

Сведения о ведущей организации

1. Полное наименование организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

Сокращенные наименования организации: БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

2. Место нахождения

г. Санкт-Петербург

3. Почтовый адрес

190005, г. Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д. 1, тел. (812) 316-23-94

4. СПИСОК опубликованных научных работ сотрудников ведущей организации «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» по специальностям 05.13.11 - Математическое обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей и 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (технические системы)

1. Афанасьев, А.С. Инновационная информационно-системная формализация процессов жизненного цикла системы оружия в условиях контракта жизненного цикла / А.С. Афанасьев, Ю.Л. Вященко, К.М. Иванов / Инновации. – 2015. - №9 (203). – С. 116-122.
2. Дюмин, В.А. Некоторые геометрические аспекты расчета и визуализации результатов при проектировании зубчатых передач / В.А. Дюмин, Д.Е. Тихонов-Бугров // Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Санкт-Петербург, 15-16 ноября 2017г. – 2018. – С. 106-111.
3. Кабанов, С.А. Управление системой развертывания и настройки крупногабаритного трансформируемого рефлектора космического базирования / С.А. Кабанов, Ф.В. Митин // Труды конференции Восьмые Уткинские чтения, Санкт-Петербург, 13-14 ноября 2018 г. – 2019. – С. 222-227.
4. Колычев, А.В. Концепция создания систем контроля сложных технических комплексов с возможностью интегрирования в глобальную компьютерную сеть / А.В. Колычев, В.А. Керножицкий // Радиопромышленность. – 2017. - №1. – С. 22-25.
5. Куренков, В.П. Особенности построения автоматизированных систем контроля сложных технических систем ВВТ / В.П. Куренков, Е.В. Герасимова, Н.А. Куренков / Оборонная техника. – 2017. - №9. – С. 3-14.
6. Мешков, С.А. Системный анализ сложных технических систем и технология построения современной информационной базы данных надежности с повышенной достоверностью // Вопросы оборонной техники. серия 16: технические средства противодействия терроризму – 2016. - № 1-2 (91-92). – С. 51-58.
7. Скорнякова, Е.А. Особенности создания пользовательского интерфейса автоматизированной системы производственного планирования / Е.А. Скорнякова, В.М.Васюков, В.Ш. Сулаберидзе / Вестник Казанского

- государственного технического университета им. А.Н.Туполева. – 2019. - №1. – С. 52-56.
8. Скорнякова, С.А. Инструменты автоматизации контроля качества, встраиваемые в производственный процесс / Е.А. Скорнякова, С.А. Бабаев // Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Санкт-Петербург, 15-16 ноября 2017г. – 2018. – С. 190-192.
 9. Страхов, С.Ю. Применения сетевых моделей для решения задачи диагностирования сложных технических изделий / А.Ю. Страхов, А.А. Карасев // Вопросы радиоэлектроники. – 2019. - №2. – С. 38-42.
 10. Страхов, С.Ю. // Формализация и построение сетевой модели испытаний радиоэлектронной бортовой аппаратуры космического аппарата с помощью сетей Петри / С.Ю. Страхов, А.А. Карасев, Н.В. Сотникова // Вопросы радиоэлектроники. – 2018. - №7. – С. 51-58.
 11. Орлов, О.В. Постановка задачи автоматизированного определения возможных причин возникновения дефектов оборонной продукции при проведении ее предварительного контроля / О.В. Орлов, Д. К. Щеглов // Труды конференции Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Санкт-Петербург, 15-16 ноября 2017г. – 2018. – С. 291-295.
 12. Толпегин, О.А. Управление системой слежения за угловым перемещением судна при действии возмущений / О.А. Толпегин // Труды конференции Седьмые Уткинские чтения, Санкт-Петербург, 16-17 ноября 2015 г. – 2016. – С. 53-59.
 13. Толпегин, О.А. Минимаксная фильтрация параметров движения спускаемого летательного аппарата на основе нелинейной модели с коррекцией от спутниковой навигационной системы / О.А. Толпегин, Р.Ф.Теляков // Вопросы радиоэлектроники. – 2016. - №8. – С.65-69.
 14. Толпегин, О.А. Определение управления выведением полезного груза на требуемую высоту с заданной скоростью / О.А. Толпегин, А.С. Мещанова, И.Л.Петрова // Труды конференции Инновационные технологии и технические средства специального назначения. Санкт-Петербург, 15-16 ноября 2017г. – 2018. – С. 114-120.
 15. Якунина Е.А. Использование математического моделирования и аддитивных технологий при проектировании конструкций космических аппаратов / Е.А.Якунина, А.Д.Новокшенов, А.С. Немов, М.А. Жмайло // Труды десятой общероссийской научно-практической конференции “Инновационные технологии и технические средства специального назначения”, Санкт-Петербург, 15-16 ноября 2017г. – 2017. – С. 222-225.