

Чипко В.М., Перцев С.Ф., Орлов С.Д., Тарасенко С.А., Фисенко И.Д. Формализованная методология при разработке методов исследований технических объектов.....	7
<i>Chipko V.M., Orlov S.D., Pertsev S.F., Tarasenko S.A., Fisenko I.D. The Formalized Methodology by Development of Methods of Research of Technical Objects</i>	
Кечиев Л.Н., Любомудров А.А., Сахаров М.В., Фоминич Э.Н., Мырова Л.О. Проблемы конструирования электронной аппаратуры с учетом электромагнитной совместимости.....	18
<i>Kechiev L.N., Lyubomudrov A.A., Sakharov M.V., Fominich E.N., Myrova L.O. Problems of Designing Electronic Equipment Taking into Account Electromagnetic Compatibility</i>	
Балюк Н.В., Перцев С.Ф., Орлов С.Д. Электромагнитные факторы среды и научно-методическое обеспечение испытаний образцов ВВТ.....	31
<i>Balyuk N.V., Pertsev S.F., Orlov S.D. Environmental Electromagnetic Factors and Methodological Support for Testing Samples of Armaments and Military Engineering</i>	
Бармаков Ю.Н., Бутин В.И., Кундышев П.Я., Сысоева Т.Г., Руденко Ю.А., Тузков Д.А. Резонансные явления при взаимодействии высокочастотных электромагнитных полей с аппаратурой в электропроводящих корпусах.....	39
<i>Barmakov Y.N., Butin V.I., Kundyshv P.Ya., Sysoeva T.G., Rudenko Y.A., Tuzkov D.A. Resonance Phenomena in Interaction of Microwaves with Devices equipped with Conducting Shield</i>	
Балюк Н.В., Давыдов А.А., Крохалев Д.И., Малофеев Д.А., Орлов С.Д. Методология подтверждения соответствия образцов вооружения и военной техники заданным требованиям электромагнитной стойкости и безопасности.....	49
<i>Balyuk N.V., Davydov A.A., Krokhalev D.I., Malofeev D.A., Orlov S.D. The Methodology of Verification of Armaments and Military Engineering to Compliance with the Requirements of Electromagnetic Immunity and Safety</i>	
Сахаров К.Ю., Туркин В.А., Михеев О.В., Сухов А.В., Уголев В.Л., Денисов М.Ю. Средства измерений импульсных электромагнитных полей и токов.....	63
<i>Sakharov K. Yu., Turkin V. A., Mikheev O. V., Sukhov A. V., Ugolev V. L., Denisov M. Yu. Measuring Instruments of Transient Electromagnetic Fields and Currents</i>	
Акиншин И.В., Балюк Н.В., Жихарев В.М., Крохалёв Д.И., Матюхевич С.Н., Пыж А.В., Ушанов Д.Н. Методы и средства испытаний технических средств на помехоустойчивость в условиях воздействия мощных радиочастотных электромагнитных полей.....	77
<i>Akinshin I.V., Balyuk N.V., Jikharev V.M., Krokhalev D.I., Matyukhevich S.N., Pyzh A.V., Ushanov D.N. Approaches and Facilities for Testing Technical Means for Noise Immunity under Powerful Radio-Frequency Electromagnetic Fields</i>	
Акиншин И.В., Крохалев Д.И., Матюхевич С.Н., Пыж А.В., Сидорюк П.А., Фисенко И.Д. Научно-методическое обеспечение испытаний авиационной техники на действие электромагнитных полей метрового диапазона.....	89
<i>Akinshin I.V., Krokhalev D.I., Matyukhevich S.N., Pyzh A.V., Sidoryuk P.A., Fisenko I.D. Methodological Support for the Tests of Aeronautic Engineering on the Action of Electromagnetic Fields of VHF Range</i>	
Агапов Е.В., Пашков А.Ю., Заруцкий А.О., Зеленский И.И., Красноперов Д.Б., Оленевский В.В., Плыгач В.А., Самсонов Г.В. Методы и средства воспроизведения воздействия импульсных электромагнитных полей и токов молнии на экспериментальной базе 12 ЦНИИ.	97
<i>Agapov E.V., Zarutskiy A.O., Zelenskiy I.I., Krasnoperov D.B., Olenevskiy V.V., Pashkov A. Yu., Plygach V.A., Samsonov G.V. Methods and Means of Testing Weapons and Military Equipment Samples at the Experimental Test Base 12 Central Research Institute Under the Influence of Pulsed Electromagnetic Fields and Lightning Currents</i>	

Виноградов К.А., Кормишин В.Г., Крохалев Д.И., Зорин М.В., Щукин Д.Е. Автоматизация процесса испытаний авиационной техники и вооружения на действие электромагнитных полей радиотехнических средств.....	109
<i>Vinogradov K.A., Kormishin V.G., Krokhalev D.I., Pashkov A.Yu., Schukin D.E. Automatization of Tests of the Aviation Technics on the Action of Electromagnetic Fields of Radio Aids</i>	
Лещук Е.В., Лоборев В.М., Пантелеев С.В., Прокушев Д.С. Опасность воздействий сверхвысокочастотного излучения солнечных космических электростанций на околоземные объекты.....	117
<i>Leschukh E.B., Loborev V.M., Panteleev S.V., Prokushev D.S. The Danger of Ultra-high-frequency Radiowaves Exposure from the Space-based Solar Power Plants on the Near-earth Objects</i>	
Лебедев Н.В., Назаров С.А., Никольский В.А. Комплекс численных методик для определения характеристик импульсного электромагнитного поля, проникающего через щелевые неоднородности электромагнитного экрана в среде ионосферной плазмы Земли.....	123
<i>Lebedev N.V., Nazarov S.A., Nikol'skii V.A. Complex of Numerical Procedures for Calculating Characteristics of the Pulsed Electromagnetic Field Penetrating Through Slot-hole Heterogeneities of the Electromagnetic Shield in the Earth Ionospheric Plasma Medium</i>	
Коберник Д.А., Никольский В.А., Руденко В.В. Физическая модель для оценки параметров низкочастотного излучения в волноводе Земля-ионосфера, генерируемого токами в литосфере Земли.....	133
<i>Kobernik D.A., Nikolskiy V.A., Rudenko V.V. Physical Model for Registration of Low-frequency Electromagnetic Radiation in Earth-ionosphere Waveguide Generated by Currents in the Earth Lithosphere</i>	
Бойко Е.И., Иванов Е.В., Лопотов В.С., Попова В.Н. Расчетно-экспериментальные исследования по оценке параметров электромагнитного поля сверхкороткоимпульсных излучателей с учетом влияния подстилающей поверхности.....	144
<i>Boyko E.N., Ivanov E.V., Lopotov V.S., Popova V.N. Calculating and Measuring Conductions of Electromagnetic Field Characteristics Value of Ultrashort Pulse Radiators with Underlying Surface Influence</i>	
Гончаров А.Н., Калмыков П.Н., Бойко Е.Н., Родин И.А. Методика определения параметров наведенных сигналов при воздействии радиочастотного излучения на кабельные линии связи.....	151
<i>Goncharov A.N., Kalmykov P.N., Boyko E.N., Rodin I.A. Method for the Parameters of Induced Signals when Exposed to Radiofrequency Radiation on Cable Communication Lines</i>	
Гончаров А.Н., Калмыков П.Н., Пирожков А.А., Степанов М.С. Оценка напряжения наведенного сигнала при воздействии радиочастотного излучения на кабельные линии связи радиоэлектронной аппаратуры технических средств.....	161
<i>Goncharov A.N., Kalmykov P.N., Pirozhkov A.A., Stepanov M.S. Assessing the voltage of the induced signal under the influence of radiofrequency radiation on the electric equipment hardware</i>	