

Протокол № 47
заседания Конкурсной комиссии
Московской части ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН
от 23 апреля 2025 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 ведущего научного сотрудника лаборатории электронных процессов в квантовых структурах (лаб. 194 Московской части Института), объявленного на сайте Института и на портале вакансий по адресу «<http://ученые-исследователи.рф>» 25.03.2025 г. (вакансия ID VAC_I37707).

СЛУШАЛИ:

Секретарь комиссии И.И. Чусов зачитал условия конкурса. В установленные сроки на участие в конкурсе была подана одна заявка (№ 155724 от 14.04.2025 г.) от Синченко Александра Андреевича.

Синченко А.А., 1956 г.р., в 1980 году окончил с отличием МИФИ по специальности «Физика твердого тела». В 1989 году он окончил аспирантуру МИФИ. После окончания аспирантуры работал в МИФИ на кафедре физики и технического применения сверхпроводимости в должностях м.н.с., н.с. и с.н.с. В 1994 году Синченко А.А. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Влияние дефектов на энергетическую щель высокотемпературных сверхпроводников». В период с 1996 по 2012 годы работал в должности доцента кафедры общей физики МИФИ. В 2010 году защитил докторскую диссертацию на тему «Микроконтактная спектроскопия квазиодномерных соединений с волной зарядовой плотности». В период с 2012 г. по 2018 г. работал в ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН в должностях в.н.с. (2012-2014 гг.) и руководителя лаборатории 184 (2014-2018 гг.). В 2018-2022 гг. работал в МГУ им. М.В. Ломоносова в должности в.н.с., являясь по совместительству ведущим научным сотрудником ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН. В 2022-2024 гг. работал в университете Париж-Сакле в должности профессора.

Научные интересы Синченко А.А. включают исследования электронного транспорта сверхпроводников, низкоразмерных соединений с волной зарядовой плотности, соединений с дираковскими фермионами, в том числе в условиях внешнего воздействия (магнитное поле, деформации и др.).

Синченко А.А. является соавтором более 100 научных публикаций в ведущих научных журналах. За последние 5 лет им опубликовано 12 статей в наиболее рейтинговых журналах, в основном в зарубежных. Он неоднократно выступал на российских и международных конференциях с приглашенными и пленарными докладами, являлся членом их программных комитетов.

Синченко А.А. имеет богатый опыт участия в выполнении и руководства научными проектами INTAS, ANR, РФФИ и РФФИ. Он читал курс лекций по общей физике (1996-2012 гг., МИФИ), по сильно коррелированным электронным системам (2014-2017 гг., МИФИ), по электронному упорядочению в конденсированных средах (2018-2022 гг., МГУ).

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

В процессе рейтингового голосования Синченко А.А. получил 120 баллов из 120 возможных.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании результатов рейтингового голосования считать Синченко Александра Андреевича победителем конкурса на замещение вакантной должности ведущего научного сотрудника лаборатории электронных процессов в квантовых структурах (лаб. 194 Московской части Института).

Председатель комиссии



В.Н. Корниенко

Секретарь комиссии



И.И. Чусов