

ПОЛОЖЕНИЕ
о Научном совете РАН по керамическим материалам

1. Научный совет РАН по керамическим материалам (далее – Совет) является научно-консультативным органом РАН, который работает на общественных началах при Отделении химии и наук о материалах РАН (далее – Отделение), и руководствуется в своей деятельности законами Российской Федерации, Уставом РАН, постановлениями и распоряжениями Президиума и Отделения РАН и настоящим Положением.
2. Общее руководство деятельностью Совета осуществляет бюро Отделения, которое утверждает Положение о Совете, структуру и состав Совета (по представлению председателя Совета). Председатель Совета рекомендуется из числа членов РАН бюро Отделения и утверждается Президиумом РАН не более чем на два пятилетних срока.
3. Создание, реорганизация или упразднение Совета осуществляется по решению бюро Отделения и Президиума РАН.
4. Структура Совета включает бюро Совета и секции по основным направлениям исследования керамических материалов: секция оксидной керамики; секция бескислородной керамики; секция покрытий; секция керамики для нанoeлектроники.
5. Бюро Совета состоит из председателя, заместителя председателя, председателей секций, ученого секретаря и членов бюро Совета.
6. Состав Совета формируется из ведущих ученых и специалистов РАН, других академий, имеющих государственный статус, университетов, вузов и отраслевых научно-исследовательских учреждений, представителей научных и научно-технических обществ, министерств и ведомств, а также ведущих ученых зарубежья, активно работающих в области керамических материалов.
7. Обновление состава Совета осуществляется не реже одного раза в пять лет.
8. Научный Совет проводит свои сессии по мере необходимости, но не реже одного раза в год. Сессии созываются по решению бюро Совета или председателя Совета. Совет правомочен принимать решения по рассматриваемым вопросам, если на заседании присутствует не менее половины его списочного состава.
9. Решения принимаются открытым голосованием за исключением вопросов, связанных с рейтинговыми и профессиональными оценками деятельности организаций науки, ученых и специалистов, участвующих в развитии направления, подведением итогов научных конкурсов. Решение Совета считается принятым, если за него проголосовало более половины членов Совета, участвующих в заседании. Совет может простым большинством

голосов принимать решение о проведении тайного голосования по любому вопросу, входящему в компетенцию Совета. Решения Совета носят рекомендательный характер и оформляются в виде постановлений и протоколов. Рекомендации и предложения Совета могут также реализовываться в форме постановлений бюро Отделения или Президиума РАН.

10. Организационно-техническое обеспечение деятельности Совета возлагается на Учреждение Российской академии наук Институт химии силикатов им. И.В. Гребенщикова РАН. На основании постановления бюро Отделения или Президиума РАН Совету могут быть выделены необходимые средства для обеспечения его деятельности.
11. Совет представляет бюро Отделения и Президиуму РАН ежегодный отчет о своей деятельности, краткий отчет о наиболее важных достижениях российских ученых в области керамических материалов.
12. Состав, структура и деятельность Совета отражены на сайте Института химии силикатов РАН: www.iscras.ru в разделе «Научный совет РАН по керамическим материалам».
13. Совет выполняет следующие основные функции:
 - Проводит анализ состояния и тенденций развития отечественной и мировой науки в области керамических материалов; по результатам анализа готовит рекомендации для Отделения или Президиума РАН, а также для заинтересованных органов государственной власти.
 - Разрабатывает задачи и прогнозы основных направлений фундаментальных исследований по керамическим материалам; составляет координационные планы и научные программы; осуществляет координацию работ по этим направлениям, выполняемым в государственных научных организациях; рассматривает по поручению бюро Отделения и Президиума РАН состояние материального обеспечения исследований и готовит рекомендации по этим вопросам.
 - Координирует деятельность научно-исследовательских организаций, промышленных предприятий и Российского керамического общества.
 - Подготавливает предложения по формированию новых академических и федеральных целевых программ научных исследований, включению новых проектов в существующие программы.
 - Подготавливает предложения и рекомендации по использованию результатов научных исследований в различных областях государственной и хозяйственной деятельности.
 - Принимает участие в подготовке предложений по экспертизе проектов и аттестации научных организаций по запросу бюро Отделения, Президиума РАН, Минобрнауки РФ и других заинтересованных министерств и ведомств.
 - Выдвигает работы на соискание Государственных премий РФ, премий Правительства РФ, золотых медалей и премий РАН.
 - Участвует в организации и проведении национальных и международных научных конгрессов, конференций, симпозиумов, семинаров, школ, а также в подготовке и публикации их материалов.
 - Проводит образовательную деятельность с участием базовых кафедр и научно-образовательных центров. Способствует подготовке и изданию современных учебников и учебных пособий по керамическим материалам для средних школ и вузов; активно участвует в совершенствовании послевузовского образования (аспирантура, докторантура, переподготовка и повышение квалификации кадров).

- Способствует изданию научной литературы, улучшению информационного обеспечения по керамическим материалам.
- Содействует расширению международного сотрудничества по направлению, пропаганде результатов исследований российских ученых, изучению наследия выдающихся ученых России и популяризации научных достижений. Устанавливает связи с Европейским керамическим обществом и Международным керамическим обществом.
- Рекомендует кандидатов для направления в научные командировки за границу с целью изучения состояния науки и техники в области керамических материалов; рассматривает отчеты о командировках, осуществляемых по рекомендации Совета; участвует в разработке планов международных научных связей.
- Вносит предложения в бюро Отделения и Президиум РАН по кандидатурам главных редакторов журналов.
- Готовит предложения по поддержке научных школ и молодых талантливых ученых, по инновационной деятельности.
- Совет имеет свой фирменный бланк.

**Председатель Научного совета РАН
по керамическим материалам**

академик В.Я. Шевченко