

Министерство морского флота
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТИРОВОЧНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ
ИНСТИТУТ МОРСКОГО ФЛОТА

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ
ПО РАСХОДУ ТОПЛИВ И МАСЕЛ
ДЛЯ СЕРИЙНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СУДОВ МИМОРФЛОТА

РД 31.27.21-87

Ленинград
1988

РАЗРАБОТАН Центральным ордена Трудового Красного Знамени
научно-исследовательским и проектно-конструктор-
ским институтом морского флота
Заместитель директора по научной работе
д.т.н. С.Н.Драницын
Ответственный исполнитель Л.П.Рыбакова

УТВЕРЖДЕН Всесоюзным объединением "Мортехсудоремпром"
Председатель Н.Н.Зенькович



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПО СЛУЖБЕ БЕЗОПАСНОСТИ СУДОВ,
ТЕХНИЧЕСКОЙ
ЭКОНОМИКАЦИИ И РЕМОНТУ
СУДОВ

9.12.87 MT-34-32/3/87

Итого листов: 12. Адрес: г. Москва, пер. 3-й Гаврилов 1514839

Главным инженерам парокhodств

О введении в действие
РД 31.27.21-87

ЦНИИМФ рассмотрены унифицированные технические нормы-
тивы по расходу топлив и масел для серийных транспортных су-
дов Минморфлота СССР РД 31.27.21-82
Унифицированные нормативы предназначены для судовых экипажей
и специалистов теплотехнических подразделений парокhodств, зани-
мающихся нормированием и планированием расхода топлива и масел
для судов транспортного флота.

Для внедрения РД31.27.21-87 в отрасли

ПРЕДЛАГАЮ :

- 1. Ввести в действие РД31.27.21-87 с 01.03.88
- 2. ЦНИИМФ
 - 2.1. До 01.02.88 издать РД31.27.21-87 в необходимом количестве и на-
равить его в парокhodства и другие заинтересованные пред-
приятия и организации Минморфлота СССР.
 - 2.2. Оказывать парокhodствам необходимую методическую помощь
по внедрению РД31.27.21-87
- 3. С 01.03.88 вода считать утратившим силу РД31.27.21-82 "Уни-
фицированные технические нормативы по расходу топлив и ма-
сел для серийных транспортных судов ММФ".

Председатель *Н.Н. Зенькович*
09.12.87

Н.Н.Зенькович

УДК 62.12:602.6./8

РАСХОДАЩИЙ ДОКУМЕНТ

Унифицированные технические
нормативы по расходу топлив
и масел для серийных
транспортных судов
Минморфлота

РД 31.27.21-87

Взамен РД 31.27.21-82

Инструктивным письмом
В/О "Мортехсудоремпром"
от 09.12.87 в МТ-34-32/3787
срок ввода в действие
установлен с 01.03.88

Унифицированные технические нормативы предназначены для судорых экипажей и специалистов отделов теплотехники парокходств, занимающихся нормированием, планированием и отчетностью по расходу топлив и масел.

Унифицированные технические нормативы по расходу топлива и масел для серийных транспортных судов Минморфлота

Серии судов	Плано- вая грузо- подъем- ность, т	Индикатор- ная мощ- ность, кВт		Заданная тех- ническая ско- рость, уз		Ре- ко- мен- до- ван- ный сорт топ- лива	Расход условного топлива						Расход смазочных масел, кг/ч				
		по- стро- енная	за- дан- ная режи- ме пол- ного хода	в гру- зу	в бал- ласте		на ходу, г/кВтч		на стоянке, кг/ч			на по- грев (гру- за для тан- керов и бал- ласта для сухо- груз), кг/ч	на ходу		на стоянке		
							на главный двигатель	на вспомо- гатель- ные меха- низмы	на ма- нев- рах, кг/ч	с гру- зовыми опера- циями	без грузо- вых опера- ций		в го- товно- сти	ци- лин- дровое	цирку- ляци- онное	с гру- зовыми опера- циями	без грузо- вых опера- ций
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I. Сухогрузные теплоходы																	
1. Академик Н. Вавилов	3500- 5000	10550	9170	18,9	21,0	ВВ	260	11,8	845	120	88	30	-	4,5	3,0	1,9	0,95
2. Александра Коллонтай	1200	6910	5400	17,0	17,8	ВВ	272	16,0	535	130	60	40	-	2,8	4,0	1,7	1,15
3. Амгуама	7300	6910	3310	11,0	12,0	МВ	280	23,1	510	140	90	50	-	-	13,0	1,67	0,83
4. Андикан	4000	2130	1760	11,8	12,4	СВ	283	20,7	225	48	25	23	37	0,7	5,7	0,25	0,25
5. Бежица	11260- 12140	7170	5700	15,5	16,5	ВВ	277,5	13,8	600	100	60	40	-	3,3	4,0	1,25	1,25
6. Белорецк	12350- 12770	10220	7620	18,0	19,0	ВВ	277,5	9,5	1300	80	30	50	-	4,1	4,1	0,6	0,4
7. Берислав	11260- 12160	7350	6100	16,0	17,0	ВВ	277,5	12,2	600	90	60	30	-	3,3	4,0	1,25	1,25
8. Бийск	12350- 12930	9780	7620	18,0	19,0	СВ	277,5	9,5	1300	80	30	50	-	3,5	3,3	0,6	0,4
9. Вавчуга	1000	1220	850	9,0	9,5	МВ	280,2	9,8	94	15	10	5	30	-	1,45	0,35	0,35
10. Василий Шукшин (Виталий Дьяконов)	3200- 4500	2600	2210	11,1	11,7	СВ	283	15,0	210	45	25	10	-	-	6,0	0,9	0,4
11. Вознесенск	2700	1140	990	9,4	10,0	МВ	269,4	13,2	120		12,5	7	-	-	3,0	-	0,4
12. Выборг	10700	6810	6390	15,4	17,2	ВВ	276,2	13,6	480	110	85	25	-	5,5	4,5	0,8	0,6
13. Генерал Блажевич	6800	4630	3300	13,5	14,5	ВВ	278,9	16,2	450	60	42	20	-	4,0	2,0	0,8	0,4
14. Герои панфиловцы	11800	8560	7280	17,0	18,0	ВВ	277,5	18,6	530	120	90	30	-	3,7	3,8	1,25	1,25
15. Григорий Алексеев	14500	6650	5360	14,0	14,4	СВ	277,5	19,0	490	150	85	65	-	3,5	4,5	2,0	1,1
16. Дмитрий Донской	15850	9460	8080	14,7	15,3	ВВ	277,5	16,8	760	135	85	50	120	6,2	3,8	0,6	0,4
17. Дубровник	12250- 13000	9930	8450	17,6	18,5	СВ	278,9	9,5	850	110	55	55	-	7,1	2,9	0,7	0,6
18. Известия	8200	4730	3760	14,3	15,0	СВ	284,3	-	500	105	50	-	-	-	8,3	1,0	1,0

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19. Иркутск	10950	7900	6980	16,0	17,0	ВВ	276,2	14,9	680	120	70	50	-	7,3	3,4	1,0	1,0
20. Капитан Алексеев	14800	9850	8450	17,5	19,3	ВВ	277,5	9,2	1500	100	65	-	-	4,6	4,2	1,0	0,6
21. Капитан Иванов	14800	11170	9550	18,0	19,5	ВВ	277,5	8,2	1600	100	65	-	-	4,79	4,2	1,0	0,6
22. Капитан Медведев	25000	12800	7370	14,5	15,5	ВВ	274,7	8,2	700	92	65	27	-	9,0	1,85	0,85	0,85
23. Капитан Кушнаренко	13530	11020	9550	16,0	19,5	ВВ	277,5	8,2	950	100	65	35	-	5,2	4,6	1,0	0,6
24. Капитан Панфилов	13700	5000	4040	13,3	14,3	ВВ	276,2	19,0	450	100	70	30	-	2,3	2,2	0,5	0,5
25. Капитан Пеньков	30200	12800	7680	14,0	15,0	ВВ	262,5	7,8	650	80	60	20	-	7,5	2,0	1,0	1,0
26. Капитан Полин	35900	14900	9685	14,5	15,0	ВВ	272,0	6,7	700	92	65	27	-	9,1	2,5	1,3	1,3
27. Капитан Полковский	23800	11400	8150	15,0	16,0	ВВ	262,5	8,07	713	66	50	16	-	8,5	1,5	1,1	1,0
28. Капитан Трубкин	25000	11850	8300	14,0	15,0	ВВ	272,0	6,75	500	150	60	90	-	11,0	3,3	1,2	1,1
29. Капитан Фоменко	31000	13800	7730	13,2	14,2	ВВ	277,4	10,9	500	90	65	25	-	8,1	2,3	1,3	1,0
30. Капитан Фомин	31000	12200	7750	14,5	15,5	ВВ	274,7	8,6	700	-	65	-	-	5,3	1,5	0,75	0,75
31. Кишинев	3800- 3900	1840	1650	11,0	11,5	СВ	277,5	20,0	160	35	25	9	-	1,2	3,0	0,6	0,4
32. Коммунист	11000	7940	6350	16,5	18,1	ВВ	277,5	12,2	700	75	55	20	-	5,2	1,8	1,25	1,25
33. Красноград	11800	7640	6910	15,8	17,2	ВВ	269,4	10,9	650	80	50	30	-	4,4	2,3	0,6	0,4
34. Куйбасту	1110 1100 1260	890	770	11,3	11,6	МВ	278,9	19,0	90	35	16	19	-	-	1,3	0,4	0,2
35. Кулдига	5100	9900	7600	18,8	19,8	ВВ	277	20,0	700	130	68	52	-	6,9	4,2	2,54	1,59
36. Курск	5000	13820	9570	20,0	21,5	ВВ	265	12,0	1055	130	91	48	-	5,7	4,9	2,34	1,49
37. Лениногорск	9800	6730	5730	15,5	16,5	ВВ	277,5	14,9	500	90	60	30	-	4,1	5,2	2,1	1,0
38. Ленинская Гвардия	6300	5070	4040	14,7	15,5	ВВ	277,5	23,1	550	80	65	15	-	4,0	2,0	0,9	0,6
39. Механик П.Килимвнчук	35000	15200	7740	15,0	16,0	ВВ	277,4	9,87	1000	120	40	80	-	4,9	4,75	2,0	1,0
40. Михаил Стельмах	32000	15500	9300	14,0	15,0	ВВ	274,7	9,0	700	130	100	30	-	9,1	2,5	1,3	1,0
41. Мичурииск	7000	5730	5140	15,0	15,8	СВ	259,8	10,9	350	60	50	10	-	3,9	3,5	0,5	0,5
42. Муром	11000	7350	6130	16,5	17,5	ВВ	277,5	13,6	550	90	60	20	-	5,4	2,3	1,0	1,0
43. Николай Вознесенский	35500	11020	9920	15,8	16,4	ВВ	277,5	9,5	900	80	80	30	-	5,0	5,0	1,0	1,0
44. Николай Жуков	6300	4920	4340	14,0	15,5	ВВ	278,9	16,8	410	145	60	20	-	2,3	2,2	1,0	0,6
45. Николай Коперник	2400	10900	8750	19,5	21,2	ВВ	274,8	14,0	1000	116	60	50	-	8,9	3,95	2,23	1,48
46. Николай Островский	2700	2130	1960	13,0	14,0	ВВ	272,1	14,9	150	70	45	25	-	2,0	1,0	0,7	0,3
47. Новгород	12100	7630	7060	16,5	17,5	ВВ	274,7	12,2	650	90	55	35	-	4,6	2,2	0,6	0,4
48. Новополюк	12100	8360	7060	16,5	17,5	ВВ	274,7	12,2	650	95	60	35	-	4,5	2,2	0,6	0,4
49. Новый Донбасс	4000	2190	1650	12,0	12,7	СВ	258,5	17,7	146	50	29	-	-	1,9	0,6	0,6	0,4
50. Норильск	11300- 12200	15430	13120	17,0	18,0	ВВ	279,4	14,3	2000	155	100	30	100	-	16,0	1,2	0,6
51. Смет	13100	9700	8800	16,5	18,5	ВВ	276,2	8,0	900	124	74	50	-	4,0	1,9	0,7	0,5
52. Пахом Макаренко	32100	12700	7730	14,5	15,8	СВ	277,4	9,0	530	105	72	33	-	5,2	1,23	0,9	0,9

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
53. Петр Смородин	33000	15500	7835	14,5	15,5	ВВ	274,7	9,0	700	130	100	30	-	9,1	2,3	1,3	1,0
54. Петр Томасевич	36100	15500	8415	14,5	15,5	ВВ	244,8	6,5	700	92	65	27	-	12,4	2,5	1,5	1,5
55. Пионер	4050	2730	2500	13,7	14,7	МВ/СВ	276,2	21,7	200	60	40	20	-	2,3	1,5	0,8	0,4
							278,9										
56. Повенец	3670	2760	2500	13,0	13,8	СВ	278,9	20,4	260	50	30	20	-	2,3	1,5	0,8	0,4
57. Полтава	11260	6100	5440	15,0	16,0	ВВ	276,2	14,7	450	95	44	50	90	2,4	2,0	1,0	0,6
58. Профессор Костяков	40000	13400	8440	14,0	15,0	ВВ	272,0	7,8	500	90	65	25	-	8,1	2,8 ⁵	1,8 ⁵	1,4
59. Пула	12250 13000	9760	8600	17,6	16,6	ВВ	277,5	9,2	900	100	55	45	-	4,0	1,9	0,7	0,5
(Пула К)	9000 9300																
60. Пятидесятилетие Комсомола	7400	4340	3620	13,3	14,3	СВ	278,9	16,3	340	70	50	20	-	2,1	2,9	0,8	0,4
61. Росток	5000	4630	3700	14,0	14,5	СВ	278,9	21,8	345	70	45	25	-	3,9	2,2	1,0	0,5
62. Симферополь	10800 11270	6320	5220	15,3	16,7	ВВ	277,5	12,2	550	90	60	30	-	5,0	2,3	1,0	1,0
63. Славянец	11810 11900	7350	6250	16,0	17,7	ВВ	277,5	12,9	530	90	60	30	-	3,3	4,0	1,0	0,6
64. Советская Якутия	3660 3800	1840	1650	11,0	11,5	МВ	277,5	20,1	140	35	25	20	60	1,2	3,0	0,6	0,4
65. Советский художник	21300	9930	8450	15,8	16,8	ВВ	276,2	9,5	500	50	50	30	-	9,2	3,0	1,0	1,0
66. Станиславский	5000	3950	3450	14,0	14,6	ВВ	251,5	10,1	340	40	20	20	-	2,5	1,0	0,3	0,15
67. Старый большевик	7400	3970	3230	13,0	14,0	ВВ	278,9	18,6	440	70	55	15	-	2,0	1,7	0,8	0,6
68. Тарту	1280	890	700	10,6	11,0	МВ	281,8	20,4	70	22	14	10	20	-	1,7	0,45	0,25
69. Фрязино	2650	2200	1760	13,0	13,5	МВ/СВ	261,2	12,0	150	40	20	20	-	2,0	1,0	0,5	0,4
							266,7										
70. Художник Моор	22000	8240	7300	14,4	15,2	ВВ	272,1	13,6	600	90	90	30	-	4,0	3,0	0,9	0,9
71. Чапаев	1200	7350	5920	17,0	19,3	ВВ	277,5	19,7	700	145	100	-	-	5,6	2,3	1,7	1,2
							27,2			200	170						
72. Шенкурск	4000	2780	2500	13,0	13,8	СВ	278,9	16,2	260	50	30	20	37	2,3	1,5	0,8	0,4
73. Уэлен	15000	8200	6560	13,0	14,0	ВВ	277,4	7,3	420	50	25	25	-	6,0	2,8	0,8	0,5
74. Юрий Клементьев	2300	2160	1840	11,5	12,3	ВВ	255,6	-	70	-	17	17	-	-	2,5		
2. Лесовозы и углерудовозы																	
75. Александр Довженко	2970	2570	2350	13,4	14,0	СВ	272,1	19,0	220	40	26	10	-	2,0	0,6	0,7	0,6
76. Александр Матросов	47200	11170	9780	14,6	15,5	ВВ	277,5	6,8	1500	115	70	-	-	4,79	4,2	0,6	0,4
77. Балхаш	1100	900	810	10,9	11,9	МВ/СВ	263	31,3	70	25	20	7	28	1,0	2,35	0,35	0,35
78. Беломорсклес	5300	4410	3970	15,0	15,8	ВВ	278,9	9,1	300	55	25	30	60	1,7	2,4	0,6	0,4

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
79. Влас Ничков	11500	8150	6910	15,2	15,8	ВВ	277,5	13,6	450	80	50	35	75	7,6	2,5	0,6	0,6
80. Волголес	5300	3900	3450	14,5	15,1	ВВ	266	10,3	260	55	25	30	60	2,8	2,0	0,6	0,4
81. Вольногорск	4000	1840	1250	9,0	9,5	МВ	277,5	16,3	160	40	22	10	-	1,2	3,0	0,6	0,4
82. Вытегралес	5030	4300	3820	14,2	15,0	СВ/ВВ	278,9	21,7	330	65	40	25	65	2,1	2,9	0,6	0,4
83. Георгий Леонидзе	29000	9920	8450	14,8	15,8	ВВ	269,4	10,1	500	50	50	30	-	9,2	3,0	1,0	1,0
84. Джанкой	8600	4630	4040	14,0	15,0	СВ	266,7	12,9	400	50	35	15	-	3,0	1,6	0,8	0,5
85. Звенигород	20000	7940	6540	14,4	15,1	ВВ	277,5	12,2	415	-	50	25	-	5,5	1,5	0,8	0,6
86. Зоя Космодемьянская	47200	9780	8360	13,4	13,8	ВВ	277,5	6,8	900	115	70	45	-	4,6	2,0	0,6	0,4
87. Игаркалес	3000	2390	2130	13,1	14,0	СВ/ВВ	274,8	14,3	180	33	25	10	43	1,2	1,0	0,2	0,2
88. Игорь Грабарь	3300	3090	2830	13,2	13,7	СВ/ВВ	285,5	15,6	280	35	30	15	50	1,5	1,6	0,4	0,4
89. Инженер Белов	3000- 3900	1510	1400	10,2	10,8	МВ/СВ	272,1 274,8	13,6	130	26	15	11	-	1,2	3,0	0,5	0,2
90. Комсомолец Сахалина	5100	4040	3530	13,8	14,8	ВВ	281,6	16,3	578	66	44	20	-	2,9	3,0	0,8	0,6
91. Котласлес	3130	2390	2130	13,1	14,0	СВ/ВВ	274,8	14,3	180	33	25	10	38	1,2	1,0	0,2	0,2
92. Крымск	3360	2430	1985	12,7	13,7	СВ/ВВ	274,8	17,7	170	42	33	8	-	1,2	1,0	0,6	0,4
93. Ладогалес	3050	2390	2130	13,1	14,0	СВ	274,8	14,3	180	33	25	10	38	1,2	1,0	0,2	0,2
94. Малоярославец	2960	1840	1650	10,5	11,5	СВ	263,0	28,5	136	65	40	-	-	1,5	4,5	1,7	1,0
95. Мирный	3050	2390	2130	13,2	14,1	СВ	274,8	14,3	180	33	25	8	-	1,2	1,0	0,2	0,2
96. Миха Цхакая	29000	9190	8080	14,4	15,4	ВВ	272,1	10,9	500	50	50	30	-	6,5	3,0	1,0	1,0
97. Николай Новиков	11500	7910	6690	15,1	16,0	ВВ	277,5	13,6	450	80	50	35	75	6,0	2,5	0,6	0,6
98. Павлик Виноградов	5300	3670	2940	13,5	14,5	СВ/ВВ	323,8	23,1	740	60	38	225	62	5,4	3,4	0,9	0,45
99. Намир	5100	4410	3670	14,2	15,0	СВ/ВВ	283,0	17,0	320	50	35	20	65	2,1	2,5	0,45	0,45
100. Петрозаводск	5100	4300	3820	14,2	15,0	СВ/ВВ	278,9	17,4	330	50	35	20	65	2,2	2,9	0,45	0,45
101. Пионер Москвы	5300	4930	4340	15,0	16,0	СВ/ВВ	278,9 283,0	13,6	340	60	43	25	80	2,3	2,2	1,0	0,6
102. Сибирьлес	3360	2390	2130	13,1	14,0	СВ	274,8	13,6	180	33	25	10	38	1,2	1,0	0,2	0,2
103. Спартак	1300	1320	1150	11,8	12,1	СВ	274,8	20,0	120	26	18	8	28	1,5	1,0	0,3	0,3
104. Советский воин	2000	1730	1540	12,6	13,6	МВ/СВ	266,7	20,8	150	28	23	7	27	0,8	2,4	0,7	0,35
105. Сосновец	1300	1350	1190	11,6	12,3	СВ	274,8	20,0	120	26	18	8	28	1,5	1,0	0,3	0,3
106. Углеуральск	6710	4060	3700	14,1	15,2	СВ	268,0	13,6	260	50	35	15	-	2,9	2,3	0,6	0,4
107. Харитон Греку	49200	11170	9780	14,4	15,0	ВВ	277,5	10,3	750	120	95	-	-	4,79	4,2	0,7	0,5
108. Юный партизан	1900	1840	1650	12,0	12,5	СВ	278,9	20,0	150	50	30	20	-	1,5	1,7	0,8	0,5

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3. Наливные теплоходы																	
109. Академик Бутоловит	80100- 89600	12940	11000	13,0	13,5	ВЗ	262,0	3,9	700	1480	180	100	1900	6,3	3,2	1,2	0,4
110. Академик Беченов	94500	17360	16130	14,0	14,8	ВЛ	263,0	6,1	1000	1600	180	60	-	6,35	7,0	2,5	1,25
111. Аксай	3800	2390	2130	13,5	14,1	СВ/ВВ	274,8	20,0	200	300	44	30	310	1,2	1,0	0,5	0,3
112. Александр Каверзнов	8000	4780	3730	13,5	14,0	ВВ	278,0	5,0	358	230	70	74	335	-	5,9	1,7	0,85
113. Алиот	2500	2590	2350	13,2	14,0	ВВ	278,6	17,95	174	145	70	18	-	1,0	1,0	0,4	0,3
114. Алтай	4400	2390	2130	13,2	14,0	ВВ	274,6	20,0	200	300	44	30	310	1,2	1,0	0,5	0,3
115. Алтайр	1500	1860	920	10,6	11,4	МВ	258,4	13,88	79	24	19	2	-	-	1,2	0,7	0,3
116. Арктур	1500	1400	1180	11,3	11,8	МВ	269,3	12,17	108	30	17	2	-	-	1,0	0,5	0,25
117. Ашхабад	22500	9330	8830	15,5	16,5	ВВ	274,8	13,6	550	220	120	25	400	3,4	2,0	0,6	0,6
118. Балдоне	16800	7350	5880	15,0	16,0	ВВ	272,0	16,0	657	707	92	35	655	4,3	3,1	0,9	0,5
119. Баскунчак	1500	1840	1620	12,7	13,4	МВ/СВ	269,4	20,4	160	220	25	35	200	1,1	5,0	0,4	0,4
							274,8										
120. Бауска	16800	6390	5440	15,0	15,8	ВВ	272,0	19,0	577	707	92	35	680	4,0	3,1	0,9	0,5
121. Борис Бутома	94500	17050	15730	14,0	14,8	ВВ	277,5	6,1	1000	1600	150	60	-	6,7	7,0	2,5	1,25
122. Бургас	51000	10370	9300	13,0	14,0	ВВ	250,0	12,6	800	3100	350	240	1700	7,6	3,0	0,5	0,4
123. Великий Октябрь	14700	7860	6840	15,7	16,5	ВВ	272,0	10,9	680	860	110	20	590	4,7	3,5	0,7	0,6
124. Великий Октябрь	14700	7350	6390	15,3	16,4	ВВ	272,0	10,9	680	860	110	20	590	3,4	3,5	0,6	0,4
125. Вентспилс	4700	4820	3600	14,4	15,0	ВВ	258,0	19,0	300	200	50	15	200	1,94	1,9	1,23	0,35
126. Давид Гурамишвили	14700	8010	7200	15,5	16,3	ВВ	272,1	10,9	500	900	100	30	400	3,3	3,0	0,6	0,4
127. Дмитрий Медведев	22000	8600	7310	14,6	15,1	ВВ	272,0	9,0	725	425	130	20	400	3,7	3,8	2,2	0,9
128. Дрогобыч	5000	2870	2430	12,7	13,7	СВ	278,9	17,7	300	510	60	50	275	1,3	2,2	0,6	0,4
129. Егорьевск	10350	3310	3010	12,2	13,0	СВ	274,8	21,8	250	530	100	30	300	2,1	9,7	1,2	0,8
130. Инженер Пустошкин	4000	1510	1510	10,8	11,2	МВ/СВ	272,1	14,9	220	65	23	42	-	1,2	3,0	2,0	0,5
							283,0										
131. Интернационал	16000- 16660	7660	7060	15,2	16,2	ВВ	274,8	13,6	677	777	77	50	700	4,7	3,5	1,0	0,8
132. Иосип Броз Тито	14700	5950	5000	13,6	14,4	ВВ	260,0	16,3	600	600	80	40	-	6,7	3,2	1,8	1,0
133. Казбек	10350	3310	2940	12,5	12,9	СВ	274,8	21,8	250	530	100	30	500	2,1	9,7	1,2	0,8
134. Кегумс	1200	2060	1540	11,8	12,2	МВ	276,0	23,0	175	85	30	15	-	2,1	3,0	0,6	0,3
135. Командарм Федько	25000- 27420	8600	7310	14,6	15,1	ВВ	273,5	7,0	725	925	130	20	800	3,7	3,8	2,2	0,9
136. Леонардо да Винчи	37600	16610	14920	15,4	15,8	ВЗ	269,4	13,6	1100	1120	220	120	330	11,6	3,5	1,9	0,7
137. Лисичанск	34000	14700	13300	16,6	17,3	ВЗ	273,5	9,5	1000	1200	170	70	345	9,5	2,5	0,3	0,3
138. Людвик Свобода	14700	6360	5230	14,8	16,0	ВВ	264,0	-	635	250	90	30	526	-	7,6	2,65	0,75
139. Маршал Куденный	96300	16960	16100	14,0	16,6	ВЗ	270,7	7,0	1000	1800	150	50	-	18,8	3,3	0,8	0,8

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I40. Маршал Гречко	110000	16960	16100	14,0	14,8	BB	270,7	11,1	1000	2500	150	70	-	18,8	3,3	1,4	1,4
I41. Механик Слаута	57300	10370	8620	13,0	13,6	ЭВ	250,0	12,6	1200	2600	120	240	1780	7,1	3,0	0,5	0,4
I42. Моссовет	50000	17640	14110	16,0	16,5	БВ	272,1	11,33	830	850	200	-	-	7,5	15,0	5,5	2,5
I43. Николай Багаташвили	20000- 20100	9330 8600	8080 7720	16,1 15,0	17,2 16,0	БВ	274,8	8,2	650	330	120	30	400	3,0	2,8	1,8	1,0
I44. Никифор Рогов	11500	4120	3880	13,5	14,5	МВ	277	12,2	536	190	42	150	-	2,8	9,4	2,0	1,0
I45. Олег Кошевой	4300- 4600	2720	2210	11,2	11,4	МВ/СВ	259,9 268	13,3	424	145	29	80	-	-	6,0	0,9	0,4
I46. Пабло Неруда	36000	14210	10290	16,0	17,4	БВ	269,0	12,0	800	870	100	20	800	10,0	3,3	1,1	0,85
I47. Победа	60400	13450	12130	14,5	15,2	БВ	277,5	0,6	800	3070	540	110	1130	6,5	10,6	3,2	1,6
I48. Прейли	16800	7860	6550	15,2	16,2	БВ	272,0	16,0	657	707	92	35	600	4,5	3,2	1,0	0,5
I49. Самолор	14100	8600	7310	15,6	16,4	БВ	272	13,6	550	275	100	25	420	3,7	3,5	2,0	1,0
I50. Сергей Киров	5300	3470	3120	12,5	12,7	МВ/СВ	277,5 283,0	10,0	420	140	25	125	-	6,5	3,9	2,0	1,0
I51. Сплит	20000	9760	8820	16,1	17,4	БВ	274,8	6,8	600	220	120	30	400	3,2	2,4	1,8	1,0
I52. Сухуми	22500	9340	7940	15,4	16,4	БВ	274,8	12,9	600	220	80	30	500	7,8	4,0	1,8	1,0
I53. Юмала	8000	7380	4800	14,9	15,5	БВ	272,0	17,0	500	220	100	20	-	2,9	4,7	1,3	0,65
4. Контейнеровозы и РО-РО																	
I54. Академик Туполев	2960	7720	4920	15,5	16,0	СВ	276,2	-	600	100	60	-	-	-	9,1	1,0	1,0
I55. Александр Фадеев	4800	4930	4410	14,5	15,0	БВ	278,9	20,4	400	70	70	-	-	2,3	2,2	1,0	0,8
I56. Астрахань	7500	8820	7520	15,6	15,6	БВ	250,2	27,2	510	210	143	67	-	10,3	4,5	2,0	2,0
I57. Варнемонде	10300	9490	7580	17,0	17,5	БВ	277,5	16,3	600	120	60	60	-	9,5	3,0	0,8	0,4
I58. Вийрелайд	1320	1840	1620- 1770	12,1	12,7	МВ	274,8	-	100	100	8	-	-	-	1,5	0,9	0,2
I59. Иван Скуридин (Шестидесятилетие СССР)	3100- 4500	4930	4340	15,6	16,2	БВ	278,9	20,4	500	120	70	50	120	2,3	2,2	1,0	0,8
I60. Инженер Мачульский (Инженер Нечипоренко)	4200	6470	5600	15,2	16,7	БВ	278,9	1,4 (4,1)	550	90 (95)	60	30	165	-	14,0	0,5	0,5
I61. Капитан Гаврилов	9300	17460	13090	18,5	18,5	БВ	272,1	14,2	810	225	225	-	-	8,0	9,0	2,3	2,3
I62. Капитан Сахаров	3800	4930	4340	14,8	15,3	БВ	278,9	20,4	340	-	50	25	80	2,3	2,2	1,0	0,6
I63. Капитан Томсон	5400	3680	2760	13,2	13,6	БВ	277,0	12,0	250	-	62	23	-	3,2	2,2	0,5	0,5
I64. Композитор Кара-Караев	1145- 2200	6260	5150	13,8	14,8	БВ	267,0	-	580	120	85	25	-	-	9,0	1,2	0,6
I65. Магнитогорск (А.Васильев)	8800	22050	15440	18,0	18,5	БВ	277,5	-	1450	304	195	109	-	-	48,0	2,0	1,0
I66. Сестрорези	3600	4820	3690	14,8	15,8	БВ	280,2	13,6	300	80	60	20	-	3,2	2,7	0,7	0,6
I67. Симон Болдиар	6000	8240	6160	16,2	17,6	ЭВ	272,1	14	600	-	80	20	107	3,0	6,0	-	0,75

Продолжение

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
168. Скульптор Коненков	7100	16900	13230	18,0	18,0	CB/BB	277,5	-	1690	290	150	140	-	-	24,0	0,6	0,3
169. Стахановен Котов	1800	5220	3860	12,8	13,5	CB/BB	280,5	18,3	800	90	60	30	-	-	7,3	0,5	0,5
170. Ф.Гайде	500	1000	850	11,0	11,8	MB	20,5	10,9	140	25	20	5	-	-	1,0	0,25	0,25
171. Ф.Рознь	800	1000	850	9,8	10,3	MB	20,5	8,2	140	25	20	5	-	-	1,0	0,25	0,25
172. Художник Сарьян	10200	14410	11780	18,8	19,7	BB	276,3	12,2	985	140	80	60	-	13,5	3,4	0,6	0,3
5. Суда с паровой машиной																	
173. Донбасс	4000	1690	1320	10,5	11,3	B3	220,6	231,3	485	360	170	190	-	0,19	2,0	0,33	0,17
174. Шкипер Гек	4000	1840	1620	10,8	11,6	BB	571,0	123,1	490	560	290	105	-	0,21	1,38	0,37	0,16
6. Паротурбинные суда																	
175. Крым	145000	24900	20000	14,0	15,2	BB	345	-	3500	3600	1430	<u>1400</u> 1050	1900	-	1,9	1,0	1,0
176. София	36600	14700	11390	без бульба 15,8 с бульбом 16,1	16,1 16,5	BB	419	735	3500	1500	700	<u>300</u> 150	-	-	0,8	0,3	0,3

Продолжение

Наименование серий судов	Плано- вая пасса- жиро- вмес- ти- мость, чел.	Индикаторная мощность, кВт		Балан- ная техни- ческая ско- рость, уз	Реко- мен- до- ван- ный сор- т топ- лива	Расход условного топлива									Расход смазочных масел, кг/ч		
		постро- енная	залан- ная			на ходу, г/кВтч		на ма- нев- рах, кг/ч	на стоянке, кг/ч			на отопле- ние, кг/ч.		иже- на кон- ди- они- рова- ние, кг/ч	на ходу		
						на главный двигат- ель	на вспо- мога- тель- ные меха- низмы		с пас- сажи- рами	без пас- сажи- ров	в го- тов- ности	лето	зима		ци- лин- дровое	цир- куля- цион- ное	на стоян- ке
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7. Пассажирские теплоходы																	
177. Белоруссия	475- 787	15140	10290	18,0	СВ	274,8	23,1	2000	210	190	20	100	200	90	-	28,6	2,7
178. Георг Отс	1000 (344- 492)	15070	13230	19,0	СВ/ВВ	272,1	26,5	1000	400	220	180	130	285	100	-	22,0	1,0
179. Дмитрий Шостакович	400	14340	10760	16,5	СВ	272,0	20,0	640	120	90	80	60	120	300	16,0	2,4	1,2
180. Иван Франко	618- 720	17640	14700	19,1	ВВ	277,5	23,1	1110	470	320	150	100	200	400	14,0	9,5	4,0
181. Киргизстан	230- 250	2940 (3680)	2570 (2340)	13,2	МВ	274,8	21,8 (25,8)	300	40 (55)	40 (55)	30	40	90	-	2,1	9,7	1,0
182. Мария Ермолова	188	4340	3900	16,0	СВ	285,7	39,4	450	100	70	30	60	120	70	2,75	4,17	1,25
183. Михаил Калинин	325- 384	6980	4340	15,7	МВ/СВ	278,9	32,6	600	160	160	10	18	50	120	4,0	6,0	1,2

Обозначения: МВ - маловязкое топливо (дизельные сорта), СВ - средневязкое топливо (моторное ДТ, газотурбинное, флотский мазут Ф-5), ВВ - высоковязкое топливо (флотский мазут Ф-12, экспортные мазуты М-2,5, М-2,0, М-0,8, топочные мазуты М-40 и М-40 В).

- Примечания: 1. Нормативы дополнительных расходов топлива (на вспомогательный котел, на мойку грузовых танков, на охлаждение груза для рефсудов и газозовов, на кондиционирование и др.) и циркуляционных масел, подлежащих замене по браковочным показателям, определяются пароходствами с учетом особенностей эксплуатации судов и утверждаются главным инженером.
2. Норматив расхода топлива в режиме "готовность" устанавливается как надбавка к стояночным режимам с грузовыми и без грузовых операций.
3. Пароходства обязаны на основании выполнения мероприятий по повышению эффективности топливо- и маслоиспользования корректировать унифицированные нормативы в сторону уменьшения. Корректировка нормативов также необходима в случае указаний Регистра СССР по ограничению мощности.
4. Пароходствам разрешается с учетом особенностей эксплуатации судов перераспределять нормы расхода цилиндрических и циркуляционных масел в пределах суммарной нормы, указанной в унифицированных нормативах.