

2. НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕЗИДИУМА СО РАН

В 2014 году в Сибирском отделении РАН проведены три сессии общего собрания Отделения, 21 заседание президиума и бюро президиума СО РАН, другие научно-организационные мероприятия.

Общее собрание СО РАН, состоявшееся 26 марта 2014 года в рамках общего собрания членов Российской академии наук, рассматривало вопрос об уставе РАН. Со вступительным словом к участникам собрания обратились президент Российской академии наук академик РАН В.Е. Фортов, председатель СО РАН академик РАН А.Л. Асеев и председатель СО РАН академик РАН Л.И. Афтанас (в работе данного собрания впервые принимали участие члены СО РАН). С докладом о проекте устава Российской академии наук на собрании выступил председатель уставной комиссии СО РАН академик РАН В.М. Фомин. В принятом по итогам обсуждения постановлении общего собрания СО РАН отмечено, что президиум и уставная комиссия СО РАН последовательно отстаивали изменения в уставе Российской академии наук, касающиеся деятельности ее региональных отделений. Одобрив в целом проект устава РАН, общее собрание Сибирского отделения рекомендовало общему собранию членов РАН принять устав Российской академии наук.

В связи с принятием Правительством Российской Федерации Постановления от 27 июня 2014 года № 589 «Об утверждении устава федерального государственного бюджетного учреждения «Российская академия наук» 1 июля 2014 года было проведено очередное заседание общего собрания СО РАН с повесткой «Об уставе СО РАН». Открывая заседание, председатель СО РАН академик РАН А.Л. Асеев отметил, что Сибирское отделение, как и Российская академия наук, вступает в новый этап своей деятельности и развития, и обратился к членам общего собрания с предложением начать формирование общих целей и направлений, объединяющих три Сибирских отделения Российской академии наук и позволяющих привлечь в науку молодое поколение, получить поддержку властных структур и Правительства Российской Федерации, губернаторов регионов и населения Сибири. В сообщении академика РАН А.Л. Асеева были представлены также важнейшие достижения и научные результаты, полученные институтами объединенного Сибирского отделения, приоритетные проекты, связанные с развитием регионов Сибири, и крупные проекты национального значения (продвижение некоторых из них сдерживалось из-за отсутствия уставов). На собрании по докладу академика РАН В.М. Фомина об уставе Сибирского отделения Российской академии наук выступили: академики РАН А.Л. Асеев, А.К. Ребров, Ю.П. Никитин, Ю.И. Бородин, Н.Л. Добрецов, А.С. Донченко, член-корр. РАН Н.П. Гончаров. Общее собрание постановило: устав СО РАН принять и

II. Научно-организационная деятельность

направить на утверждение в президиум РАН (фактически устав СО РАН утвержден 25 ноября 2014 года постановлением президиума РАН № 153). На собрании рассмотрен также ряд организационных вопросов. В целях обеспечения представительства СО РАН и СО РАСХН в руководящих органах СО РАН собранием принято решение о расширении состава президиума Отделения и членами президиума дополнительно избраны восемь членов Академии – представителей медицинских и сельскохозяйственных наук, а также избраны заместители председателя СО РАН – председатели объединенных ученых советов СО РАН по медицинским и сельскохозяйственным наукам.

Декабрьская научная сессия общего собрания СО РАН (15.12.2014) проводилась в рамках научной сессии общего собрания членов РАН (16.12.2014) по единой тематике «Научно-технические проблемы освоения Арктики». Предваряя доклады, председатель СО РАН академик РАН А.Л. Асеев отметил, что освоение Арктики – это важнейшая проблема глобального характера, и ученые должны вплотную заняться геологическими, природными и гуманитарными исследованиями в этом важнейшем регионе. Институты Сибирского отделения РАН имеют значительный научный и технологический потенциал для решения многих задач в арктическом регионе, есть все условия и возможности для создания полновесных интеграционных программ федерального уровня. По программе научной сессии СО РАН заслушаны доклады: «Стратегически важные твердые полезные ископаемые Сибирской Арктики: перспективы развития ресурсной базы и проблемы освоения» – академик РАН Н.П. Похиленко; «Арктика – каким приоритетам отдать предпочтение?» – член-корр. РАН В.А. Крюков; «Цифровая интеллектуальная Арктика» – член-корр. РАН С.И. Кабанихин; «Научные исследования в северо-восточном секторе Арктики – укрепление экономической и экологической безопасности Российской Федерации» – член-корр. РАН М.П. Лебедев. На научной сессии общего собрания членов РАН выступили с докладами представители Сибирского отделения РАН: член-корр. РАН В.А. Верниковский, академик РАН Н.Л. Добрецов – «Геодинамическая эволюция Северного Ледовитого океана и современные проблемы в геологических исследованиях Арктики»; академик РАН А.Э. Конторович – «Энергоресурсы российского сектора Арктики, главные направления и методы их освоения»; академик РАН В.П. Мельников – «Мерзлота Арктики: динамика, ресурсы, риски»; академик РАН Л.И. Афтанас, член-корр. РАН М.И. Воевода, академик РАН В.П. Пузырев – «Арктическая медицина: вызовы XXI века».

В течение 2014 года состоялось 12 заседаний президиума (одно выездное) и 9 заседаний бюро президиума СО РАН. На заседаниях рассматривались основные вопросы деятельности Отделения в условиях реформирования Академии: о ходе реформы РАН; об уставе Отделения; о структуризации сети научных учреждений СО РАН (первый этап); о взаимодействии с территориальным органом ФАНО России; о конкурсах, направлениях поддержки и финансировании программ Отделения; об

II. Научно-организационная деятельность

издательской деятельности СО РАН; о программах президиума РАН; об организации Якутской комплексной экспедиции; об организации экспертной работы в СО РАН; об интеграции с Новосибирским государственным университетом; о конкурсе на соискание премии имени академика В.А. Коптюга; о составе объединенного ученого совета по сельскохозяйственным наукам; о состоянии и перспективах развития Новосибирского научного центра; об организации медицинского обслуживания на территории ННЦ СО РАН.

В первой половине 2014 года на заседаниях президиума СО РАН заслушаны научные доклады по следующим проблемам: «Интеграция науки, образования и производства в Новосибирском академгородке – основа развития инновационного кластера информационных технологий» академик РАН Ю.Л. Ершов, д-р физ.-мат. наук А.Г. Марчук, канд. техн. наук Ю.М. Зыбарев.; «Проведение исследований в области фундаментальной биологии, биомедицины, фармакологии и нанобиобезопасности на базе Центра генетических ресурсов лабораторных животных «SPF-виварий ИЦиГ СО РАН» – д-р биол. наук М.П. Мошкин; «Основные направления научных исследований в научно-исследовательских учреждениях СО РАН, подведомственных ФАНО» – академик РАН Л.И. Афтанас; «О принципах развития научно-технологического комплекса Сибири до 2020 года» – академик РАН В.В. Кулешов.

Президиум Отделения, рассмотрев предложения объединенных ученых советов СО РАН по направлениям наук по структуризации сети научных учреждений СО РАН, принял постановление о создании ряда структур в рамках первого этапа структуризации сети научных учреждений и информировал о принятых решениях руководство РАН, ФАНО России, Правительство Российской Федерации и соответствующие министерства (постановление президиума СО РАН от 23.10.2014 № 255).

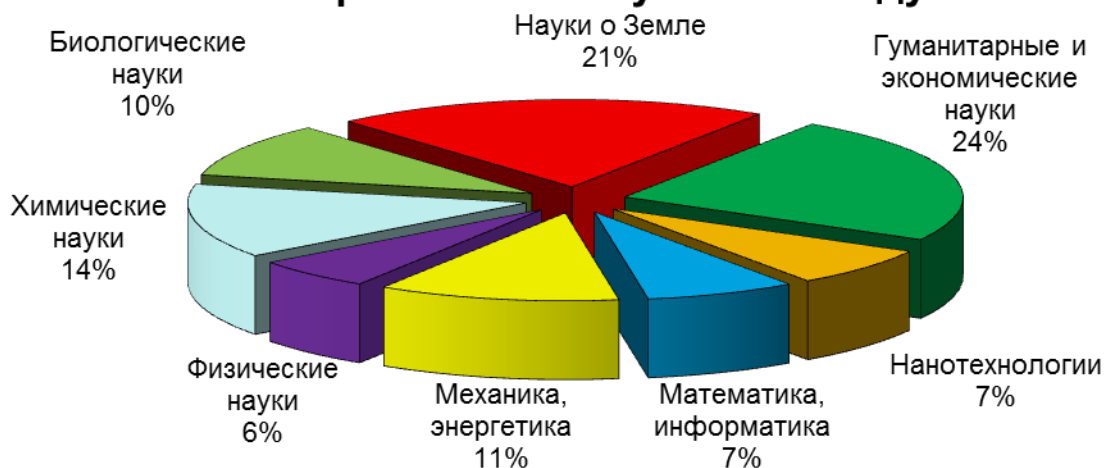
В соответствии с положением о научно-методическом руководстве научными учреждениями президиум Отделения на своих заседаниях заслушал и одобрил проекты научных программ: «О программе фундаментальных исследований и разработок «Энерго- и ресурсоэффективные катализаторы» – академик РАН В.Н. Пармон; «Фундаментальные исследования и прорывные технологии как основа опережающего развития Байкальского региона и его межрегиональных связей» – академик РАН И.В. Бычков; «О научной программе Федерального исследовательского центра «Институт цитологии и генетики СО РАН» – академик РАН Н.А. Колчанов; «О научной программе консорциума биологических институтов «Молекулярная биология, фармакология и биомедицинские технологии» – академик РАН В.В. Власов; «О научной программе консорциума биологических институтов «Экология и природные ресурсы Сибири» – д-р биол. наук В.В. Глухов; «О научной программе Федерального исследовательского центра информационно-вычислительных технологий» – академик РАН Ю.И. Шокин (проект рекомендовано принять за основу).

II. Научно-организационная деятельность

В рамках III съезда инженеров Сибири «Интеграция инженерного потенциала регионов Сибири в решение государственных задач социально-экономического развития», организованного правительством Омской области, Межрегиональной ассоциацией «Сибирское соглашение» и Сибирским отделением РАН, состоялось выездное заседание президиума СО РАН (30.05.2014) в г. Омске. На заседании заслушаны доклады академика РАН В.В. Кулешова и члена-корр. РАН В.А. Лихолобова. Принято постановление президиума СО РАН «О концепции Стратегии развития научно-технологического комплекса Сибири до 2020 года», между СО РАН и правительством Омской области подписано «Соглашение о сотрудничестве в сфере научно-технической и инновационной деятельности, направленном на решение актуальных социально-экономических проблем Омской области до 2025 года с эффективным использованием научного потенциала ОНЦ и институтов СО РАН».

Научными организациями, в отношении которых СО РАН осуществляет научно-методическое руководство, в 2014 г. проведено 169 научных совещаний, конференций, симпозиумов, из них международных – 14, с участием иностранных ученых – 44, всероссийских – 51, молодежных – 26.

Распределение конференций по направлениям наук в 2014 году



II. Научно-организационная деятельность

НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ

2014 год

Заседания президиума СО РАН

Интеграция науки, образования и производства в Новосибирском академгородке – основа развития инновационного кластера информационных технологий

13.02.2014

*академик РАН Ю.Л. Ершов**д-р физ.-мат. наук А.Г. Марчук**(ИСИ СО РАН)**канд. техн. Наук Ю.М. Зыбарев**(ИВМиМГ СО РАН)*

Проведение исследований в области фундаментальной биологии, биомедицины, фармакологии и нанобиобезопасности на базе Центра генетических ресурсов лабораторных животных «SPF-виварий ИЦиГ СО РАН»

13.03.2014

*д-р биол. наук М.П. Мошкин**(ИЦиГ СО РАН)*

Основные направления научных исследований в научно-исследовательских учреждениях СО РАН, подведомственных ФАНО

17.04.2014

академик РАН Л.И. Афтанас

О принципах развития научно-технологического комплекса Сибири до 2020 года

30.05.2014

академик РАН В.В. Кулешов

О развитии Омского научного центра Сибирского отделения РАН: Ключевые направления сотрудничества Правительства Омской области и Сибирского отделения РАН в сфере научно-технической и инновационной деятельности в рамках Стратегии социально-экономического развития Омской области до 2025 года с эффективным использованием научного потенциала Омского научного центра и институтов Сибирского отделения Российской академии наук

30.05.2014

член-корр. РАН В.А. Лихолобов

О программе фундаментальных исследований и разработок «Энерго- и ресурсоэффективные катализаторы»

23.10.2014

академик РАН В.Н. Пармон

Фундаментальные исследования и прорывные технологии как основа опережающего развития Байкальского региона и его межрегиональных связей

13.11.2014

академик РАН И.В. Бычков

II. Научно-организационная деятельность

О научной программе Федерального исследовательского центра
«Институт цитологии и генетики СО РАН»
27.11.2014 академик РАН Н.А. Колчанов

О научной программе консорциума биологических институтов
«Молекулярная биология, фармакология и биомедицинские технологии»
27.11.2014 академик РАН В.В. Власов

О научной программе консорциума биологических институтов
«Экология и природные ресурсы Сибири»
27.11.2014 д-р биол. наук В.В. Глунов

О научной программе Федерального исследовательского центра
Информационно-вычислительных технологий
24.12.2014 академик РАН Ю.И. Шокин

**Научная сессия Общего собрания СО РАН
«Научно-технические проблемы освоения Арктики»**

Стратегически важные твердые полезные ископаемые Сибирской
Арктики: перспективы развития ресурсной базы и проблемы освоения
15.12.2014 академик РАН Н.П. Похиленко

Арктика – каким приоритетам отдать предпочтение?
15.12.2014 член-корр. РАН В.А. Крюков

Цифровая интеллектуальная Арктика
15.12.2014 член-корр. РАН С.И. Кабанихин

Научные исследования в северо-восточном секторе Арктики –
укрепление экономической и экологической безопасности Российской
Федерации
15.12.2014 член-корр. РАН М.П. Лебедев

II. Научно-организационная деятельность**Научная сессия Общего собрания членов РАН
«Научно-технические проблемы освоения Арктики»**

Геодинамическая эволюция Северного Ледовитого океана и
современные проблемы в геологических исследованиях Арктики
16.12.2014

член-корр. РАН В.А. Верниковский

академик РАН Н.Л. Добрецов

Энергоресурсы российского сектора Арктики, главные направления и
методы их освоения

16.12.2014

академик РАН А.Э. Конторович

Мерзлота Арктики: динамика, ресурсы, риски

16.12.2014

академик РАН В.П. Мельников

Арктическая медицина: вызовы XXI века

16.12.2014

академик РАН Л.И. Афтанас

член-корр. РАН М.И. Воевода

академик РАН В.П. Пузырев