

Современное оружие ВС РФ - ВМФ

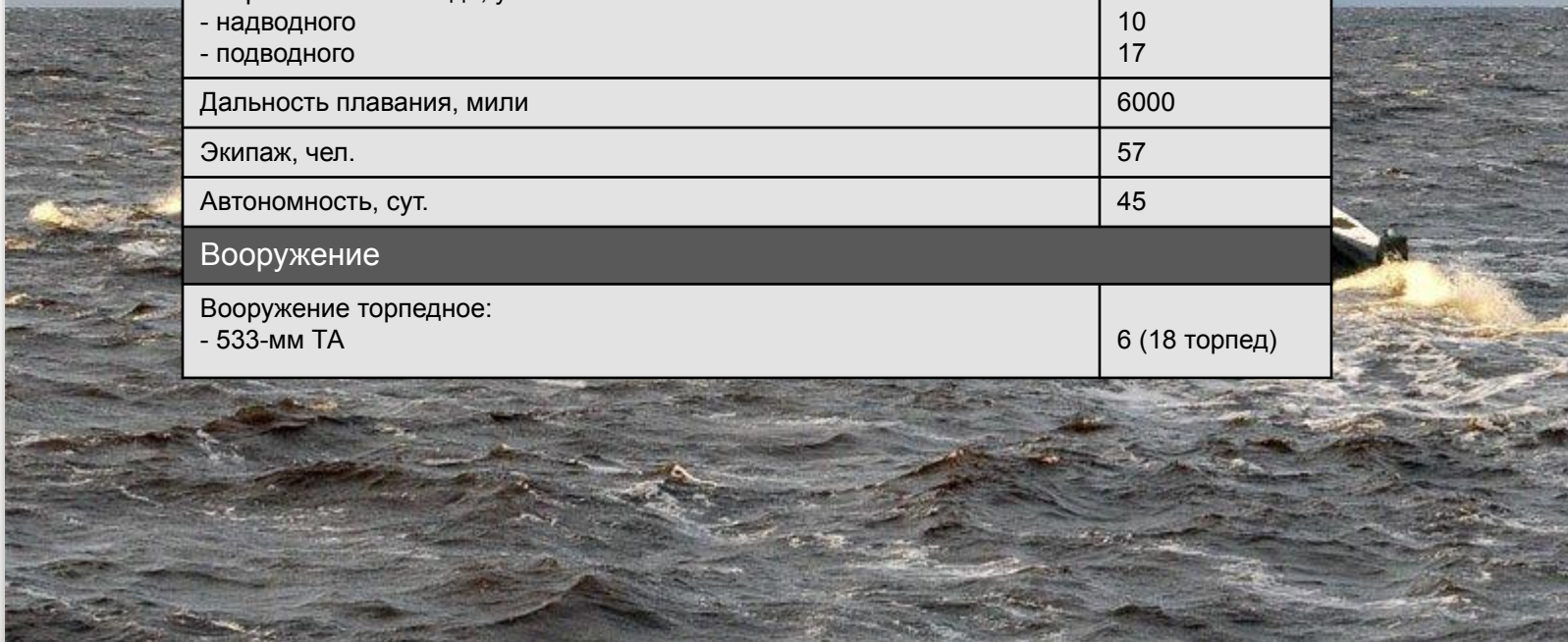


Большая дизель-электрическая подводная лодка проекта 877



Большая дизель-электрическая подводная лодка проекта 877

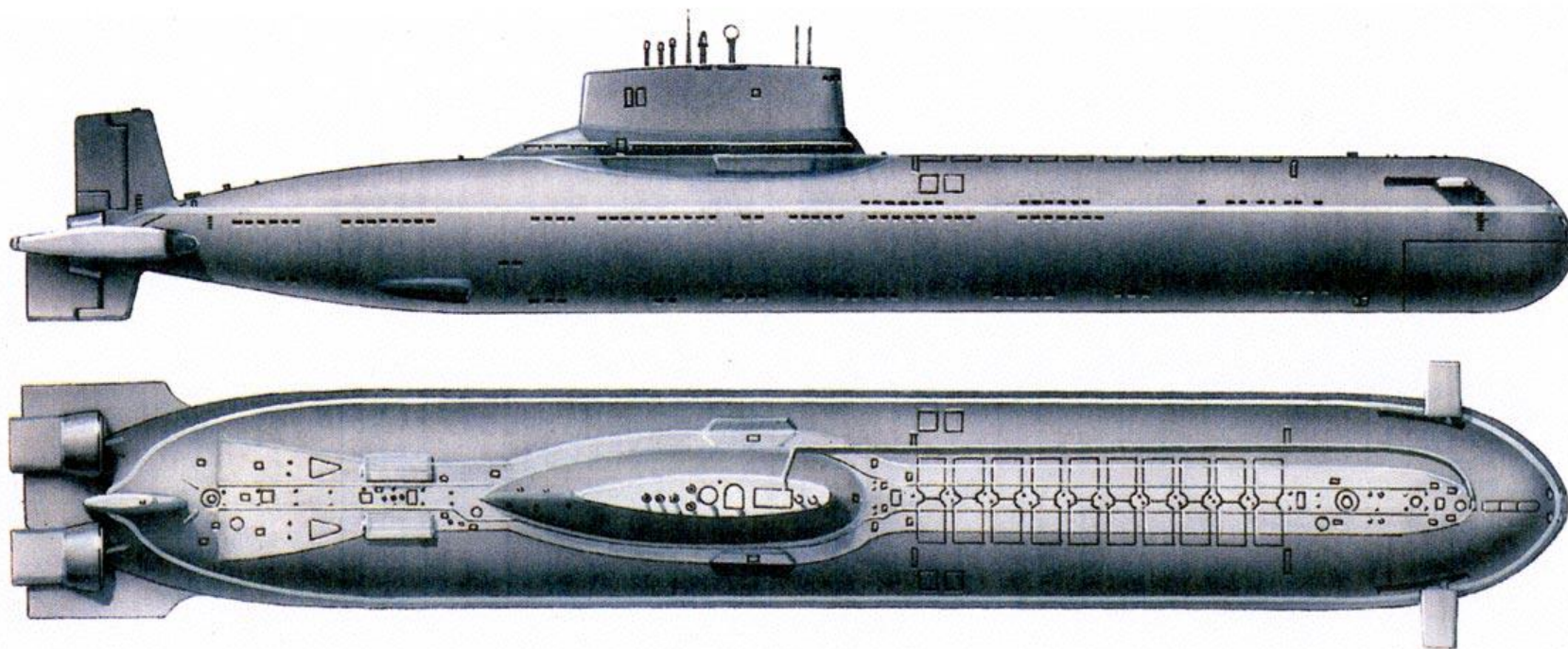
Технические характеристики	
Водоизмещение, т: - надводное - подводное	2300 3950
Главные размерения, м	72,6*9,9*6,2
Энергетическая установка	дизель- электрическая
Мощность: - дизель-генераторы, кВт - гребной электродвигатель, л.с.	2*1000 1* 5500
Глубина погружения, м	300
Скорость полного хода, уз.: - надводного - подводного	10 17
Дальность плавания, мили	6000
Экипаж, чел.	57
Автономность, сут.	45
Вооружение	
Вооружение торпедное: - 533-мм ТА	6 (18 торпед)



Тяжелый ракетный подводный крейсер стратегического назначения проекта 941

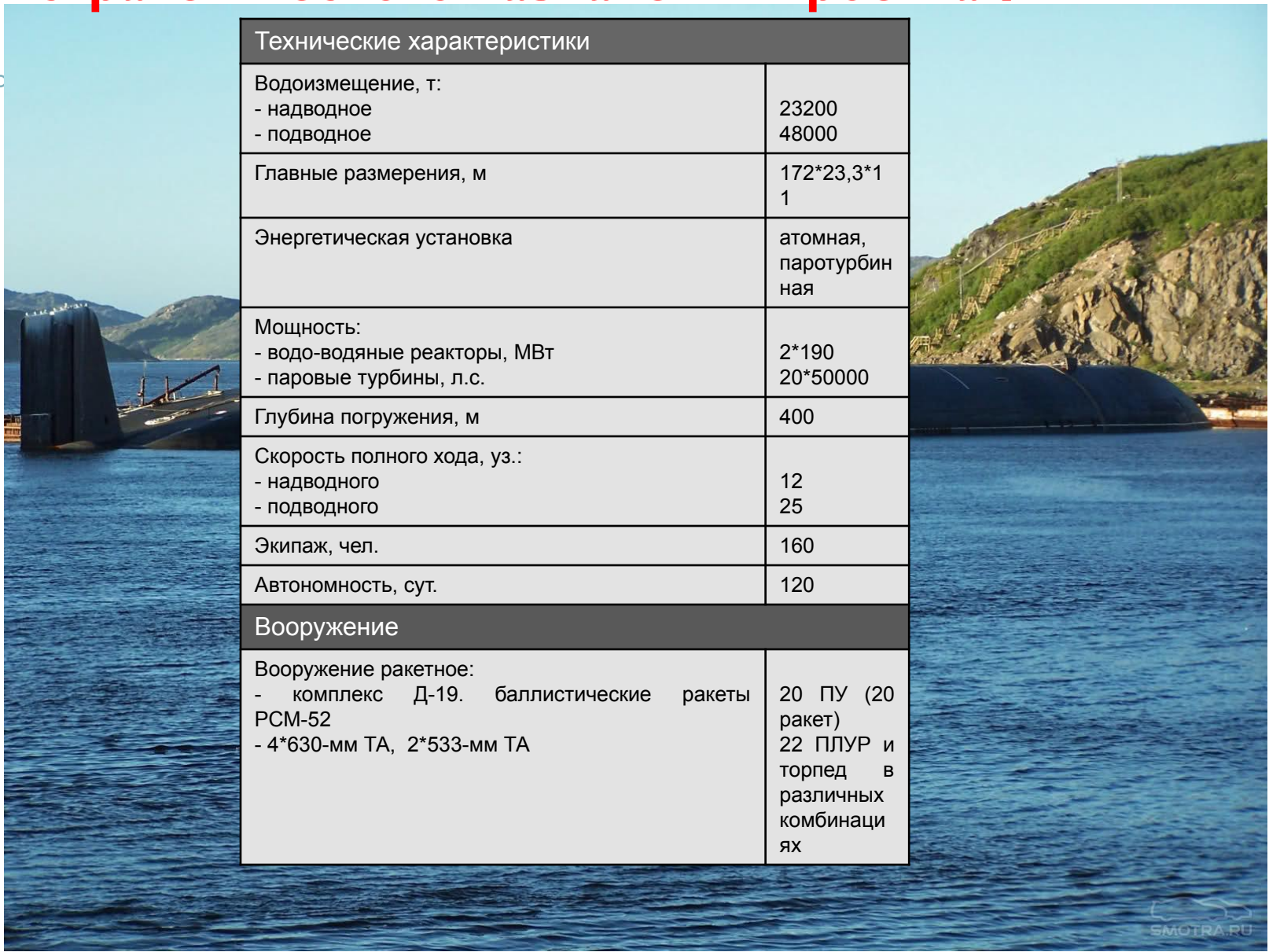


Тяжелый ракетный подводный крейсер стратегического назначения проекта 941



Тяжелый ракетный подводный крейсер стратегического назначения проекта 941

Технические характеристики	
Водоизмещение, т: - надводное - подводное	23200 48000
Главные размерения, м	172*23,3*11
Энергетическая установка	атомная, паротурбинная
Мощность: - водо-водяные реакторы, МВт - паровые турбины, л.с.	2*190 20*50000
Глубина погружения, м	400
Скорость полного хода, уз.: - надводного - подводного	12 25
Экипаж, чел.	160
Автономность, сут.	120
Вооружение	
Вооружение ракетное: - комплекс Д-19. баллистические ракеты РСМ-52 - 4*630-мм ТА, 2*533-мм ТА	20 ПУ (20 ракет) 22 ПЛУР и торпед в различных комбинациях



Ракетный подводный крейсер с крылатыми ракетами проекта 949А



Ракетный подводный крейсер с крылатыми ракетами проекта 949А

Технические характеристики	
Водоизмещение, т:	
- надводное	12 500
- подводное	22 500
Главные размерения, м	144*18,2*9,2
Энергетическая установка	атомная, паротурбинная
Мощность:	
- водо-водяные реакторы, МВт	2*190
- паровые турбины, л.с.	2*50000
Глубина погружения, м	600
Скорость полного хода, уз.:	
- надводного	16
- подводного	32
Экипаж, чел.	94
Вооружение	
Ракетное вооружение:	
- РК «Гранит»	24 ПУ контейнерного типа внепрочного корпуса (24 ПКР)
Торпедное вооружение:	
- 4*650-мм ТА	24 ПЛУР и торпед в различных комбинациях
- 4*533-мм ТА	

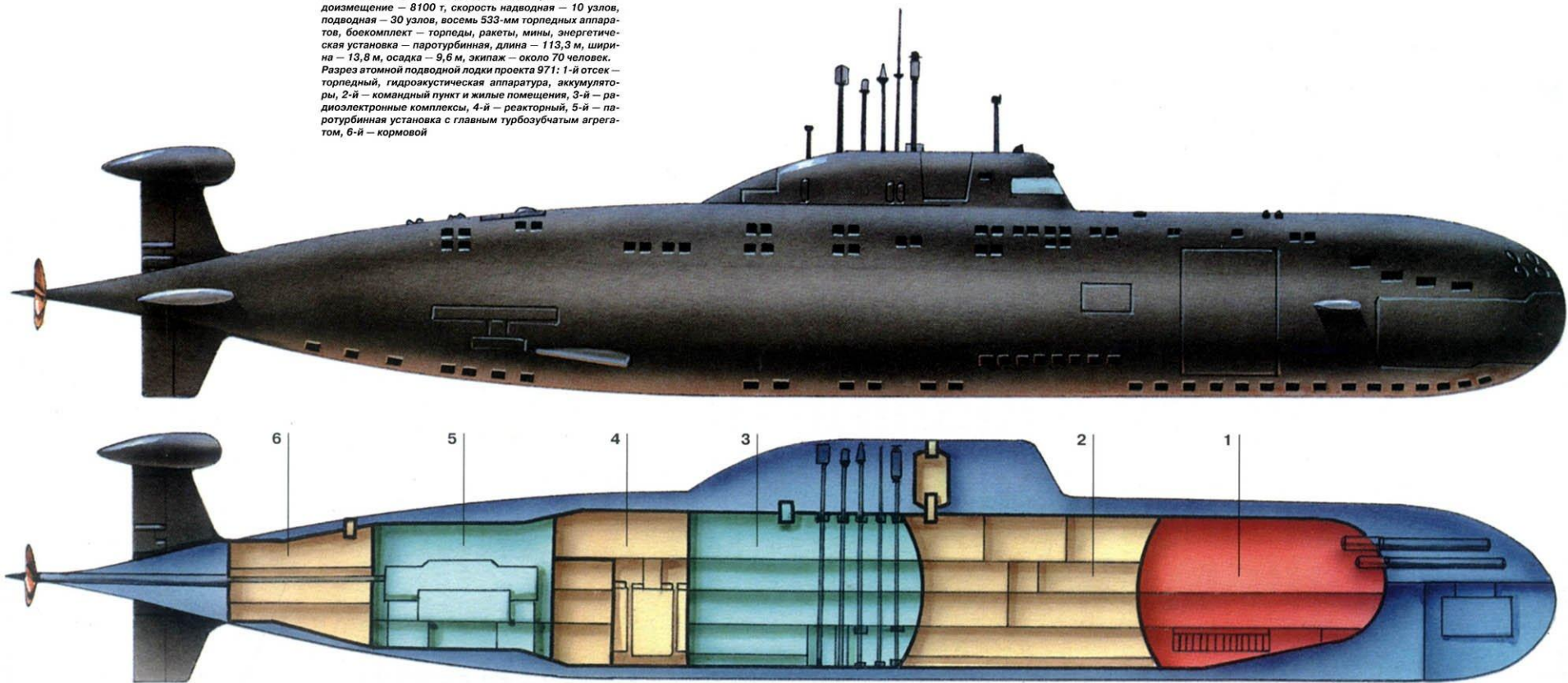
Многоцелевая атомная подводная лодка проекта 971



Многоцелевая атомная подводная лодка проекта 971

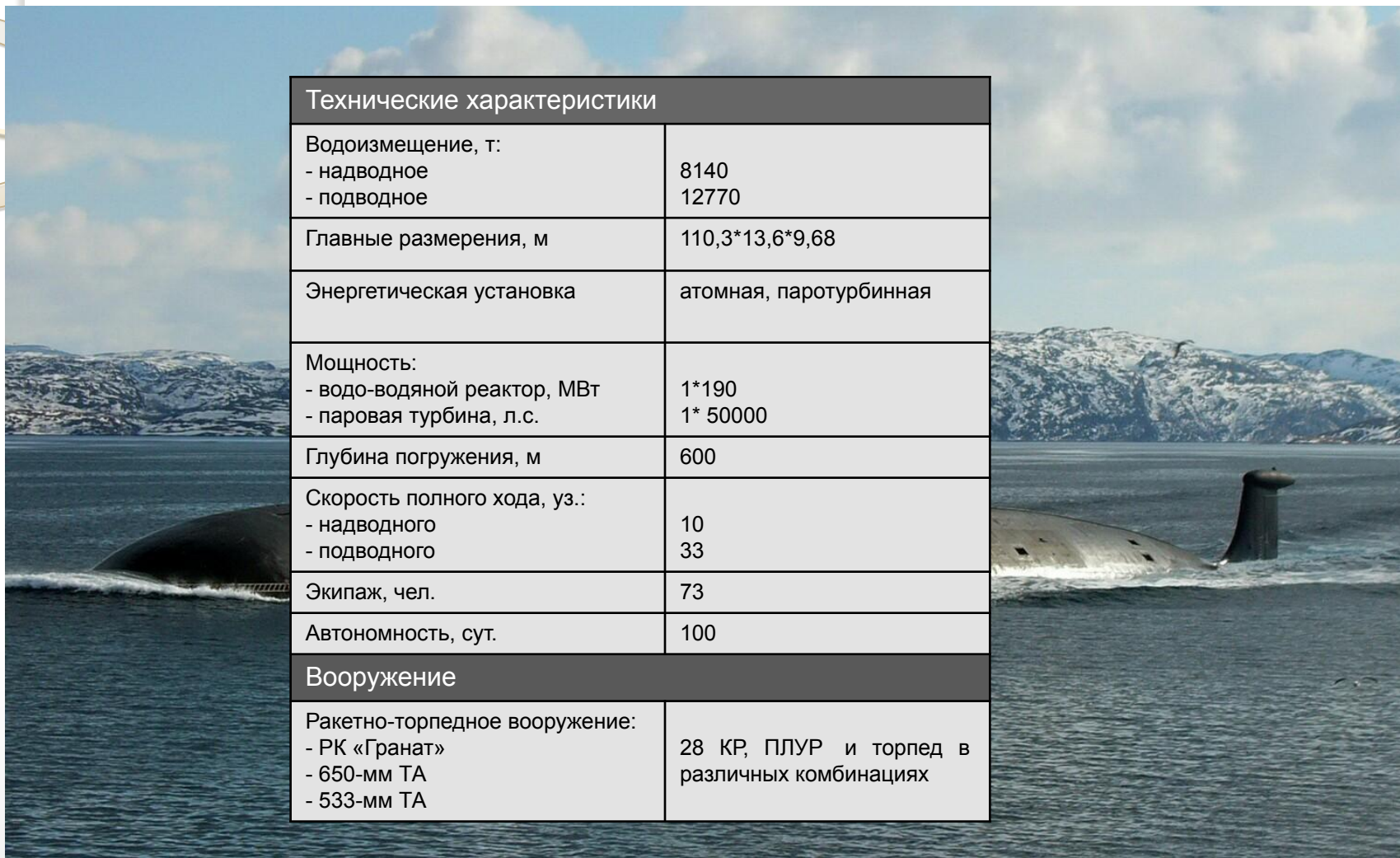
Атомная многоцелевая подводная лодка проекта 971: водоизмещение — 8100 т, скорость надводная — 10 узлов, подводная — 30 узлов, восемь 533-мм торпедных аппаратов, боекомплект — торпеды, ракеты, мины, энергетическая установка — паротурбинная, длина — 113,3 м, ширина — 13,8 м, осадка — 9,6 м, экипаж — около 70 человек.

Разрез атомной подводной лодки проекта 971: 1-й отсек — торпедный, гидравлическая аппаратура, аккумуляторы, 2-й — командный пункт и жилые помещения, 3-й — радиоэлектронные комплексы, 4-й — реакторный, 5-й — паротурбинная установка с главным турбозубчатым агрегатом, 6-й — кормовой



Многоцелевая атомная подводная лодка проекта 971

Технические характеристики	
Водоизмещение, т: - надводное - подводное	8140 12770
Главные размерения, м	110,3*13,6*9,68
Энергетическая установка	атомная, паротурбинная
Мощность: - водо-водяной реактор, МВт - паровая турбина, л.с.	1*190 1* 50000
Глубина погружения, м	600
Скорость полного хода, уз.: - надводного - подводного	10 33
Экипаж, чел.	73
Автономность, сут.	100
Вооружение	
Ракетно-торпедное вооружение: - РК «Гранат» - 650-мм ТА - 533-мм ТА	28 КР, ПЛУР и торпед в различных комбинациях



Тяжелый авианесущий крейсер проекта 1143.5 «Адмирал Флота Советского Союза Кузнецов»



Тяжелый авианесущий крейсер проекта 1143.5 «Адмирал Флота Советского Союза Кузнецов»

Технические характеристики	
Водоизмещение (полное), т	55000
Главные размерения, м	302,3*72,3*9,14
Энергетическая установка	паротурбинная
Мощность паровых турбин, л.с.	4*50000
Скорость полного хода, уз.	29
Дальность плавания, мили	3850 (29 уз.), 8500 (18 уз.)
Экипаж, чел.	1960
Автономность, сут.	45
Вооружение	
Ракетное вооружение: - ПКРК «Гранит»	12 ПУ (12 ПКР)
Зенитное ракетно-артиллерийское вооружение: - ЗРК «Клинок» - ЗРАК «Каштан» - 30-мм ЗАК АК-630	24 ПУ (192 ЗУР) верт. пуска 256 ЗУР и 4800 выстрелов 8*6 (24000 выстрелов)
Противолодочное вооружение: - комплексная система ПЛО и ПТЗ «Удав-1» - РГБ	60
Авиационное: - самолеты Су-27 (Су-33) / вертолеты Ка-27	12/24

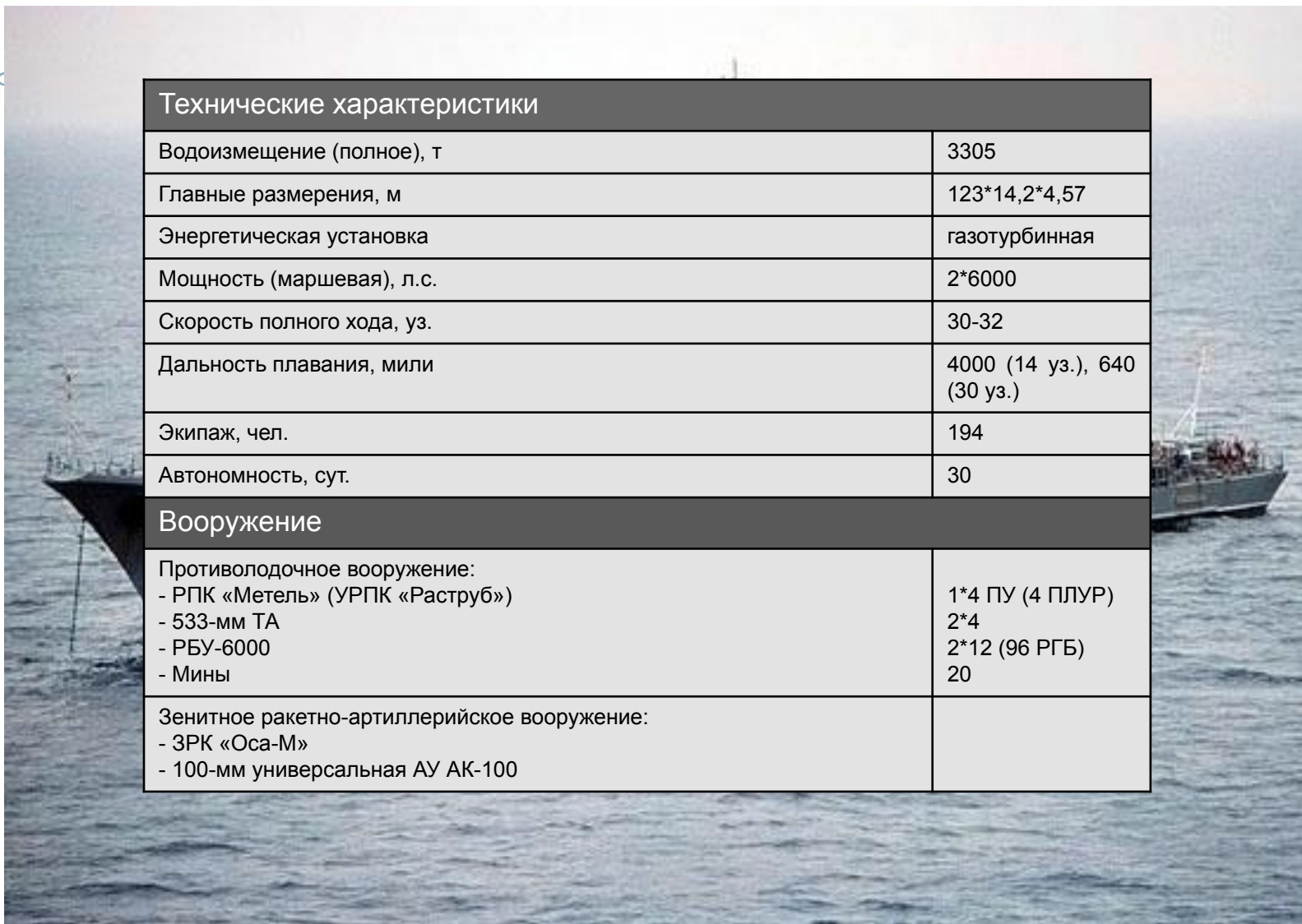


Сторожевой корабль проекта 1135 «Пытливый»



Сторожевой корабль проекта I 135 «Пытливый»

Технические характеристики	
Водоизмещение (полное), т	3305
Главные размерения, м	123*14,2*4,57
Энергетическая установка	газотурбинная
Мощность (маршевая), л.с.	2*6000
Скорость полного хода, уз.	30-32
Дальность плавания, мили	4000 (14 уз.), 640 (30 уз.)
Экипаж, чел.	194
Автономность, сут.	30
Вооружение	
Противолодочное вооружение: - РПК «Метель» (УРПК «Раструб») - 533-мм ТА - РБУ-6000 - Мины	1*4 ПУ (4 ПЛУР) 2*4 2*12 (96 РГБ) 20
Зенитное ракетно-артиллерийское вооружение: - ЗРК «Оса-М» - 100-мм универсальная АУ АК-100	



Тяжёлый атомный ракетный крейсер проекта 1144.2 «Петр Великий»



Тяжёлый атомный ракетный крейсер проекта I 144.2 «Петр Великий»

Технические характеристики	
Водоизмещение (полное), т	24500
Главные размерения, м	251*28,5*10,33
Энергетическая установка	комбинированная, атомная
Мощность паровых турбин, л.с.	2*70000
Скорость полного хода, уз.	31
Экипаж, чел.	727
Автономность, сут.	60
Вооружение	
Ракетное вооружение: - ПКРК «Гранит», подпалубные контейнеры	20 (20 ПКР)
Зенитное ракетно-артиллерийское вооружение: - ЗРК С-300Ф, вертикального пуска - ЗРК «Оса-МА» - ЗРАК «Каштан» - 130-мм универсальная АУ АК-130 - 30-мм ЗАК АК-630М	12 ПУ (96 ЗУР) 2*2 ПУ (40 ЗУР) 192 ЗУР и 24000 выстрелов 1*2 (840 выстрелов) 8*6 (48000 выстрелов)
Противолодочное вооружение: - УРТПУ (ПЛУР «Водопад-НК» или противолодочных торпед) - комплексная система ПЛО и ПТЗ «Удав-1» - РГБ РБУ-1000	10 (20) 40
Авиационное вооружение: - вертолеты Ка-27	6

Гвардейский ракетный крейсер проекта 1164 «Москва»



Гвардейский ракетный крейсер проекта 1164 «Москва»

Технические характеристики	
Водоизмещение, тыс. т	9,8/11,3
Главные размерения, м	186*21*10
Энергетическая установка: - газотурбинная установка	4
Мощность, тыс. л.с.	90
Скорость хода, узлов	32
Дальность хода, миль	7000
Экипаж, чел.	680
Вооружение	
ПУ «Базальт» («Вулкан»)	16
ПУ ЗУР «Форт»	8
ПУ ЗУР «Оса»	2
Установка «АК-130»	1*2
Установка «АК-630»	6*6
Установка торпедных аппаратов	2*5
Установка реактивных глубинных бомбометов «РБУ-6000»	2*12



Эскадренный миноносец проекта 956 «Настойчивый»



Эскадренный миноносец проекта 956 «Настойчивый»

Технические характеристики	
Водоизмещение, тыс. т	6,5
Главные размерения, м	157*17* 5,96
Энергетическая установка: - котлы	4
Мощность энергетической установки, тыс. л.с.	100
Скорость хода, уз.	32
Дальность хода, миль	10000
Экипаж, чел.	290
Вооружение	
ПУ «Москит»	2*4
ПУ ЗУР «Ураган»	2
Установка «АК-130»	2*2
Установка «АК-630»	4*6
Установка торпедных аппаратов	2*2
Установка реактивных глубинных бомбометов «РБУ-6000»	2*6

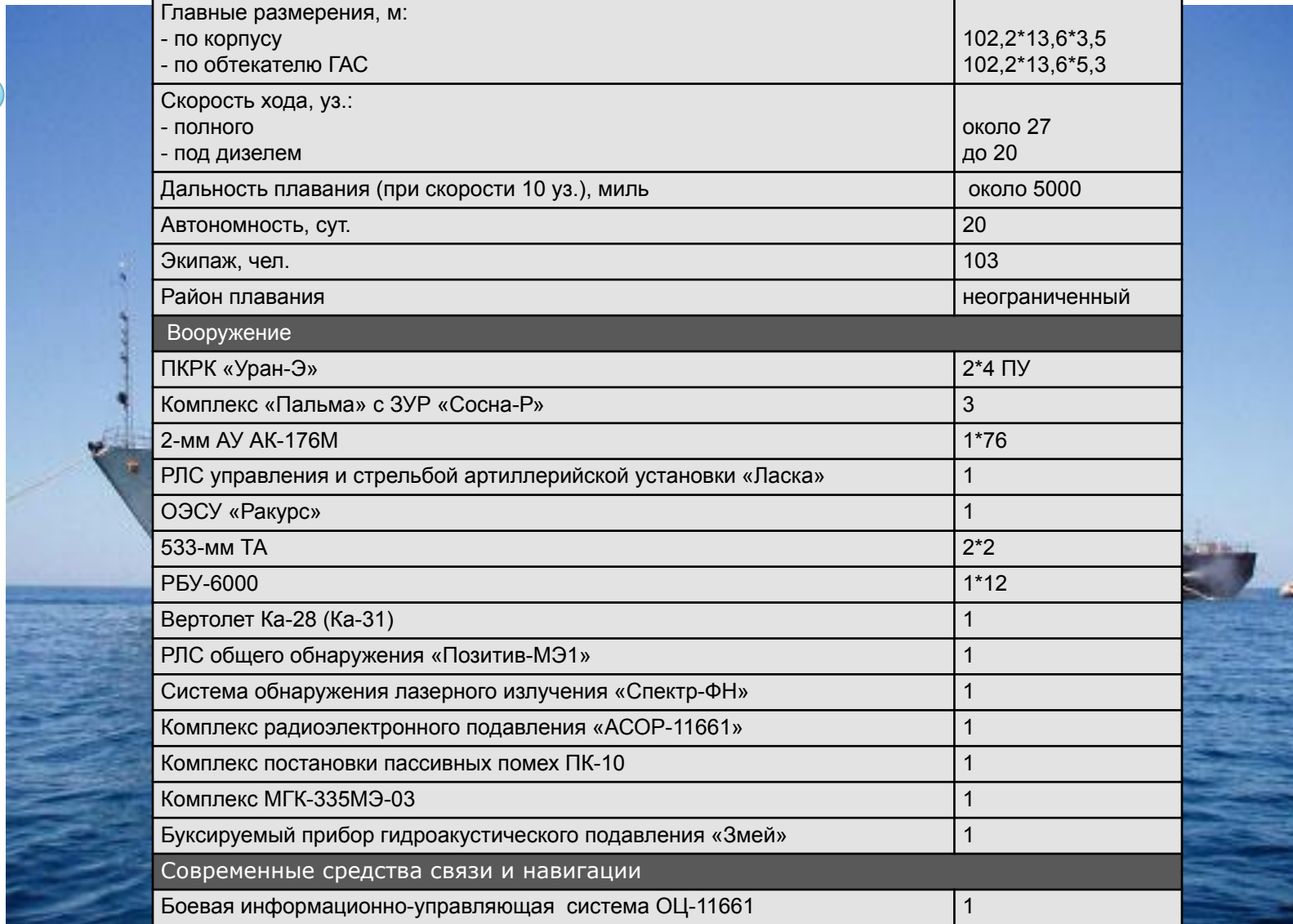


Сторожевой корабль проекта 1161К «Татарстан»



Сторожевой корабль проекта 1161К «Татарстан»

Технические характеристики	
Водоизмещение полное, т	2090
Главные размерения, м: - по корпусу - по обтекателю ГАС	102,2*13,6*3,5 102,2*13,6*5,3
Скорость хода, уз.: - полного - под дизелем	около 27 до 20
Дальность плавания (при скорости 10 уз.), миль	около 5000
Автономность, сут.	20
Экипаж, чел.	103
Район плавания	неограниченный
Вооружение	
ПКРК «Уран-Э»	2*4 ПУ
Комплекс «Пальма» с ЗУР «Сосна-Р»	3
2-мм АУ АК-176М	1*76
РЛС управления и стрельбой артиллерийской установки «Ласка»	1
ОЭСУ «Ракурс»	1
533-мм ТА	2*2
РБУ-6000	1*12
Вертолет Ка-28 (Ка-31)	1
РЛС общего обнаружения «Позитив-МЭ1»	1
Система обнаружения лазерного излучения «Спектр-ФН»	1
Комплекс радиоэлектронного подавления «АСОР-11661»	1
Комплекс постановки пассивных помех ПК-10	1
Комплекс МГК-335МЭ-03	1
Буксируемый прибор гидроакустического подавления «Змей»	1
Современные средства связи и навигации	
Боевая информационно-управляющая система ОЦ-11661	1
Аппаратура передачи данных типа «Русич-4»	1



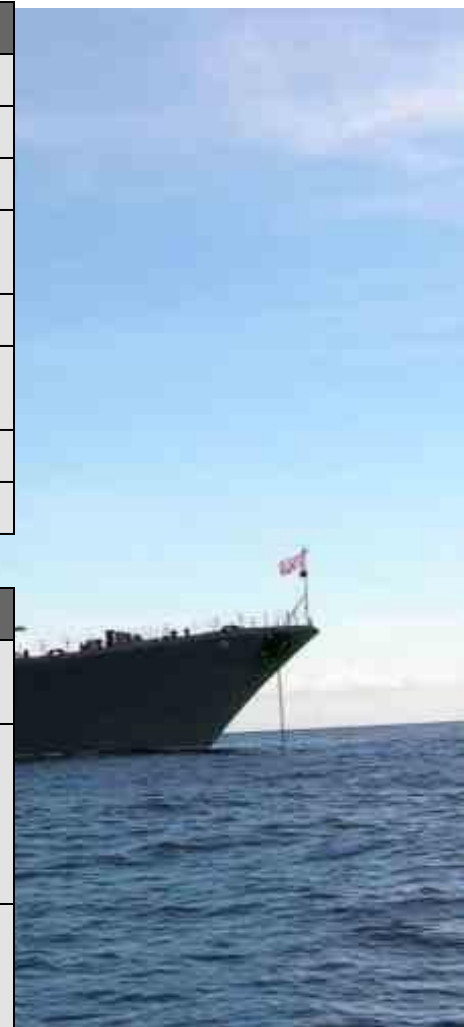
Эскадренный миноносец проекта 956 «Бесстрашный»



Эскадренный миноносец проекта 956 «Бесстрашный»

Технические характеристики	
Водоизмещение (полное), т.	7940
Главные размеры, м.	156,5*17,2*5,99
Энергетическая установка	паротурбинная
Мощность турбозубчатых агрегатов, л.с.	2*50000
Скорость полного хода, уз.	32,7
Дальность плавания, мили	1345 (32,7 уз.), 3920 (18 уз.)
Экипаж, чел.	344
Автономность, сут.	30

Вооружения	
Ракетное вооружение: - ПКРК «Москит»	2*4 ПУ (8 ПКР)
Зенитное ракетно-артиллерийское вооружение: - ЗРК «Штиль» - 130-мм универсальная АУ АК-130 - 30-мм ЗАК АК-630	2*1 ПУ (48 ЗУР) 2*2 (2000 выстрелов) 4*6 (16000 выстрелов)
Противолодочное вооружение: - 533-мм ТА - РБУ-1000 - Мины	2*2 2*6 (48 РГБ) 40
Авиационное вооружение:	Вертолет Ка-27



Ракетный крейсер проекта 1164 «Варяг»



Ракетный крейсер проекта 1164 «Варяг»

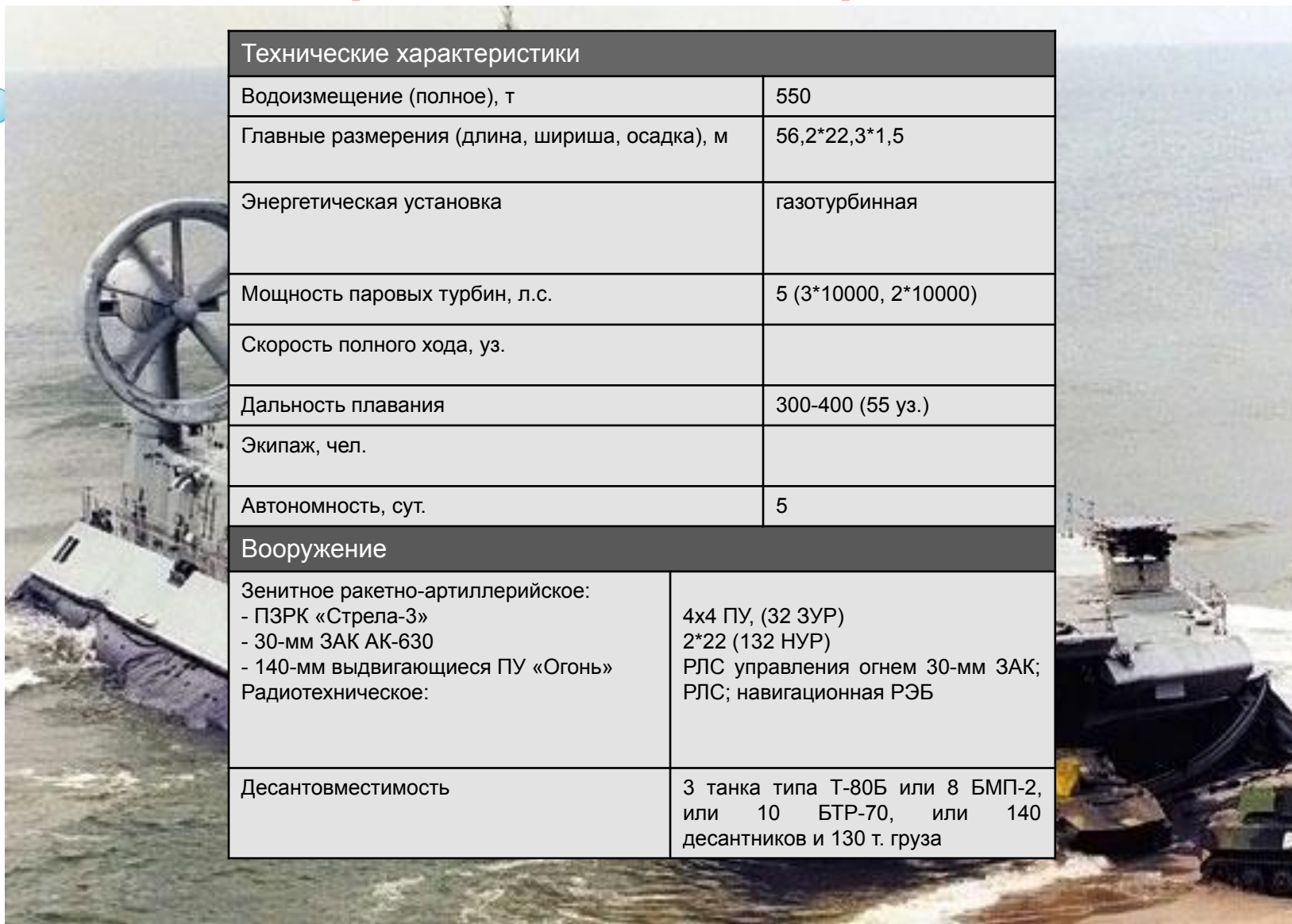
Технические характеристики	
Водоизмещение, тыс. т	9,8/11,3
Главные размерения, м	186*21*10
Энергетическая установка: - газотурбинная установка	4
Мощность, тыс. л.с.	90
Скорость хода, узлов	32
Дальность хода, миль	7000
Экипаж, чел.	680
Вооружение	
ПУ «Базальт» («Вулкан»)	16
ПУ ЗУР «Форт»	8
ПУ ЗУР «Оса»	2
Установка «АК-130»	1*2
Установка «АК-630»	6*6
Установка торпедных аппаратов	2*5
Установка реактивных глубинных бомбометов «РБУ-6000»	2*12



Малый десантный корабль на воздушной подушке проекта 1232.2 «Зубр»



Малый десантный корабль на воздушной подушке проекта I 232.2 «Зубр»



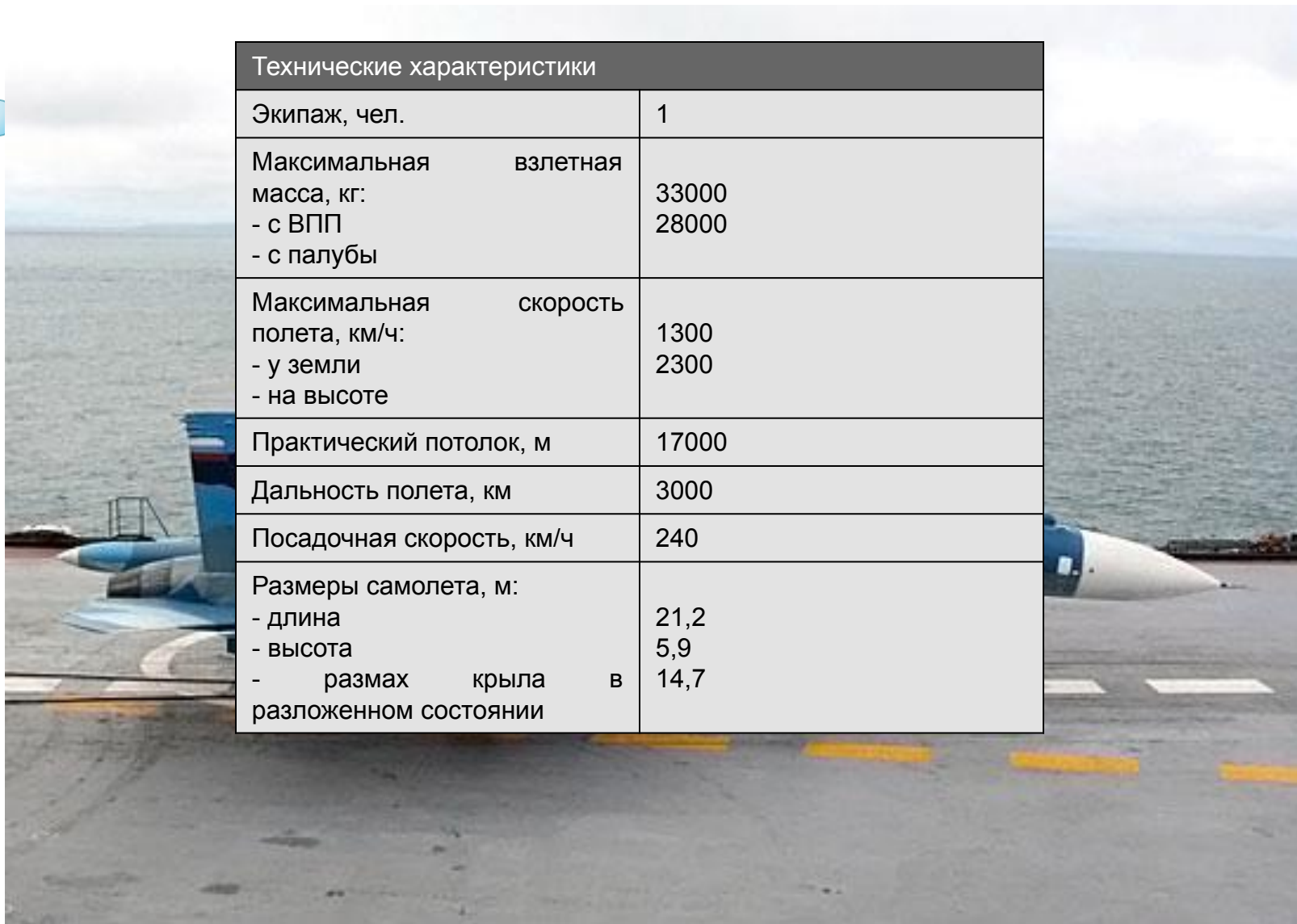
Технические характеристики	
Водоизмещение (полное), т	550
Главные размерения (длина, шириша, осадка), м	56,2*22,3*1,5
Энергетическая установка	газотурбинная
Мощность паровых турбин, л.с.	5 (3*10000, 2*10000)
Скорость полного хода, уз.	
Дальность плавания	300-400 (55 уз.)
Экипаж, чел.	
Автономность, сут.	5
Вооружение	
Зенитное ракетно-артиллерийское: - ПЗРК «Стрела-3» - 30-мм ЗАК АК-630 - 140-мм выдвигающиеся ПУ «Огонь» Радиотехническое:	4x4 ПУ, (32 ЗУР) 2*22 (132 НУР) РЛС управления огнем 30-мм ЗАК; РЛС; навигационная РЭБ
Десантовместимость	3 танка типа Т-80Б или 8 БМП-2, или 10 БТР-70, или 140 десантников и 130 т. груза

Палубный истребитель Су-33



Палубный истребитель Су-33

Технические характеристики	
Экипаж, чел.	1
Максимальная взлетная масса, кг: - с ВПП - с палубы	33000 28000
Максимальная скорость полета, км/ч: - у земли - на высоте	1300 2300
Практический потолок, м	17000
Дальность полета, км	3000
Посадочная скорость, км/ч	240
Размеры самолета, м: - длина - высота - размах крыла в разложенном состоянии	21,2 5,9 14,7



Корабельный транспортно-боевой вертолет Ка-29



Корабельный транспортно-боевой вертолет Ка-29



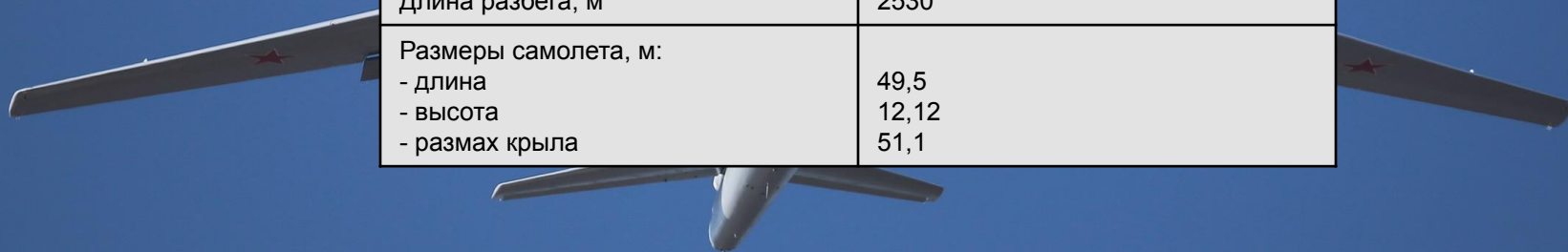
Технические характеристики	
Экипаж, чел.	2
Масса, кг: взлетная, максимальная/нормальная боевой нагрузки	11 500/ 11 100 1 800
Скорость полета, км/ч: максимальная крейсерская	280 240
Практическая дальность с 16 десанниками (1 800 кг), км	460
Статический потолок, м	3 000
Размеры вертолета в сложенном состоянии, м: длина ширина высота	12,25 3,8 5,4

Дальний противолодочный самолет Ту-142М



Дальний противолодочный самолет Ту-142М

Технические характеристики	
Экипаж, чел.	11
Масса, кг: - максимальная взлетная - боевой нагрузки (максимальная/нормальная)	185000 9000/ 4400
Максимальная скорость полета, км/ч	855
Максимальная дальность полета, км	12000
Продолжительность полета, ч	до 17
Боевой радиус действия, км	4000
Крейсерская скорость полета, м	9000-11000
Длина разбега, м	2530
Размеры самолета, м: - длина - высота - размах крыла	49,5 12,12 51,1



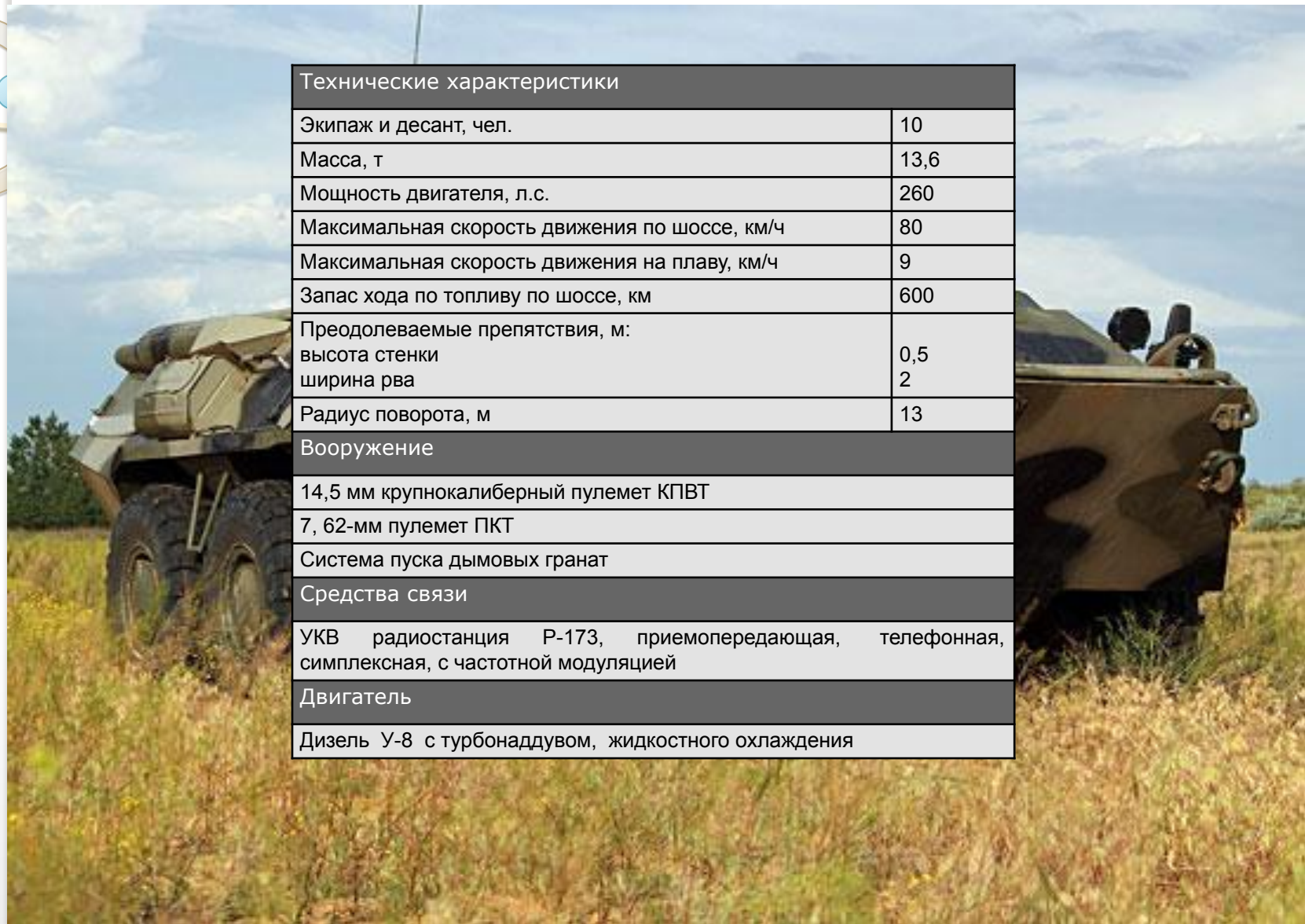
Береговые войска Бронетранспортер БТР-80



Береговые войска

Бронетранспортер БТР-80


Технические характеристики	
Экипаж и десант, чел.	10
Масса, т	13,6
Мощность двигателя, л.с.	260
Максимальная скорость движения по шоссе, км/ч	80
Максимальная скорость движения на плаву, км/ч	9
Запас хода по топливу по шоссе, км	600
Преодолеваемые препятствия, м: высота стенки ширина рва	0,5 2
Радиус поворота, м	13
Вооружение	
14,5 мм крупнокалиберный пулемет КПВТ	
7, 62-мм пулемет ПКТ	
Система пуска дымовых гранат	
Средства связи	
УКВ радиостанция Р-173, приемопередающая, телефонная, симплексная, с частотной модуляцией	
Двигатель	
Дизель У-8 с турбонаддувом, жидкостного охлаждения	



Береговой противокорабельный оперативно-тактический ракетный комплекс «Редут»



Береговой противокорабельный оперативно-тактический ракетный комплекс «Редут»



Технические характеристики	
Масса пусковой установки с ракетой, т	21
Стартовая масса ракеты, кг	4500
Максимальная дальность стрельбы, км	270
Высота полета ракеты маршевая, м	40/ 4000/ 7000
Скорость полета маршевая, число М	1,5
Максимальная скорость движения ПУ, км/ч	40
Запас хода, км	500
Боевой расчет, чел.	5

Береговой ракетный комплекс «Бал-Э»



Береговой ракетный комплекс «Бал-Э»

Технические характеристики	
Максимальная дальность стрельбы, км	до 110
Количество ракет в залпе	до 32
Интервал пуска ракет, с	не более 3
Вооружение	
Противокорабельные крылатые ракеты, шт.	до 64



Береговой самоходный артиллерийский комплекс «Берег»



Береговой самоходный артиллерийский комплекс «Берег»



Береговой самоходный артиллерийский комплекс «Берег»



Береговой самоходный артиллерийский комплекс «Берег»



Технические характеристики	
Дальность, км: - обнаружения целей, свыше - эффективной стрельбы	35 до 20
Скорострельность, выстр./мин.	72
Количество одновременно поражаемых целей	1-2
Максимальная скорость движения по шоссе, км/ч	60
Запас хода по топливу, км	850
Вооружение	
Вооружение (боекомплект): - САУ калибра 130 мм	6 (264 выстрела)