

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1. Общие вопросы

#### 1.1. Программы и финансирование ..... 7

- 1.1.1. Финансирование программ строительства подводных лодок ВМС США
- 1.1.2. Оборонный бюджет ВМС США на 2024 финансовый год
- 1.1.3. Создание Агентства подводных лодок Министерства обороны Австралии
- 1.1.4. Программы модернизации ВМС Италии
- 1.1.5. О планах строительства подводных лодок ВМС Канады
- 1.1.6. Новая оперативная концепция ВМС Республики Корея

#### 1.6. Международное сотрудничество ..... 13

- 1.6.1. Сотрудничество Швеции и Нидерландов в строительстве подводных лодок
- 1.6.2. Сотрудничество Нигерии и Турции

### 2. Подводные лодки

#### 2.1. Общие вопросы проектирования, строительства и эксплуатации ..... 14

- 2.1.1. Хроника подводного кораблестроения
- 2.1.2. Об использовании торпедных аппаратов подводных лодок для развертывания необитаемых подводных аппаратов

#### 2.2. Атомные подводные лодки многоцелевого назначения ..... 17

- 2.2.1. Атомные подводные лодки Австралии в рамках проекта *AUKUS*

#### 2.3. Атомные подводные лодки стратегического назначения ..... 18

- 2.3.1. О продлении срока службы подводных ракетноносцев ВМС США

#### 2.4. Подводные лодки с неатомными энергетическими установками ..... 18

- 2.4.1. Новые проекты подводных лодок ВМС Турции
- 2.4.2. Строительство новых подводных лодок ВМС Республики Корея
- 2.4.3. Модернизация подводных лодок ВМС Республики Корея
- 2.4.4. Планы создания новых подводных лодок ВМС Индии
- 2.4.5. Новые подводные лодки ВМС Сингапура
- 2.4.6. Многоцелевая подводная лодка Северной Кореи

#### 2.5. Малые и сверхмалые подводные лодки, обитаемые подводные аппараты .... 23

- 2.5.1. Новая сверхмалая подводная лодка для доставки сил специального назначения ВМС США
- 2.5.2. Средство доставки водолазов разработки Великобритании
- 2.5.3. Средство доставки боевых пловцов разработки Великобритании для Республики Корея



<b>2.6. Необитаемые подводные средства ...</b>	<b>26</b>	3.4.6. Модернизация корвета ВМС Норвегии	
2.6.1. Применение необитаемого подводного аппарата с вертолета		3.4.7. Корвет ВМС Корейской народной демократической республики	
2.6.2. Сверхбольшой автономный необитаемый аппарат Республики Корея		<b>3.5. Десантные силы .....</b>	<b>45</b>
2.6.3. Боевой необитаемый подводный аппарат Северной Кореи		3.5.1. Новые десантные корабли ВМС США	
2.6.4. Необитаемые подводные аппараты разработки Турции		3.5.2. Десантно-штурмовые катера ВМС Финляндии	
<b>3. Надводные корабли</b>		<b>3.7. Катера .....</b>	<b>46</b>
<b>3.1. Общие вопросы проектирования, строительства и эксплуатации .....</b>	<b>29</b>	3.7.1. Катера специального назначения для ВМС Норвегии	
3.1.1. Хроника надводного кораблестроения		<b>3.9. Вспомогательные суда .....</b>	<b>47</b>
3.1.2. Концепция малых боевых кораблей нового поколения ВМС Нидерландов		3.9.1. Новые танкера-заправщики ВМС США	
<b>3.3. Многоцелевые корабли .....</b>	<b>32</b>	3.9.2. Строительство кораблей гидроакустической разведки для ВМС США	
3.3.1. Перспективные фрегаты ВМС США		3.9.3. Строительство новых вспомогательных судов для ВМС Великобритании	
3.3.2. Новые проекты перспективного эсминца ВМС Республики Корея		3.9.4. Закладка корабля связи и разведки ВМС Польши	
3.3.3. Модель корабля-арсенала для ВМС Республики Корея		3.9.5. Новое многоцелевое судно поддержки для ВМС Малайзии	
3.3.4. Новые фрегаты для ВМС Польши		3.9.6. Многоцелевой транспортно-десантный корабль ВМС Чили	
3.3.5. Поставки оборудования для новых фрегатов ВМС Бельгии и Нидерландов		3.9.7. Строительство морской платформы для утилизации боеприпасов	
3.3.6. Строительство новых фрегатов для ВМС Китая		<b>4. Морское оружие</b>	
3.3.7. Новый лёгкий фрегат ВМС Тайваня		<b>4.1. Перспективные виды морского оружия .....</b>	<b>54</b>
3.3.8. Проект многоцелевого корвета для ВМС ОАЭ		4.1.1. Морское лазерное оружие Великобритании	
<b>3.4. Патрульные корабли .....</b>	<b>39</b>	4.1.2. Испытание системы лазерного оружия ВМС Франции	
3.4.1. Новый проект патрульного корабля для ВМС Канады		4.1.3. О применении лазерного оружия кораблем Береговой охраны Китая	
3.4.2. Новый патрульный корабль для ВМС Дании		4.1.4. Испытания лазерного оружия ВМС Германии	
3.4.3. Новые проекты патрульных кораблей разработки Австралии		<b>4.2. Стратегические вооружения морского базирования .....</b>	<b>57</b>
3.4.4. Композитные мачты для корветов Финляндии			
3.4.5. Проект патрульного корабля нового поколения для ВМС Республики Корея			

4.2.1. Баллистические ракеты для перспективных ракетноносцев ВМС США и Великобритании	
4.2.2. Баллистическая ракета корабельного базирования ВМС Республики Корея	
<b>4.4. Крылатые ракеты</b> .....	<b>59</b>
4.4.1. Усовершенствованные крылатые ракеты для ВМС Италии	
4.4.2. Противокорабельная ракета разработки Франции	
4.4.3. Противокорабельная ракета совместной разработка Бразилии и ОАЭ	
<b>4.6. Артиллерийское и зенитное вооружение</b> .....	<b>63</b>
4.6.1. Новая пусковая установка для зенитных управляемых ракет	
4.6.2. Корабельные зенитные ракетные комплексы разработки Турции	
4.6.3. Корабельная артиллерийская установка для кораблей ВМС Бельгии и Нидерландов	
4.6.4. Новая артиллерийская система франко-германский разработки	
<b>4.7. Торпеды, мины, противоминное вооружение</b> .....	<b>67</b>
4.7.1. Производство тяжелых торпед США	
4.7.2. Новые торпеды для ВМС Греции	
4.7.3. Испытание индийской торпеды	
4.7.4. Применение торпеды беспилотным летательным аппаратом	
4.7.5. Морская мина авиационного базирования разработки Турции	
4.7.6. Морские мины для ВМС Австралии	
4.7.7. Противоминное вооружение кораблей ВМС США	
<b>4.9. Пилотируемые и беспилотные летательные аппараты</b> .....	<b>73</b>
4.9.1. Перспективы развития беспилотных летательных аппаратов ВМС Великобритании	
4.9.2. Начальные испытания беспилотного летательного аппарата ВМС США	

## **5. Морское радиоэлектронное вооружение**

### **5.1. Гидроакустическое вооружение** .....

5.1.1. Противолодочная корабельная гидроакустическая станция разработки Великобритании

5.1.2. Вертолетная опускаемая гидроакустическая станция разработки Турции

### **5.3. Навигационное вооружение** .....

5.3.1. Корабельная навигационная и мостиковая система разработки США

### **5.4. Система связи** .....

5.4.1. Система радиосвязи для подводной лодки разработки Франции

5.4.2. Система спутниковой связи разработки Израиля

### **5.5. Средства радиоэлектронной борьбы** .....

5.5.1. Корабельный комплекс противодействия ВМС Израиля

### **5.6. Автоматизированные системы боевого управления** .....

5.6.1. Рабочее место оператора корабельных систем

### **5.10. Другие средства радиоэлектронного вооружения** .....

5.10.1. Новая технология для обнаружения подводных лодок разработки Китая

## **8. Верфи и военно-морские базы** ....

8.1. Новый плавучий док для ВМС США

8.2. Новый завод для производства учебных мишеней в США

8.3. Новый цех судостроительной компании Республики Южная Корея



---

<b>12. Выставки и конференции .....89</b>	<b>14. Разное .....94</b>
12.1. Международные выставки вооружения и оборонной промышленности	14.1. Отсек полезной нагрузки для фрегатов <i>TYPE 26</i> ВМС Великобритании
12.2. Международная выставка оборонной промышленности	14.2. Внедрение искусственного интеллекта в морские робототехнические комплексы ВМС США
12.3. Международная выставка аэрокосмических и оборонных технологий	<b>Фотогалерея .....99</b>