

Технические характеристики судов

Параметр	Проект 1743.1 - «Омский»	Проект 1557 - «Сормовский»	Проект 488 АМ/3 - «Сормовский»	Проект DCV36 - «Аметист»	Проект 05074М - «Волжский»	Проект 01010 - «Валдай»
1	2	3	4	5	6	7
Классификация по району плавания	река-море	река-море	река-море	река-море	река-море	река-море
Тип судна	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход
Длина наибольшая, м	108,4	114,06	119,2	89,96	139	128,2
Ширина габаритная, м	14,8	13,22	13,4	14,5	16,75	16,74
Осадка в море, м	3,3	3,81	4,3	6,4	4,1	4,34
Осадка в реке, м	3,3	3,88	3,6		4,2	3,6
Грузоподъёмность в море, т	2900	3150	3500	4800	5700	5150
Грузоподъёмность в реке, т	2900	2900	2500	4800	5700	3600
Дедвейт в море, т	3070	3353	3855	5026	6050	5440
Дедвейт в реке, т	3070	3100	2755	5026	6050	3835
Вместимость грузовых трюмов, куб.м/куб.ф.	4747/167638	4297/151727	4717/167300	6227/220000	9338,1/329772	8360/295230
Размер трюма № 1, м	18×12,8×5,2	17,6×11,22×5,41	17,6×11,4×6	60×11,5×9,4	21,6×12,3×7,1	26,98×12,6×8
Размер трюма № 2, м	18×12,8×5,2	19,8×11,22×5,41	22×11,4×6	контейнеровместимость (трюм/палуба), TEU 178 (102 / 76)	24×12,3×7,1	29,82×12,6×8
Размер трюма № 3, м	18×12,8×5,2	19,10×11,22×5,41	22×11,4×6		22,2×12,3×7,1	26,98×12,6×8
Размер трюма № 4, м	16,4- 17,4×12,8×5,2	18,1×11,22×5,41	15,4×11,4×6		22,2×12,3×7,1	
Перевозимые грузы	насыпные, навалочные, генеральные, лес в бревнах	насыпные, навалочные, генеральные, лес в бревнах	генеральные, сыпучие, навалочные, лесные	морская перевозка: генеральные, навалочные, контейнеры международного образца, металл, зерно, лес, уголь, крупногабаритн. и тяжёловесные	морская и смешанная перевозка: генер. и насыпных грузов, зерно, лес, конт. межд. образца в трюмах	генерал., навалочные, минер. удобрения, металл в связках и рулонах, пакет. лесоматериалы, овощи и фрукты в пакетах, 20- и 40-футовые контейнеры

Продолжение прил.

Параметр	Проект 00101 - «Русич»	Проект RSD49 - «Нева-Лидер»	Проект 03060 - «Волго-Балтика»	Проект 16801 - «Баржи 2033 и 2034» (ро-ро)	Теплоход Проект RSD44	Волго-Дон Проекты 1565 и 507Б
1	2	3	4	5	6	7
Классификация по району плавания	река-море	река-море	река-море	река-море	река-море	река-море
Тип судна	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	морская несамоходная баржа-площадка	морская несамоходная баржа-площадка	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход
Длина наибольшая, м	128,2	139,95	102,3	85,7	139,99	138,3
Ширина габаритная, м	16,74	16,50	16,5	16,48	16,8	16,7
Осадка в море, м	4,34	4,7	3,0	2,25	3,52	3,5
Осадка в реке, м	3,6	3,6			3,67	3,5
Грузоподъёмность в море, т	5150	7000	3600	2190	5332	5000
Грузоподъёмность в реке, т	3600	4400				
Дедвейт в море, т	5440	7157				
Дедвейт в реке, т	3835	4525			5543	
Вместимость грузовых трюмов, куб.м/куб.ф.	8360/295230	10920/385585			7086	9356 м ³
Размер трюма № 1, м	26,98×12,6×8	26,0×12,7×8,37			37.8×13.2×6,2	1907 м ³
Размер трюма № 2, м	29,82×12,6×8	52,0×12,7×8,37			37.8×13.2×6,2	2738 м ³
Размер трюма № 3, м	26,98×12,6×8	27,3×12,7×8,37				2674 м ³
Размер трюма № 4, м						2037 м ³
Перевозимые грузы	навалочные, насыпные, (металл, лесные, удобрения, бумага, целлюлоза), грузы в контейнерах	генеральные, навалочн., металл, зерно, лес, уголь, крупногабар. и тяжеловесные	тяжеловесные грузы	крупногабаритные грузы	генеральные, навалочные, металл, 20-и и 40-фут. контейнеры (140 TEU)	массовые и генеральные

Продолжение прил.

Параметр	Проект СК-2000	Проект 292 «Сибирский»	Проект 2188	Тип «Капитан ЛУСЬ»	Тип «Механик Ярцев» модерн.	Тип «Михаил Ломоносов»
1	2	3	4	5		
Классификация по району плавания	река	река	река, озеро, водохранилище	море	море	море
Тип судна	сухогрузный теплоход-площадка	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	унифицированный лесовоз	унифицированный лесовоз	контейнеровоз СОЛАС II-2
Длина наибольшая, м	72,95	128,3	103,5	98,2	107,8	99,63
Ширина габаритная, м	14,3	15,63	12,4	17,6	14,5	16,9
Осадка в море, м				6,7 (летняя)	4,83	5,91
Осадка в реке, м	1,85	3,6	3,1			
Грузоподъёмность в море, т				4164	3356 (киповая) 3411 (насыпью)	
Грузоподъёмность в реке, т	1000	2870	2000			
Дедвейт в море, т				4678	3709	4805
Дедвейт в реке, т						
Вместимость грузовых трюмов, куб.м/куб.ф.		4182 м ³	3415 м ³	контейнеро-вместимость 363 TEU 8033 м ³ (4 трюма)	5047 м ³	1x4456
Размер трюма № 1, м	Водоизмещение судна 1200 т	1202 м ³	850 м ³	1730 м ³		грузовые люки 2 - 13,20*25,60; 1 - 10,50*25,60; 1 - 10,50*6,20
Размер трюма № 2, м		1198 м ³	855 м ³	2290 м ³		
Размер трюма № 3, м		1206 м ³	855 м ³	1636 м ³		
Размер трюма № 4, м		1206 м ³	855 м ³			
Перевозимые грузы	навалочные, грузы в контейнерах	генеральные, контейнеры, зерно, уголь, лес в бревнах	генеральные, зерно, другие грузы	лесоматериалы, зерно навалом, навалочные класса А и С, генеральные, контейнеры 20" и 40"	лесоматериалы, зерно навалом, навалочные класса А и С, генеральные кроме гр. IMDG Code	контейнеры (370 TEU)

Продолжение прил.

Параметр	Проект ВС14	Тип «Капитан Коконин»	Проект RST27	Проект 19614	Проект RST54 танкер-площадка	ПР. Р77 «Лена-Нефть»
1			2	3	4	5
Классификация по району плавания	море	море	река-море	река-море	река-море	река
Тип судна	сухогрузный теплоход	генеральный груз	нефтеналивное судно	нефтеналивное судно	комбинированное сухогр./нефтенал.	нефтеналивное судно
Длина наибольшая, м	180,5	82,5	140,85	141	140,95	108,6
Ширина габаритная, м	22,86	12,5	16,86	16,9	16,9	15,1
Осадка в море, м	9,91	5,3	4,2	3,73	3,6	
Осадка в реке, м			3,6	3,6	3,527	2,5
Грузоподъёмность в море, т	21200	2500				2150
Грузоподъёмность в реке, т						
Дедвейт в море, т	23278	3400	6980	5530	-	
Дедвейт в реке, т			5378	4960	5589	
Вместимость грузовых трюмов, куб.м/куб.ф.	25444 м ³ (7 трюмов)	179800 ft ³ / 5093 м ³	7828 м ³	6720 м ³	5653 м ³	3010 м ³ (9 танков)
Размер трюма № 1, м			производительность грузовых насосов 200 м ³ /час	производительность грузовых насосов 250 м ³ /час		налив средстами танкера 250 м ³ /ч
Размер трюма № 2, м						
Размер трюма № 3, м						
Размер трюма № 4, м						
Перевозимые грузы	навалочные, неразжижающихся рудные концентраты, зерна, контейнеров межд. стандартата	генеральные, контейнеровместимость 136 TEU	нефть и нефтепродукты плотностью до 0,99 т/м ³	нефть и нефтепродукты плотностью до 0,99 т/м ³	нефтепродукты, щебень, генерал., навалочные, металл, лес, руда, крупногаб. и тяжеловесные, контейнеры. межд. станд. без устан. фитингов ¹	нефтепродукты включая бензин

Продолжение прил.

Параметр	Финский 1000/800 «Беломорский»	пр.912И «Тюменский»	Балтийский 613	Баржа с локо- выми закрыти- ями	Баржа с локо- выми закрыти- ями	Большая озер- ная баржа (от- крытая)
1	2	3	4	5	6	7
Классификация по району плавания	река-море	река, озеро, водохранилище	река-море	река	река	река
Тип судна	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	сухогрузный теплоход	баржа	баржа	баржа
Длина наибольшая, м	79,8	63,6	95	86,2	88.80	109.00
Ширина габаритная, м	11,3	9,19	13,22	14,2	15.00	14.20
Осадка в море, м	2,4	1,45				
Осадка в реке, м			3,35	3,2	3.05	4.00
Грузоподъемность в море, т	1000	350 класс «О»				
Грузоподъемность в реке, т		500 класс «Р»	2400	3000	3000	4500
Дедвейт в море, т						
Дедвейт в реке, т						
Вместимость грузовых трюмов, куб.м/куб.ф.	1786 (Σ3 ^x трюмов)	747 (Σ2 ^x трюмов)	3475/122702,25			
Размер трюма № 1, м			1057			
Размер трюма № 2, м			1248			
Размер трюма № 3, м			1170			
Размер трюма № 4, м			-			
Перевозимые грузы	сухие грузы, лес	сухие грузы в т.ч. крытого хранения	генеральные, сыпучие, навалочные, лесные, контейнеры 20'' - 83 шт.	штучные, навалочные, лесные	штучные, лесные, зерновые	навалочные, лесных

ⁱ Объем груз. прост-ва по верхн. кромку ограждения: 2564 м³. Вес щебня на палубе (около): 4500 т. Объем грузов. и отстойных цистерн (98%): 5653 м³