

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени доктора технических наук
Мутханна Аммар Салех Али
«Разработка и исследование комплекса моделей и методов интеграции
граничных вычислений в сетях связи пятого и шестого поколений»**

Фамилия Имя Отчество: *Колбанёв Михаил Олегович*

Гражданство: *Российская Федерация*

Место основной работы:

организация:

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Санкт-Петербургский государственный
экономический университет"*

ведомственная принадлежность: *министерство науки и высшего образования
Российской Федерации*

почтовый адрес: *191023, Санкт-Петербург, наб. канала Грибоедова, д. 30-32,
литер А.*

телефон: *(812) 234-46-51*

подразделение: *кафедра информационных систем и технологий*

должность: *профессор*

Учёная степень: *доктор технических наук*

по специальности *2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка
информации (технические системы), 2.2.15 – Телекоммуникационные
системы и компьютерные сети*

Учёное звание: *профессор*

по кафедре *информационных управляющих систем*

Академическое звание: *нет*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Верзун, Н. А., Колбанёв, М. О., Романова, А. А., & Цехановский, В. В. Модель регулируемого множественного доступа в сети интернета вещей // Известия СПбГЭТУ "ЛЭТИ". – 2020. – №. 10. – С. 20.

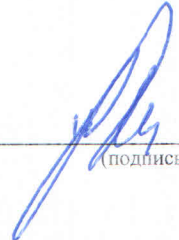
2. Астахова Т. Н., Кирилова Д.А., Колбанёв М.О., Маслов Н.С., Шамин А.А. Критерий выбора оптимального маршрута передачи сообщения в беспроводных сенсорных сетях // Телекоммуникации. – 2020. – №. 7. – С. 6-12.

3. Астахова Т. Н., Верзун, Н. А., Касаткин В.В, Колбанёв М.О., Шамин А.А. Исследование моделей связности сенсорных сетей // Информационноуправляющие системы. – 2019. – №. 5 (102). – С. 38-50.

4. Верзун Н. А., Колбанёв, М. О., Советов Б.Я., Яшин А.И. Методы сбора данных с сенсорных узлов беспроводной сенсорной сети // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. – 2018. – Т. 5. – С. 55-60.

5. Верзун Н.А., Колбанев М.О. , Пайманова Е.Д Энергетические характеристики процесса долговременного хранения данных // Известия высших учебных заведений. Приборостроение-2017.-Т №2.- С. 158-164.

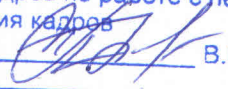
« 12 » сент. 20 23 г.



(подпись)

Подпись заверяется

Подпись руки заверяю
Ведущий специалист по персоналу
отдела кадров по работе с персоналом
управления кадров



В.П. Петошина
20 ____ г.

