

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Ермакова Павла Игоревича
«Алгоритмы обработки сигналов в многопозиционных
метеорологических радиолокационных комплексах»**

Фамилия Имя Отчество: *Мысливцев Тимофей Олегович*

Дата рождения *19.06.1976* г.р.

Гражданство: *РФ*

Место основной работы:

организация: *Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-космическая академия имени А. Ф. Можайского» Министерства обороны Российской Федерации*

почтовый адрес: *197198, г. Санкт-Петербург, ул. Ждановская, д. 13*

телефон: *(812) 347-97-70*

подразделение: *кафедра передающих, антенно-фидерных устройств и средств СЕВ*

должность: *начальник кафедры*

Учёная степень: *доктор технических наук*

по специальности *20.02.25*

Учёное звание: *доцент*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Особенности комплексирования навигационной информации от спутниковых и надводных реперов в аппаратуре морского потребителя / А. П. Алешкин, И. Г. Архипова, Т. О. Мысливцев, С. В. Никифоров, В. Н. Полиенко, А. А. Семенова // Радиопромышленность. – 2018. – № 1. – С. 94-102.
2. Использование ресурса широкозонных дифференциальных систем спутниковой навигации для организации связи коротковолнового диапазона / Т. О. Мысливцев, С. В. Никифоров // Метеорологический вестник. – 2017. – № 5(9). – С. 44-54.
3. Электрический пробой воздуха при электромагнитном облучении наносекундными импульсами / А. П. Алешкин, К. В. Бакурский, В. М. Москалев, Т. О. Мысливцев // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. – 2017. – № 4(60). – С. 359-366.
4. Предложения по созданию единой шкалы времени на основе совместной обработки данных пространственно-распределенных стандартов частоты / А. П. Алешкин, А. А. Макаров, Т. О. Мысливцев // Труды института прикладной астрономии РАН. – 2016. – № 37. – С. 19-22.
5. Моделирование измерений навигационных параметров в радиолокационных станциях дальнего обнаружения / А. П. Алешкин, Т. О. Мысливцев, Б. В. Троицкий, С. В. Никифоров // Вопросы радиоэлектроники. – 2016. – № 4. – С. 51-56.
6. Применение современных транзисторов СВЧ в широкополосных активных модулях активных фазированных антенных решеток / Л. С.

Дмитриев, Т. О. Мысливцев, Д. В. Найшулер, В. И. Невзоров, В. Ф. Павский // Труды военно-космической академии им. А. Ф. Можайского. – 2016. – № 654. – С. 128-135.

7. Расширение возможностей широкозонных дифференциальных систем спутниковой навигации при использовании технологии радиозатмений / Т. О. Мысливцев, С. В. Никифоров, А. И. Погорельцев, П. В. Савочкин, И. В. Сахно, А. А. Семенов, Б. В. Троицкий // Геомагнетизм и аэрономия. – 2016. – № 4(56). – С. 489-495.

8. Компенсация атмосферных погрешностей при определении траекторий космических объектов на основе данных функциональных дополнений ГЛОНАСС/GPS / А. П. Алешкин, Т. О. Мысливцев, С. В. Никифоров // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. – 2016. – № 1(59). – С. 25-31.

9. Радиолиния ультракоротковолнового диапазона с антеннами, поднятыми над гладкой земной поверхностью / Т. О. Мысливцев, В. М. Москалев, С. В. Никифоров // Труды военно-космической академии им. А. Ф. Можайского. – 2015. – № 648. – С. 63-71.


10. Анализ методов прогнозирования ухода шкалы времени радиолокационной станции / А. П. Алешкин, Т. О. Мысливцев, А. А. Макаров // Вопросы радиоэлектроники. – 2015. – № 9. – С. 46-54.

11. Метод компенсации неидентичности трасс распространения тестовых радиосигналов при дуплексном сличении шкал удаленных синхронизаторов / А. П. Алешкин, Т. О. Мысливцев, А. А. Макаров // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. – 2014. – № 12(57). – С. 3-9.

12. Метод коррекции модели ионосферы по данным широкозонных дифференциальных спутниковых радионавигационных систем / К. В. Бакурский, А. С. Зарубин, Т. О. Мысливцев, П. В. Савочкин, И. В. Сахно, Б. В. Троицкий, А. П. Шпаков // Геомагнетизм и аэрономия. – 2014. – № 4(54). – С. 503.

«Не возражаю выступить официальным оппонентом по диссертации Ермакова Павла Игоревича».

« 06 » 04 20 18 г.



(подпись)

Подпись заверяется:

Образец подписи Мысливцева Т.О. удостоверено
Начальник службы контроля
п/п-к 