

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **ПРИМЕНЕНИЕ СИЛ (ВОЙСК) В МИРНОЕ И ВОЕННОЕ ВРЕМЯ**

Алексеев А.И., Кузнецов Р.А., Харин В.И. Боевое траление морских мин в Суэцком заливе.....	9
Ещенко Я.В. Развитие теоретических положений морских десантных операций в годы гражданской войны и межвоенного периода (1918–1941).....	14

### **МИННОЕ И ПРОТИВОМИННОЕ ОРУЖИЕ**

Бубличенко Г.Н. Неконтактные электромагнитные тралы и тралы-имитаторы. Прошлое, настоящее, будущее.....	21
---	----

### **ПОДВОДНЫЕ АППАРАТЫ И ПЛАТФОРМЫ МОРСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

Захаров С.А., Мизгирева С.Ф., Обляпин В.Д., Русьянц А.Ю., Соколова А.С. Определение гидродинамических характеристик элементов внешней компоновки подводных аппаратов с использованием программного комплекса ANSYS FLUENT.....	46
--	----

### **КОМПЛЕКСЫ И СИСТЕМЫ**

Богданов Т.К., Зазерский Г.А. Возможности корректировки параметров приемно-излучающего тракта гидроакустических антенн введением пассивных L/C-цепей.....	53
Голосной А.С. Лазерные системы передачи информации подводных автономных необитаемых подвижных платформ.....	60
Бутков М.С., Ковалев А.Ю., Фролов Д.В. Использование современных программно-аппаратных средств для создания информационно-измерительных автоматизированных комплексов.....	69
Лямина Е.А. Сравнительный анализ подходов к построению системы управления ориентацией подводного аппарата без ограничений на углы наклона.....	75

### **ПОДХОДЫ И МЕТОДЫ**

Алиев Ш.Г. К теории эффективного старта торпедных энергоблоков.....	89
Ефимов О.И., Назаренко В.С. О возможности создания в сплошном льду многофункциональной полыньи-площадки.....	96
Ефимов О.И., Назаренко В.С., Рычков Г.Р., Шевченко Э.А. О возможности создания в сплошном льду искусственной полыньи.....	98
Кузьмин А.С., Скибицкий В.А., Шилин М.М. Обоснование основных мероприятий программы инновационного развития Концерна на период до 2025 года и на перспективу.....	101

### **ИСТОРИЧЕСКИЕ СОБЫТИЯ И ДАТЫ**

Алексеев А.И., Кузнецов Р.А. Вклад ученых Остехбюро в развитие военной науки.....	120
Колобков С.С. Из опыта работы с противоминным оружием на вновь строящихся кораблях.....	126

<b>АННОТАЦИИ</b> .....	132
------------------------	-----

<b>СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ</b> .....	135
----------------------------------	-----