

СВЕДЕНИЯ

О ведущей организации по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.11. «Информационно-измерительные и управляющие системы».

Скрябина Ю.М. на тему «Информационно-измерительная система электростатической локации БПЛА и её алгоритмическое обеспечение»

Полное наименование организации	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) МАИ
Почтовый адрес с индексом	Волоколамское шоссе, д. 4, г. Москва, 125993
Телефон	+7 499 158-92-09
Адрес электронной почты	mai@mai.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.mai.ru
Кафедра или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации	Кафедра 410 «Радиолокация, радионавигация и бортовое радиоэлектронное оборудование»
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет	1. Нуждин В.М. Оценивание радиолокатором обзора летного поля высоты беспилотного летящего аппарата под малыми углами места /Электросвязь, 2022, №5 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48376779 2. Гаврилов К.Ю. Метод обработки радиолокационных сигналов с частотной манипуляцией при обнаружении людей в помещениях через стену / Радиотехника 2022, т 25. № 4 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48848299 3. Сычев М.И. Траекторная обработка информации от радиотехнических средств наблюдения в системе управления воздушным движением / Электросвязь, 2022, № 3, https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48376779 4. Виноградов М.С. Исследование влияния структуры оптически непрозрачного препятствия на

распространение эм волны / Научно-технический вестник Поволжья 2022, №8,
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49384012>

5. Сычев М.И. Траекторная обработка радиолокационной информации на основе многомодельного подхода / Труды МАИ 2023, № 129.

6. Гаврилов К.Ю., Кирдяшкин В.В. Duration of Radar Observation of Space Debris / Russian Engineering Research Виноградов МюС.2023, т. 42, № SI1

7. Виноградов М.С., Нелин И.В. Исследование проблематики определения параметров нерегулярных вращающихся структур при обработке радиолокационной информации / Научно-технический вестник Поволжья 2023, № 6

8. Харламов А.Н. Особенности выбора зондирующего сигнала в радиолокационных станциях малой дальности / Радиотехника 2024, № 4

9. Гаврилов К.Ю. Разработка модели принимаемых сигналов и алгоритма их обработки при радиолокационном обнаружении людей в помещении через стену / Информационно-измерительные и управляющие системы 2024, т. 22, № 3

10. Татарский Б.Г., Ясенцев Д.А. Оценка тангенциальной скорости наземных движущихся целей в РСА / Информационно-измерительные и управляющие системы 2024 т. 22, № 3

11. Кучмий А.Д., Ясенцев Д.А. Измерение составляющих вектора скорости наземных движущихся целей в радиолокационных системах с синтезированием апертуры / Вопросы электромеханики. Труды ВНИИЭМ. 2024, № 3

12. Тимошенко АВ., Разиньков С.Н., Шевцов В.А. Отождествление воздушных объектов при обнаружении и сопровождении всеатмосферным радиолокатором / Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. 2022. № 1. С. 50-59

ВЕРНО:

Проректор по научной работе



А.В. Иванов

27.03.25