

Радиооборудование

Оборудование ГМССБ

Код. 10878 Аварийный радиобуй PRO-5M
(г. Севастополь)



Цена 48000 руб

Аварийный радиобуй PRO-5M с регистрацией и программированием (г. Севастополь)

Аварийный радиобуй PRO-5 предназначен для работы с международной спутниковой системой поиска и спасения COSPAS-SARSAT.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Изделие соответствует требованиям ГМССБ, конвенции SOLAS-74.

Код. 10879 Аварийный радиобуй SEP-500 с
(SAMYUNG-Южная Корея)



Цена 78000 руб

Аварийный радиобуй SEP-500 с регистрацией и программированием (SAMYUNG-Южная Корея)

Изделие используется на морских судах в качестве аварийного радиооборудования.

Аварийный радиобуй представляет собой свободно всплывающий спутниковый аварийный радиобуй (АРБ) системы КОСПАС-САРСАТ, со встроенным GPS-приемником. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Имеет сертификат РМРС.

Свободно всплывающий спутниковый аварийный радиобуй (АРБ) системы КОСПАС-САРСАТ со встроенным приемником системы ГЛОНАСС/GPS типа **АРБМ-406Н** (г. Ярославль)

Цена по заказу



Свободно всплывающий спутниковый аварийный радиобуй (АРБ) системы КОСПАС-САРСАТ со встроенным приемником системы ГЛОНАСС/GPS типа **АРБМ-406Н** предназначен для использования на морских судах и плавучих сооружениях в качестве аварийного радиооборудования. **АРБМ-406Н** соответствует требованиям международной спецификации C/S T.001 комитета КОСПАС-САРСАТ, резолюциям ИМО, требованиям Российского Речного регистра и Российского Морского Регистра.

АРБМ-406Н передает в сообщении о бедствии на частоте 406,037 МГц закодированную информацию через международную поисково-спасательную спутниковую систему КОСПАС-САРСАТ, позволяющую идентифицировать радиобуй. Так же в сообщении передаются координаты устройства, а благодаря встроенному приемнику ГЛОНАСС/GPS точность определения положения АРБ не превышает 20 м. Кроме того **АРБМ-406Н** излучает тонально-модулированный радиосигнал на частоте 121,5 МГц для пеленгации и проведения ближнего поиска.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Спутниковый аварийный радиобуй МП-406
(г. Севастополь)

Цена по заказу

АРБ МП-406 – спутниковый аварийный радиобуй обеспечивающий определение координат бедствия и передачу аварийной информации согласно требованиям комитета КОСПАС-САРСАТ, полностью удовлетворяет требованиям ГМССБ и резолюции ИМО А.810 (19). Имеет одобрение типа Российского Морского Регистра Судостроения.



Применены новые перспективные энергосберегающие технологии, используется новая элементная база.

Высокая гарантия качества, обеспечиваемая 14-ти летним опытом производства данных изделий.

Встроенный контроль элементов питания и наличия излучения передатчиков 121,5 МГц и 406,028 МГц.

Устройство оснащено механизмом гидростатического отделения, которое позволяет всплыть **МП-406** с глубины до 4 метров.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Аварийный радиобуй NSR NEB-1000/NEB-2000 EPIRB (Китай)

Цена по заказу



NSR NEB-1000/NEB-2000 - морской аварийный радиобуй предназначенный для подачи сигнала бедствия в аварийной ситуации при помощи Международной спутниковой поисково-спасательной системы КОСПАС-САРСАТ. Радиобуй **NEB-1000** выпускается как обязательный компонент ГМССБ для любого судов и соответствует Правилам Международной Морской Организации ИМО и Международной электротехнической комиссии ИЕС. Он обеспечивает точность определения местоположения в пределах десяти метров благодаря встроенному GPS-приемнику. АРБ **NEB-1000** располагает системой защиты от ложных срабатываний и самотестирования без использования спутниковой системы. Аварийный буй **NEB-1000** имеет прочную и компактную конструкцию, ярко-оранжевый корпус из прочного ABS-пластика, который способен выдерживать пребывание на глубине 10 м порядка десяти минут и более. компактные размеры и 3,4 кг вес **NEB-1000 NSR** позволят разместить АРБ в любом месте на палубе.

ГМССБ радиобуй **NSR NEB-1000** одобрен CCS, RS и DNV-GL.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Радиолокационный ответчик SAILOR SART II

Цена по заказу

SAILOR SART II - поисковый и спасательный радиолокационный ответчик (РЛО) является основным средством обнаружения местоположения спасательных средств в ГМССБ. Получая импульсы от стандартных радаров (9 Гц 3 см), РЛО передает сигнал, идентифицирующий терпящее бедствие судно, на экран радара в виде серии из 12 точек, расположенных на равном расстоянии друг от друга в



радиальном направлении от местоположения ответчика. После активации **SAILOR SART II** остается в режиме ожидания на протяжении 96-ти часов и 8 часов в режиме передачи.

- Отвечает требованиям ГМССБ.
- Литиевая батарея с долгим сроком службы (5 лет).
- Не требует ухода и текущего ремонта.
- Звуковая и визуальная сигнализация.
- Встроенная возможность проверки.
- Возможность внутренней и внешней установки.
- Водонепроницаемый до глубины 10 м.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Код. 10925 Радиолокационный ответчик КУРС (г. Севастополь)

Цена 62000 руб.



Радиолокационный ответчик КУРС (г. Севастополь)

Радиолокационный ответчик используют для обнаружения терпящих бедствие морских судов (других объектов) подвижными средствами поисково-спасательных служб (морскими и авиационными).

Любые суда валовой вместимостью более 300 тонн, должны быть оборудованы радиолокационным спасательным ответчиком (РЛО).

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Код. 10933 УКВ носимая радиостанция ГМССБ Neptune M1

Цена 33000 руб.



УКВ носимая радиостанция ГМССБ Neptune M1

Neptune M1 - портативная УКВ [радиостанция ГМССБ](#).

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Имеет сертификат РМРС.

Код. 10934 УКВ носимая радиостанция ГМССБ STV-160 (SAMYUNG-Южная Корея)

Цена 70000 руб.



УКВ носимая радиостанция ГМССБ STV-160 (SAMYUNG-Южная Корея)

Изделие представляет собой портативную радиостанцию для использования на судах в качестве аварийной связи.

Полностью соответствует международным требованиям ГМССБ.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Имеет сертификат РМРС.

Код. 10935 УКВ носимая радиостанция ГМССБ ВЕГА VG-511G (ВЕГА-Россия)

Цена 35000 руб.

УКВ носимая радиостанция ГМССБ ВЕГА VG-511G (ВЕГА-Россия)

Рация предназначена для использования в условиях чрезвычайных ситуаций, когда необходимо обеспечить связь



между развернутыми средствами спасения, например, спасательными плотиками, а также с судами. Возможно использование раций и для внутрисудовой связи, а также между судами и связи с берегом. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт). Имеет сертификаты РМРС и РРР.

Код. УКВ носимая радиостанция ГМССБ VH-770М (ООО «МТ-Групп» Россия)

Цена по заказу.



УКВ носимая радиостанция ГМССБ VH-770Н (ООО «МТ-Групп» Россия)

Портативная УКВ радиостанция для двусторонней радиотелефонной связи на морских судах. Может использоваться как часть аппаратуры ГМССБ. Радиостанция проста в использовании, имеет небольшие габариты, вес. Портативная радиостанция VH-770М имеет водонепроницаемый корпус, выдерживает погружение на глубину до 1 м в течение не менее 5 минут. А также прибор устойчив к умеренному воздействию морской воды или масла. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт). Имеет сертификат РМРС.

Комплекующие для оборудования ГМССБ

Код. 10893 Блок питания АРБ SEP-406 (SEB-04) (SAMYUNG-Южная Корея)

Цена 79000 руб.



Samyung SEB-04 - литий-ионная батарея для аварийного радиобуя SAMYUNG SEP-406 с емкостью аккумулятора 13500 мАч и напряжением питания 14,4 В. Чтобы обеспечить продолжительность срока службы батареи **Samyung SEB-04**, необходимо соблюдать условия эксплуатации: избегать высокой температуры и прямых солнечных лучей.

Технические характеристики:

- Тип: литий-ионный
- Напряжение: 14.4 В
- Размер: 10*5*5 см
- Номинальная мощность: 13500mAh
- Вес: 400г

Код. 10893 Блок питания АРБ SEP-500 (SEB-05-E) (SAMYUNG-Южная Корея)

Цена 79000 руб.

Samyung SEB-05 - литий-ионная батарея для аварийного радиобуя SAMYUNG SEP-500 с емкостью аккумулятора 13500 мАч и напряжением питания 14,4 В.



Технические характеристики:

- Тип: литий-ионный
- Напряжение: 14.4 В
- Размер: 10*5*5 см
- Номинальная мощность: 13500mAh
- Вес: 400г

Код. 11348 Комплект замены батареи РЛО McMurdo S4 (MCM 86-630A)

Цена 54000 руб.



Комплект замены батареи РЛО McMurdo S4 (MCM 86-630A) - представляет собой литиевый аккумулятор, который обеспечивает работоспособность РЛО на протяжении 5 лет. После активации гарантирует 96 часов непрерывной работы. Подходит к РЛО [Sailor II](#).

Литиевая батарея протестирована CCS и имеет сертификат CQ07T00007, а так же отвечает требованиям международного стандарта ИМО. А.802 (19), ИМО. А.809 (19), и ИМО. А.810 (19).

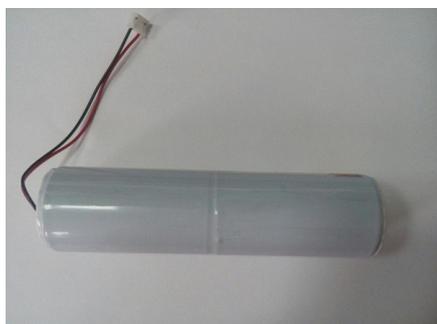
Батарея является одноразовой и не подлежит перезарядке. Поставляется в комплекте с специальной маркировкой, что бы после установки батареи отслеживать её срок годности и вовремя обеспечить замену.

Технические характеристики:

Номинальная емкость - 1300 мАч
Напряжения - 5,5 В
Тип батареи - LiMnO2
Срок годности - 5 лет
Работа в непрерывном режиме - 96 часов
Вес - 297 грамм

Код. 10896 Блок питания РЛО SAR-9 (SEB-02/SW-d02) (SAMYUNG-Южная Корея)

Цена 33000 руб.



Samyung SEB-05 - литий-ионная батарея для аварийного радиобуя SAMYUNG SEP-500 с емкостью аккумулятора 13500 мАч и напряжением питания 14,4 В.

Технические характеристики:

- Тип: литий-ионный
- Напряжение: 14.4 В
- Размер: 10*5*5 см
- Номинальная мощность: 13500mAh
- Вес: 400г

<p>Код. 10897 Блок питания РСО «Дюйм-С» (Россия)</p> <p>Цена 67000 руб.</p> 	<p>Элемент питания, используемый для радиолокационного ответчика Дюйм-С. Корпус данного источника питания выполнен методом заводской заливки и оснащен жесткими клеммами для подключения к соответствующим разъемам РЛО. На корпусе указывается полярность подключения, заводской номер, даты изготовления и замены батареи.</p> <p>Элемент питания имеет литиевые элементы тока LSH-14. Данный источник обеспечивает работу ответчика в температурном диапазоне от -40 до +65°С сроком не менее 5 лет.</p> <p>Технические характеристики: Номинальное напряжение: 14.4 В; Номинальная емкость: 8600 мАч; Температура хранения (рекомендуемая): от +20°С до +25°С; Рабочие температуры: от -40°С до +65°С; Ширина: 68 мм; Высота: 62 мм; Глубина: 68 мм; Вес: 274г; Класс безопасности: 9; Возможность повторного заряда: нет</p>
<p>Код. 11346 Литиевая батарея В3502 для УКВ р/ст SAILOR 3520</p> <p>Цена 25800 руб.</p> 	<p>Вторичный перезаряжаемый аккумулятор Sailor B3502 — совместим с портативной ГМССБ радиостанцией Sailor SP3520.</p> <p>Технические характеристики: Номинальная мощность — 1300 mAh; Напряжение 7.2 В; Тип батареи — 403502А; Тип — литиевый; Наименование модели - В3502</p>
<p>Код. 11347 Литиевая батарея В3501 для УКВ р/ст SAILOR 3520</p> <p>Цена 33950 руб.</p> 	<p>Sailor B3501 литиевая батарея - подходит для портативной ГМССБ радиостанции Sailor SP3520.</p> <p>Для обеспечения продолжительности срока службы батареи необходимо соблюдать условия эксплуатации. Избегайте высокой температуры и прямых солнечных лучей. Батарея Sailor B3501 не перезаряжается. Используется в экстренных случаях. Обеспечивает до 8 часов непрерывной работы. Поставляется в комплекте с специальным чехлом.</p> <p>Технические характеристики: Номинальная мощность — 3000 mAh; Напряжение — 7.2 В; Тип батареи — LiMnO2; Наименование модели — В3501</p>
<p>Код. 10915 Аккумулятор В3504 для УКВ р/ст SAILOR 3540</p> <p>Цена 57100 руб.</p> 	<p>В3504 - перезаряжаемая литий-ионная аккумуляторная батарея производства компании Sailor емкостью 1800 мАч. Батарея В3504 является искробезопасной и используется совместно с портативными радиостанциями серии SP3500 АТЕХ.</p> <p>Технические характеристики: Емкость аккумулятора - 1800 мАч</p>
<p>Код. 11468 SPL-80 – аварийная литиевая неперезаряжаемая батарея</p> <p>Цена 19000 руб.</p>	<p>SPN-72 - Аварийная литиевая неперезаряжаемая батарея SPL-80 для судовой УКВ носимой радиостанции ГМССБ STV-160 производства компании Samsung.</p> <p>Технические характеристики: Напряжение питания: 7.2 В.</p>



Код. 10890 SPN-72 - перезаряжаемая аккумуляторная батарея
Цена 13000 руб



SPN-72 - перезаряжаемая аккумуляторная батарея для судовой УКВ носимой радиостанции ГМССБ STV-160 производства компании Samsung емкостью 1300 мАч. **SPN-72** типа Ni-MH (никель-металл-гидридная АКБ).
Технические характеристики: Емкость: 1300 мАч; Тип: Ni-MH; Напряжение: 7,2 В; Вес: 220 г

Код. 10891 Батарея никель-кадмиевая р/ст Icom GM 1600 (BP-224) Япония

Цена 16000 руб.



BP-224 - никель кадмиевый аккумулятор производства компании **Icom** емкостью **700 мАч**. Данный аккумулятор предназначен для совместного использования с морскими портативными радиостанциями Icom IC-M2A, IC-M21, IC-M31, IC-M32, IC-M33, IC-M36, IC-M36, IC-M90/E, IC-GM1600/E.

Технические характеристики:

- Емкость батареи 700 мАч
- Время работы (цикл 5-5-90) 8 часов
- Температура работы: от -20 до +40 °С
- Вес 180 г

Код. 10916 Литиевая батарея р/ст Icom GM 1600 (BP-252) Япония

Цена 16000 руб.



BP-252 - литиевая батарея - подходит для портативной ГМССБ, предназначена для совместного использования с морскими портативными радиостанциями Icom IC-M2A, IC-M21, IC-M31, IC-M32, IC-M33, IC-M36, IC-M36, IC-M90/E, IC-GM1600/E.

Код. 10898 Гидростат "Наммар" (Швеция) для буй
Цена 8500 руб.

Гидростат НАММАР Н20 (гидростатическое разобщающее устройство) предназначен для отделения устройств: плотов (liferaft) и радиобуев (EPIRB) из мест крепления на судах. **Гидростат НАММАР Н20** изготовлен из армированного стекловолокном нейлона, что защищает его от коррозии. Гидростатический блок Наммар Н20 не нуждается в ежегодном обслуживании и запчастях. Принцип работы **НАММАР Н20** заключается в воздействии давления воды через мембрану на пружину с режущим лезвием, которое в свою очередь перерезает слабое звено – устройство разобщается и всплывает. Поставляется с сертификатом РМРС.



- Срок годности в составе изделия – 2 года.
- Вес в упак. коробке – 250 грамм,
- Размеры 90x65x175 мм.

Код. 10901 Гидростат для АРБ SEP-406 / SEP-500 (SEH-02) (SAMYUNG-Южная Корея)
Цена 22000 руб.



Гидростат SamyungSEH-02 - гидростатическое устройство производства, предназначенное для использования с аварийными радиобуями [Samyung SEP-406](#) и [Samyung SEP-500](#). В случае возникновения аварийной ситуации, гидростат **SEH-02** выполняет задачу разъединения АРБ с судном. Гидростат **SEH-02** прост в установке, удобен и безопасен в эксплуатации, надежен в обращении в аварийной ситуации. Согласно требованиям классификационных сообществ, замену гидростатов необходимо производить каждые 2 года.

Код. 10899 Гидростат G5 для АРБ PRO-5M
Цена 9400 руб.



Гидростат G-5 является автоматическим разобщающим устройством для использования со спасательными плотами, буями (EPIRB) и другим оборудованием. G-5 не требует сервисного обслуживания и подлежит замене через каждые 2 года. Гидростат G-5 активируется увеличением давления воды при погружении. Устройство крепится к радиобую специально разработанным пластиковым болтом вместо канатной стропы.

- Вес: 75г
- Диапазон рабочих температур: -40С..+55С
- Температура хранения: -40С..+65С
- Частота замены: каждые 2 года
- Рабочая глубина: 2..4 метра

Код. 11378 Гидростат McMurdo / Sailor
Цена 14500 руб.



Гидростат MCM 82-962-001A для аварийного радиобуя **MCMURDO** — является разобщающим устройством. Принцип действия заключается в отделении аварийного буя от судна во время чрезвычайной ситуации. Активируется на глубине 2-4 метра.

Гидростат MCMURDO соответствует требованиям РМРС. Обязательное требования к гидростатам — своевременная замена по истечении 2х лет эксплуатации. Не требуют сервисного обслуживания.

Гидростат MCMURDO представляет собой обновленную версию E5 / G5, E3 / G4, Rescue406 / Precision406.

Код. 10911 Литиевая батарейка LS-14500

LS-14500 - элемент питания на основе Li-SOCl2 (литий-

(Франция)

Цена 1600 руб.



тионилхлорида). Батарейка предназначена для работы в устройствах, которые имеют непрерывное потребление тока до 50мА. Ток саморазряда составляет <1% в год. Обладает высокой ёмкостью 2600 мА/ч и напряжением 3.6 В. Батарейка соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 61960-2007.

LS-14500 выполнена в корпусе АА.

Особый вид конструкции электродов, позволяет достичь максимальной нагрузочной способности активного вещества и выделения соответствующей энергии.

Основные преимущества данной батарейки:

- Длительный срок хранения;
- Высокая надежность;
- Работоспособность в широком температурном диапазоне от -30°C до +85°C;
- Срок эксплуатации до 10 лет.

Такие батарейки обычно используются во многих областях техники и источниках питания радиооборудования, применяемого на морских судах.

Технические характеристики:

- Рабочая температура - -60 +85°C
- Напряжение - 3.6 В
- Мах. ток разряда - 120 мА
- Химический состав - Серия Е (литий-тионилхлорид)
- Габариты – 14x50 мм
- Ёмкость - 2600 мАч

Код. 10912 Литиевая батарейка LSH-14

(Франция)

Цена 2400 руб.



Батарейка LSH-14 – представляет собой разовый элемент питания с литий-тионилхлоридным химическим составом Li-SOCl₂ и номинальным рабочим напряжением 3,6 В и ёмкостью 5800мАч. Изделие имеет энергетически оптимизированные электроды рулонной конструкции. Батарейка состоит из: корпуса, метало-стеклянного гермовывода, литиевого анода, жидкого катода, угольного катализатора и предохранительного клапана.

LSH-14 соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 61960-2007.

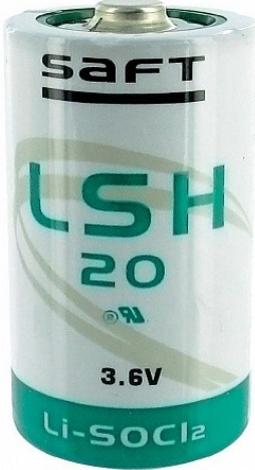
Основные преимущества данной батарейки:

- Длительный срок хранения;
- Высокая надежность;
- Работоспособность в широком температурном диапазоне от -60°C до +85°C;
- Наличие аварийного вентиляционного клапана для сброса газа;
- Предохранитель на 5 А;
- Срок эксплуатации до 10 лет. Саморазряд составляет 2% в год.

Такие батарейки обычно используются в датчиках охраны и системах противопожарной безопасности, устройствах контроля за расходом газа, воды и электроэнергии, а также в навигационном оборудовании.

Технические характеристики:

- Рабочее напряжение – 3,6 В
- Рабочая температура - -60°C + 85°C
- Напряжение разомкнутой цепи - 3,67 В

	<ul style="list-style-type: none"> • Химический состав - Li-SOCl₂ • Номинальная ёмкость - 5.8 Ач • Габариты - 26x26x50.4 мм
<p>Код. 10913 Литиевая батарейка LSH-14 (Франция) Цена 5000 руб.</p> 	<p>Батарейка LSH20 - это 3.6 В. Литий-тионилхлорид. (Li-SOCl₂) Типоразмер D – элементы рулонной конструкции. Батарейки LSH20 используется в системах сигнализации и безопасности, радиомаяках и системах аварийного обнаружения, системах GPS, измерительных приборах, радиобуях, системах слежения, GSM-коммуникаторах.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Высокое постоянное рабочее напряжение • Высокая емкость при малых токах • Низкий саморазряд (менее 3% после года хранения при +20°C) • Корпус из нержавеющей стали • Герметичная металлокерамическая изоляция • Встроенный клапан безопасности • Предохранитель на 5А • Негорючий электролит • Ограничения при транспортировке (класс 9) <p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Номинальная емкость 13.0 Ач • Напряжение разомкнутой цепи (при +20°C) 3.67 В • Номинальное напряжение (ток 2 мА при +20°C) 3.6 В • Импульсный ток: 4000 мА • Максимально допустимый ток 1800 мА • Температурный диапазон при хранении (рекомендуемый) +30°C (+86°F) макс; при работе - 60°C/+85°C • Макс. диаметр 33.4 мм • Макс. высота 61.6 мм • Вес 100 г • Содержимое эквивалентное литию ~ 3.8 г
<p>Код. 10882 Антенна ANT-200 для р/с STV-160 Цена 5000 руб.</p> 	<p>Антенна ANT-200 для р/с STV-160 Технические характеристики указаны в сопроводительных документах.</p>
<p>Код. 10883 Антенна SAN-150 UHV с креплением Цена 13500 руб.</p> 	<p>Антенна SAN-150 UHV с креплением Антенна АИС предназначенная для бортовой радиостанции Samsung STR-6000A. Антенна с креплением сертифицирована для продажи в России. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах.</p>
<p>Код. 10906 Зарядное устройство SC-62/ SC-63 для УКВ р/с STV-160 Цена 15800 руб.</p> 	<p>Зарядное устройство SC-62/ SC-63 для УКВ р/с STV-160 Зарядное устройство «стакан» для морской радиостанции STV-160. К зарядному устройству необходимо приобрести адаптер Samsung SC-63. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах.</p>

<p>Код. 10926 Размножитель сигнала ADU-102 Цена 15500 руб.</p> 	<p>Размножитель сигнала ADU-102 ADU-102 - судовой усилитель-размножитель цифровых сигналов NMEA от российского производителя. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах (паспорт). Сертифицирован РМРС и РРР.</p>
<p>Код. 10929 Распределительный щит SJ-252 Цена 40000 руб.</p> 	<p>Распределительный щит SJ-252 В соответствии с требованиями РМРС, щит радиооборудования и щит навигационных приборов должны получать питание от главного распределительного щита по отдельным фидерам. Данный щит отвечает всем требованиям РМРС, имеет два входа: 220V AC и 24V DC. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Командное трансляционное устройство, тип МИРАН СТА</p>	
<p>Код. 11367 Командное трансляционное устройство, тип МИРАН СТА Цена 230000 руб.</p> 	<p>Командное трансляционное устройство, тип МИРАН СТА, с сертификатом РМРС МИРАН СТА - аппаратура судовой связи и трансляции для эксплуатации на судах. Поддерживает служебные каналы связи и трансляцию оповещений. Аппаратура надежно защищена от многих видов воздействий, включая радиопомехи, вибрации, различные виды судовой качки и т.п. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Комплектующие для Командного трансляционного устройства, тип МИРАН СТА</p>	
<p>Код. 11368 Блок ПС-3 Цена 35500 руб.</p> 	<p>Блок ПС-3 Прибор ПС-3 аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА представляет собой прибор связи на три абонента. Предназначен для оснащения комплектами МИРАН СТА небольших судов. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11369 Блок ПТ-3 Цена 33900 руб.</p> 	<p>Блок ПТ-3 Прибор ПТ-3 аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА представляет собой прибор связи на три линии трансляции. Позволяет подключить микрофон, осуществлять вещание по каждой линии по-отдельности, возможность подключения радиоприемника, магнитофона и т.п. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11370 Блок АВ01 Цена 8700 руб.</p> 	<p>Блок АВ01 Прибор АВ01 аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА представляет собой абонентский прибор без встроенного динамика. С его помощью можно подключить внешний рупорный громкоговоритель. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11371 Блок АВ02 Цена 10800 руб.</p>	<p>Блок АВ02 Прибор АВ02 аппаратуры судовой связи и трансляции - абонентский прибор с двухваттным встроенным динамиком.</p>

	<p>Прибор АБ02 - один из удобных вариантов организовать 2-стороннюю связь абонента с центральным постом минимальными средствами. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11372 Блок СС01</p> <p>Цена 1600 руб.</p>  	<p>Блок СС01 Прибор СС01 аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА представляет собой прибор световой сигнализации (фонарь), подключаемый к клеммам коробки КР08 в качестве внешнего устройства. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11373 Блок питания БП2410</p> <p>Цена 33000 руб.</p> 	<p>Блок питания БП2410 Блок питания БП2410 предназначен для питания аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА. Блок питания подключается к сети переменного тока 220 В. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11374 Громкоговоритель 10ГРП-1</p> <p>Цена 12000 руб.</p> 	<p>Громкоговоритель 10ГРП-1 Прибор 10ГРП-1 аппаратуры судовой связи и трансляции МИРАН СТА. Предназначен для трансляции сообщений общего характера при помощи соответствующей аппаратуры. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11375 Микрофон МК-1</p> <p>Цена 4200 руб.</p> 	<p>Микрофон МК-1 Микрофон МК-1 является одним из компонентов аппаратуры МИРАН СТА. Брызгозащищенный микрофон предназначен для размещения в сухих отапливаемых помещениях с целью подачи голосовых команд, оповещений и др. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
<p>Код. 11376 Микрофон МКВ-2</p> <p>Цена 6900 руб.</p> 	<p>Микрофон МКВ-2 Микрофон МКВ-2 аппаратуры МИРАН СТА является одним из компонентов системы связи и оповещения, с высококачественным микрофоном. Может свободно размещаться в помещениях и на открытых участках судна. Технические характеристики указаны в сопроводительных документах (паспорт).</p>
Прочие комплектующие	
<p>Код. 10910 Лампа СМ28-0.05</p> <p>Цена 50 руб.</p> 	<p>Лампа СМ28-0.05 Лампа СМ 28-0,05 (28V; 0,05A)</p>
Навигационное оборудование	

Компасы магнитные

Код. 11327 Магнитный компас СРТ-130А (Китай), с сертификатом РМРС

Цена 95000 руб.



Магнитный компас СРТ-130А (Китай), с сертификатом РМРС

Рекомендован к использованию на небольших судах. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Код. 11328 Магнитный компас СРТ-130В (Китай), с сертификатом РМРС

Цена 90000 руб.



Магнитный компас рулевого управления СРТ-130В (Китай) с сертификатом РМРС

Рекомендован к использованию на небольших судах в качестве путевого компаса. Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Код. 11325 Магнитный компас КМ-69-М2, с сертификатом РМРС (производство КИПЗ)

Цена 65200 руб.



Магнитный компас КМ-69-М2, с сертификатом РМРС (производство КИПЗ)

Компас для измерения и отображения магнитного курса. Предназначен для использования на катерах, яхтах, лодках. КМ-69-М2 с компенсатором девиаций и с освещением от бортовой электросети. Диаметр катушки - 69 мм; Шкала деления 2°.

Судовой магнитный компас КИПЗ КМ69-М2 Предназначен для использования на катерах, яхтах, лодках. Соответствие международным стандартам. Одобрен РРР и РМРС.

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).

Котелок магнитного компаса КМ 100-М3
Цена 48300 руб.



Котелок магнитного компаса КМ 100-М3

Изделие соответствует требованиям Части V «Правил по оборудованию морских судов» (2021), Части IV «Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов» (2020), IMO Res. A.694(17), A.382(X).

Технические характеристики прибора указаны в сопроводительных документах (паспорт).