



**Перечень научных конференций, симпозиумов, съездов, семинаров и школ, проводимых подведомственными ФАНО России организациями в 2016 году**

**Сентябрь**

**“Т.Х.Морган и развитие генетики в XX веке”.**

Москва. Институт истории естествознания и техники им. С.И.Вавилова РАН.

**XIV Международная конференция “Алгебра и теория чисел: современные проблемы и приложения”, посвященная семидесятилетию со дня рождения Г.И.Архипова и С.М.Воронина.**

Саратов, на базе СВУ, санаторий-профилакторий “Сокол”. Математический институт им. В.А.Стеклова РАН.

**День математика и механика. Видео-конференция.**

Екатеринбург - Новосибирск - С.-Петербург - Москва. Математический институт им. В.А.Стеклова РАН.

**VI Российско-армянская конференция по математической физике и комплексному анализу.**

Ростов-на-Дону. Математический институт им. В.А.Стеклова РАН.

**26-я Международная конференция по компьютерной графике и зрению.**

Нижний Новгород. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Шестая Всероссийская конференция “Вычислительный эксперимент в аэроакустике”.**

Светлогорск Калининградской обл. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Четвертый Международный симпозиум “Computational Experiment in AeroAcoustics” (CEAA2016).**

Светлогорск Калининградской обл. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Международная молодежная школа-конференция “Математическое моделирование прикладных проблем на основе континуального и атомистического подходов. Аэродинамика и аэроакустика”.**

Светлогорск Калининградской обл. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**XXI Всероссийская научная конференция “Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики”, посвященная памяти К.И.Бабенко.**

Новороссийск, Абрау-Дюрсо, пансионат “Морьяк” Новороссийского морского пароходства. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Молодежная школа-конференция “Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики”.**

Новороссийск, Абрау-Дюрсо, пансионат “Морьяк” Новороссийского морского пароходства. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**XVIII Всероссийская научная конференция “Научный сервис в сети Интернет”.**

Новороссийск, пос. Абрау-Дюрсо. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Пятнадцатый Международный научный семинар “Математические модели и моделирование в лазерно-плазменных процессах и передовых научных технологиях” (LPPM3-2016).**

Черногория. Петровац. Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН.

**Уфимская Международная математическая конференция.**

Уфа. Институт математики с вычислительным центром Уфимского научного центра РАН.

**Международная конференция “Солнце: активное и спокойное - 2016” (“The Sun: Active and Quiet - 2016”).**

Москва. Физический институт им. П.Н.Лебедева РАН.

**34-я Европейская конференция по взаимодействию лазерного излучения с веществом (ECLIM).**

Москва. Физический институт им. П.Н.Лебедева РАН.

**AL16 “Advanced Laser Technologies” (“Передовые лазерные технологии”).**

Ирландия. Галвэй. Институт общей физики им. А.М.Прохорова РАН.

**I Национальный конгресс российских кристаллографов.**

Санкт-Петербург. Институт кристаллографии им. А.В.Шубникова РАН.

**Пятая Всероссийская научно-техническая конференция “Современные проблемы ориентации и навигации космических аппаратов”.**

Москва. Институт космических исследований РАН.

**Международная школа молодых астрономов.**

Москва. Институт космических исследований РАН.

**XI Всероссийская конференция молодых ученых “Нанoeлектроника, нанофотоника и нелинейная физика”.**

Саратов. Саратовский филиал ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН.

**XIX Международный междисциплинарный симпозиум “Упорядочение в минералах и сплавах” (OMA-19).**

Краснодарский край, пос. Южный. Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН.

**XIX Международный междисциплинарный симпозиум “Порядок, беспорядок и свойства оксидов” (DPO-19).**

Краснодарский край, пос. Южный. Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН.

**XV Международная конференция молодых ученых “Проблемы физики твердого тела и высоких давлений”.**

Сочи, пос. Вишневка, пансионат “Буревестник”. Институт физики высоких давлений им. Л.Ф.Верещагина РАН.

**Российская конференция “Физика - наукам о жизни”.**

Санкт-Петербург. Физико-технический институт им. А.Ф.Иоффе РАН.

**XX Всероссийская научная конференция “Солнечная и солнечно-земная физика - 2016”.**

Санкт-Петербург. Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория РАН.

**Международная конференция “Multi-spin and Interacting Galaxies”.**

Карачаево-Черкесия, Зеленчукский р-н, пос. Нижний Архыз. Специальная астрофизическая обсерватория РАН.

**XIII Симпозиум Европейского РСДБ-консорциума.**

Санкт-Петербург. Институт прикладной астрономии РАН.

**Всероссийская конференция “Современные проблемы механики сплошной среды”.**

Ростов-на-Дону. Институт проблем механики им. А.Ю.Ишлинского РАН.

**Международная школа-конференция молодых ученых “Управление большими системами”.**

Самара. ГАУ. Институт проблем управления им. В.А.Трапезникова РАН.

**X Всероссийская научная конференция “Нелинейные колебания механических систем”.**

Нижний Новгород. Институт проблем машиностроения РАН.

**X Международная научно-практическая конференция “Логистика и экономика ресурсосбережения и энергосбережения в промышленности” (“ЛЭРЭП-10-2016”).**

Сочи. Институт проблем механики и управления РАН.

**40-я междисциплинарная школа-конференция “Информационные технологии и системы - 2016” (ИТиС’16).**

Ленинградская обл. Институт проблем передачи информации им. А.А.Харкевича РАН.

**15-я Национальная конференция по искусственному интеллекту.**

Смоленск. Федеральный исследовательский центр “Информатика и управление” РАН.

**9-я Международная конференция**

**“Акустооптические и радиолокационные методы измерений и обработки информации”.**

Владимирская обл., Суздаль. Научно-технологический центр уникального приборостроения РАН.

**Международная конференция “Рентгеновская оптика - 2016”.**

Черноголовка Московской обл. Институт проблем технологии микроэлектроники и особочистых материалов РАН.

**V Всероссийская конференция “Аналитические приборы”.**

Санкт-Петербург. Институт аналитического приборостроения РАН.

**XX молодежная научно-практическая конференция “Наукоемкие информационные технологии”.**

Краснодарский край, Геленджик, с. Дивноморское. Институт программных систем им. А.К.Айламазяна РАН.

**28-й Симпозиум по реологии (с международным участием).**

Московская обл. Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН.

**VI Международная конференция “Физическая химия краун-соединений, порфиринов и фталоцианинов”, в рамках которой молодежная школа “Макроциклические соединения на поверхности раздела”.**

Туапсе. Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина РАН.

**8-я Российская школа по ядерным технологиям.**

Челябинская обл., Озерск. Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина РАН.

**XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии.**

Екатеринбург. Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина РАН.

**XXVIII симпозиум “Современная химическая физика”.**

Краснодарский край, Туапсе. Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН.

**7<sup>th</sup> International Conference of Polymer Behavior.**

Турция. Стамбул, Институт химической физики им. Н.Н.Семенова РАН.

**Пятая Международная школа-конференция “Atomistic Simulation of Functional Materials (ASFM 2016 Fall)”.**

Москва. Центр фотохимии РАН.

**“Наноплазмоника: химия, биология, медицина”.**

Москва. Институт биохимической физики им. Н.М.Эмануэля РАН.

**11-й Международный симпозиум “Поликонденсация 2016”.**

Москва. Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН.

**7-я Европейская конференция по химии бора EUROBORON-7.**

Владимирская обл., Суздаль. Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова РАН.

**XV Международная конференция по термическому анализу и калориметрии в России (RTAC-2016).**

Санкт-Петербург. Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. Институт общей и неорганической химии им. Н.С.Курнакова РАН.

**VI Всероссийская школа-конференция молодых ученых “Сверхкритические флюидные технологии в решении экологических проблем”.**

Архангельск. Институт общей и неорганической химии им. Н.С.Курнакова РАН.

**XV Симпозиум по горению и взрыву.**

Московская обл., Ногинский р-н, Черноголовка. Институт проблем химической физики РАН.

**IX Международная научная конференция “Кинетика и механизм кристаллизации. Кристаллизация и материалы будущего”.**

Иваново. Институт химии растворов им. Г.А.Крестова РАН.

**IV Всероссийская школа молодых ученых по кинетике и механизму кристаллизации.**

Иваново. Институт химии растворов им. Г.А.Крестова РАН.

**XIII Международная конференция “Современные перспективы в ис-**

**следованиях хитина и хитозана” (РосХит-2016).**

Уфа. Федеральный исследовательский центр “Фундаментальные основы биотехнологии” РАН.

**XVII Всероссийская школа-конференция с международным участием “Актуальные проблемы биологии развития”.**

Звенигород Московской обл. Институт биологии развития им. Н.К.Кольцова РАН.

**Всероссийская научная конференция с международным участием “Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология, продукционный процесс, динамика”.**

Сыктывкар. Институт лесоведения РАН.

**IV Российский симпозиум с международным участием “Фитоиммунитет и клеточная сигнализация”.**

Казань. Казанский институт биохимии и биофизики Казанского научного центра РАН.

**III Всероссийская конференция с международным участием “Современные проблемы эволюционной морфологии животных” к 110-летию со дня рождения академика РАН А.В.Иванова.**

Санкт-Петербург. Зоологический институт РАН.

**Школа молодых специалистов и студентов “Современные проблемы эволюционной морфологии животных” к 110-летию со дня рождения академика РАН А.В.Иванова.**

Санкт-Петербург. Зоологический институт РАН.

**IX чтения памяти А.Н.Криштофовича (1885-1953).**

Санкт-Петербург. Ботанический институт им. В.А.Комарова РАН.

**VIII Всероссийская конференция молодых ученых “Стратегия взаимодействия микроорганизмов и растений с окружающей средой”.**

Жигулевск, Тольятти. Институт экологии Волжского бассейна РАН.

**Всероссийская научно-практическая конференция “Актуальные проблемы особо охраняемых природных территорий - 3”.**

VI Всероссийская конференция с международным участием “Медико-физиологические проблемы экологии человека”.

Ульяновск. Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М.Сеченова РАН.

**VIII Международная научная конференция “Современные методы в теоретической и экспериментальной электрохимии”.**

Ивановская обл. Плес. Институт химии растворов им. Г.А.Крестова РАН.

**Объединенная молодежная конференция: II научная школа-конференция “Электрохимические методы получения и анализа новых функциональных материалов” и VIII Всероссийская школа с международным участием ЭХОС-2016.**

Ивановская обл. Плес. Институт химии растворов им. Г.А.Крестова РАН.

**Рабочее совещание (workshop) по вопросам совместных работ по созданию новых методов синтеза ПЭТ радиотрейсеров, меченных фтором-18 и углеродом-11.**

Санкт-Петербург. Институт мозга человека им. Н.П.Бехтерева РАН.

**17-я Международная конференция “Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле”.**

Ярославская обл., пос. Борок, ГО “Борок”. Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН.

**XVII совещание “Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле”.**

Москва. Институт геохимии и аналитической химии им. В.И.Вернадского РАН.

**XVI Международная научная школа им. академика С.А. Христиановича.**

Москва. Институт проблем комплексного освоения недр РАН.

**Международная конференция “Ресурсосбережение и охрана окружающей среды при обогащении и переработке минерального сырья” (Плаксинские чтения - 2016).**