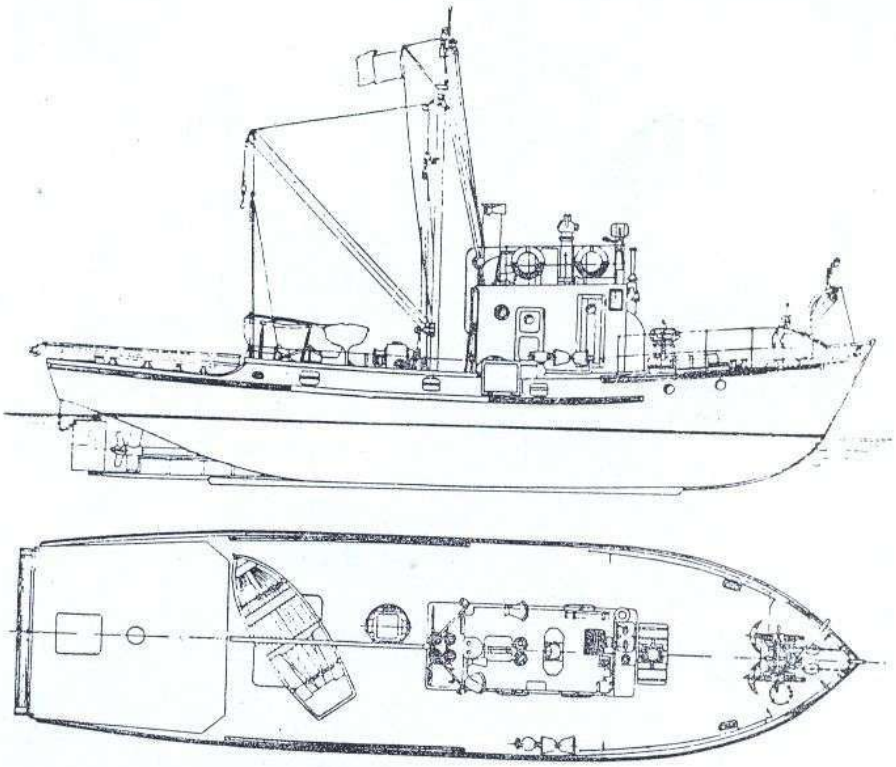
МАЛЫЙ РЫБОЛОВНЫЙ СЕЙНЕР, ТИПА МРС-80



Проект	389
Год постройки	1956—1958
Завод-строитель	Отечественный
Назначение судна	Лов рыбы кошельковым неводом и снюрреводом, сетями и ярусами
Класс	★ Р $\frac{4}{1}$ С

Основные элементы

L наиб., *м*	$L_{\perp\perp}$, *м*	B, *м*	H, *м*
18,78	16,5	4,8	2,0

Коэффиц. α; β; δ;		0,825	0,785	0,520
T порожн., *м*	носом	1,23	кормой	1,07
T в грузу, *м*	носом	1,08	кормой	1,66

D порожн., *т*	D в грузу, *т*	Дедвейт. возвращ., *т*
40	56	16

Груз, *т*				
	Рыба свежая	10	Гракса	—
	Рыба соленая	—	Консервы	—
	Рыба морожен.	—	Мука	—
	Жир	—	Лед и соль	

Грузоподъемность	*т*	10
Экипаж	*чел.*	8

Регистровая вместимость	Валов.	*р. т.*	39
	Чистая	*р. т.*	
Автономность		*сут.*	5
Район плавания			20 миль от защищенного порта
Скорость		*узл.*	8

Корпус

Материал	Сталь
Способ соед. частей корпуса	Сварка
Система набора	Поперечная
Количество палуб	1
Кол. водонепр. переборок	5
Непотопляем.	—

Трюмы

Трюмы грузовые	Не рефриж.	кол.	1	
		*м*³	18	
	Рефрижерат.	кол.	—	
		*м*³	—	
Твиндеки грузовые	Не рефриж.	кол.	—	
		*м*³	—	
	Рефрижерат.	кол.	—	
		*м*³	—	

Танки грузов.	кол.	—	
	*м*³	—	

Топливо		Вода	
Дизельн., *т*	Котельн., *т*	Пресная, *т*	В том числе питьевая, *т*
1,3	—	0,8	0,8

Рулевое устройство

Рулевая машина, тип	Ручная
Руль, тип	Балансирный обтекаемый

Якорное устройство

Брашпиль, тип		Ручной		
Становые якоря. К-во, тип		2 — Адмиралтейские		
Вес каждого якоря	*кг*	100	100	—
Длина цепей	*м*	75	75	—
Диаметр цепи	*мм*	15	15	—

Шлюпочное устройство

	Кол. × вместимость, *чел.*	Тип
Шлюпки спасательные	1×8	Гребная
Шлюпки рабочие	—	—
Плоты спасат.	—	—

Грузовое устройство

К-во × грузоподъемность, *т*	стрелы	краны
	1×1	—

Лебедки

тип	к-во × грузоподъемн., *т*	мощность привода, *квт*
—	—	—

Промысловое вооружение

Орудия лова	Кошельковый невод. Снюрревод. Сети. Яруса
Промысл. устройства	Сейнерное. Ярусное

Промысловые механизмы

Сейнерная лебедка типа ЛД-0,1 с тяговым усилием 1,2 *т* при скорости выбирания троса 36 *м/мин*.

Ярусоподъемная лебедка Южно-Сахалинского механического завода.

Технологическое оборудование

—

Силовая установка

Главные котлы

Количество, тип	—		
Поверхность нагрева, $м^2$	Произв., *т/час*	Давление, $кг/см^2$	
—	—	—	
Температ. пара, °С	—		
Род топлива	—		

Вспомогат. котлы

Количество, тип	—	
Поверхность нагрева, $м^2$	Произв., *т/час*	Давление, $кг/см^2$
—	—	—
Род топлива	—	

Утилизац. котлы

Тип	—	
Поверхность нагрева, $м^2$	Произв., *т/час*	Давление, $кг/см^2$
—	—	—

Опреснители

Тип	—
Производ., *т/сутки*	—

Гл. двигатель

Род	Дизель
Тип и марка	S4DV-224
Кол., мощн., *л. с.*	1×80
об/мин.	600

Гл. генератор

Тип	Напряж., *вольт*	*об/мин.*
Кол., мощн., *квт*	—	
—	—	—
Род тока	—	

Гребной эл. двиг.

Тип	—
Кол., мощн., *квт*	—

Движители и валопровод

Кол., тип, материал	1 винт 4-лопастный, стальной		
Диаметр, *м*	Шаг, *м*	Дисковое отношен.	*об/мин.*
1,06	1,27	0,5	600
Диаметр гребного вала, *мм*	80		

Противопожарные насосы

Кол. и тип	1 — шестеренчатый 1 — ручной
Производ., $м^3/час$	12; 8
Напор., *м* вод. ст.	20 —

Осушительные и водоотливные средства

Насосы

Кол. и тип	1 — ручной типа 3
Производ., $м^3/час$	3,9
Напор., *м* вод. ст.	30

Электростанция

Генератор

Тип	К-во, мощн., *квт*	Напряж. *вольт*	Род тока
Г-732	1×1,2	28	Пост.
4-аккумуляторные батареи 6-СТК-180м напряжением 12 *в* емкостью 180 *а-час.* каждая.			
—	—	—	—

Двигатель

Тип	Кол., мощн., *л. с*	*об/мин.*
Привод от главного двигателя		
—	—	—
—	—	—
—	—	—

Рефрижераторная установка

Тип	—	
Хладоагент	—	
Температурн. режим работы установки (рабочие условия)	Температ. испар., °С	—
	Температ. конден., °С	—
К-во установ. маш. (компресс)	—	
Холодопроизв. машин при рабоч. усл., *ккал/час*	Для кажд. машины	—
	Общая	—
Система охлаждения	—	
Температура воздуха в трюмах, °С	—	

Морозильные аппараты

Кол. и тип.	—	
Температ. воздуха (рассола), °С	—	
Общая производ., *т/сутки*	—	

Электронавигационное и гидроакустическое оборудование

Радиолокацион. станция	—
Рыболокатор	—
Радиопеленгатор	
Гирокомпас, кол., тип	—
Эхолот навиг., кол., тип	—
Эхолот поисков., кол., тип	—
Электролаг, кол., тип	—

Радиооборудование

Приемники и передатчики, тип, кол.

У-2 — 1 компл.