

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

Сопин Эдуард Сергеевич окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» в 2010 году, в 2013 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, в 2020 году получил ученое звание доцента по специальности «Теоретические основы информатики».

С 2012 года Сопин Э.С. работал сначала на кафедре систем телекоммуникаций, в 2014 году перешел на кафедру прикладной информатики и теории вероятностей, в 2023 году – на кафедру теории вероятностей и кибербезопасности, где в настоящее время работает в должности доцента. В настоящее время читает дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика», «Компьютерные науки и технологии программирования», «Дискретная математика» и «Методы стохастического анализа телекоммуникаций».

Сопин Э.С. подготовил трех кандидатов физико-математических наук, каждый из которых во время обучения в аспирантуре становился стипендиатом Президента РФ. В настоящее время руководит двумя аспирантами. Под его руководством успешно защитили выпускные квалификационные работы более 50 бакалавров и магистров.

Сопин Э.С. является руководителем пяти научных проектов: грантов РФФИ «Построение и анализ математических моделей схем распределения радиоресурсов в беспроводных гетерогенных сетях пятого поколения и разработка методов для анализа их показателей эффективности» (№ 16-37-60103, 2016 – 2018 гг.), «Вероятностный анализ эффективности механизмов выгрузки задач интернета вещей и мобильных вычислений в туманно-облачную систему беспроводных сетей 5G» (№ 20-07-01052, 2020 – 2022 гг.), а также грантов РНФ «Разработка моделей ресурсных систем массового обслуживания и анализ эффективности совместного использования

беспроводных технологий пятого поколения со стандартом 3GPP New Radio» (№ 20-71-00124, 2020 – 2022 гг.), «Алгоритмы и модели обеспечения показателей качества обслуживания в беспроводных гетерогенных сетях шестого поколения» (№ 22-79-10128, 2022 – 2025 гг.) и «Модели и алгоритмы планирования передач для систем связи 5G/6G миллиметрового и терагерцового диапазонов частот с направленными антеннами» (№ 26-19-00649, 2026 – 2028 гг.). В качестве исполнителя участвовал в более чем 10 проектах РФ, РФФИ, государственного задания Минобрнауки РФ и системы грантовой поддержки научных проектов РУДН. Кроме того, Сопин Э.С. являлся стипендиатом Президента РФ молодым ученым и аспирантам, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики (2019 – 2021).

Благодаря своему трудолюбию и исполнительности он завершил и оформил свою работу, представил ее результаты в публикациях. По теме диссертации Сопин Э.С. опубликовал 85 работ, из них 50 в изданиях, индексируемых в международных базах индексации и цитирования Web of Science и Scopus, 8 работ в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в RSCI, 1 работа в рецензируемом научном издании, входящем в перечень ВАК РФ. По теме работы он также имеет 15 зарегистрированных свидетельств на программу для ЭВМ и 2 монографии.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся разработки моделей ресурсных систем массового обслуживания, методов их анализа и расчета для оценки показателей эффективности технологий радиодоступа беспроводных сетей.

Сопин Э.С. выступил с пленарным докладом на конференции «17rd International Conference named after A. E. Terpugov on Information Technologies and Mathematical Modelling» (2017: Казань), а также с

секционными докладами на более чем 40 международных научных конференциях. 31 мая 2024 г. и 10 апреля 2026 г. представил результаты диссертации на научном межвузовском семинаре «Современные телекоммуникации и математическая теория телетрафика», проводимом РУДН, МГУСИ, ИППИ РАН, ТГУ, ИПМ РАН.

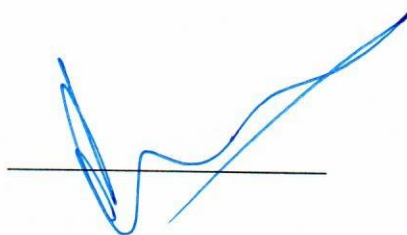
Наряду с исследовательской работой показал себя грамотным, эрудированным преподавателем. В этой связи следует отметить инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке.

Говоря о личных качествах нельзя не сказать, что Сопин Э.С. человек, умеющий брать на себя ответственность и пользующийся заслуженным авторитетом и уважением среди студентов и сотрудников кафедры.

Считаю, что диссертационная работа Сопина Э.С. является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием и может быть представлена к защите.

Самуйлов Константин Евгеньевич,
доктор технических наук (специальность 05.12.13 –
Системы, сети и устройства телекоммуникаций),
профессор, заведующий кафедрой
теории вероятностей и кибербезопасности
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»
(ФГАОУ ВО РУДН)

06.05.2026



Самуйлов К.Е.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени
Патриса Лумумбы» (ФГАОУ ВО РУДН)

Россия, 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6

<http://www.rudn.ru>

эл. почта: rector@rudn.ru

тел.: +7 (495) 434 53 00

Подпись Самуйлова К.Е. заверяю.

Ученый секретарь Ученого совета

факультета ФМиЕН



Зарядов И.С.

06.05.2026