

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации  
на соискание ученой степени кандидата технических наук  
Лобастовой Марии Викторовны  
«Разработка и исследование методов маршрутизации и определения  
структуры для сетей тактовой синхронизации»**

Фамилия Имя Отчество: *Опарин Евгений Валерьевич*

Гражданство: *РФ*

Место основной работы:

организация: *Институт по проектированию сигнализации, централизации, связи и радио на железнодорожном транспорте «Гипротрансигналсвязь» - филиал АО «Росжелезнодорожный проект»*

ведомственная принадлежность: -

почтовый адрес: *192007, Санкт-Петербург, ул. Боровая, д. 49*

телефон: *(812) 670-00-70*

подразделение: *Отдел связи*

должность: *Инженер I категории*

Учёная степень: *кандидат технических наук*

по специальности *2.2.15 - Системы, сети и устройства телекоммуникаций*

Учёное звание: -


Академическое звание: -

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

1. Предложения по построению интеллектуальной системы поддержки принятия решений по управлению сетью тактовой сетевой синхронизации / Канаев А.К., Опарин Е.В. // Труды учебных заведений связи. 2017. Т. 3. № 4. С. 43-53.
2. Имитационная модель процесса функционирования и восстановления сети тактовой сетевой синхронизации / Канаев А.К., Сахарова М.А., Опарин Е.В. // Информатизация и связь. 2020. № 4. С. 83-90.
3. Полумарковская модель действий злоумышленника при атаке на систему управления сетью тактовой сетевой синхронизации / Канаев А.К., Сахарова М. А., Опарин Е.В. // Информация и космос. 2020. № 4. С. 46-56.
4. Обобщенная модель действий злоумышленника на начальном этапе реализации атаки на систему управления сетью синхронизации / Канаев А.К., Горбач А.Н., Опарин Е.В. // Телекоммуникации. 2020. № 12. С. 16-24.

5. Моделирование атаки на систему управления сетью синхронизации / Канаев А.К., Горбач А.Н., Опарин Е.В. // Вестник РГРТУ. 2020. №72. С. 35-47.

« 16 » сентября 20 21 г.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Подпись заверяется

Будущий специалист  
по работе с персоналом  
  
Сектор кадров  
Самарского государственного технического университета

*гг. В.С. Семенов*