафедры географии в университетах России.

**Федотова А.А.** Преподавание естественных наук в Санкт-Петербургском лесном институте.

**Секция «История и методология технических наук и инженерной деятельности и памятники науки и техники»**

**3 ноября, пятница**

**11.00 – 15.00**

**Ведущий: Иванов Б.И.**

**СПбФ ИИЕТ РАН. Зал заседаний**

**Университетская наб., 5/2**

**Регламент доклада — 15 минут**

**Балаченкова А.П.** Историческое сознание русских инженеров и его трансформация в послереволюционное время (на примере целлюлозно-бумажной промышленности).

**Грбарь А.Г.** О введении метрической системы в послереволюционной России.

**Душка С.М.** Синтез искусств и инженерной мысли в монументальных произведениях архитектора Р.Н. Верховского в Сербии в 20 – 30-е гг. XX века.

**Емельянов А.Ю.** Памяти академика В.Н. Ипатьева.

**Игнатъев М.Б.** Второе рождение кибернетики под влиянием идей великой русской революции.

**Кузьмина Н.Г.** От ученичества к ФЗУ. Переход на новую систему обучения в печатном деле Санкт-Петербурга после 1917 г.

**Маслова Т.И.** Московское высшее техническое училище в первые годы советской власти.

**Муравьёва И.Б.** Революция и технологи.

**Станиславичюс Р.Б.** Училище военных топографов в период революции 1917 года и Гражданской войны в России.

**Ульянов Н.Д.** Виртуальная 3D-реконструкция инженерно-технических проектов И.П. Кулибина: программа исследования.

**Щербинина О.В.** Памятная фотография. Студенческие организации Технологического института между двух революций.

**14 ноября, вторник**

**Секция «История судостроения»**

**14 ноября, вторник**

**14.00 – 16.00**

Ведущий: **Козырь В.В.**

**ООО «РНТО судостроителей  
им. академика А.Н. Крылова»**

**Невский пр., 44**

Регламент доклада — 15 минут

**Амосов А.Г.** ОАО ЦКБ «Айсберг» – создатель атомного ледокольного флота России.

**Ашик В.М.** Создание глубоководного комплекса «Архипелаг».

**Марушин В.В.** ЦКБ МТ «Рубин» подводному флоту в годы ВОВ 1941–1945 гг.

**Никитинский А.И.** Снятие с камней тяжелого крейсера «Сталинград».