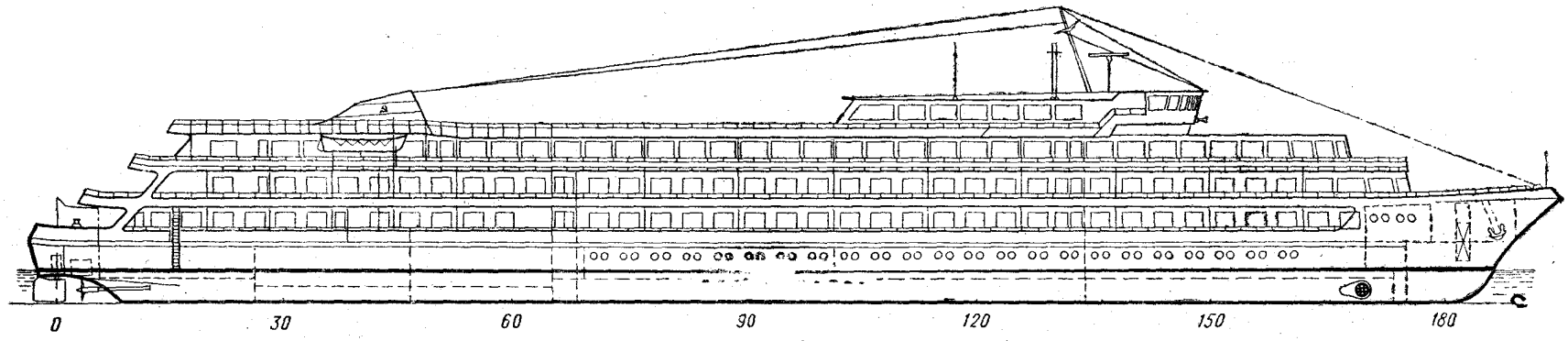
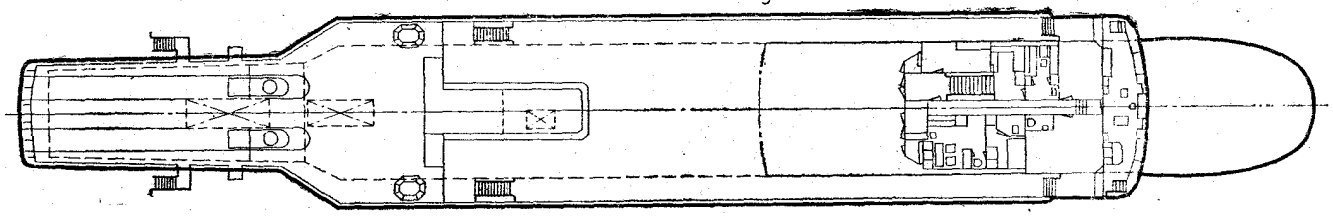
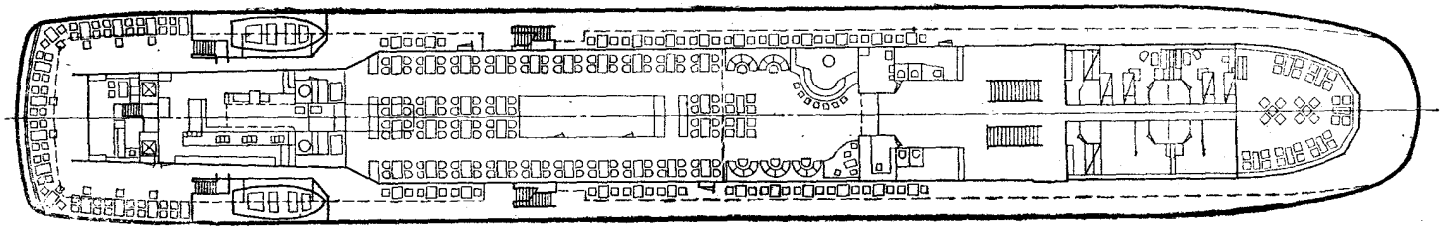
Боковой вид



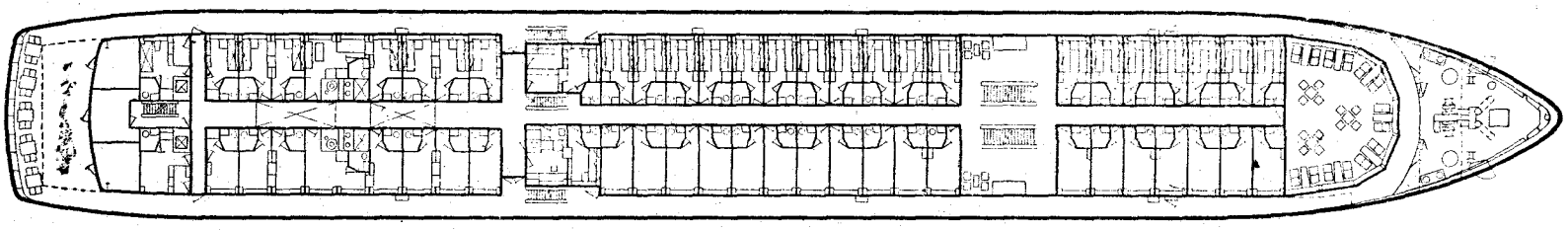
План тентовой палубы



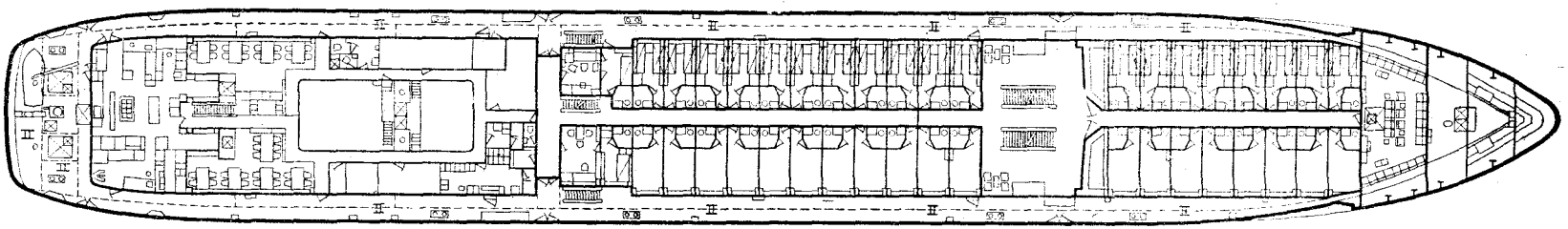
План шлюпочной палубы



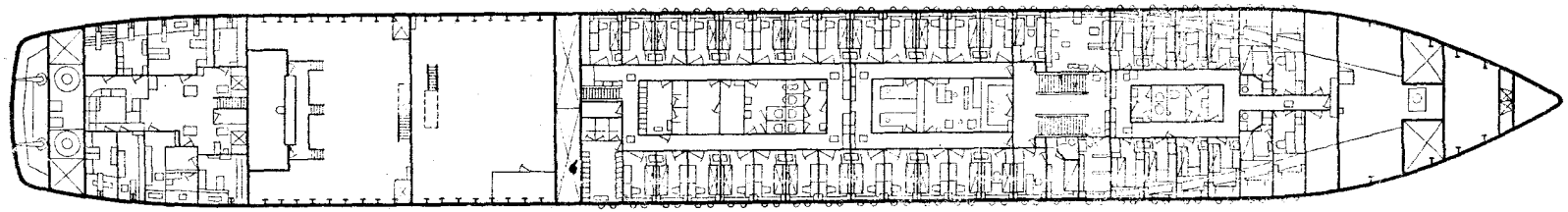
План средней палубы



План главной палубы



План платформы



Автор проекта	А/О «Судоверфь Корнойбург», г. Корнойбург, Австрия
Год и место постройки головного судна	1974, А/О «Судоверфь Корнойбург»
Наименование головного судна	«Максим Горький»

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Тип судна	Озерно-речной пассажирский теплоход на 216 спальных мест
Назначение	Перевозка туристов и пассажиров
Класс Речного Регистра РСФСР и район плавания	«★О». Водные бассейны разряда «О»
Размеры судна габаритные, м:	
длина	110,1
ширина	14,5
высота от ОЛ до верхней кромки несъемных частей	15,1
Размеры корпуса расчетные, м:	
длина	102,875
ширина по конструктивной ватерлинии	12,800
высота борта (до главной палубы)	4,298
Водоизмещение судна с грузом, пассажирами и полными запасами, т	2099
Осадка средняя при водоизмещении 2099 т, м	2,2
Пассажировместимость, чел.	216
В том числе:	
в одноместных каютах	6
» двухместных »	132
» трехместных »	78
Скорость судна с грузом на глубокой тихой воде при осадке 2,2 м, км/ч	22
Число мест для экипажа:	
в одноместных каютах	18
» двухместных »	48
Автономность, сут:	
по запасам топлива	5—6
» » масла	16
» » продовольствия	5
по вместимости цистерн фекальных, сточных и подсланевых вод	2—4
Автоматизация	В соответствии с Правилами Речного Регистра РСФСР

КОРПУС

Материал корпуса и надстройки	Сталь ВСт3сп2 и ВСт3сп4
Размер шпации, мм;	
168 шп. — носовая оконечность	475
8 — 168 шп.	560
кормовая оконечность — 8 шп.	500
Высота междудонного пространства, мм	1735
Расположение поперечных переборок	На 1; 6; 26; 46; 66; 100; 132; 160; 174 шп.
Толщина листов обшивки, мм:	
киля, скулы, ледового пояса и ширстрека	8
днища, палубного стрингера	8; 6,5
настила главной палубы	5,5
водонепроницаемых переборок	5; 6
Толщина листов надстройки на палубе, мм:	
главной	5
средней	5
верхней	4
шлюпочной	4

ГЛАВНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

Дизель	6ЧРН 36/45 (Г60)
Количество	2
Мощность, э.л.с.	900
Частота вращения, об/мин	375
Пуск	Сжатым воздухом из МО или рулевой рубки
Направление вращения коленчатого вала	Правое для дизелей ПБ, левое для дизелей ЛБ (у дизелей ПБ коленчатый вал на переднем ходу вращается по часовой стрелке, если смотреть со стороны маховика; у дизелей левого борта — вращение противоположное)
Топливо	Дизельное

ДВИЖИТЕЛИ

Гребной винт	Фиксированного шага
Количество	2
Диаметр, м	1,75
Шаг, м	1,28
Число лопастей	5
Направление вращения	Правое и левое
Материал	Марганцево - бронзовый сплав
Валопровод	Два комплекта. Соединение двигателя с валопроводом при помощи эластичной муфты «Вулкан EZ-195» и карданного вала; длина карданного вала 715 мм
Подшипник упорный	Роликовый двухрядный
Диаметр, мм	170
Подшипник опорный	Качения, на закрепительной втулке
Диаметр, мм	150
Подшипник дейдвудный	Резинометаллический сегментный
Диаметр подшипника, мм	190
» втулки, мм	250
Длина, мм	540
Вал упорный	Цельнокованый с одним фланцем
Диаметр, мм	170
Длина, мм	800
Вал промежуточный	Двухопорный с облицовками под резиновые подшипники
Диаметр, мм	148
Длина, мм	795
Вал гребной	
Диаметр, мм	164
Длина, мм	7600
Диаметр облицовок, мм	190

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Род тока и напряжение, В:	
силовая сеть	Переменный, 380
сеть нормального и аварийного освещения	» 220
сеть малого аварийного освещения, авральной и пожарной сигнализации	Постоянный, 24
переносное освещение	Переменный, 12
Дизель-генератор	ДГР300/750
Количество	3
Дизель	8Ч 23/30
Мощность, э.л.с.	450
Частота вращения, об/мин	750
Пуск	Сжатым воздухом

Генератор	МС375/280-750
Род тока	Переменный
Напряжение, В	400
Мощность, кВт	300
Аварийный дизель-генератор	ДГА50-9
Дизель	6Ч 12/14
Мощность, э.л.с.	80
Частота вращения, об/мин	1500
Пуск	Автоматический и дистанционный с ЦПУ
Генератор	МСК83-4
Род тока	Переменный
Напряжение, В	400
Мощность, кВт	50
Автоматизация работы ДГ	В соответствии с требованиями Правил Речного Регистра РСФСР (ч. XV)
Трансформатор освещения	
Количество	2
Мощность, кВ·А	60
Напряжение, В	380/220
Аккумуляторная батарея аварийного освещения.	ЮКН-125-12,5. Имеет автономное зарядное устройство от судовой сети
Количество	2
Напряжение, В	24
Емкость, А·ч	125
Аккумуляторная батарея стартерная запуска аварийного дизель-генератора	6СТМ-128 МС. Имеется возможность зарядки от генератора, навешенного на ДГ, а также от зарядного устройства
Напряжение, В	24
Емкость, А·ч	100
Аккумуляторная батарея пожарной сигнализации	
Напряжение, В	24
Емкость, А·ч	125
Станция питания электроэнергией с берега	
Род тока	Переменный трехфазный
Напряжение, В	380
Сила тока, А	200

СИСТЕМЫ, ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ СИЛОВУЮ УСТАНОВКУ

Система сжатого воздуха	
Компрессор	W35
Количество	2
Подача, м³/ч	35
Давление, кгс/см²	30
Частота вращения, об/мин	1450
Электродвигатель	КМ160М/4
Мощность, кВт	10,5
Частота вращения, об/мин	1435
Управление	Автоматическое. Включение при 20 кгс/см², выключение при 30 кгс/см², дистанционное с ЦПУ и ручное с местного поста
Баллон пусковой главных и вспомогательных двигателей и тифона	
Количество	6
Вместимость (каждого), л	400
Давление воздуха, кгс/см²	30
Автоматизация системы	Предусмотрена автоматическая продувка водо- и маслоотделителей при пуске компрессоров
Топливная система	
Род топлива	Дизельное

Цистерна	Расположение (номер шп.)	Вместимость, м³
Дизельного топлива	ЛБ, ПБ, 64—67	67,8
То же	ДП, 64—76	22,3

Бункеровка	Через палубные втулки на главной палубе по ПБ и ЛБ
Насос	Топливоперекачивающий самовсасывающий центробежный типа 70СД2Э
Подача, м³/ч	36
Напор, м	28
Электродвигатель	КМ160М/4
Мощность, кВт	10,5
Частота вращения, об/мин	1435
Управление	С местного поста управления
Топливный насос	АКНЕ 1901, резервный
Подача, м³/ч	2,5
Напор, м	19
Электродвигатель	КМ80Б/4
Мощность, кВт	0,7
Частота вращения, об/мин	1380
Ручной насос	БКФ-2
Количество	2 (один — для заполнения цистерны АДГ, второй — для откачки отстоя и зачистки цистерны)
Подача, м³/ч	1,2
Напор, м	30
Топливный сепаратор самоочищающийся	МАРХ204 TGT-24 («Альфа-Лаваль»)
Производительность, л/ч	Максимальная — 2450, минимальная — 700
Электродвигатель	AM100LY 4 (АЭГ)
Мощность, кВт	2,2
Частота вращения, об/мин	1420
Масляная система	
Масляная цистерна	
Вместимость, л	5000
Бункеровка	Через палубные втулки, на главной палубе по ПБ и ЛБ
Цистерна отработанного масла	
Вместимость, л	5300
Цистерна расходного масла	
Вместимость, л	2×1000
Маслоперекачивающий насос чистого масла	Винтовой самовсасывающий, SNH40-46
Подача, м³/ч	2,5
Напор, м	60
Электродвигатель	LKM360
Мощность, кВт	2,1
Частота вращения, об/мин	1420
Масляный насос отработанного масла	Винтовой самовсасывающий, SNH40-46
Подача, м³/ч	2,5
Напор, м	60
Электродвигатель	LKM360
Мощность, кВт	2,1
Частота вращения, об/мин	1420
Насос чистого и отработанного масел	БКФ-2, ручной
Количество	2
Подача, м³/ч	1,2
Напор, м	30
Масляный насос	РЗ-30, предпусковой прокачки главных двигателей
Количество	4
Подача, м³/ч	18
Напор, м	36
Электродвигатель	АО2-51-6
Мощность, кВт	5,6
Частота вращения, об/мин	970
Сепаратор масла	МАВ 204S24 («Альфа-Лаваль»)
Производительность, л/ч	750
Электродвигатель	AM100WZ4
Мощность, кВт	~ 3
Частота вращения, об/мин	1420
Управление	С местного поста управления
Подогреватель масла (перед сепарацией)	
Мощность, кВт	24
Производительность, л/ч	750
Холодильник масла главных двигателей	
Площадь поверхности охлаждения, м²	9,5

Центрифуга главных двигателей	
Количество	2
Производительность, м³/ч	7
Система охлаждающей воды	Двухконтурная; резервирование насосов забортной воды от пожарных насосов
Резервный насос охлаждения внутреннего контура дизель-генераторов	
Подача, м³/ч	25
Напор, м	16,4
Электродвигатель	АОЛ2-22-2
Мощность, кВт	3
Частота вращения, об/мин	2860
Холодильник воды главных двигателей	
Площадь поверхности охлаждения, м²	9,5
Холодильники воды вспомогательных дизелей	Навешены на агрегаты
Вместимость цистерн охлаждающей воды главных дизелей, м³	0,15
Система подогрева главных двигателей	Электрический нагревательный патрон
Мощность нагрева, кВт	4
Насос прогрева главных двигателей	«Риотерм GG2»
Количество	2
Подача, м³/ч	5
Напор, м	4,1
Электродвигатель	Фирма КСБ
Мощность, кВт	0,2
Частота вращения, об/мин	2250
Максимальная температура воды	+110°С. Поддержание температуры воды внутреннего контура дизель-генераторов обеспечивается с помощью трехсекционного расширительного бачка; для поддержания температуры масла неработающего ДГ в картерах имеются змеевики обогрева от системы отопления горячей водой
Насос промывки дейдвудных подшипников	ЭСН-1/I-II
Подача, м³/ч	10
Напор, м	35
Электродвигатель	АОП41-2
Мощность, кВт	3,2
Частота вращения, об/мин	2870
Управление	Автоматическое в зависимости от частоты вращения валопровода и ручное — с местного поста
Система газовыпуска главных двигателей	Оборудована утилькотлами и глушителями выпуска
Температура выпуска газов, °С	До 460
Выпускные трубопроводы	Оборудованы глушителями

ОБЩЕСУДОВЫЕ СИСТЕМЫ

Балластно-осушительная система — Наполнение цистерн — пожарным насосом, откачка — осушительным

Цистерна	Расположение (номер шп.)	Вместимость, м³
Балластная	ЛБ, ПБ, 0—6	21,8
»	ЛБ, ПБ, 67—84	84,0
Резерва забортной воды	ДП, 160—168	23,6
Подсланевых вод	ДП, 101—108	13,2

Осушительный насос	НЦВС 63/30
Количество	2
Подача, м³/ч	63
Напор, м	30
Электродвигатель	АМ-52-2
Мощность, кВт	8
Частота вращения, об/мин	2890
Эжектор осушительный (на тележке)	Работает от пожарной магистрали
Подача, м³/ч	25
Насос выдачи подсланевых вод	Самовсасывающий центробежный. 70СД1Э
Подача, м³/ч	30
Напор, м	28
Электродвигатель	КМ132М/4
Мощность, кВт	7,1
Частота вращения, об/мин	1425
Насос подсланевых вод осушения МО	Фирмы «Дейче Верфт»
Количество	2
Подача, л/ч	500
Напор, м	10
Электродвигатель	
Мощность электродвигателя, кВт	0,22
Частота вращения, об/мин	1500
Управление	С местного поста управления
Противопожарные системы	
Система водотушения	Под постоянным давлением с гидрофором вместимостью 500 л и кольцевым трубопроводом
Пожарные насосы	ТКНА 10304BN. Включение и выключение основного пожарного насоса в зависимости от давления в гидрофоре пожарной системы. Второй, резервный, включается с ЦПУ
Количество	2
Подача, м³/ч	60
Напор, м	56
Электродвигатель	К160L/4
Мощность, кВт	17,6
Частота вращения, об/мин	1450
Система пенотушения	Питание от системы водотушения; отбор пены через два рожка в МО и два рожка на главной палубе
Вместимость цистерны пенообразователя, л	500
Система водоснабжения	
Система питьевой воды	
Цистерна питьевой воды	
Вместимость, м³	17. Резервные цистерны вместимостью 16,5 м³ — для неподготовленной питьевой воды — в районе 160—168 шп. и две балластные цистерны вместимостью 32,5 м³ — в районе 67—84 шп.
Система горячей воды	
Бойлер горячего водоснабжения	
Количество	2
Вместимость, м³	1,1
Водоочистительная установка	
Производительность, м³/ч	10
Насос забортной воды	ЭСН I/I-II, самовсасывающий центробежный
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	10
Напор, м	35
Электродвигатель	АОМ41-2
Мощность, кВт	3,2
Частота вращения, об/мин	2870
Насос питьевой воды	АКНК 5102, самовсасывающий
Количество	2 (в том числе 1 резервный и для обратной промывки)
Подача, м³/ч	10,5—20,0
Напор, м	77—28
Электродвигатель	LKM313
Мощность, кВт	7,1
Частота вращения, об/мин	1450

Дозировочный насос	
Подача, л/ч	0—4,4
Напор, м	50
Редуктор дозировочного насоса	С приводным эксцентриком для регулировки производительности
Электродвигатель	
Мощность, кВт	0,37
Частота вращения, об/мин	1400
Водонапорный насос для эжекторов	СР-3-120К
Подача, м³/ч	3
Напор на входе, м	20—45
» » выходе, м	115—140
Электродвигатель	
Мощность, кВт	2,2
Частота вращения, об/мин	2900
Озонатор	
Производительность по озону, г/ч	30
Потребляемая мощность, кВт	2
Гидрофор	
Вместимость, л	500
Рабочее давление, кгс/см²	6
Нагнетательный насос для химикалиев	3010/115 («Ябско»). В качестве химикалиев для коагуляции применяется сернокислый алюминий
Подача, л/мин	4
Напор, м	18
Электродвигатель	
Мощность, кВт	0,18
Частота вращения, об/мин	1420,00
Система санитарной воды	
Насос санитарной воды	АКНК 5102, самовсасывающий центробежный. Работа насоса автоматизирована по давлению в гидрофоре
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	15
Напор, м	35
Электродвигатель	LKM313
Мощность, кВт	7,1
Частота вращения, об/мин	1450,0
Гидрофор	
Вместимость, л	500
Рабочее давление, кгс/см²	6
Сточно-фановая система	Раздельная для фекальных и сточных вод, закрытая

Цистерна	Расположение (номер шп.)	Вместимость, м³
Фекальная	ДП, 20—26	4,6
»	ДП, 77—100	37,4
»	ДП, 100—132	27,1
»	ДП, 132—152	16,9
Сточная	ДП, 12—26	18,4
»	ДП, 77—99	37,4
»	ДП, 108—131	39,1
»	ДП, 133—152	32,3

Фекальный насос центробежный	КЕМ80-24
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	48
Напор, м	16
Электродвигатель	AM132SV4
Мощность, кВт	5,5
Частота вращения, об/мин	1450,0
Насос сточных вод многоканальный вихревой	RS80Si («Ганнибал»)
Количество	2
Подача, м³/ч	60
Напор, м	12,6
Электродвигатель	LWKM313
Мощность, кВт	7,1
Частота вращения, об/мин	1450
Насос, обслуживающий провизионную холодильную установку	Самовсасывающий, ЭСН2/I-II
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	5
Напор, м	30
Электродвигатель	АОМ32-2
Мощность, кВт	2,2
Частота вращения, об/мин	2850
Насос откачки воды	АКНЕ-1101 («Сихи»). Резервируется ручным насосом БКФ-2
Подача, м³/ч	1,5
Напор, м	12,5
Электродвигатель	LKM307
Мощность, кВт	0,37
Частота вращения, об/мин	1375
Котельная установка	
Котел	Водогрейный DGPIW («Штребель»). Оборудован автоматизированными форсунками типа «Прессоматик-60» («Риэлло»)
Количество	2
Теплопроизводительность, ккал/ч	500 000
Топливо	Дизельное
Утилизационный котел	Водогрейный. Работа котлов автоматизирована с помощью заслонки с пневматическим управлением
Количество	2
Площадь поверхности нагрева, м²	22
Теплопроизводительность, ккал/ч	150 000
Циркуляционный насос отопления	Центробежный, 1,5К-6а
Количество	4 (в том числе 2 резервных)
Подача, м³/ч	9,5
Напор, м	14,3
Электродвигатель	АОЛ21-2
Мощность, кВт	1,5
Частота вращения, об/мин	2860
Подогреватель воды системы горячего водоснабжения	
Количество	2
Вместимость, л	1100
Температура горячей воды, °С	50—60
Система кондиционирования воздуха	Непрямого действия, автоматизированная
Компрессор	5Н80. Холодопроизводительность регулируется количеством включенных в работу цилиндров компрессора
Количество	2
Холодопроизводительность, ккал/ч	230 000
Количество цилиндров	8
Потребляемая мощность, кВт	74
Электродвигатель	NVN280Sг4
Мощность, кВт	90
Частота вращения, об/мин	1470
Хладагент	«Фреон-22»
Конденсатор многотрубный	09RP084
Количество	2
Холодопроизводительность, ккал/ч	270 000
Расход воды, м³/ч	35
Испаритель многотрубный	30HR160
Холодопроизводительность, ккал/ч	460 000
Расход воды, м³/ч	70
Насос забортной воды	P1256
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	70
Напор, м	31,8

Электродвигатель	NVN160M4
Мощность, кВт	15
Частота вращения, об/мин	1445
Насос холодной воды	R1256. Резервирование одним из насосов забортной воды
Подача, м³/ч	71
Напор, м	31,5
Электродвигатель	NVN160M4
Мощность, кВт	15
Частота вращения, об/мин	1445
Насос горячей воды	P1256
Количество	2 (в том числе 1 резервный)
Подача, м³/ч	65
Напор, м	32
Электродвигатель	NVN160M4
Мощность, кВт	15
Частота вращения, об/мин	1445
Теплоцентраль	В качестве источника тепла используется котельная установка
Теплопроизводительность (в осеннем режиме), ккал/ч	665 700 (без учета радиаторов)
Общее количество центральных кондиционеров	6
Количество термовентиляторов для камбуза	1
Суммарная потребляемая мощность, л. с.	67,7
Суммарная установленная мощность, л. с.	83,5
Суммарная холодопроизводительность, ккал/ч	408 300
Суммарная теплопроизводительность, ккал/ч	693 200
Вентилятор циркуляционного воздуха	
Общее количество	5
Суммарная подача, м³/ч	33 600
Суммарная установленная мощность, л. с.	23
Вентиляторы приточные и вытяжные	
Общее количество	17
Суммарная подача, м³/ч	39470 + 9860
Суммарная установленная мощность, л. с.	42,6
Батареи дополнительного подогрева	
Суммарная теплопроизводительность, ккал/ч	348 000
Суммарный расход воды, л/ч	26 350
Система вентиляции МО	
Приточные вентиляторы МО	Осевые
Количество вентиляторов	2
Диаметр вентилятора, мм	960
Подача, м³/ч	43 000/28 000
Давление, кгс/м²	76/32
Электродвигатель	АФ4049Ф
Мощность, л. с.	18/5,1
Частота вращения, об/мин	1475/960
Вытяжной вентилятор МО	Осевой
Количество	2
Диаметр вентилятора, мм	960
Подача, м³/ч	36 000/23 000
Давление, кгс/м²	49/20
Электродвигатель	АФ4049Ф
Мощность, л. с.	15/4,3
Частота вращения, об/мин	1475/960
Вентилятор помещения АДГ	WM33/F
Подача, м³/ч	3000
Давление, кгс/м²	13
Электродвигатель	NVN90S6
Мощность, л. с.	1
Частота вращения, об/мин	945

ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА

Устройства для подъема главных и вспомогательных двигателей	
Гидравлический домкрат	
Количество	4
Грузоподъемность, т	10
Высота подъема, м	0,4
Подъемные козлы	
Назначение	Демонтаж генераторов
Грузоподъемность, т	3
Опора для поперечного перемещения главных двигателей	
Количество	2
То же, вспомогательных двигателей	
Количество	2
Грузовой лифт (для малых грузов)	
Количество	2
Грузоподъемность, кг	100
Размеры кабины, мм	800×900
Высота подъема, м	~ 8
Скорость подъема, м/мин	24

РУЛЕВОЕ УСТРОЙСТВО

Руль	Подвесной балансирный
Количество	2
Площадь пера, м²	3,91
Максимальный угол поворота от ДП, град	45,00
Время перекладки рулей на борт, с	23,00
Рулевая машина	HYDRAPILOT Super H. S.
Гидронасос	
Количество	2
Электродвигатель	
Мощность, кВт	6,62
Подруливающее устройство	PBO1000VM фирмы КСБ
Упор, тс	2,3
Диаметр винта, м	1,0
Электродвигатель	
Мощность, кВт	162
Частота вращения, об/мин	1450

ЯКОРНОЕ И ШВАРТОВНОЕ УСТРОЙСТВА

Якорь	Холла
Количество и масса носовых якорей, кг	2×1250
Масса кормового якоря, кг	700
Калибр и длина цепей носовых якорей, мм×м	37×225
То же, кормового якоря, мм×м	28×75
Брашпиль	«АНКОНА IV E»
Тяговое усилие, тс	5,5/11,5
Скорость выбирания якоря, м/мин	10/5
Электродвигатель	KDFK 200L A-8/4
Мощность, кВт	11,4/11,4
Частота вращения, об/мин	735/1465
Шпиль	Фирмы «Хатлапа»
Тяговое усилие, тс	2,8/5,6
Скорость выбирания якоря, м/мин	10/5
То же, каната, м/мин	10/20
Электродвигатель	KDFK 160L-8/45
Мощность, кВт	7,36
Частота вращения, об/мин	720/1440

СПАСАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Спасательная шлюпка	Моторная
Размер шлюпки, м	6,00×2,20×0,75
Материал	Пластмасса
Пассажировместимость, чел.	18
Мощность двигателя, л. с.	~ 6,5

Спасательная шлюпка	Весельная
Размер шлюпки, м	6,0×2,2×0,75
Материал шлюпки	Пластмасса
Пассажировместимость, чел.	18
Рабочая шлюпка	
Длина, м	4,5
Пассажировместимость, чел.	5
Подвесной мотор	ЛММ6А
Шлюпбалка	4 (системы ШАТА)
Шлюпочная лебедка	2 (системы ШАТА)
Электродвигатель	
Мощность, кВт	2,95
Частота вращения, об/мин	1500
Спасательный плот	
Количество	2
Пассажировместимость, чел.	18 (на один плот)
Материал	Алюминий
Мачтовое устройство	
Количество мачт и антенн, подлежащих заваливанию	2
Насос	2РА8, 2D

РАДИОНАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Радиостанция	МСТА-М, «Волна-К»
Радиотелефонная станция	«Кама-С» — служебная; «Кама-С — пассажирская
Командно-вещательная установка	Фирмы «Хагенук»
Телефонная станция (АТС)	ОКАТС-50, имеет связь с береговой телефонной сетью
Установка судовых часов	Главные часы в трансляционном узле и 12 вторичных часов по судну
Радиолокатор	РР-348
Эхолот	«Кубань»
Компас	УКП-3М

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Холодильный компрессор	BAJ5710HW
Количество	3 (в том числе 1 резервный)
Производительность, ккал/ч	7400
Хладагент	«Фреон-22» (R 22)
Электродвигатель	AAJ 5511, 5501
Мощность, кВт	3,5
Частота вращения, об/мин	1450
Холодильная камера молочных продуктов	
Вместимость, м³	13,2
Камера для фруктов и соков	
Вместимость, м³	12,0
Картофельная холодильная камера	
Вместимость, м³	8,8
Камера для напитков	
Вместимость, м³	26,4
Хлебная камера	
Вместимость, м³	13,2
Мясная камера (для пассажиров)	
Вместимость, м³	16,0
Мясная камера (для экипажа)	
Вместимость, м³	10,0
Рыбная камера	
Вместимость, м³	11,6
Заточный станок	
Мощность электродвигателя, кВт	0,55
Сверлильный станок	
Мощность электродвигателя, кВт	0,2
Токарный станок	«Максимат V10» («Майер и КО»)

ВЕСОВАЯ НАГРУЗКА, тс

Водоизмещение судна с грузом, пассажирами и полными запасами	2099

Список судов

МАКСИМ ГОРЬКИЙ	1974 г.
АЛЕКСАНДР ПУШКИН	1974 г.
ВАСИЛИЙ СУРИКОВ	1975 г.
ИЛЬЯ РЕПИН	1975 г.

МАКСИМ ГОРЬКИЙ
МАКСИМ ГОРЬКИЙ

ALEXANDER PUSCHKIN

АЛЕКСАНДР ПУШКИН

ВАСИЛИЙ СУРИКОВ

RIVERFLEET.RU
САЙТ РЕЧНОГО ФЛОТА
ИЛЬЯ РЕПИН