

Протокол № 60
заседания Конкурсной комиссии
Московской части ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН
от 10июня 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 старшего научного сотрудника лаборатории антиферромагнитной спинтроники (лаб. 240 Московской части Института), объявленного сайте Института и на портале вакансий по адресу «<http://ученые-исследователи.рф>» 14.05.2026 г. (вакансия ID VAC 154271).

СЛУШАЛИ:

Секретарь комиссии И.И. Чусов зачитал условия конкурса. В установленные сроки на участие в конкурсе были подана одна заявка (№175569 от 15.05.2026г.) от Габриеляна Давида Ашотовича.

Габриелян Д.А., 1997г.р., в 2021 году окончил магистратуру Национального исследовательского университета «МЭИ» по специальности «радиотехника». С 2021 по 2025 гг. Габриелян Д.А. обучался в очной аспирантуре НИУ «МЭИ» по специальности 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения. В 2025 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Возбуждение и детектирование высокочастотных колебаний в спинтронных структурах на основе антиферромагнетиков».

Габриелян Д.А. работает в ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН с 2022 года в должности инженера, с 2023 по 2025 гг. – и.о. м.н.с, с 2025 г. по н.вр. – м.н.с. лаб. 240.

За время работы Габриеляном Д.А.разработаны и внедрены следующие методики измерения: ферромагнитного резонанса, отклика напряжения, вызванного обратным эффектом Холла, для исследования спиновой накачки, магнитоупругого резонанса, магнитооптического эффекта Керра, рамановской спектроскопии и др. эффектов. Кроме того, Габриелян Д.А. занимается моделированием в различных специализированных САПР.Габриеляном Д.А. проводились комплексные исследования возбуждения и детектирования магнитных колебаний в скошенных антиферромагнетиках, а также моделирование магнон-фононного взаимодействия в гибридных резонансных структурах.

Результаты исследований Габриеляна Д.А. опубликованы в 11 статьях, в том числе в 10 статьях в таких журналах как J. Appl. Phys., J. Phys. D: Appl. Phys., JETPLett., JournalofMagnetismandMagneticMaterials, РЭНСИТ, Радиотехника и электроника, Радиотехника, Доклады ТУСУР, а также представлены в 28 тезисах докладов на российских и международных конференциях и симпозиумах; получен 1 патент на изобретение.

Габриелян Д.А. является исполнителем проектов РНФ № 24-19-00250, № 23-79-00016; тем госзадания «АФспинтроника» и «Спинтроника-3», грантов Минобрнауки России № 075-15-2024-558 и № 075-15-2025-588.

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

В процессе рейтингового голосования Габриелян Д.А. получил 120 баллов из 120 возможных.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании результатов рейтингового голосования считать Габриеляна Давида Ашотовича победителем конкурса на замещение вакантной должности старшего научного сотрудника лаборатории антиферромагнитной спинтроники (лаб. 240 Московской части Института).

Председатель комиссии



В.Н. Корниенко

Секретарь комиссии



И.И. Чусов