

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>8</b>
<b>2 СИМВОЛЫ КЛАССА РМРС .....</b>	<b>10</b>
<b>3 ПРОГНОЗНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ РАСЧЕТА ОРИЕНТИРОВОЧНОЙ СТОИМОСТИ СУДНА .....</b>	<b>16</b>
<b>4 БАЛКЕРЫ .....</b>	<b>50</b>
<i>Балкеры дедвейтом до 15 000 т</i>	
4.1 VLADMIR M .....	51
<i>Балкеры дедвейтом 15 000 - 35 000 т</i>	
4.2 PRESIDENT .....	53
4.3 ВИКТОР ТКАЧЕВ .....	55
4.4 ДМИТРИЙ ДОНСКОЙ .....	57
4.5 АЛЕКСАНДР СУВОРОВ.....	59
4.6 ЧЕРЕМХОВО .....	61
4.7 ГРУМАНТ .....	63
4.8 МИХАИЛ СТРЕКАЛОВСКИЙ .....	65
4.9 НОВАЯ ЗЕМЛЯ .....	67
4.10 ЛЕОНИД СОБОЛЕВ.....	69
4.11 FESCO MARINA .....	71
<i>Балкеры дедвейтом 35 000 - 60 000 т</i>	
4.12 FESCO OB.....	73
4.13 FESCO ANGARA .....	75
4.14 FESCO SARATOV .....	77
<i>Балкеры дедвейтом свыше 60 000 т</i>	
4.15 NS ENERGY .....	79
<b>5 КОНТЕЙНЕРОВОЗЫ.....</b>	<b>81</b>
<i>Контейнеровозы дедвейтом 5 000 - 10 000 т</i>	
5.1 КАПИТАН КРЕМС.....	82
5.2 АЛЕКСАНДР ТВАРДОВСКИЙ .....	84
5.3 FESCO NOVIC.....	86
5.4 КАПИТАН ЛЯШЕНКО.....	88
<i>Контейнеровозы дедвейтом 10 000 - 25 000 т</i>	
5.5 КАПИТАН БЯНКИН.....	90
5.6 FESCO ASKOLD .....	92
5.7 МЕХАНИК КАЛЮЖНЫЙ .....	94
5.8 ГАМЗАТ ЦАДАСА.....	96
5.9 FESCO TRADER .....	98
5.10 МОНЧЕГОРСК .....	100
5.11 МАКСИМ МИХАЙЛОВ .....	103
5.12 КАПИТАН АФАНАСЬЕВ .....	105
<i>Контейнеровозы дедвейтом свыше 25 000 т</i>	
5.13 FESCO DIOMID .....	107

<b>6 ЛЕДОКОЛЬНО-ТРАНСПОРТНЫЕ СУДА .....</b>	<b>109</b>
<i>Ледокольно-транспортные суда дедвейтом до 15 000 т</i>	
6.1 ИВАН ПАПАНИН .....	110
6.2 ВАСИЛИЙ ГОЛОВНИН .....	112
<i>Ледокольно-транспортные суда дедвейтом свыше 15 000 т</i>	
6.3 НОРИЛЬСК .....	115
6.4 АНАТОЛИЙ КОЛЕСНИЧЕНКО.....	117
<b>7 ЛЕСОВОЗЫ .....</b>	<b>120</b>
<i>Лесовозы дедвейтом до 5 000 т</i>	
7.1 МЕХАНИК ЯРЦЕВ.....	121
7.2 КРАСНОПОЛЬЕ .....	123
7.3 ИГОРЬ ГРАБАРЬ.....	125
7.4 КАПИТАН ЛУСЬ.....	127
<i>Лесовозы дедвейтом 5 000 – 10 000 т</i>	
7.5 АМУР .....	129
7.6 ПАРАМУШИР .....	132
7.7 ПИОНЕР САХАЛИНА.....	134
7.8 ЗАБАЙКАЛЬСК.....	136
7.9 ИГОРЬ ИЛЬИНСКИЙ .....	138
7.10 ИНЖЕНЕР ПЛАВИНСКИЙ .....	140
<i>Лесовозы дедвейтом свыше 10 000 т</i>	
7.11 ВЛАДИМИР ТИМОФЕЕВ.....	143
7.12 ВЛАС НИЧКОВ .....	145
<b>8 НАКАТНЫЕ СУДА .....</b>	<b>147</b>
<i>Накатные суда дедвейтом до 5 000 т</i>	
8.1 АЛЕКСЕЙ ШИМАНСКИЙ.....	148
8.2 НИКОЛАЙ АКСЕНЕНКО .....	150
8.3 САХАЛИН-8 .....	152
8.4 FESCO UELEN .....	154
8.5 ПЕТРОВСК.....	156
8.6 FESCO GAVRIIL.....	158
8.7 ПАРОМАЙ .....	160
<i>Накатные суда дедвейтом 5 000 – 10 000 т</i>	
8.8 FESCO NIKOLAY .....	162
8.9 АВАНГАРД .....	164
8.10 СЛАВЯНИН .....	166
8.11 ЛЮТОГА .....	168
8.12 БАЛТИЙСК .....	170
<b>9 ПАССАЖИРСКИЕ СУДА .....</b>	<b>172</b>
<i>Пассажирские суда дедвейтом до 500 т</i>	
9.1 РЕМ ВЯХИРЕВ .....	173
9.2 МОСКВА .....	175
9.3 ПОЛАРИС .....	177
9.4 ИГОРЬ ФАРХУТДИНОВ.....	179
<i>Пассажирские суда дедвейтом 1 000 – 5 000 т</i>	
9.5 КЛАВДИЯ ЕЛАНСКАЯ.....	181

9.6 РУСЬ.....	183
<i>Пассажирские суда свыше 5 000 т</i>	
9.7 МАКСИМ ГОРЬКИЙ .....	185
<b>10 РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ СУДА .....</b>	<b>187</b>
<i>Рефрижераторные суда дедвейтом до 500 т</i>	
10.1 ОБАЯТЕЛЬНЫЙ.....	188
<i>Рефрижераторные суда дедвейтом свыше 10 000 т</i>	
10.2 BALTIC HEATHER.....	190
10.3 BALTIC PRIDE.....	192
10.4 BALTIC MERCURY .....	194
10.5 ELECTRA.....	196
10.6 BALTIC HOLLYHOCK .....	198
<b>11 ТАНКЕРЫ ГАЗОВОЗЫ.....</b>	<b>200</b>
<i>Газовозы дедвейтом 10 000 – 60 000 т</i>	
11.1 SIBUR VORONEZH.....	201
11.2 SCF TOBOLSK .....	203
11.3 SCF ARCTIC .....	205
<i>Газовозы дедвейтом 60 000 – 80 000 т</i>	
11.4 GRAND ANIVA.....	207
11.5 GRAND MERAYA.....	209
11.6 SCF YAMAL .....	211
<i>Газовозы дедвейтом свыше 80 000 т</i>	
11.7 TANGGUH BATUR .....	213
11.8 ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД.....	215
<b>12 ТАНКЕРЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ НЕФТЕПРОДУКТОВ .....</b>	<b>217</b>
<i>Танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом до 10 000 т</i>	
12.1 ГАЗПРОМНЕФТЬ НОРД-ИСТ.....	218
12.2 ГАЗПРОМНЕФТЬ НОРД-ВЕСТ .....	220
12.3 ПАРТИЗАНСК .....	222
12.4 ЛАНГЕРИ .....	224
12.5 МЕХАНИК АНТОНОВ .....	226
12.6 АЛЕКСАНДР ШЕМАГИН .....	229
12.7 ГАЗПРОМНЕФТЬ ЗЮЙД-ИСТ.....	231
12.8 КУРА РИВЕР.....	233
12.9 ВФ ТАНКЕР-1 .....	235
12.10 СВЛ ПРАЙД .....	238
12.11 ГЛОРИСТАР .....	240
<i>Танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом 10 000 – 60 000 т</i>	
12.12 АГСУ .....	242
12.13 ВАРЗУГА .....	244
12.14 ВЛАДИМИР ВЫСОЦКИЙ .....	246
12.15 КАПИТАН ЕРШОВ .....	248
12.16 ГОРНОПРАВДИНСК .....	250
12.17 ЕНИСЕЙ .....	252
12.18 ХАТАНГА .....	254
12.19 ЕВГЕНИЙ ТИТОВ .....	256

12.20 MOSKOVSKIY C .....	258
12.21 NS POINT .....	260
12.22 TRANSSIB BRIDGE .....	262
12.23 СКФ НЕВА .....	264
12.24 TROITSKY BRIDGE .....	266
<i>Танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом 60 000 – 80 000 т</i>	
12.25 MARSHAL CHUYKOV .....	268
12.26 SCF ALPINE .....	270
<i>Танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом свыше 80 000 т</i>	
12.27 PVT ATHENA.....	272
12.28 PETRODVORETS.....	274
12.29 SAKHALIN ISLAND.....	276
12.30 NS ARCTIC .....	278
12.31 ANATOLY KOLODKIN .....	280
<b>13 ТАНКЕРЫ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СЫРОЙ НЕФТИ .....</b>	<b>282</b>
<i>Танкеры для перевозки сырой нефти дедвейтом до 60 000 – 80 000 т</i>	
13.1 МИХАИЛ УЛЬЯНОВ .....	283
13.2 ВАСИЛИЙ ДИНКОВ .....	285
<i>Танкеры для перевозки сырой нефти дедвейтом до 80 000 – 120 000 т</i>	
13.3 PAVEL CHERNYSH .....	287
13.4 ZALIV AMERIKA .....	289
13.5 ADYGEYA .....	291
13.6 PETROPAVLOVSK .....	293
13.7 MOSCOW .....	295
13.8 OLYMPIYSKY PROSPECT .....	297
13.9 NEVSKIY PROSPECT .....	299
13.10 KRASNODAR .....	301
13.11 NS LOTUS .....	303
13.12 SCF BALTICA .....	305
13.13 GEORGY MASLOV .....	307
<i>Танкеры для перевозки сырой нефти дедвейтом до 120 000 – 200 000 т</i>	
13.14 НАТАЛИ .....	309
13.15 TROMSO TRUST .....	311
13.16 NS BURGAS .....	313
13.17 SCF PRIMORYE .....	315
13.18 SCF SURGUT .....	317
13.19 SCF ALTAI .....	319
13.20 VLADIMIR TIKHONOV .....	321
<i>Танкеры для перевозки сырой нефти дедвейтом свыше 200 000 т</i>	
13.21 SVET .....	323
<b>14 ТАНКЕРЫ ХИМОВОЗЫ .....</b>	<b>325</b>
<i>Химовозы дедвейтом до 10 000 т</i>	
14.1 КАЛЛИОПА .....	326
14.2 САНАР-3 .....	328
14.3 ВФ ТАНКЕР – 17 .....	330
14.4 ВИЛЕШ РИВЕР .....	332
14.5 АССИЯ .....	334
14.6 ТЭТИ .....	336

<i>Химовозы дедвейтом 10 000 – 60 000 т</i>	
14.7 RN ARKHANGELSK .....	338
14.8 NS PRIDE .....	340
14.9 CHAMPION TRUST .....	342
14.10 MARINA AMBER .....	344
14.11 PAMIR .....	346
14.12 NS SILVER .....	348
14.13 BARENTS SEA .....	350
14.14 ANICHKOV BRIDGE .....	352
14.15 PRISCO ALEXANDRA .....	354
<b>15 УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СУДА .....</b>	<b>356</b>
<i>Универсальные суда дедвейтом до 5 000 т</i>	
15.1 ГЕЛИУС 2 .....	357
15.2 СЕРГЕЙ КУЗНЕЦОВ .....	359
15.3 АФАНАСИЙ БОГАТЫРЕВ .....	361
15.4 МУОСТАХ .....	363
15.5 МОДУЛУС 1 .....	365
15.6 ДМИТРИЙ ВАРВАРИН .....	367
<i>Универсальные суда дедвейтом 5 000 – 10 000 т</i>	
15.7 ПРОФЕССОР ВОСКРЕСЕНСКИЙ .....	369
15.8 АМЕТИСТ .....	371
15.9 DRAGON PORT .....	373
15.10 КАПИТАН КОНКИН .....	375
15.11 САДРИДДИН АЙНИ .....	377
15.12 ОЛИМПИЯ .....	379
15.13 НЮЗЕНБЕРГ .....	381
15.14 ТАНАИС .....	383
15.15 НЕВА-ЛИДЕР 1 .....	385
15.16 ЭКАРМА .....	387
15.17 КОЧНЕВ .....	389
<i>Универсальные суда дедвейтом свыше 10 000 т</i>	
15.18 СТЕЛЛАР МАЕСТРО .....	391
15.19 PRESIDENT I .....	393

*накатные суда дедвейтом до 5 000 т*

# т/х «НИКОЛАЙ АКСЁНЕНКО»

(проект «CNF12», тип «Николай Аксёnenко»)

## I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Место постройки	СРЗ «Южный Севастополь», Севастополь
Год постройки	сентябрь, 2013
Номер ИМО	9711250
Флаг регистрации	Россия
Порт приписки	Новороссийск
Судовладелец	СК «Аншип»

Дедвейт	т	331
Водоизмещение		
- по грузовую марку	т	1235
- в балласте		-
Грузоподъемность	т	104
Эксплуатационная скорость	уз.	12,0
Экипаж	чел.	12

Валовая вместимость	Чистая вместимость
1 421	627

Классификационное общество	PPP
Класс судна	М-СП 3,5(ЛЕД40)

## II. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЕНИЯ

Длина			Ширина		
- наибольшая	м	67,75	- наибольшая	м	12,00
- между перпендикулярами		63,15	- теоретическая		11,60
Высота борта	м	3,60	Осадка	м	2,70

## III. МЕХАНИЗМЫ

Главный двигатель					
Количество – тип		2 - Дизель		Мощность	л.с.
Производитель – марка		MAN Diesel A/S - MAN			кВт
Модель		D 2842 LE		Частота вращения вала	об./мин.
Тип передачи на гребной вал		Через редуктор		Удельный расход топлива	г/кВт·ч
Количество – тип		Гребной винт		Диаметр, мм	
2 - ВРШ				1 850	

Вспомогательные дизель - генераторы					
Генераторы	марка	-	Дизель	марка	-
- количество	ед.	4/1	- количество	ед.	4/1
- мощность	кВт	180/160	- мощность	кВт	189/168

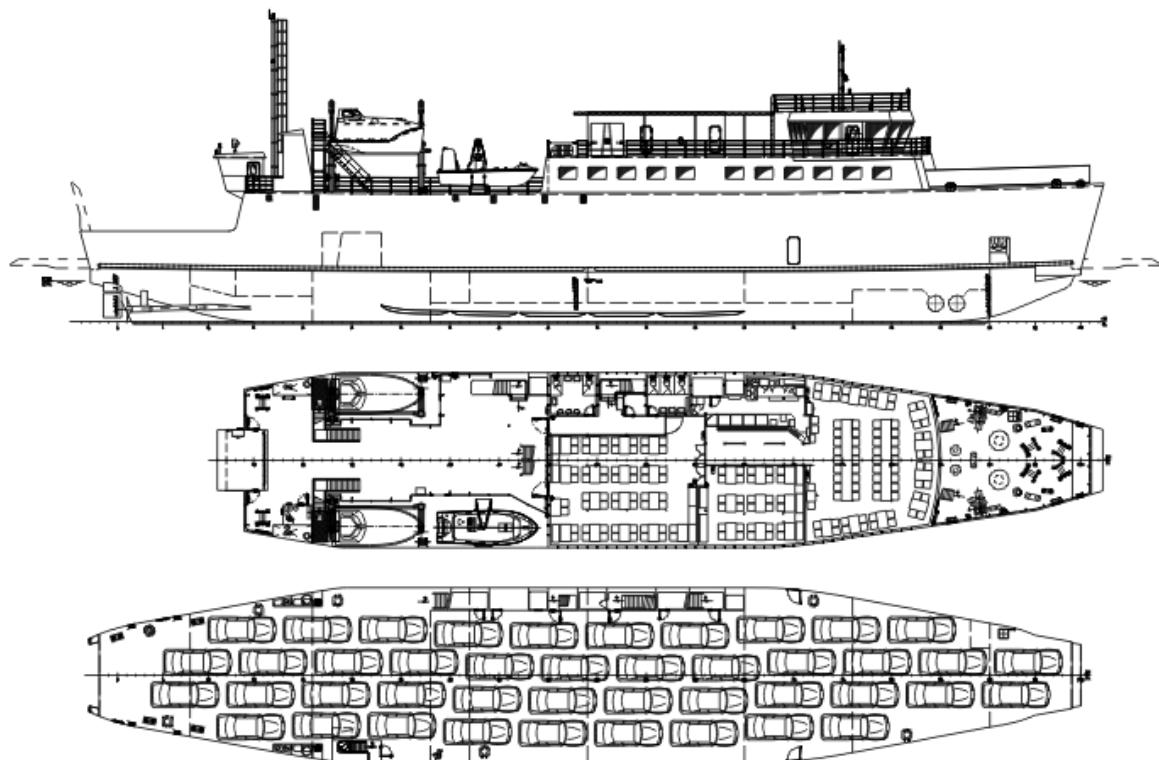
#### IV. ТОПЛИВО И МАСЛА

Расход топлива главного двигателя на ходу (85% мощности)	т/сут.	5,0
Запасы топлива - тяжелое - дизельное	т	- <b>59</b>

#### V. ГРУЗОВАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Автомобилевместимость (грузовых / легковых), шт.	<b>4 / 43</b>
Пассажировместимость (салон 1 / салон 2 / VIP салон / открытая палуба), чел.	<b>261 (80 / 58 / 30 / 93)</b>

#### VI. ФОТОГРАФИЯ / СХЕМА



*танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом 10 000 - 60 000 т*

## **Т/Х «АГСУ»**

(проект «19619», тип «President Heydar Aliyev»)

### **I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Место постройки	<b>ОАО «Завод «Красное Сормово», Нижний Новгород, Россия</b>
Год постройки	<b>май, 2009</b>
Номер ИМО	<b>9503304</b>
Флаг регистрации	<b>Россия</b>
Порт приписки	<b>Таганрог</b>
Судовладелец	<b>ООО «ПАЛМАЛИ»</b>

Дедвейт	т	<b>13 030</b>
Водоизмещение		
- по грузовую марку	т	<b>16 708</b>
- в балласте		<b>3 678</b>
Грузоподъемность (р/м)	т	-
Эксплуатационная скорость	уз.	<b>10,0</b>
Экипаж	чел.	-

Валовая вместимость	Чистая вместимость
<b>7 833</b>	<b>3 356</b>

Классификационное общество	<b>PMPC</b>
Класс судна	<b>KM (*) Ice1 [1] AUT1 oil tanker (ESP)</b>

### **II. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЕНИЯ**

Длина			Ширина		
- наибольшая	м	<b>150,15</b>	- наибольшая	м	<b>17,30</b>
- между перпендикулярами		<b>147,80</b>	- теоретическая		<b>17,30</b>
Высота борта	м	<b>10,50</b>	Осадка	м	<b>6,97</b>

### **III. МЕХАНИЗМЫ**

Главный двигатель					
Количество – тип	<b>2 - Дизель</b>		Мощность	л.с.	<b>2 x 2 203</b>
Производитель	<b>Wartsila Finland Oy</b>			кВт	<b>2 x 1 620</b>
Модель	<b>W9L20</b>		Частота вращения вала	об./мин.	<b>1 000</b>
Тип передачи на гребной вал	<b>Через редуктор</b>		Удельный расход топлива	г/кВт·ч	<b>191,0</b>

Гребной винт					
Производитель		Количество – тип		<b>2 – ВФШ цельнолитой</b>	
Модель		Диаметр		м	

Дизель - генераторы					
Генераторы	марка	-	Дизель	марка	-
- количество	ед.	<b>3</b>	- количество	ед.	-
- мощность	кВт	<b>384</b>	- мощность	кВт	-

*танкеры для перевозки нефтепродуктов дедвейтом 10 000 - 60 000 т*

#### **IV. ТОПЛИВО И МАСЛА**

Расход топлива главного двигателя на ходу	т/сут.	<b>14,8</b>
Запасы топлива - тяжелое - дизельное	т	<b>342</b> <b>85</b>

#### **V. ГРУЗОВАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

Грузовые танки - количество - вместимость (98%)	ед. м <sup>3</sup>	<b>12</b> <b>14 770</b>	Тип корпуса	<b>Двойные борта, двойное дно</b>		
			Кол-во сортов грузов, перевозимых одновременно	<b>2</b>		
			Подогрев танков	<b>Да</b>		
Слоп – танки - количество - вместимость (98%)	ед. м <sup>3</sup>	<b>2</b> <b>319</b>	тип			-
			Грузовые насосы	количество	ед.	<b>4</b>
				производительность	м <sup>3</sup> /ч	<b>350</b>

Мойка танков сырой нефтью (COW)	-	Танки изолированного балласта (SBT)	да
Система инертных газов (IGS)	-	Танки чистого балласта (CBT)	-
Допустимая температура груза	-	Кормовая разгрузка	да
- минимальная	°C	-	Носовая погрузка
- максимальная	°C	<b>50</b>	Система возврата паров

#### **VI. ОДНОТИПНЫЕ СУДА**

№ п/п	Название судна	Год постройки	Номер ИМО	Дедвейт, т	Владелец
1.	AGDASH	2007	9435325	13 030	Palmali Shipping & Agency
2.	АКТОВЕ	2010	9492842	13 005	Kazmormtransflot JSC
3.	ATYRAU	2009	9539810	13 470	Kazmormtransflot JSC

#### **VII. ФОТОГРАФИЯ**

