

Доктор военных наук, профессор Грудинин Игорь Владимирович:

- специалист в области системного анализа, моделирования боевых действий и систем военного назначения;
- лично подготовил в качестве научного руководителя более 5 кандидатов наук;
- является председателем диссертационного совета при ВКА имени А.Ф.Можайского по специальности 20.02.12 «Системный анализ, моделирование боевых действий и систем военного назначения, компьютерных технологии в военном деле».

ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ:

1. Баранова Ж.М., Захарова К.В., Грудинин И.В. Разработка экспертных систем автоматизированных систем специального назначения и оценка эффективности их функционирования // Научно-технические технологии. 2017. Т. 18. № 6. С. 22-27.
2. Баранова Ж.М., Захарова К.В., Грудинин И.В. Разработка системы приобретения экспертной информации // Научно-технические технологии. 2017. Т. 18. № 7. С. 15-21.
3. Грудинин И.В., Зубачёв А.М., Бугайченко П.Ю. Методика оценивания оперативности получения информации от космических систем дистанционного зондирования земли // Известия Института инженерной физики. 2017. № 1 (43). С. 80-85.
4. Грудинин И.В., Сурувикин С.В. Управление ресурсами информационно-управляющей подсистемы АСУ огнем в интересах обеспечения ее живучести // Известия Института инженерной физики. 2016. № 3 (41). С. 57-62.
5. Грудинин И.В., Сурувикин С.В. Обоснование структуры метода информационного обеспечения управления борьбой с противником в воздушно-космической сфере // Труды Военно-космической академии им. А.Ф. Можайского. 2016. № 650. С. 95-108.
6. Грудинин И.В., Новиков В.А. Принципы информационного обеспечения управления сложными организационно-техническими системами специального назначения // Научно-технические технологии в космических исследованиях Земли. 2016. Т. 8. № 3. С. 64-71.
7. Грудинин И.В., Новиков В.А. Проблемы управления сложными организационно-техническими системами и направления их решения // Научно-технические технологии в космических исследованиях Земли. 2016. Т. 8. № 6. С. 36-41.
8. Грудинин И.В. Эффективность информационного обеспечения // Армейский сборник. 2011. № 12. С. 41.
9. Грудинин И.В., Кумакшев М.Н., Соколов М.В. Способы определения рациональной структуры системы управления техническим обеспечением боевых действий войск ПВО // Радиопромышленность. 2009. № 1. С. 40-51.
10. Грудинин И.В., Корниенко В.В. Содержание и структура методического аппарата синтеза правил информационного обеспечения управления зенитным огнем // Радиопромышленность. 2009. № 1. С. 52-56.
11. Грудинин И.В., Шапкин П.М. О проблеме информационного обеспечения управления огнем группировок войск ПВО СВ // Военная мысль. 2007. № 6. С. 29-34.
12. Грудинин И.В., Майбуров Д.Г. К вопросу о содержании информационного обеспечения управления огнем при отражении ударов воздушного противника // Вестник академии военных наук. 2007. № 2 (19). С. 65-69.
13. Грудинин И.В. Основные законы информационного обеспечения и механизм их проявления в практике управления огнем группировок войск (сил) ПВО // Вестник академии военных наук. 2007. № 4 (21). С. 64-69.