



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ, ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ И СНАБЖЕНИЯ СУДНА

№ 14.19.003.670382

"ПК-892"

Название или номер судна

Регистровый № 213825

Документ «Основные технические данные, перечень оборудования и снабжения судна» (далее — Перечень оборудования) содержит основные сведения о технических характеристиках судна с классом Российского Речного Регистра, о его технических средствах, составе оборудования и снабжении, описание конструкции и оборудования для предотвращения загрязнения окружающей среды.

Перечень оборудования является неотъемлемой частью документов Речного Регистра, выдаваемых по результатам классификации и освидетельствования судов и плавучих объектов с классом Российского Речного Регистра и должен храниться на судне и быть доступен для проверки в любое время.

Сведения, содержащиеся в Перечне оборудования, являются основным источником информации при формировании Регистровой книги судов.

Настоящий Перечень оборудования не является документом, подтверждающим годность судна к плаванию/эксплуатации.

Записи в ячейках должны производиться путём проставления знака «Х» для ответов «ДА» и «ИМЕЕТСЯ» или знака «Н» для ответов «НЕТ» и «НЕ ТРЕБУЕТСЯ/ НЕ ПРИМЕНИМО».

Перечень оборудования выдаётся на основании результатов первоначального освидетельствования:

после постройки;
после обновления, переоборудования, модернизации, следствием которых явилось изменение его типа и назначения;
после переклассификации;
при приёме на классификационный учёт, не имеющего документов Речного Регистра, в том числе ранее находившегося на учёте другого классификационного (надзорного) органа.

В Перечень оборудования вносятся изменения на основании результатов внеочередного и/или планового освидетельствования после обновления, модернизации или ремонта, следствием которых явилось изменение в составе оборудования, устройств и снабжения, технических средств без изменения его типа и назначения.

После накопления изменений в документе более 50% или его физического износа Перечень оборудования подлежит переоформлению.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Формула класса	✠ O2,0	Строительный (заводской) № (при наличии)	892
Тип и назначение	Д/э, самоходный, полноповоротный плавкран		
Автор и № проекта	Ленгипроречтранс, ГЦКБ МРФ, №Р99		
Год и место постройки	1984, г.Звенигово		
Организация-строитель	ССРЗ им.Бутякова		
Место нанесения регистрационного номера	7 шп.		

Валовая вместимость, м ³	939,56	Общее количество людей на борту (максимальное), чел.	2
Валовая вместимость, рег. т.	332,00	Членов экипажа (максимальное), чел.	2
Чистая вместимость**	-	в т.ч. обслуживающих пассажиров судна работников, чел.	-
Водоизмещение полное, т	332,40	Пассажиров (количество пассажирских мест), чел.	-
Доковый вес, т	300,00	Специальный персонал, чел.	-
Дедвейт, т	32,40	Организованная группа людей, чел.	-
Грузоподъемность, т	-	Посетителей (плавающих объектов), чел.	-

Максимальная скорость хода не менее, узлов**:	в грузу	-	; в балласте	-
---	---------	---	--------------	---

Разрешённые морские районы Глобальной морской системы связи при бедствии для обеспечения безопасности (A1, A2, A3, A4)**	-	Позывной сигнал (при наличии)	-
--	---	-------------------------------	---

КОРПУС

Главные размерения, м	Длина	Ширина	Высота борта	Высота от ОП	Максимальный надводный габарит**
Габаритные	45,10	12,30	-	11,100	-
Наибольшие**	-	-	-	-	-
Расчётные	28,60	12,00	2,600	-	-
В соответствии с Международной конвенцией по обмеру судов 1969 г.**	-	-	-	-	-

Разряды бассейнов	Л	Р	О	М	при плавании в солёной воде:			
					О-ПР	М-ПР	М-СП	
Высота надводного борта, м	1,500	1,500	1,500	-	-	-	-	
	Участки с морским режимом судоходства				летнего «Л»**			-
			ОС	МС	зимнего «З»**			-
					при плавании в пресной воде «П»**			-

Материал корпуса	Сталь ВСтЗсп4 ГОСТ 5521-76	Способ изготовления	Сварной
Система набора	Смешанная		

	Место расположения	Количество
Переборки продольные, № шп. (от) - (до)	0-46	2
Переборки поперечные, № шп.	7, 22, 31, 40	4
Второе дно, № шп. (от) - (до)		-
Внутренние борта, № шп. (от) - (до)		-
Переборки противопожарные, № шп.		-
Палубы противопожарные, № шп. (от) - (до)		-

x

Суммарная вместимость топливных танков**, м ³	26,70	Суммарная вместимость танков пресной воды**, м ³	1,00
--	-------	---	------

** Примечание: Указываются на суда смешанного (река-море) плавания (при наличии сведений)

МЕХАНИЗМЫ

✕

Главные двигатели

✕

Заводской №	1768			
Тип	Дизельный			
Марка (модель)	6Ч 23/30-1-750			
Мощность, кВт	242,60			
Частота вращения, с ⁻¹	12,50			
Изготовитель	Двигатель Революции			
Тип дистанционного управления				

Вспомогательные двигатели

✕

Марка (модель) двигателя	Мощность, кВт	Частота вращения, с ⁻¹	Заводской №	Завод-изготовитель	Примечание (марка (модель) дизель-генераторного агрегата, мощность, кВт)
6 Ч 12/14	58,80	25,00	304460	З/Д "Дизелестроительный им.С.М.Кирова"	

Вид используемого на судне топлива

✕

Главные двигатели	Вспомогательные двигатели	Автономные котлы	Прочие потребители
Дизельное	Дизельное		

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

✕

Судовые сети

№ шп	Род тока	Напряжение, В	Система распределения электрической энергии	Примечание (назначение или потребители)
1.	Трехфазный переменный	380,00	трехпроводная изолированная	
2.	Трехфазный переменный	220,00	трехпроводная изолированная	
3.				
4.				
5.				

Генераторы

✕

Назначение	Марка (модель)	Мощность, кВт	Род тока	Напряжение, В	Количество	Примечание (марка (модель) дизель-генераторного агрегата)
Электростанция (ГЭС1)	МСС 375/280-750	1,00	Трехфазный переменный	380,00	1,00	
Электростанция (ГЭС2)	МСК 83-4	1,00	Трехфазный переменный	220,00	1,00	

Аккумуляторные батареи

✕

Назначение	Марка	Напряжение, В	Емкость, А·ч
Стартерные - аварийные	6СТ-190	24,00	190,00

СОСУДЫ ПОД ДАВЛЕНИЕМ И ТЕПЛООБМЕННЫЕ АППАРАТЫ

✕

Назначение	Заводской №	Год изготовления	Рабочее давление, МПа		Вместимость, л	Толщина стенки, мм	Диаметр горловины, мм	Пробное давление, МПа
			построечное	допущенное				
Пусковые	681	1983	20,00	6,00	80,00	19,00	45,00	7,50
Пусковые	824	1983	20,00	6,00	80,00	19,00	45,00	7,50

ЯКОРНОЕ УСТРОЙСТВО x

	Носовое		Кормовое	
	Левый якорь	Правый якорь		
Тип, марка якорного механизма	шпиль ЯШ2Р		брашпиль БЗР	брашпиль БЗР
Тип якорей	Матросова		Матросова	Матросова
Масса якорей, кг	200		400	400
Длина цепей (канатов), м	75,00		75,00	75,00
Калибр цепей (диаметр канатов), мм	22		28	28
Конструкция цепей	с распорками		с распорками	с распорками
Устройство дистанционной отдачи				

ШВАРТОВНОЕ УСТРОЙСТВО x

	Тип, марка, диаметр (окружность) каната, мм	Количество
Швартовные канаты	стальные, Ф-22, Ф-18, Ф-13 мм.	3
Швартовные механизмы	брашпиль БЗР	1
Швартовные механизмы	шпиль ЯШ2Р	1
Швартовные механизмы	лебедка ЭЛШЗ	2

БУКСИРНОЕ УСТРОЙСТВО x

Тип	Номинальное тяговое усилие, кН				
Состав	Тип	Марка	Количество	Буксирный канат	
				Диаметр, мм	Длина, м
Буксирное оборудование	Кнехты		2		

СИСТЕМЫ x

Система	Насосы			
	Тип, марка	Количество	Рабочее давление, МПа	Подача, м³/час
Осушительная	НЦС-3	1		

Прочие системы x

Газовыпускная, Вентиляции, Сжатого воздуха
--

ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СИСТЕМЫ И СНАБЖЕНИЕ x

Система водотушения x

Тип насоса	Назначение используемого насоса	Количество	Давление, МПа	Подача, м³/ч	Пожарные рукава для воды, шт.	Ручные пожарные стволы, шт.
Основной	Пожарный	1	0,50	40,00		
					3	3

Противопожарное снабжение x

Наименование	Количество
Огнетушители углекислотные, шт.	7
Огнетушители порошковые, шт.	1
Огнетушители пенные, шт.	-
Покрывала для тушения пламени (1,5x2)м, шт.	1
Инструмент пожарный (топор пожарный; лом пожарный; багор пожарный), комплект	1
Вёдра пожарные (с линём), шт.	4

Противопожарное снабжение

x

Наименование	Количество
Снаряжение для пожарных (пожарный шлем; защитная одежда; ботинки и перчатки; переносной фонарь; пожарный топор; автономный дыхательный аппарат с огнестойким канатом), комплект	-
Запасные автономные дыхательные аппараты / баллоны к автономным дыхательным аппаратам, шт.	-
Аварийные дыхательные устройства, шт.	-
Металлический ящик с песком/опилками, совковой лопатой (совок), шт.	1
Газоанализаторы, шт.	-

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

x

Спусковые устройства и лебёдки

x

Наименование	Тип	Количество спусковых устройств, лебёдок	Грузоподъёмность, т
Шлюпочное устройство	Лебедка с ручным приводом	1	0,30

Спасательные круги, спасательные жилеты, гидротермокостюмы, теплозащитные средства и линиметательные устройства

x

Наименование	Количество	Наименование	Количество
Спасательный круг, всего	2	Спасательный круг со спасательным линем	1
Спасательный круг с самозажигающимся буйком	1	Спасательный жилет	4

СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

x

Сигнально-отличительные фонари

x

Наименование фонаря	Цвет огня	Основной		Запасной	
		Количество	Примечание	Количество	Примечание
Топовые	Белый	-		-	
	Красный	-		-	
Бортовые	Зелёный	-		-	
	Красный	-		-	
Кормовые	Белый	-		-	
Буксировочный	Жёлтый	-		-	
Круговой	Белый	1		-	
	Красный	-		-	
	Зелёный	-		-	
Дополнительные круговые: «Судно, лишённое возможности управляться»	Белый	-		-	
	Красный	-		-	
	Зелёный	-		-	
Дополнительные круговые: «Якорные»; «На мели»	Белый	1		-	
	Красный	3		-	
Круговой «Буксирный»	Белый	-		-	

Наименование фонаря	Цвет огня	Количество	Примечание
Стояночный бортовой	Белый	-	
Круговой проблесковый	Жёлтый	-	
	Синий	-	
Отмашка светоимпульсная	Белый	-	
Световая отмашка		-	
Лампа дневной сигнализации	Белый	-	
Фонарь манёвровоказания	Белый	-	

Сигнальные фигуры

x

Наименование	Количество
Чёрный шар	3
Конус чёрный	-
Конус красный	-
Ромб	-
Сигнальный флаг «А»	-
Флаг-отмашка белый	-
Сигнальный флаг «Б» (щит)	-

Пиротехнические сигнальные средства

Наименование	Количество	Наименование	Количество
Ракета парашютная судовая	3	Одноцветная ракета зеленая	-
Ракета или граната звуковая	-	Однозвездная ракета красная	-
Фальшфейер красный (бедствия)	3	Ракета шестизвездная судовая красная	-
Фальшфейер белый	-		

Звуковые сигнальные средства

Наименование	Количество	Наименование	Количество
Воздушный тифон	-	Колокол	1
Паровой свисток	-	Металлическая плита	-
Электрическая сирена	-	Гонг	-
Электрический звуковой сигнал	1	Электрический тифон	-

АВАРИЙНОЕ СНАБЖЕНИЕ

Группа по нормам аварийного снабжения	VI
Предметы аварийного снабжения или тара для их хранения (за исключением пластырей) должны быть окрашены синей краской либо полностью, либо полосой.	

НАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СНАБЖЕНИЕ

Навигационное снабжение

Наименование	Количество	Наименование	Количество
Судовые часы	-	Ручной лот с лотлинем	-
Барометр-анероид	-	Наметки (футштоки)	1
Секундомер	-	Кренометр	1
Анемометр	-	Термометр для измерения температуры наружного воздуха	-
Бинокль призмный	-		

СРЕДСТВА РАДИОСВЯЗИ (ВП)

Наименование	Марка	Количество
ПВ/КВ-радиостанция / Судовая земная станция спутниковой связи (СЗС)	-	-
Главная УКВ-радиотелефонная станция (300,025 – 300,500 МГц)	-	-
Эксплуатационная УКВ-радиотелефонная станция (300,025 – 300,500; 336,025 – 336,500 МГц)	Ермак СР-360	1
Портативная (носимая) УКВ-радиотелефонная станция (300,025 – 300,225 МГц)	-	-
Радиолокационный ответчик (РЛО)	-	-
Устройство громкоговорящей связи и трансляции	-	-

КОНСТРУКЦИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С СУДНА

Оборудование и устройства по предотвращению загрязнения атмосферы

Назначение ДВС, год изготовления/капитального ремонта	Заводской/серийный номер	Оборудован системой очистки выхлопных газов или другими эквивалентными устройствами	Свидетельство о соответствии судового двигателя техническим нормативам выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух
Главный, 1983/---	1768	-	x
Вспомогательный, 1983/---	304460	-	x
-	-	[-]	[-]
-	-	[-]	[-]
-	-	[-]	[-]
-	-	[-]	[-]
-	-	[-]	[-]

Примечание: знаки в квадратах данной таблицы означают: — да; — нет; — не требуется.

Оборудование и устройства по предотвращению загрязнения нефтью

Цистерны (танки) для сбора нефтесодержащих вод

Вместимость, м ³	Расположение (№ шп., борт)
10,00	35-40 ШП., ЛБ

Система сбора и сдачи в приемные устройства нефтесодержащих вод оборудована стандартными сливными соединениями, расположенными на 30-31 шп., ЛБ шп.

Схема опломбирования запорной арматуры в закрытом положении, через которую может осуществляться откачка (сброс) за борт нефтесодержащих вод на судне имеется.

Оборудование и устройства по предотвращению загрязнения сточными водами

Цистерны (танки) для сбора сточных вод

Вместимость, м ³	Расположение (№ шп., борт)
3,00	10-14 шп., ДП

Система сбора и сдачи в приемные устройства сточных вод оборудована стандартными сливными соединениями, расположенными на 6-7 шп., оба борта шп.

Схема опломбирования запорной арматуры в закрытом положении, через которую может осуществляться откачка (сброс) за борт сточных вод на судне имеется.

Оборудование и устройства по предотвращению загрязнения мусором

Съемные (встроенные) устройства для сбора мусора

Вместимость, м ³	Расположение (№ шп., борт)
0,10	7-8 шп. ПрБ

Информация об автономности плавания (АП) по условиям экологической безопасности указана в документе Речного Регистра «Свидетельство о предотвращении загрязнения окружающей среды с судна»

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

(в том числе о судовых технических средствах, устройствах и системах, не указанных в документе выше)

На судне имеется свайное устройство, расположена по ДП в носовой и кормовой части судна в количестве 2 шт.

Настоящим удостоверяется, что настоящий Перечень оборудования, выданный по результатам очередного освидетельствования после ремонта содержит достоверные сведения об основных технических данных судна, оборудовании и снабжении.



Эксперт

Средне-Волжского

филиала Российского Речного Регистра

(подпись)

Жигулин А. П.

(фамилия и.о.)

18.10.2019

дата



