



129626, г. Москва  
Кулаков пер. 9А, оф. 308  
ИНН 7717112800 КПП 771701001

Торговый Дом  
**САНТЭЛ-ГРАНИТ**

тел./факс (495) 937-63-58  
<http://suntel-granit.ru>

9376358@mail.ru, suntel-granit@mail.ru

ПРАЙС - ЛИСТ

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО ТД "САНТЭЛ-ГРАНИТ"

Изотов И.Н.

"20" января 2025 г.



с 20.01.2025 года

Наименование	Назначение	Цена руб. с НДС
<b>РАДИОСТАНЦИИ НОСИМЫЕ</b>		
1P31H "Гранит"	Радиостанция носимая диапазона 33-48,5 МГц (в комплекте: приемопередатчик, аккумулятор КНВ-15 (2200 мА*ч), зарядное устройство KSC-15, антенна 5АП-1) замена "Гранит 2P-41"	55 994,00
1P32H "Гранит"	Радиостанция носимая диапазона 146-174 МГц (в комплекте: приемопередатчик, аккумулятор КНВ-15 (2200 мА*ч), зарядное устройство KSC-15, антенна 2АП-3) замена "Гранит 3P-43"	49 986,00
1P32H "Гранит"КМП	Радиостанция носимая диапазона 146-174 МГц (в комплекте: приемопередатчик, аккумулятор КНВ-15 (2200 мА*ч), зарядное устройство KSC-15, антенна 2АП-3) замена "Гранит 3P-43"	49 986,00
1P32H "Гранит"КДС	Радиостанция носимая диапазона 146-174 МГц (в комплекте: приемопередатчик, кронштейн крепления КР-32Н, преобразователь напряжения ИВЭП-2, адаптер сетевой 220/12В, ВЧ переходник SMA-BNC, ВЧ разъем BNC, соединитель (адаптер) сигнальный АС-1P32	52 848,00
1P323H "Гранит"	Радиостанция носимая для служб Речного Флота РФ диапазонов 156-164МГц (морской), 300-337МГц (речной) (комплект: приемопередатчик, аккумулятор КНВ-15 (2200 мА*ч), зарядное устройство KSC-15, антенна 2АП-4, сертификат РРР). Замена "Гранит 2P-44"	53 976,00
<b>РАДИОСТАНЦИИ МОБИЛЬНЫЕ</b>		
Гранит 2P-23	Радиостанция возимая диапазона 146-174 МГц (в комплекте: приемопередатчик, выносная гарнитура ГМ-4, скоба крепления выносной гарнитуры, кронштейн крепления, кабель питания)	
Гранит 3P-21АЦ	Радиостанция возимая диапазона 33-48,5 МГц или 57-58 МГц, мощность передатчика до 40Вт (в комплекте: приемопередатчик, выносная гарнитура ГМ-4, скоба крепления выносной гарнитуры, кронштейн крепления, кабель	63 360,00
Модем 3P-М1	FFSK модем (модуль к радиостанциям "Гранит 3P-21АЦ", "Гранит 2P-23"	9 000,00
Модем 3P-М2	GMSK модем (модуль к радиостанциям "Гранит 3P-21АЦ", "Гранит 2P-23"	10 500,00
Гранит 2P-24	Судовая радиостанция для служб Речного Флота РФ диапазона 300-337 МГц (в комплекте: приемопередатчик, блок питания СВЭ-24, антенна АВ-41, гарнитура выносная ГМ-4, кронштейн крепления антенны, комплект соединительных кабелей, ВЧ фидер - 15м, сертификат РРР)	

Гранит 2Р-24 Приемопередатчик	Приемопередатчик диапазона 300-337 МГц (в комплекте: кронштейн крепления, кабель питания) Напряжение питания 12В.	
Гранит 2Р-24 Приемопередатчик	Приемопередатчик диапазона 300-337 МГц со встроенным DC-DC преобразователем, обеспечивающий гальваническую развязку (в комплекте: кронштейн крепления, кабель питания) Напряжение питания 9-36В.	

#### АНТЕННЫ

АП – 1	Антенна проволочная (типа хлыст) для носимых радиостанций «Гранит»	<b>1 800,00</b>
АП – 3,4	Антенна проволочная (типа хлыст) для носимых радиостанций «Гранит»	
2АП-1, 3, 5	Антенна проволочная (типа хлыст) для носимых радиостанции «Гранит Р-41», «Гранит Р-43», «Гранит 2Р-45».	
2АП- 4	Антенна проволочная (типа хлыст) для носимых радиостанции «Гранит 2Р-44», 1Р323Н "Гранит"	
5АП-1	Антенна проволочная (типа хлыст) для носимых радиостанций "Гранит Р-41", "Гранит 2Р-41" диапазона 39 - 48,5 МГц	<b>2 952,00</b>
6АП-1	Антенна проволочная (типа хлыст) диапазона 39 - 48 МГц	<b>3 888,00</b>
7АП-1	Антенна проволочная (типа хлыст) с ШСУ диапазона 39 - 48 МГц	
АШС-50	Антенна штыревая стационарная диапазон рабочих частот 146-174 МГц	
АШС-50-1	Антенна штыревая стационарная диапазон рабочих частот 33-48 МГц, 57-58 МГц	<b>9 396,00</b>
АШ-50	Антенна штыревая автомобильная на магнитном основании – диапазон рабочих частот 146-174 МГц	<b>7 290,00</b>
Штырь к АШ-50		<b>3 564,00</b>
АШ-50-1	Антенна штыревая автомобильная – диапазон рабочих частот 33-48,5 МГц или 57-58 МГц	<b>7 290,00</b>
АВ - 31	Антенна вибраторная диапазона 146-174 МГц с креплением	<b>10 368,00</b>
АВ - 41	Антенна вибраторная диапазона 300-337 МГц с креплением	
АВШ - 31	Антенна вибраторная шунтовая с ВЧ фидером (5м) и разъемами, крепление (подошва).	<b>По запросу</b>

#### АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ, ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА, БЛОКИ ПИТАНИЯ

КНВ-15	Аккумуляторная батарея для носимых радиостанций 1Р323Н «Гранит» (7,2 В; 2200 мА*ч)	<b>6 240,00</b>
ИВЭП-1М	Индивидуальное зарядное устройство для аккумуляторов батарей 10НМГ-1	<b>2 940,00</b>
ИВЭП-2	Преобразователь напряжения (источник вторичного электропитания) для подключения радиостанции 1Р32Н, 1Р323Н к бортовой сети Uвх=от 10 до 36В: Uвых = 0Р; I=2А	<b>8 832,00</b>
ИВЭП-9	Преобразователь напряжения 24/12В, I=10А	<b>По запросу</b>
ИВЭП-11	Преобразователь напряжения 110-50/12В	<b>По запросу</b>

ИВЭП-21	Блок питания для радиостанций "Гранит". Напряжение питания 220/12В, Iвых.=10А (излучаемая мощность радиостанции до 40 Вт)	12 960,00
ИВЭП-27	Преобразователь напряжения 24/12В, Iвых.=5А Гальваническая развязка	12 960,00
АС-1Р32	Адаптер сигнальный для подключения к железнодорожной аппаратуре	2 550,00
КСС-15	Индивидуальное зарядное устройство для аккумуляторов КНВ-15 (2200 мА*ч) Питание ЗУ осуществляется от сети переменного тока 220В	7 884,00
ИВЭП- 30А /30В	Преобразователь напряжения (9-18/12В) / (18-36/12В), гальванически развязанный. При работе совместно с устройством 2КП-PPP, предназначен для питания радиостанций: «Гранит 2Р-41», «Гранит Р-43», «Гранит 2Р-44»,	7 452,00
ИВЭП-4	Устройство для зарядки аккумуляторов 10НМГ групповое (на 4 аккумулятора) Питание ЗУ осуществляется от сети переменного тока 220В.	24 000,00
ИВЭП-8	Устройство для зарядки аккумуляторов 10НМГ групповое (на 8 аккумуляторов) Питание ЗУ осуществляется от сети переменного тока 220В.	41 700,00
2КП-PPP	Преобразователь напряжения 12/9 В. Входной разъем - вилка прикуривателя. Преобразователь выполнен в корпусе аккумулятора КНВ-15Н.	2 460,00
СВЭ-24	Преобразователь напряжения 220/12В и 24/12В, с автоматическим переключением питающих сетей. В комплекте с проводами питания.	28 512,00
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>		
ГБШ-П-2	Гарнитура без шумозащиты, полевая	8 007,00
ГМ-4/ГМ-2М	Гарнитура выносная со встроенным динамиком для мобильных радиостанций "Гранит 2Р-24"/"Гранит 2Р-23"/ "Гранит 3Р-21АЦ" с разъемом RJ-45	5 754,00
ГМ-4М	Гарнитура выносная со встроенным динамиком для мобильных радиостанций "Гранит Р-24" с разъемом PLT-168	5 754,00
ГМ-10М	Гарнитура выносная со встроенным динамиком для портативных радиостанций 1Р323Н "Гранит"	5 754,00
МДС-3	Микрофон динамический стационарный для радиостанций «Гранит 3Р-21АЦ», «Гранит 2Р-23», «Гранит 2Р-24», «Гранит 2Р-25».	7 200,00
РПК-4	Ремень плечевой кожаный с чехлом ЧК-1, ЧК-2, ЧК-3	4 536,00
РПК-5	Ремень плечевой тканевый с чехлом ЧК-1, ЧК-2, ЧК-3	3 240,00
ЧК-2/ЧК-3	Чехол кожаный для носимых радиостанций «Гранит Р-41», «Гранит Р-43», «Гранит 2Р-44», «Гранит 2Р-45», 1Р31Н, 1Р32Н, 1Р323Н	2 112,00
КР-32Н	Кронштейн для крепления носимой радиостанции «Гранит» в стационарном положении на рабочем месте оператора 1Р31Н, 1Р32Н, 1Р323Н "Гранит »	3 984,00
2ВЗУ24	Дополнительный выносной громкоговоритель без усилителя для радиостанций "Гранит 2Р-23", "Гранит 2Р-24", "Гранит 3Р-21АЦ"	2 100,00
КР-П	Кронштейн для установки радиостанций "Гранит Р-21", "Гранит 2Р-23", "Гранит 2Р-24", "Гранит 2Р-25" на приборной панели.	4 080,00
ВЧ- переходник	Высокочастотный переходник SMA-BNC для подключения носимых радиостанций «Гранит» к выносным антеннам	900,00
ВЧ- разъем	Высокочастотный разъем	720,00
Кабель антенный	Радиочастотный кабель с распаянными ВЧ-разъемами (цена за 1 погонный метр)	360,00
КП-323	Комплект для программирования радиостанций серии 1Р323Н "Гранит" (компакт-диск, адаптер USB-UART, кабельный комплект)	3 120,00

<b>КП 3Р-КП1</b>	Комплект для программирования радиостанций "Гранит 3Р-21АЦ", "Гранит 2Р-23" (компакт-диск, адаптер USB-UART, кабельный комплект)	<b>3 120,00</b>
<b>КП-РГ</b>	Комплект для программирования (компакт-диск, ИК адаптер, инструкция)	
<b>КП-РМ</b>	Комплект для программирования (кабель программирования, компакт-диск)	<b>3 900,00</b>