Научный совет РАН по физике низкотемпературной плазмы

125412, Москва, ул. Ижорская, д.13, стр.2,

Тел. 8(495)485-84-77, e-mail: makhach@mail.ru

ПРОТОКОЛ № 16

Москва

23 декабря 2025 г.

Заседание проводилось в онлайн-режиме.

Повестка заседания:

1. Научное сообщение: «Перспективы и состояние дел в рентгеновской литографии на длине волны 11,2 нм». Докладчик: член-корреспондент РАН, д.ф.-м.н. Николай Иванович Чхало, Институт физики микроструктур РАН, Институт прикладной физики РАН, Нижний Новгород, Россия.
2. Научное сообщение: «Плазмохимическое модифицирование полимерных материалов: от лабораторных исследований к промышленной реализации». Докладчик: д.ф.-м.н. Валерий Александрович Титов, Институт химии растворов РАН, Иваново, Россия.
3. Подготовка итогового научного отчета Совета.
4. Организационные вопросы (разное).

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

40 человек.

ВЫСТУПАЛИ:

О.Ф. Петров, М.М. Васильев, Н.И. Чхало, В.А. Титов, М.Х. Гаджиев, Ю.А. Лебедев, Н.Ф. Кашапов.

СЛУШАЛИ:

1. О.Ф. Петрова с приветственным обращением к членам Совета и повесткой очередного заседания.
2. М.М. Васильева с повесткой заседания Научного совета.
3. «Перспективы и состояние дел в рентгеновской литографии на длине волны 11,2 нм». Докладчик: член-корреспондент РАН, д.ф.-м.н. Николай Иванович Чхало, Институт физики микроструктур РАН, Институт прикладной физики РАН, Нижний Новгород, Россия.
4. «Плазмохимическое модифицирование полимерных материалов: от лабораторных исследований к промышленной реализации». Докладчик: д.ф.-м.н. Валерий Александрович Титов, Институт химии растворов РАН, Иваново, Россия.
5. М.Х. Гаджиева о подготовке итогового научного отчета Совета за 2025 г.
6. Ю.А. Лебедева, Н.Ф. Кашапова о проведении очередной конференции ФНТП-2026 в г. Казань в 2026 г.
7. О.Ф. Петрова с благодарностью участникам заседания Совета, за их активную работу и пожеланием всем здоровья и успехов в работе.

ОТМЕТИЛИ:

1. Высокую активность членов Научного совета.
2. Председателям конференций, проводимых и организованных Научным советом, представить отчеты о работе конференций за 2025 г. и планы проведения конференций за 2026 г.
3. Членам Совета до 15 января 2026 года представить полученные результаты в 2025г. по направлению «Физика низкотемпературной плазмы» для включения в годовой отчет Научного совета РАН за 2025г.

РЕШИЛИ:

1. Поддержать конференции, проводимые по направлению «Физика низкотемпературной плазмы».

2. Членам Совета принять активное участие в конференциях, проводимых по направлению «Физика низкотемпературной плазмы».
3. Членам Совета направить свои отчетные материалы на имя Ученого секретаря Научного совета М.Х. Гаджиева (makhach@mail.ru).

Председатель Научного совета РАН
по физике низкотемпературной плазмы,
академик РАН  Петров О.Ф.