

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Саитова Сергея Игоревича
«Моделирования и оптимизация характеристик
сети передачи данных в системах мониторинга
критически важных объектов государства»**

Фамилия Имя Отчество: *Соколов Николай Александрович*

Гражданство: *Россия*

Место основной работы:

организация: *ООО "ПРОТЕЙ СТ"*

почтовый адрес: *194044, Россия, г. Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., д. 60А*

телефон: *(812) 4494727*

подразделение: *Администрация*

должность: *Директор по науке*

Учёная степень: *доктор технических наук*

по специальности *05.12.13*

Учёное звание: *старший научный сотрудник*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Соколов, Н. А. Особенности мультисервисного трафика с учетом сообщений, создаваемых устройствами ИОТ / В. С. Зайцев, Н. А. Соколов, // Первая миля. – 2017. – № 6 (67). – С. 28–31.
2. Соколов, Н. А. Опыт формирования инновационных решений при разработке телекоммуникационного оборудования / А. В. Пинчук, Н. А. Соколов // Вестник связи. – 2017. – № 2. – С. 3–8.
3. Соколов, Н. А. Проблемы модернизации сетей электросвязи / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов, А. А. Федоров // Труды ЦНИИС. – 2018. – Т. 1. – № 5. – С. 25–32.
4. Соколов, Н. А. Сценарии создания и развития концепции туманных вычислений / А. В. Пинчук, Н. А. Соколов, В. А. Фрейнкман // Первая миля. – 2018. – № 4 (73). – С. 24–30.
5. Соколов, Н. А. Применение интеллектуальных шлюзов для повышения устойчивости функционирования мультисервисной сети / А. В. Дюбанов, А. К. Леваков, Н. А. Соколов // Вестник связи. – 2018. – № 4. – С. 9–12.
6. Соколов, Н. А. Принципы реализации инновационных решений для модернизации системы связи / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов, А. А. Федоров // Труды ЦНИИС. – 2019. – Т. 1. – № 7. – С. 8–16.
7. Соколов, Н. А. Использование критерия «Степень технического совершенства» / Н. А. Соколов // Первая миля. – 2019. – № 8 (85). – С. 56–60.

8. Соколов, Н. А. Использование эстетического критерия при анализе сценариев эволюции телекоммуникационных систем / Н. А. Соколов // International Journal of Open Information Technologies. – 2019. – Т. 7. – № 7. – С. 48–52.
9. Соколов, Н. А. Особенности разработки инновационных решений на длительную перспективу / Н. А. Куликов, А. В. Пинчук, Н. А. Соколов // Первая миля. – 2019. – № 5 (82). – С. 48–53.
10. Соколов, Н. А. Направления развития системы электросвязи в сельской местности / А. В. Пинчук, Н. А. Соколов // Вестник связи. – 2019. – № 1. – С. 7–11.
11. Соколов, Н. А. Концепция развития сельской телекоммуникационной системы на базе процессов консолидации и интеграции / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов, А. А. Федоров // Труды ЦНИИС. – 2020. – Т. 2. – № 9. – С. 31–41.
12. Соколов, Н. А. Выбор модели для решения задач по планированию телекоммуникационных сетей / Н. А. Соколов // Труды ЦНИИС. – 2020. – Т. 1. – № 9. – С. 24–30.
13. Соколов, Н. А. Две особенности задач по модернизации телекоммуникационной системы, предназначенной для высокотехнологичной компании / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов // Информация и космос. – 2020. – № 4. – С. 6–11.
14. Соколов, Н. А. Задачи создания общей инфраструктуры для сетей разного назначения / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов, А. А. Федоров // Информация и космос. – 2020. – № 2. – С. 6–11.
15. Соколов, Н. А. Принципы развития телекоммуникационной системы, предназначенной для высокотехнологичной компании / А. В. Ермаков, Н. А. Соколов // Информация и космос. – 2020. – № 1. – С. 6–11.

"Не возражаю выступить официальным оппонентом по диссертации Сайтова Сергея Игоревича"

«28» февраля 2022 года



(подпись)

Н.А. Соколов

Подпись заверяю:

