

## Сведения о ведущей организации по диссертации

**Овчинникова Владимира Викторовича**

на тему «Адаптивное эквалайзирование сигналов с быстрой ППРЧ для преодоления дисперсионных искажений и повышения скрытности широкополосной КВ связи»

на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.12.13 – «Системы, сети и устройства телекоммуникаций».

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МТУСИ
Место нахождения (адрес организации с индексом), почтовый адрес	Авиамоторная улица, дом 8А, Москва, Россия, 111024
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.mtuci.ru/">https://www.mtuci.ru/</a>
Контактный телефон (с кода города)	+7 (495) 957-77-31
Адрес электронной почты	mtuci@mtuci.ru
Ведомственная подчинённость	Федеральное агентство связи
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<p>1) Chirov D.S., Lobova E.O. Wideband HF Signals Dispersion Distortion Compensator Based on Digital Filter Banks. Theory and Approximation / T-Comm. – 2020. – V. 14, N 4. – P. 57-65.</p> <p>2) Chirov D.S., Vynogradov A.N., Vorobyova E.O. Application of the decision trees to recognize the types of digital modulation of radio signals in cognitive systems of HF communication / Systems of Signal Synchronization, Generating and Processing in Telecommunications (SYNCHROINFO), 4-5 July 2018, pp. 1-6.</p> <p>3) Chirov D.S. Method of back-oblique sounding of the ionosphere in HF-range for operational compensation of measurement errors of early-warning radars / 2018 Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications. – Moscow. – 2018. – pp. 1-6.</p> <p>4) Чиров Д.С., Виноградов А.Н., Кандаурова Е.О. Распознавание видов модуляции радиосигналов в когнитивных системах ионосферной связи / Фундаментальные проблемы радиоэлектронного приборостроения. – 2018. – Т. 18, № 4. С. 919-922.</p> <p>5) Chirov D.S., Kandaurova E.O. Synthesis of Informative Features for Recognition of the Type of Pulse Repetition Interval Modulation of Signals from Radars / 2019 Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications. – Moscow. – Russia. – 2019. pp. 1-6.</p> <p>6) Лобов Е.М., Смердова Е.О. Исследование качества алгоритмов оценки наклона дисперсионной характеристики ионосферного канала / Электросвязь. – 2017. – № 6. – С.</p>	

28-31.

7) Лобов Е.М., Лобова Е.О., Кандауров Н.А. Оптимальный следящий компенсатор дисперсионных искажений широкополосных сигналов / Электросвязь. – 2018. – №5. – С. 85-89.

8) Adjemov S.S., Lobov E.M., Kandaurov N.A., Lobova E.O. Methods and algorithms of broadband HF signals dispersion distortion compensation / 2019 Systems of Signal Synchronization, Generating and Processing in Telecommunications, SYNCHROINFO 2019, Yaroslavl, 1-3 July 2019, pp 1-9

9) Лобов Е.М., Смердова Е.О. Оценка импульсной характеристики широкополосного ионосферного канала с помощью метода обратной фильтрации / T-Comm - Телекоммуникации и транспорт. 2017. Т. 11. № 3. С. 24-27.

10) Лобов Е.М., Косилов И.С., Кандауров Н.А., Елсуков Б.А. Методика оценки параметров частотной дисперсии ионосферного канала с помощью широкополосного фазоманипулированного сигнала / T-Comm: телекоммуникации и транспорт. Том 8, № 9, 2014. С. 49-53.

11) Аджемов С.С., Чиров Д.С. Оценка возможности создания самоорганизующейся сети тактической связи на базе беспилотных летательных аппаратов / Телекоммуникации. 2016. № 7. С. 25-31.

Сведения о ведущей организации подтверждаю, согласен на их включение в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Ректор МТУСИ

канд. техн. наук, доцент

С.А.Д. Ерохин