

Протокол № 30
Заседания Конкурсной комиссии
Московской части ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН
от 17 апреля 2024 года

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 научного сотрудника лаборатории волоконно-оптических технологий (лаб. 195 Московской части Института), объявленного на сайте Института и на портале вакансий по адресу «<http://ученые-исследователи.рф>» 15.02.2024 г. (вакансия ID VAC_120661).

СЛУШАЛИ:

Секретарь комиссии Чусов И.И. зачитал условия конкурса. В установленные сроки на участие в конкурсе была подана одна заявка (№ 134635 от 17.02.2024 г.) от Томышева Кирилла Александровича.

Томышев К.А., 1991 года рождения, в 2014 году окончил магистратуру МФТИ по специальности «Прикладные математика и физика». В 2018 году он окончил аспирантуру МФТИ. В марте 2020 года Томышев К.А. защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Плазмонный резонанс в оптических волокнах» по специальности 01.04.21 «лазерная физика» и получил ученую степень кандидата физико-математических наук.

Томышев К.А. работает в ИРЭ им. В.А.Котельникова РАН с 2012 года, с 2016 г. по 2020 г. – в должности младшего научного сотрудника, с 2020 г. по 2023 г. – в должности научного сотрудника, с 2023 г. – в должности инженера.

Научные интересы Томышева К.А. включают волоконно-оптические технологии, волоконную плазмонику, датчики и связанные с ними устройства. Он руководит направлением волоконной биосенсорики лаб. 195 и внес значительный вклад в установление лидирующих позиций лаборатории и Института в области высокоточных волоконных сенсоров. Разработанные Томышевым К.А. волоконные датчики для измерения показателя преломления на основе наклонных брэгговских решеток обладают одними из самых высоких параметров чувствительности и динамического диапазона среди передовых современных разработок. Его значимое достижение за последнее время – создание нового высокоселективного волоконного биосенсора и экспериментальное подтверждение эффективности его работы на паре различных белков-антигенов.

За последние 5 лет им опубликовано: 8 статей в журналах, индексируемых в WoS с квартлями Q1 – 4 статьи, Q2 – 2 статья, Q3 – 1 статья, Q4 – 1 статья), 1 статья в зарубежном сборнике трудов и 1 статья в материалах европейского симпозиума. Кроме того, он являлся соавтором 8 докладов на всероссийских (5 докладов) и международных (3 доклада) конференциях.

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

В процессе рейтингового голосования Томышев К.А. получил 120 баллов из 120 возможных.

ПОСТАНОВИЛИ:

На основании результатов рейтингового голосования считать Томышева Кирилла Александровича победителем конкурса на замещение вакантной должности научного сотрудника лаборатории волоконно-оптических технологий (лаб. 195 Московской части Института).

Председатель комиссии



В.Н. Корниенко

Секретарь комиссии



И.И. Чусов