



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«*Российская Академия Наук*»

ПРЕЗИДИУМ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26 октября 2021 г.

Москва

№ 154

Об деятельности Научного совета
РАН по материалам и наноматериалам

Заслушав и обсудив доклад председателя Научного совета РАН по материалам и наноматериалам академика РАН Алдошина С.М., президиум РАН отмечает, что Научный совет РАН по материалам и наноматериалам (далее – Совет) ведет большую активную работу по проведению экспертного анализа состояния научно-инновационной деятельности в области разработки и создания материалов и наноматериалов в Российской Федерации с целью анализа инновационного потенциала в рассматриваемой области, существующих трудностей и возможных путей их преодоления.

Совет регулярно проводит заседания по актуальным вопросам материаловедения с приглашением ведущих отечественных и зарубежных ученых, представителей государственных и бизнес-структур, руководителей и ведущих специалистов производственных предприятий частного и государственного сектора. На заседаниях Совета рассмотрены и обсуждены вопросы: металлических материалов и наноматериалов; технического стекла; материалов для Арктики, малотоннажной химии; цифрового материаловедения; аддитивных технологий и материалов и ряд других.

Совет осуществляет экспертизу проектов, подаваемых на различные конкурсы, принимает участие в международной деятельности и организации конференций.

Президиум РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Одобрить деятельность Научного совета РАН по материалам и наноматериалам.

2. Рекомендовать Научному совету РАН по материалам и наноматериалам продолжить работу по экспертному анализу состояния научно-инновационной деятельности в области разработки и создания материалов и наноматериалов в Российской Федерации.

3. Поручить Научному совету РАН по материалам и наноматериалам принять участие в формировании Комплексной научно-технической программы в области материаловедения с использованием суперкомпьютерных технологий моделирования материалов и их свойств.

4. Поручить Научному совету РАН по материалам и наноматериалам подготовить в месячный срок перечень заслушанных на заседаниях Совета предложений по аддитивным технологиям для формируемой Комплексной научно-технической программы полного инновационного цикла «Аддитивные технологии. Новые материалы и технологические процессы». Направить предложения в Государственную корпорацию по атомной энергии «Росатом», отвечающей за реализацию Дорожной карты по развитию в Российской Федерации высокотехнологичной области «Технологии новых материалов и веществ» по направлению «Аддитивные технологии».

5. Рекомендовать отделениям РАН по областям и направлениям науки шире привлекать Научный совет РАН по материалам и наноматериалам к экспертизе поступающих проектов, тематических планов и отчетов научных организаций.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на вице-президента РАН академика РАН Хохлова А.Р.

Президент РАН
академик РАН

И.о. главного ученого секретаря
президиума РАН
член-корреспондент РАН

