

Протокол № 58
заседания Конкурсной комиссии
Московской части ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН
от 10 июня 2026 г.

Присутствовали: 12 членов комиссии из 16

Председатель комиссии: заместитель директора Института В.Н. Корниенко

Секретарь комиссии: ученый секретарь Института И.И. Чусов

Повестка дня:

Проведение конкурса на замещение вакантной должности младшего научного сотрудника лаборатории антиферромагнитной спинтроники (лаб. 240 Московской части Института), объявленного (вывешенного на сайте Института) 07.04.2026 г.

СЛУШАЛИ:

Секретарь комиссии И.И. Чусов зачитал условия конкурса. Поступило одно заявление от Самойленко Кристины Дмитриевны. Других заявлений не было.

Самойленко К.Д., 2003 г.р., в 2024 году окончила бакалавриат Московского энергетического института (НИУ) по специальности 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии». В настоящее время студентка 2-го курса магистратуры МФТИ по направлению подготовки 03.04.01 «прикладные математика и физика».

В ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН работает с 01 ноября 2023 года в должности инженера лаб. 240.

Самойленко К.Д. занимается исследованиями в области спинтроники. Ею была разработана математическая модель для описания взаимной синхронизации ансамблей антиферромагнитных спин-Холл-осцилляторов. Кроме того, Самойленко К.Д. занимается электродинамическим описанием микроволновых структур, содержащих ферро- и антиферромагнитные монокристаллы, с целью изучения эффекта магнон-фотонной гибридизации мод. Исследуется распределение электромагнитных полей, величины расщепления гибридных мод и влияние пространственного положения магнитного монокристалла на эффективность взаимодействия с микроволновым резонатором.

Результаты исследований Самойленко К.Д. опубликованы в 6-ти статьях в журналах Journal of Magnetism and Magnetic Materials, Прикладная нелинейная динамика, Письма в ЖЭТФ (2 статьи), Радиотехника, Доклады ТУСУР, а также в 4-х тезисах докладов международной и всероссийской конференциях.

Самойленко К.Д. является исполнителем темы государственного задания «АФспинтроника» и проекта РФФ № 25-79-20053.

Вопросов и (или) замечаний у членов Конкурсной комиссии не было.

Была создана счетная комиссия в составе: В.П. Кошелец – председатель, С.Е. Банков, Г.А. Овсянников – члены комиссии, и проведено тайное голосование.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании результатов тайного голосования (за – 12, против – нет, недействительных бюллетеней – нет) считать Самойленко Кристину Дмитриевну победителем конкурса на замещение вакантной должности младшего научного сотрудника лаборатории антиферромагнитной спинтроники (лаб. 240 Московской части Института).

Председатель комиссии



В.Н. Корниенко

Секретарь комиссии



И.И. Чусов