ДУМАЕМ
ПО-РУССКИ

Russian-American Science Association (RASA-America)

http://www.rasa-usa.org

RASA - America

RASA-USA

- Некоммерческая неправительственная ассоциация для развития связей русскоговорящих ученых в Америке
- Зарегистрирована в Бостоне, США в 2008 году: Russian-American Science Association (RASA), Corp.
- Президент избирается на 2 года за год до вступления в должность
- Координационный комитет из числа членов Ассоциации определяет политику и направления деятельности

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Цели и задачи

- **Цель:** *сохранение, укрепление и развитие единого интеллектуального и культурного пространства русскоговорящего научного сообщества*
- **Задачи:** обмен знаниями и международным опытом в области науки и образования, инициирование и координация совместных проектов, поддержка и совершенствование профессиональной деятельности членов Ассоциации в области науки, образования и технологий, экспертная и просветительская работа с целью информирования общества о полезных научных достижениях и инновациях
- Ассоциация объединяет исследователей, преподавателей, аспирантов, студентов и других научных и научно-технических работников в университетах и компаниях, а также инноваторов и предпринимателей в области высоких технологий из стран бывшего Советского Союза, в настоящее время работающих или обучающихся в США и других странах Северной и Южной Америки, вне зависимости от их национальности, вероисповедания, политических взглядов и экономических интересов
- Ассоциация **не участвует в политике**, не дает оценок происходящим общественным событиям и не вмешивается во личные дела своих членов

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Координационный комитет

- **Николай Васильев,** Бостонский детский госпиталь, Гарвардский университет
- Бостон, Массачусетс
- **Елена Аточина-Вассерман,** Университет Пенсильвании, Филадельфия, Пенсильвания
- **Татьяна Бронич**, Медицинский центр университета Небраски, Омаха, Небраска
- **Любовь Вартиковская,** Национальный институт Рака, Бетезда, Мэриленд
- **Вадим Гладышев,** Бригам и женский госпиталь, Гарвардский университет, Бостон, Массачусетс
- **Владимир Зельман,** Университет Южной Калифорнии, Лос Анджелес, Калифорния
- **Игорь Ефимов,** Университет Джорджа Вашингтона, Вашингтон, Округ Колумбия
- **Александр Кабанов,** Университет Северной Каролины, Чапел Хилл, Северная Каролина
- **Карина Карденас**, Национальный институт Рака, Бетезда, Мэриленд
- **Яков Корхин,** Сайтех Лигал, Бостон, Массачусетс
- **Константин Сонин,** Университет Чикаго, Иллинойс
- **Татьяна Татаринова,** Университет Ла Верне, Ла Верне, Калифорния
- **Валерий Фокин,** Университет Южной Калифорнии, Лос Анджелес, Калифорния
- **Сергей Часовских,** Джорджтаунский университет, Вашингтон, Округ Колумбия
- **Владимир Шильцев,** Национальная лаборатория Ферми, Батавия, Иллинойс

** Все члены координационного комитета участвуют в его работе в личном качестве и не представляют в нем свои учреждения*

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Направления деятельности

- Проведение **ежегодных научных конференций**
- Присуждение международных премий, в частности, **премии Георгия Гамова**
- Проведение просветительских чтений: Ломоносовские (2011), Вернадские (2013), Менделеевские (2014), Бакулевские (2015)
- Участие в объединяющих культурных мероприятиях (День Российской науки, Тотальный диктант и др.)
- **Информирование общества** о работе русскоговорящих ученых за рубежом
- **Сохранение памяти** о вкладе русскоговорящих ученых в мировую науку и образование
- Участие **в международном научном сотрудничестве**
- Помощь членам ассоциации в сотрудничестве с учеными и научно-образовательными организациями России по следующим направлениям:
  - экспертиза проектов
  - научные центры, в университетах России с участием RASA в Санкт-Петербурге, Томске, Казани
  - International Center for Advanced Studies (ICAS)
  - сохранение связи с членами ассоциации, вернувшимися для работы в РФ

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Конференция RASA-America

- Десятая ежегодная конференция RASA-America 2018 – **8-10 ноября 2019 г. (предварительно), Чапел Хилл, Северная Каролина.** Проводится ежегодно с 2010 года
- Участвуют ученые, администраторы науки, инноваторы и предприниматели – около 100 - 150 человек ежегодно
- Научные доклады русскоговорящих ученых из разных стран
- Панельные сессии и дискуссии по вопросам международного научного сотрудничества, транснациональной мобильности, глобального образования, коммерциализации академических исследований и поддержки научной молодежи
- С 2015 года объявляются лауреаты премии имени Георгия Гамова
- Проводится собрание членов, раз в 2 года избирается президент Ассоциации

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Премия имени Георгия Гамова

Присуждается членам русскоязычной научной диаспоры работающим в Америке за выдающийся вклад в мировую науку. Ученые из любой области науки могут быть номинированы.

Лауреаты премии Георгия Гамова

2018 г.

- **Евгений Кунин** (NIH, США)
- **Андрей Линде** (Stanford University, США)

2017 г.

- **Александр Кабанов** (UNC-Chapel Hill, США и МГУ им. М.В. Ломоносова, Россия)
- **Артем Оганов** (Сколтех, Россия и SUNY Stony Brook, США)

2016 г.

- **Роальд Сагдеев** (University of Maryland, США)
- **Владимир Шильцев** (Fermilab, США)

2015 г.

- **Игорь Ефимов** (George Washington University, США)
- **Владимир Зельман** (University of Southern California, США)

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

RASA-Global

Международная ассоциация русскоговорящих учёных RASA (Russian-speaking Academic Science Association) — в настоящее время является консорциумом трех трех юридически независимых и полностью самостоятельных региональных самостоятельных и юридически независимых региональных организаций, которые координируют деятельность с помощью международного координационного комитета.

- **RASA-America:** Американская организация RASA (Русско-Американская научная ассоциация RASA-USA), зарегистрировано в Бостоне, США в 2008 г.
- **RASA-Asia:** Азиатско-тихоокеанская организация RASA, зарегистрировано в Сингапуре в 2017 г.
- **RASA-Europe:** Европейская организация RASA, зарегистрировано в Париже, Франция в 2008 г.

В 2018 г. было объявлено о создании **RASA-Japan**, которая работает над изданием своего журнала «RSTR - Russian Science and Technologies Review»

RASA - America

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Центры РАСА

Научные центры, созданные в университетах России с участием RASA в Санкт-Петербурге, Томске, Казани:

- **Центр RASA в СПбПУ** (2014, директор Вячеслав Сафаров, Франция): кластер из 6 новых лабораторий
- **Центр RASA в Томске** (2015, директор Елена Аточина-Вассерман, США): объединяет Томский Университет и Томский Политехнический Университет
- **Центр RASA в Казани** (2016, директор Рустем Литвинов, США): на базе Казанского Федерального Университета

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Участие в программе мегагрантов

Ученые, открывшие научные лаборатории в России программе научных мегагрантов Правительства России, члены Ассоциации:

- **Гладышев В. Н.** - Лаборатория белкового синтеза МГУ им. М. В. Ломоносова
- **Захаров В. Е.** - Лаборатория нелинейных волновых процессов
- **Кабанов А. В.** - Лаборатория химический дизайн бионаноматериалов для медицинских применений МГУ им. М. В. Ломоносова
- **Лукьянчук Б. С.** - Лаборатория нелинейной и экстремальной нанофотоники МГУ им. М. В. Ломоносова
- **Оганов А. Р.** - Лаборатория: Компьютерный дизайн материалов МФТИ
- **Сухоруков Г. Б.** - Лаборатория дистанционно управляемых систем для тераностики СГУ им. Н. Г. Чернышевского
- **Турицын С. К.** - Лаборатория нелинейной фотоники НГУ
- **Фокин В. В.** - Лаборатория химического синтеза и катализа МФТИ
- **Фотиади А. А.** - Лаборатория квантовой электроники и оптоэлектроники НИТИ им. С. П. Капицы
- **Чичков Б. Н.** - Лаборатория лазерной наноинженерии Института проблем лазерных и информационных технологий РАН

Историко-научный проект RASA

Способствовать развитию **единого научно-культурного пространства** русскоговорящих ученых в России и за рубежом. Представить галерею значительных ученых, в разное время эмигрировавших из России, показать их вклад в развитие мирового науки, технологий и инноваций. Восстановить историческую память. В широком смысле проект способствует осмыслению **единства и преемственности традиций и духа российских и русскоговорящих ученых в разных странах мира**.

Проект предусматривает поиск и систематизацию следующих материалов:

- Биобиблиографическая информация о русскоговорящих ученых-эмигрантах
- Институциональные данные об организациях русских ученых-эмигрантов
- Библиографических материалы. (Возможно создание виртуального музея-библиотеки с экспозицией интересных рукописей и периодики прошлых лет)
- Составление современной и общедоступной библиографии работ по изучению научной эмиграции российских и американских авторов.
- Широкая диссеминация информации современными средствами.
- Взаимосвязь с пространством Википедии через размещение в тексте ссылок на статьи народной энциклопедии, уточнение и дополнение Википедии.

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ

Что дальше?

- Члены Ассоциации – **Ассоциация служить интересам и отвечать потребностям своих членов**
- Конференция РАСА
- Международная деятельность Ассоциации
- Конференция РАСА-Америка
- Премия Георгия Гамова
- Центры РАСА в России
- Стажировки
- Научная информация и публикационная деятельность
- Исторический проект
- Экономическая стабильность
- Прочее

RASA - America

RASA

ДУМАЕМ ПО-РУССКИ