

**ПРОГРАММА**  
**научно-практической конференции**  
**по научно-техническому и инновационному сотрудничеству**

*22 октября 2014 года*  
*(г. Новосибирск)*

- Малый зал Дома ученых СО РАН
- 10.00 – 11.00 Регистрация участников Конференции  
Кофе
- 11.00 – 11.10 Открытие Конференции
- 11.00 – 13.00 Пленарное заседание. Доклады (15-20 мин.) и выступления (до 5 мин.) представителей СО РАН, других субъектов СФО РФ и НАН Беларуси:
- Доклад заместителя председателя СО РАН академика Василия Михайловича Фомина «Состояние и перспективы сотрудничества СО РАН – НАН Беларуси в рамках интеграционных проектов»
  - Доклад руководителя аппарата НАН Беларуси академика Петра Александровича Витязя «Перспективные направления и механизмы взаимодействия организаций НАН Беларуси и СФО РФ»
  - Доклад главного ученого секретаря НТС ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнёва д.т.н. профессора Евгения Николаевича Головёнкина «Перспективы научно-технического сотрудничества ОАО «ИСС» с предприятиями и научными организациями Беларуси»
  - Доклад члена Президиума РАН, директора Института катализа СО РАН академика Валентина Николаевича Пармона «Катализаторы и химические технологии для сотрудничества России и Беларуси»
  - Доклад главного ученого секретаря НАН Беларуси чл.-к. НАН Александра Владимировича Кильчевского «Геномные биотехнологии в Беларуси и перспективы сотрудничества с Российской Федерацией»

- Доклад д.и.н. Валентина Федоровича Голубева (зав. отделом ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»), тема доклада: «Направления и перспективы сотрудничества белорусских и российских историков на современном этапе»

13.00 – 14.30 Обед

15.00 – 17.00 Работа по секциям:

1. Экономическое взаимодействие субъектов Сибирского федерального округа Российской Федерации и Республики Беларусь (Малый зал Дома ученых)  
Модераторы секции 1 – академик НАН Беларуси Петр Александрович Витязь, д.э.н. Вячеслав Евгеньевич Селиверстов
  - Выступление руководителя аппарата НАН Беларуси академика Петра Александровича Витязя
  - Н.П. Похиленко, А.В. Толстой, В.П. Афанасьев. Докладчик – д.г.-м.н. Валентин Петрович Афанасьев (главный научный сотрудник Института геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН), тема доклада: «Перспективы развития сырьевой базы стратегически важных твердых полезных ископаемых Сибирской Арктики и вопросы их освоения»
  - к.э.н. Валерий Валерьевич Гончаров (заведующий отделом инновационной политики ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»), тема доклада: «Проблемы выбора и реализации прорывных направлений инновационного развития»
  - Николай Георгиевич Бакач (заместитель генерального директора РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства»), тема доклада: «Опыт Республики Беларусь в создании и организации производства инновационной техники для сельского хозяйства»
  - Олег Викторович Медведко (исполнительный директор ЗАО «НЭВЗ-Керамикс»), тема доклада: «Проект по созданию высокотехнологичного

производства наноструктурированной технической и медицинской керамики»

2. Инновационное сотрудничество в области химических, биологических и медицинских наук (комната 102)

Модераторы секции 2 – чл.-к. НАН Беларуси Александр Владимирович Кильчевский, академик Валентин Викторович Власов

- Выступление главного ученого секретаря НАН Беларуси чл.-к. НАН Александра Владимировича Кильчевского
- академик Валентин Викторович Власов (член Президиума СО РАН, директор Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН), тема доклада: «Развитие биотехнологий в СО РАН и возможности сотрудничества с НАН Беларуси»
- к.х.н. Андрей Александрович Гилеп (зав. лабораторией ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»), тема доклада: «Структурная и функциональная геномика в разработке лекарственных препаратов»
- д.х.н., проф. Нариман Фаридович Салахутдинов (заведующий Отделом медицинской химии НИОХ СО РАН), тема доклада: «Использование метаболитов растений в создании новых лекарственных агентов»
- к.б.н. Светлана Георгиевна Пашкевич (заведующая лабораторией нейрофизиологии ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»), тема доклада: «Результаты исследований причин биоразнообразия компонент мужской фертильности в урбанизированных регионах Западной Сибири и Республики Беларусь»
- Андрей Александрович Бекарев (председатель совета директоров «СФМ-Фарм») «Применение ускорительной техники для получения новых лекарственных препаратов»

3. Инновационное сотрудничество в области физики, энергетики и информационных технологий (Музыкальный салон)

Модератор секции 3 – чл.-к. РАН Сергей Владимирович Алексеенко

- чл.-к. РАН Сергей Владимирович Алексеенко (член Президиума СО РАН, директор Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН), тема доклада: «Перспективные технологии современной энергетики»
- Якушкин Евгений Анатольевич (начальник управления электронных ресурсов НИРУП «Межотраслевой научно-практический центр систем идентификации и электронных деловых операций», тема доклада: «Формирование единого торгового информационного пространства стран ЕЭП»
- Сергей Владимирович Дубовик (главный редактор научной информационно-аналитической газеты «Веды»), тема доклада: «Информационное обеспечение научной сферы в Республике Беларусь»
- д.т.н. профессор Александр Петрович Карпик (ректор Сибирской государственной геофизической академии), тема доклада: «Современные тенденции геопро пространственного обеспечения территории»
- Георгий Ефимович Малашкевич (заведующий лабораторией фотофизики активированных механизмов ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»), тема доклада: «Новые оптические материалы с наночастицами соединений активаторов и благородных металлов: структура и спектрально-люминесцентные свойства»

17.00 – 17.30 Кофе-брейк.

17.30 – 19.00 Продолжение работы по секциям.

1. Экономическое взаимодействие субъектов Сибирского федерального округа Российской Федерации и Республики Беларусь

- к.ф.-м.н. Дмитрий Бенедиктович Верховод (генеральный директор ОАО «Технопарк Новосибирского Академгородка»), тема доклада:

«Академпарк как инфраструктура поддержки инновационного бизнеса»

- д.э.н. Вячеслав Евгеньевич Селиверстов (заместитель директора Института экономики и организации промышленного производства СО РАН), тема доклада: «Роль науки в разработке и реализации стратегий социально-экономического развития регионов и городов»
- Шовтак Виталий Борисович (заместитель министра экономического развития НСО), тема доклада: «О внешнеэкономическом сотрудничестве Новосибирской области с Республикой Беларусь»
- Обсуждение

## 2. Инновационное сотрудничество в области химических, биологических и медицинских наук

- академик Николай Захарович Ляхов (директор Института химии твердого тела и механохимии СО РАН, ООО «Центролит-С»), тема доклада: «Дисперсионное упрочнение материалов»
- академик Геннадий Викторович Сакович (научный руководитель Института проблем химико-энергетических технологий СО РАН, ФНПЦ «Алтай»), тема доклада: «Фундаментальные и практические достижения в области технической химии»
- Николай Михайлович Белоусов (директор Сибирского НИИ сельского хозяйства и торфа Россельхозакадемии), тема доклада: «Перспективы сотрудничества по проблемам использования торфяных ресурсов, селекции и семеноводству льна»
- Обсуждение

## 3. Инновационное сотрудничество в области физики, энергетики и информационных технологий

- к.ф.-м.н. Михаил Викторович Бельков (заместитель директора ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»), тема доклада: «Развитие лазерной физики в Республике Беларусь на современном этапе и перспективные направления сотрудничества с Сибирским отделением РАН»

- с.н.с. Михаил Васильевич Коробейников (Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН), тема доклада: «Промышленные радиочастотные ускорители ИЯФ СО РАН и технологии их применения»
- д.т.н. Николай Николаевич Коваль «Инновационные плазменные технологии» (заместитель директора Института сильноточной электроники СО РАН)
- Обсуждение

19.00 – 19.30 Подведение итогов конференции. Обсуждение проекта резолюции.