

Сведения о ведущей организации
 по защите диссертации Бен Режеб Тауфика Бен Камеля
 на тему «Исследование и разработка алгоритмов обработки сигналов для
 многопользовательских систем беспроводной связи с несколькими
 передающими и несколькими приемными антеннами», представленной на
 соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
 05.12.13 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Концерн «Системпром»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	АО «Концерн «Системпром»
Почтовый индекс, адрес организации	105066, Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 13, стр. 1.
Веб-сайт	http://www.systemprom.ru
Телефон	тел.: (495) 730-66-67, факс. (495) 603-31-56
Адрес электронной почты	e-mail: info@systemprom.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций).	<p>1. Borodakiy V.Y. Analyzing mean bit rate of multicast video conference in LTE network with adaptive radio admission control scheme / V.Y. Borodakiy, K.E. Samouylov, I.A. Gudkova, E.V. Markova // Journal of Mathematical Sciences. – 2016. – Т. 218, № 3. – P.257-268.</p> <p>2. Borodakiy V.Y. Modelling and performance analysis of pre-emption based radio admission control scheme for video conferencing over LTE / V.Y. Borodakiy, K.E. Samouylov, I.A. Gudkova, E.V. Markova // Proceedings of the 2014 ITU Kaleidoscope Academic Conference. – 2014. – P. 53-59.</p> <p>3. Gudkova I. Analyzing impacts of coexistence between M2M and H2H communication on 3GPP LTE system / I. Gudkova, K. Samouylov, I. Buturlin, V. Borodakiy, M. Gerasimenko, O. Galinina, S. Andreev // Wired/Wireless Internet Communications. WWIC 2014. Lecture Notes in Computer Science. – 2015. – Т. 8458. – P. 162-174.</p> <p>4. Borodakiy V.Y. Modelling a random access channel with collisions for M2M traffic in LTE networks / V.Y. Borodakiy, K.E. Samouylov, I.A. Gudkova, P.O. Abaev, I.A. Baturlin, Sh.A. Etezov // Internet of Things, Smart Spaces, and Next Generation Networks and Systems. NEW2AN 2014. Lecture Notes in Computer Science. – 2015. – Т. 8638. – P. 301-310.</p> <p>5. Аверина Л.И. Повышение помехоустойчивости системы связи на одной</p>

несущей в условиях многолучевого распространения / Л.И. Аверина, О.К. Каменцев, А.Ю. Лафицкий, Д.Ю. Чаркин // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика. – 2018. – №2. – С. 5-13.

6. Алиев Д.С. Вариант ММО-антенны для беспроводной коммуникации по стандарту Wireless MAN / Д.С. Алиев, А.В. Иванов, Е.С. Макаров, Ю.Г. Пастернак, И.В. Попов, Д.К. Проскурин // «Телекоммуникации». – 2018. – №9. – С. 12-15.

7. Острикова Д.Ю. К анализу средней скорости передачи данных по технологии мультивещания устройствами межмашинного взаимодействия в беспроводной сети / Д.Ю. Острикова, И.А. Гудкова // В кн.: Информационно-телекоммуникационные технологии и математическое моделирование высокотехнологичных систем: материалы всероссийской конф. — 2016. — С. 113-115.

8. Макеева Е.Д. Анализ установления пар соединения пар передатчик-приемник на Mmwave / Е.Д. Макеева, П.А. Харин, Н.А. Поляков, Е.В. Маркова, И.А. Гудкова, О.С. Галинина // В кн.: Информационно-телекоммуникационные технологии и математическое моделирование высокотехнологичных систем: материалы всероссийской конф. – 2018. – С. 134-136.

9. Березин А.В. Способы построения и параметры широкодиапазонных пеленгаторных неэквидистантных линейных антенных решеток / А.В. Березин, А.Д. Виноградов, А.Ю. Михин, Е.П. Никитенко // Антенны. – 2018. – №5(249). – С.21-30.

10. Комаристый Д.П. Структура системы автоматизированного проектирования беспроводных систем связи / Д.П. Комаристый // В сб. тр.: Перспективы развития технологий обработки и оборудования в машиностроении. – 2018. – 159-161.

Первый заместитель генерального директора

АО «Концерн «Системпром»

«13» ноября 2018 г.



М.К. Москалев