

Проект
А160-ЯР

Рейдовый водолазный катер



Управляющая компания АО «ВП ФИНСУДПРОМ»
Почтовый адрес: Россия, 121099, Москва,
Новинский бульвар, д. 7/1
Тел. +7 (495) 605-20-08, 605-15-90
Факс +7 (495) 605-69-87
E-mail: finsudprom@finsudprom.com



Публичное акционерное общество
«Ярославский судостроительный завод»
Почтовый адрес: Россия, 150006, Ярославль,
ул. Корабельная, д. 1
Тел./факс: +7 (4852) 671-555, 288-888
E-mail: info@yarshipyard.com
Web site: yarshipyard.com

Рейдовый водолазный катер Inshore diving boat

Назначение

- Водолазное обеспечение подводно-технических работ на глубинах до 60 м при волнении ветра до 3-х баллов.
- Участие в аварийно-спасательных и судопродъемных операциях.
- Обследование дна акваторий, затонувших объектов, подводной части корпусов судов (кораблей) и гидротехнических сооружений.

Район плавания и условия эксплуатации

Катер предназначен для круглогодичной эксплуатации в соответствии с ограничениями, обусловленными ветроволновыми режимами бассейнов, накладываемыми районом плавания.

Район плавания - R3-RSN PMPC. Катер смешанного (река-море) плавания с максимально допустимым удалением от места убежища не более 50 миль.

Эксплуатация при расчетных температурах наружного воздуха от +25°C до - 25°C и воды от +16°C до 0°C.

Класс судна

Класс Российского Морского регистра судоходства

KM ⚡ Ice2 R3-RSN AUT3 SDS<60

Главные характеристики

Длина наибольшая, м	28,09
Ширина наибольшая, м	5,60
Высота борта на миделе, м	3,0
Высота борта в носу, м	3,4
Осадка средняя, м	1,50
Водоизмещение полное, т	ок. 112,5
Автономность, сут.	5
Дальность плавания, миль	ок. 200
Скорость, уз.	ок. 13,7
Экипаж / Спецперсонал, чел.	3 / 5

The purpose

- Diving support of underwater engineering works at depths up to 60 m and wind speed up to 3 bft.
- Participation in search-and-rescue and vessel lifting operations.
- Inspection of water beds, sunken objects, underwater hulls of boats and ships and hydroengineering structures.

Sailing regions and operation conditions

The boat is intended for year-round operation as per the limits determined by the basins' wind and wave modes imposed by the sailing region.

Sailing region - R3-RSN of the RMRS. Mixed (river-sea) navigation with maximum distance from safe harbor up to 50 miles.

Operation at design temperatures of outside air from +25°C up to - 25°C and overboard water +16°C up to 0°C.

Classification

Class notation of the Russian Maritime Register of Shipping

KM ⚡ Ice2 R3-RSN AUT3 SDS<60

Main features

Length overall, m	28,09
Breadth overall, m	5,60
Depth at the middle, m	3,0
Depth at the bow, m	3,4
Draught average, m.	1,50
Displacement full, t	appr. 112,5
Endurance, days	5
Sailing range, miles	appr. 200
Speed, kn	appr. 13,7
Crew/ Stuff, persons	3 / 5



Managing company JSC "VP FINSUDPROM"
Address: 121099, Russia, Moscow, 7 Novinsky Blvd,
Building 1
Tel.: +7 (495) 605-20-08, 605-15-90
Fax: +7 (495) 605-69-87
E-mail: finsudprom@finsudprom.com



PJSC "Yaroslavl shipbuilding plant"
Address: 150006, Russia, Yaroslavl, 1 Korabelnaya Str.
Tel./Fax: +7 (4852) 671-555, 288-888
E-mail: info@yarshipyard.com
Web site: yarshipyard.com