

Список докладов, представленных на 12-й международной научно-технической конференции «Тенденции и гармонизация развития радионавигационного обеспечения»

- **Соловьёв Ю.А., Царев В.М.** (РОИН, АО «НТЦ «Интернавигация», РФ) Тенденции развития средств радионавигационного обеспечения в 2017г.
- **Муравьев Р.А.** (ЦНИИМаш, ИАЦ КВНО, РФ) Текущее состояние системы ГЛОНАСС.
- **Дворкин В.В., Куршин В.В.** (АО «Российские космические системы», РФ) Российская навигационная информационная спутниковая система.
- **Кучко В.Е.** (НТЛаб системы, Республика Беларусь) Чипсет для ГЛОНАСС/GPS/BeiDou/IRNSS/QZSS и мультислотные высокоточные навигационные OEM на его основе. (Представил Ефремов Е.А.)
- **Дьяченко Д.В., Ангуфьева С.В.** (Калужский филиал ФКУ НПО «СТиС» МВД России, РФ) Перспективы развития радионавигационного обеспечения МВД России.
- **Сатеров Н.М., Царев В.М.** (ДТОО «Институт космической техники и технологий» АО «Национальный центр космических исследований и технологий», Республика Казахстан, АО «НТЦ «Интернавигация», РФ) Развитие наземных радионавигационных систем в Республике Казахстан.
- **Редкозубов В.Н., Афанасьева М.А.** (АО «НТЦ «Интернавигация», РФ) Результаты работы 26 сессии Совета Дальневосточной радионавигационной службы (FERNS 26).
- **Односторонцев А.А.** (НТЛаб системы, Республика Беларусь) Интегрированные бортовые блоки навигации, ориентации и управления на основе OEM модулей НТЛаб. (Представил Ефремов Е.А.)
- **Чернодаров А.В.** (Филиал «Стрела» МАИ, г. Жуковский, ООО «Экспериментальная мастерская Наука-Софт», г. Москва, РФ) Комплексирование распределенных инерциально-спутниковых навигационных систем на базе волоконно-оптических и микроэлектромеханических измерителей.
- **Сатеров Н.М.** (ДТОО «Институт космической техники и технологий» АО «Национальный центр космических исследований и технологий», Республика Казахстан) Система электронных средств слежения в интересах службы уголовной исполнительной системы МВД Республики Казахстан.
- **Муравьев А.Б.** (АО «КБ «Навис», РФ) Обобщенный подход к формированию облика перспективных навигационных комплексов.

- **Кузнецов А.С.** (НИИМА «Прогресс», РФ) Аппаратно-программный комплекс высокоточного определения координат объектов в локальном навигационном поле в условиях подавления ГНСС.
- **Силин С.В.** (АО «КБ «Навис», РФ) Завершение разработки и утверждение ГЛОНАСС/GPS MOPS.
- **Антонов Д.А., Веремеенко К.К., Чехов Е.Л.** (Московский авиационный институт. Технический университет, РФ) Навесной модуль управления буксируемых сейсмокос.
- **Скоробулатов М.В.** (МАДИ, ООО «Транснависофт», РФ) Точность навигации с точки зрения задач прогнозирования движения транспорта.
- **Сернов В.Г.** (АО «Российские космические системы», РФ) Высокоточное позиционирование с использованием СДКМ.
- **Карутин С.Н., Бермишев А.А., Виндерских Д.В., Лапшин В.Л., Кожин А.Л., Глотов В.Д.** (ИАЦ КВНО ЦНИИмаш, РФ) Результаты Российско-Китайского эксперимента по исследованию вопросов навигации с использованием космических навигационных систем ГЛОНАСС, Бейдоу и GPS в проекте «Шелковый путь».
- **Соколов И.М.** (АО «МКБ «Компас», РФ) Алгоритм подавления помех в реальном времени с разбиением на подпространства.
- **Сперанский К.А.** (460 центр дальней навигации ВМФ, РФ) Состояние и перспективы развития морской дифференциальной подсистемы ГЛОНАСС ВМФ РФ.
- **Фролов А.А., Каверин А.М., Пудловский В.Б., Бутич Ю.В.** (ФГУП ВНИИФТРИ, РФ) Особенности имитации навигационного поля ГНСС в безэховой экранированной камере.
- **Брагинец В.Ф., Бурдин И.А., Мещеряков В.М., Сухой Ю.Г.** (Филиал «ПНБО» ОАО «НПК «СПП», РФ) Прецизионная навигация с использованием ассистирующей информационной системы высокоточного определения эфемеридо-временной информации в реальном времени для гражданских потребителей.
- **Оганесян А.А., Ворончихин Д.Н., Рогожкин М.П.** (Московский филиал ОАО «ВНИИР-Прогресс», РФ) Навигационно-временное обеспечение роботизированных комплексов в условиях воздействия помех.
- **Ворончихин Д.Н.** (Московский филиал ОАО «ВНИИР-Прогресс», РФ) Потенциальные возможности оптимальной фильтрации в задаче сопровождения несущей радионавигационного сигнала.
- **Кошаев Д.А., Зайцев О.В.** (АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, РФ) Комплексование прерывающихся фазовых ГНСС-решений и данных SBAS с учетом ограничений на уровень их погрешностей и величину производной.
- **Никандров А.В., Михайлов Н.В.** (АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», РФ) Программно-аппаратная платформа для автоматизированного функционального

регрессивного тестирования приемников спутниковых навигационных систем.
(Представил Зайцев О.В.).

- **Малышев А.В., Озеров М.А., Титаренко А.В.** (ФГУП ВНИИФТРИ, РФ) Оценка энергетических характеристик и временных параметров навигационного поля ГНС **Ершов Г.А., Криворучко Ю.Т., Мясников С.А., Синицын Е.А.** (АО ВНИИРА) Особенности построения и основные ТТХ нового посадочного локатора ПРЛ-27С для радиолокационной системы посадки РСР-27С.
- **Криворучко Ю.Т., Музелин Ю.Н., Пономаренко Б.В.** (АО ВНИИРА) Совершенствование систем и средств посадки высокоманевренных самолетов классов 4++ и 5.