

Содержание

I. ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННАЯ ТЕХНИКА

1. **Исаев А.В., Мосейчук Ю.П., Назаркин А.А., Бабич И.В., Вертегел В.А.**
Морская противоминная защита иностранных государств с использованием робототехнических комплексов 5
2. **Крапивин М. И.**
Экологическая безопасность уничтожения ядерного, химического и биологического оружия..... 14
3. **Крапивин М. И.**
Экологическая безопасность, связанная с вооружениями и эксплуатацией военной техники 28
4. **Крапивин М. И.**
Экологическая опасность при запусках космических аппаратов с ЯЭУ 35
5. **Крапивин М. И.**
Экологические последствия широкомасштабного применения оружия массового поражения..... 43
6. **Крапивин М. И.**
Экологический мониторинг в деятельности ВС Российской Федерации..... 53
7. **Крушатин М. С.**
Особенности реализации кораблестроительной программы дредноутного флота правительством Николая II в городе Севастополе в период с 1900 по 1914 годы..... 61
8. **Лукашенко Е.О.**
К вопросу планирования технического обеспечения боевой готовности воинских частей береговых ракетно-артиллерийских войск 68
9. **Меньков В. А.**
Анализ изменения тактико-технических характеристик подводных лодок иностранных государств в период с 1945 по 1967 год..... 76
10. **Мицько А. Ю., Мухитов Э. И.**
Авианесущие корабли российского флота: опыт строительства и перспективы развития 85
11. **Повстан В. Н., Чекарамит В. Н.**
Проблемные вопросы разведывательно-ударных комплексов военно-морского флота в современных условиях и пути их решения..... 94
12. **Ушаков Ю. П.**
Военно-морское искусство в действиях Вооруженных Сил СССР по уничтожению сил флота противника в базах и объектах на побережьях во Второй мировой войне..... 100

II. РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ. РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ И НАВИГАЦИЯ

13. **Больших А. В., Худяков Г. В., Больших А.А.**
Зависимость от времени года расположений районов Атлантического и Тихого океанов, где между изменениями их поверхностных температур имеются дальние связи со сдвигом 108
14. **Больших А. В., Худяков Г. В., Больших А. А.**
Сезонная изменчивость дальних связей со сдвигом на один год межгодовых изменений поверхностных температур районов Индийского океана и Северной Атлантики 117

15. Сапожников Н. Е., Сатыга О. Г., Захаров А. С., Мухин М. Ю.
Многоканальное лазерное пеленгационное устройство с обработкой сигналов, представленных в виде вероятностных отображений 125

III. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

16. Исаев А.В., Мозолева Т.В., Назаркин А.А.
Использование свёрточных нейросетей для классификации объектов на изображениях..... 137
17. Исаев А.В., Мозолева Т.В., Назаркин А.А.
Применение свёрточных нейронных сетей для распознавания морских целей на изображениях 142
18. Максимовская Н. Л., Ильина Ж. А.
Рекурсивные вычисления в системе MATHCAD 153

IV. ЖИВУЧЕСТЬ КОРАБЛЯ, БЕРЕГОВЫХ ОБЪЕКТОВ И БЕЗОПАСНОСТЬ НА МОРЕ

19. Исаев А.В., Бабич И.В., Мосейчук Ю.П., Вертегел В.А.
Анализ существующих методик использования кислородно-гелиевых дыхательных смесей..... 161
20. Исаев А.В., Мосейчук Ю.П., Бабич И.В., Вертегел В.А.
Методика использования кислородно-гелиевой дыхательной смеси в процессе подготовки специалистов ВМФ 178
21. Исаев А.В., Мосейчук Ю.П., Бабич И.В., Вертегел В.А.
Реализация современных технологий в сфере пожарной безопасности и спасения на воде..... 196
22. Романов Э.Н., Капубриков А.Г.
Основы организации и нормативная база технического обслуживания СЭУ коммерческого флота 209
23. Сиротенко М.А.
Анализ использования корабельных пвартовых устройств 214

V. ВОЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

24. Андрейцева Е. Н.
Расширенные параметры в представлении обобщённой функции Шура..... 230
25. Ильин Е. Ю., Гордиенко В. П., Ермишко Д. В.
Пути усовершенствования учебного цикла подготовки офицеров первичного звена подразделений брав с использованием современных методов и технических средств интенсификации учебного процесса..... 242
26. Романов Э. Н., Ажимов В.В.
Методика проведения онлайн-занятий..... 246
27. Таран Е.А.
Проблема использования компьютерных технологий в физическом воспитании 252

Перечень обязательной безвозмездной рассылки экземпляров Сборника научных трудов Черноморского высшего военно-морского училища имени П.С. Нахимова. Выпуск 2(34) 257

Порядок подачи и оформления статей в Сборник научных трудов ЧВВМУ имени П.С. Нахимова..... 258