

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Сидоренко А.А. на тему: «Повышение эффективности комбинированных помехоустойчивых кодов»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 2.2.15 «Системы, сети и устройства телекоммуникаций»

1	Фамилия, имя, отчество	Приоров Андрей Леонидович
2	Год рождения, гражданство	1950, гражданин Российской Федерации
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
4	Ученое звание	Профессор
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	ФГБОУ ВО «Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова» (ЯрГУ), кафедра Цифровых технологий и машинного обучения, профессор.
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	-
7	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. <i>Стефаниди А.Ф., Приоров А.Л., Топников А.И., Хрящев В.В.</i> <u>Комбинированный детектор голосовой активности Цифровая обработка сигналов</u>. 2023. № 1. С. 62-67. 2. <i>Khryashchev V., Kotov N., Larionov R., Priorov A.</i> <u>Semantic segmentation of satellite sar-c images using deep learning based algorithms</u> В сборнике: 2022 Systems of Signal Synchronization, Generating and Processing in Telecommunications (SYNCHROINFO). Conference Proceedings. 2022. С. 1-5 3. <i>Приоров А.Л., Хрящев В.В., Топников А.И.</i> <u>Обработка и передача мультимедийной информации</u> учебное пособие / Ярославль, 2022. 4. <i>Ушакова А.М., Приоров А.Л., Набилков В.Д., Лаврентьев М.А., Куприянов Е.В.</i> <u>Классификация модулированных радиосигналов с использованием нейронных сетей</u>. В сборнике: Цифровая обработка сигналов и ее применение DSPA - 2023. Доклады XXV Международной конференции. Москва, 2023. С. 358-362. 5. <i>Приоров А.Л., Гурьянов Е.Д., Назаров Д.А.</i> <u>Исследование характеристик кластера самоорганизующейся сети для малых мобильных объектов сигналов и её применение</u>. В сборнике: Цифровая обработка (DSPA-2022). 24-я Международная конференция. Москва, 2022. С. 261-264

6. Khryashchev V., Kotov N., Larionov R., Priorov A. Semantic segmentation of satellite sar-c images using deep learning based algorithms Systems of Signal Synchronization, Generating and Processing in Telecommunications. 2022. Т. 5. № 1. С. 102-106.
7. Пинтюгов Д.М., Шустров П.А., Приоров А.Л. Алгоритм генерации лабиринта и поиска в нем кратчайшего пути. В сборнике: Семьдесят четвертая всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием. сборник материалов конференции. Ярославль, 2021. С. 782-785.
8. Хрящев В.В., Приоров А.Л., Матвеев Д.В., Лукашевич Ю.А.Использование методов глубокого машинного обучения для обнаружения и сопровождения спортсменов в потоке видеоданных Нейрокомпьютеры: разработка, применение. 2023. Т. 25. № 6. С. 37-46.
9. Яскин Е.А., Полунин А.Е., Приоров А.Л. Методика выбора программы поиска воздушного объекта РЛС с ФАР при наличии априорных данных о типе цели и динамике ее движения Нейрокомпьютеры: разработка, применение. 2022. Т. 24. № 2. С. 13-19.
10. Пустозеров П.В., Приоров А.Л. Методы управления параметрами режима сопровождения многофункциональной радиолокационной станции Радиотехника. 2021. Т. 85. № 8. С. 122-135.



(подпись)

/ Приоров А.Л./
(Ф.И.О. оппонента)