

МАЛОЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ СУДНО ПРОЕКТ 19910Э



Водоизмещение нормальное с грузом буев, запасами 50%, т	995
Длина, м	56,4
Ширина, м	11,18
Высота борта, м	5,4
Осадка, м	2,91
Скорость полного хода, узлов	12,0
Дальность плавания при скорости 10 узлов, миль	2000
Автономность, суток	10
Экипаж/мест, человек	17 / 21

НАЗНАЧЕНИЕ

- Постановка и снятие навигационных морских буев и вех всех типов;
- Обслуживание (осмотр, перезарядка и ремонт) береговых и плавучих средств навигационного оборудования (СНО);
- Выполнение гидрографических работ в объеме возможностей устанавливаемого оборудования;
- Перевозка различных грузов для обеспечения работ береговых СНО и гидрографических подразделений на необорудованном побережье

ГЛАВНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА

дизель-электрическая с двумя главными электродвигателями, с двумя винто-рулевыми колонками с винтами фиксированного шага и единой электростанцией, обеспечивающей электроснабжение гребной электрической установки и потребителей собственных нужд судна.

В качестве главных дизель-генераторов устанавливаются два дизель-генератора мощностью по 1000 кВт каждый.

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ЭНЕРГОУСТАНОВКА

Два дизель-генератора типа EM80DS мощностью по 80 кВт.

СПЕЦИАЛЬНОЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ ВООРУЖЕНИЕ

- Многолучевой эхолот EM2040 Compact D
- Однолучевой эхолот EA400
- Датчик перемещений судна MUR-5
- Навигационная система SEAPATH-20NAV
- Корректирующий приемник MBX-4
- Измеритель скорости звука mini SVP
- Навигационный приемник TRIMBLE R7 (передвижной)
- Навигационный приемник TRIMBLE R7 (базовый).

КЛАСС СУДНА

КМ ★ ICE3 [1] AUT2 Российского морского регистра судоходства (РС).

ШТУРМАНСКОЕ ВООРУЖЕНИЕ

GPS/ГЛОНАСС T-701, магнитный компас KM 145-M1, лаг SAL R1a, гироскоп PGM-C-009, метеостанция «Перископ», АИС T-104.

ВООРУЖЕНИЕ СВЯЗИ И ТРАНСЛЯЦИИ

УКВ радиостановка с ЦИВ «Sailor 6222», ПВ/КВ радиостановка с ЦИВ «Sailor System 6000 250W», носимая УКВ радиостанция типа «Sailor SP 3520», станция ИНМАРКАТ-С «Sailor 6110 Mini-С», приемник НАВТЕКС «NT-1800», факсимильный приемник погоды «JAX-9B», радиолокационный ответчик «Sailor Sart II» - 2 к-та.

СРЕДСТВА РАДИОНАВИГАЦИИ

2 х НРЛС ECAT 251/6/МК/VM2;
2 х ЭКНИС СОЭНКИ 270.