

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Федоровой Д.М. на тему: «Разработка волоконно-оптической системы передачи эталонных сигналов частоты с электронной компенсацией возмущений, вносимых волоконной линией, для сличений территориально удаленных эталонов», представленной в диссертационный совет

Д 308.005.01 при ФГУП «ВНИИФТРИ» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

05.11.15 «Метрология и метрологическое обеспечение»

Полное наименование организации:	Акционерное Общество «Российский институт радионавигации и времени»
Сокращенное наименование организации:	АО «РИРВ»
Почтовый адрес:	Россия, 192012, г. Санкт-Петербург, пр-кт Обуховской Обороны, д. 120, лит. ЕЦ
Факс:	+7 (812) 665-58-88
Телефон:	+7 (812) 665-58-77

Список публикаций работников АО «РИРВ»:

1. Богданов П.П., Дружин А.В., Нечаева О.Е., Примакина Т.В. Особенности мониторинга системных шкал времени ГНСС // В книге: Системный анализ, управление и навигация. Тезисы докладов. 2019. С. 38-40.
2. Lukashev N.A., Moroz A.V., Davydov V.V. Compact microwave frequency standard on hg-199 ions for navigation systems // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series 2019. С. 012068.
3. Скобелин А.А., Баушев С.В. Метод и алгоритм определения погрешности прогнозирования расхождения шкал времени // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2019. Т. 62. № 4. С. 301-311.
4. Уткин М.Н. Применение преобразователей "временной интервал-цифровой код" для контроля непрерывности шкалы времени навигационного космического аппарата // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2019. Т. 62. № 6. С. 542-550.
5. Блохин С.А., Малеев Н.А., Бобров М.А., Кузьменков А.Г., Васильев А.П., Задиранов Ю.М., Кулагина М.М., Блохин А.А., Гусева Ю.А., Оспенников А.М., Петренко М.В., Гладышев А.Г., Егоров А.Ю., Новиков И.И., Карачинский Л.Я., Денисов Д.В., Устинов В.М. Вертикально-излучающие лазеры с внутррезонаторными контактами и ромбовидной токовой апертурой для компактных атомных часов // Квантовая электроника. 2019. Т. 49. № 2. С. 187-190.

6. Шевчук С.О., Косарев Н.С., Зюзин Ю.М., Мелеск А.Х. Контроль координат и высот пунктов гравиметрических наблюдений методом PPP // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2019. Т. 1. № 1. С. 18-27.
7. Шевчук С.О., Пономарев В.Н., Черемисина Е.С., Иванов С.Н. Опыт практического применения местной автоматизированной геодезической сети на базе отечественной ГНСС-аппаратуры // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2019. Т. 1. № 1. С. 28-35.
8. Шевчук С.О., Пономарев В.Н., Черемисина Е.С. Создание ГНСС-приемника для решения научных задач // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2019. Т. 1. № 1. С. 36-43.
9. Шевчук С.О., Никитин В.Н., Косарев Н.С., Куклин А.В., Киселев К.В. Восстановление траектории движения центров измерительных антенн электромагнитной сканирующей системы // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2019. Т. 1. № 1. С. 44-53.
10. Шевчук С.О., Никитин В.Н., Сверкунов А.С., Барсуков С.В. Оценка выдерживания маршрутов при выполнении геофизических и аэрофотосъемочных работ // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2019. Т. 1. № 1. С. 54-61.
11. Петров А.А., Кильговатов В.П., Григорьев В.И., Залетов Д.В., Шабанов В.Е., Шаповалов Д.В. Некоторые направления модернизации квантового стандарта частоты на атомах цезия-133 // В книге: Метрология времени и пространства Материалы IX Международного симпозиума. Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений» (ФГУП «ВНИИФТРИ»). 2018. С. 39-42.
12. Баринов С.П., Гайворонский Д.В., Богданов Д.В. Сверхширокополосные сигналы в радионавигации: проблемы и перспективы // В сборнике: Радионавигационные технологии Сер. "Радиосвязь и радионавигация" Москва, 2015. С. 20-26.