Приложение №1 к Техническому заданию

**Средства связи, ракетно - артиллерийское радиотехническое вооружение**

 **срзк "Карелия", пр.864 , зав. № 2 на 2022 г.**

1. ГГС "Рябина".
- Текущий ремонт блоков:
АБ-1 - 6 шт.
УБ-5 - 2 шт.
В-1В - 2 шт.
КН-3 - 1 шт.
АБ-11 - 1 шт.
УБ-5П - 1 шт.
БУ-25 - 1 шт.
КВЗР - 5 шт.
В1-Н - 2 шт.
ГР-1Л - 1 шт.
В27/8 - 1 шт.
АБ-1Р - 9 шт.
2. Изделие Т-225.
- ДМС, текущий ремонт: 1 к-т
3. Телеграфный аппарат П-116.
- ДМС, текущий ремонт - 1 к-т
4. Возбудитель Р-788.
- Текущий ремонт - 1 шт.
5. УКВ радиостанция Р-625.
- Текущий ремонт - 1 шт.
6. Изделие Р-159.
- Текущий ремонт - 1 шт.
- Закупка, замена аккумуляторных батарей типа 10НКГЦ-3,4. - 2 шт.
7. Аппаратура Т-609.
- Закупка аккумуляторных батарей типа Saft LS-14500. - 6 шт.
8. Изделие ПЛАТАН МР-11.
- Текущий ремонт, с обновлением ПО - 1 к-т
9. Изделие КР-88А вариант 20.4.
- Текущий ремонт с обновлением ПО - 1 к-т
10. АПК "Мангуст"
- Средний ремонт, обновление ПО, специального ПО, антивирусных баз - 2 к-т
11. Изделие Р-764 "УПОП-03".
- Подключение к ГКУ-5 для трансляции курса корабля - 1 к-т
12. Изделие Р-700Ц вар. 17.1
- Средний ремонт, настройка, обновление ПО, специального ПО, антивирусных баз - 1 к-т
- Установка сопряжения комплекса с ГКУ-5 1 к-т
13. Изделие Р-717.
- Подключение АФУ к комплексу Р-717 - 1 к-т
- Установка сопряжения комплекса с ГКУ-5 - 1 к-т
14. Изделие Р-730 МЗ
- Замена операционной системы с Windows ХР на Windows seveп, обновление ПО - 1 к-т
- Закупка, монтаж оперативной памяти Кingstoпе 8 Гб DDR-3 - 2 к-т
15. АПК "Пегас".
- Средний ремонт - 1 к-т

 **бпк "Адмирал Пантелеев", пр.1155 , зав. № С-118 на 2022 г.**

1. Система "Карат-М" по помещениям.
- Текущий ремонт - 18 к-т
2. СДУ САУК "Координатор-5к".
- Текущий ремонт - 1 к-т
3. Радиопередатчик Р-631.
- Текущий ремонт, замена анодного трансформатора - 1 к-т
4. Радиопередатчик Р-632МЛ.
- Текущий ремонт - 2 к-т
5. Возбудитель "Маяк-1".
- Текущий ремонт - 2 к-т
6. Радиоприемник Р-680-1.
- Текущий ремонт - 4 к-т
7. Радиоприемник Р-682-1.
- Текущий ремонт - 1 к-т
8. Радиоприемник Р-683-1.
- Текущий ремонт - 1 к-т
9. Радиостанция Р-625
- Текущий ремонт - 3 к-т
10 Радиостанции Рейд-1.
- Текущий ремонт - 1 к-т
11. Р-069
- Средний ремонт -1 к-т
12. Р-159
- Средний ремонт - 1 к-т
13. Р-608 Н
- Текущий ремонт - 1 к-т
14. Р-143
- Текущий ремонт - 2 к-т
15. ДКМ-80И
- Текущий ремонт - 2 к-т
16. Телеграфный аппарат П-116.
- Текущий ремонт - 1 к-т
17. "Sailоr" FВВ-500.
- Текущий ремонт антенного поста - 1 к-т
18. Т-612.
- Текущий ремонт - 3 к-т
19. Т-225.
- Текущий ремонт - 2 к-т
20. Т-606-СБ220.
- Текущий ремонт - 2 к-т
21. Т-208.
- Текущий ремонт, подключение изделия Т-208 к СДУ САУК "Координатор-5 к" - 1 к-т
22. Т-230-06.
- Текущий ремонт - 1 к-т
23. Т-614.
- Текущий ремонт, подключение к СДУ САУК "Координатор-5 к" - 1 к-т
24. Т-231-1-20-1.
- Текущий ремонт - 1 к-т
25. М-479Ф.
- Текущий ремонт (блок бесперебойного питания) - 2 к-т
26. П-405.
- Текущий ремонт блоков: У-50 - 2 шт., У-100 - 2 шт., БУ-25 - 6 шт., УБ-5 - 6 шт., АБ-1 - 30 шт., КВ-3 - 5 шт., КВ-5 - 3 шт., КВ-10 - 3 шт., пульт Т-2 - 1 шт., В-1С - 10 шт. - 2 к-т

 **гвркр "Варяг", пр. 1164 , зав. №2010 на 2022 г.**

1. Телефонная станция КАТС-160 с питающим устройством ЭПУ.
- ДМС, текущий ремонт - 1 к-т
2. Изделие "Каскад-У".
- ДМС, текущий ремонт "Каскад-У".- 2 к-т
3. Телефонная связь.
- ДМС, средний ремонт телефонного
аппарата:
СТК-4Н-3 - 10 шт.
СТК-1Н-3 - 5 шт.
СТК-8Н-3 - 5 шт.
СТК-20Н-3 - 5 шт.
4. Р-717.
- Текущий ремонт - 1 к-т
5. РПК-80.
- ДМС, средний ремонт прибора 2ЗСУ № 16482 (2), прибор 2СУ-24 на ПУ СМ- 248 № 7, 8, 5, 6. - 4 к-т
6. ПУ СМ-248 №9.
- ДМС, средний ремонт механизма открытия передней крышки Сб-3401с, привода раскрепления Сб-34-7. - 1 к-т
8. РТК 12КР-01.
- ДМС, средний ремонт - 1 к-т
9. СУ 4Р-80.
- ДМС, средний ремонт. - 1 к-т
10. РЦВС-80.
- ДМС, средний ремонт - 1 к-т
11. РПС-80.
- ДМС, средний ремонт - 1 к-т
12. Система автоматического управления ППС "Карат-М".
- ДМС, текущий ремонт по помещениям. - 12 к-т
13. АУ АК-630 №1,2.
- Настройка усилительной станции Д-219, согласовка с СУ. - 1 к-т
14. ЗРК "Оса-МА2" №2.
- Текущий ремонт. - 1 к-т
15. ПУ КТ-216.
- Монтаж проводов цепи стрельбы на ПУ № 1, 2. - 1 к-т
16. СЕВ "Платан-У".
- ДМС, средний ремонт, настройка. - 1 к-т
17. ОВНЦ-451.
- ДМС, настройка. - 2 к-т
18. ЗУ Б-204.
- ДМС, замена приемного устройства Б-203 сб.5403. - 1 шт.

 **бпк "Адмирал Трибуц", пр.1155 , зав. №733 на 2022 г.**

1. АКС "Тайфун" система ДУ "Рубка-2СК", "Рубка-2СА".
- Текущий ремонт - 1 к-т
2. Р-680-3.
- Текущий ремонт - 3 к-т
3. Т-612-2.
- Текущий ремонт - 1 к-т
4. Комплекс ГМССБ.
- Текущий ремонт - 1 к-т
5. РПДУ Р-631.
- Текущий ремонт - 3 к-т

6. ВМК-КВ.
- Текущий ремонт - 3 шт.
7. РПДУ Р-633.
- Текущий ремонт - 1 к-т
8. ВМК-СВ.
- Текущий ремонт - 1 к-т
9. Рейд-1
- Текущий ремонт - 1 к-т
10. Р-625.
- Текущий ремонт - 2 к-т
11. ВПС-1.
- Текущий ремонт - 2 к-т
12. ВПС-2.
- Текущий ремонт - 1 к-т
13. СДВ антенна К-656 «Рамка».
- Средний ремонт - 2 к-т
14. ДКМ-80И.
- Текущий ремонт - 2 к-т
15.П-405.
- Текущий ремонт блоков:
ПК-2 - 3 шт.
БУ-25 - 15 шт.
В-27; 15 шт.
У-100 - 1 ШТ.
У-50 - 1 шт.
УБ-5 - 40 шт.
АБ-1 - 60 шт.
В-1С - 40 шт.
КВ-10 - 2 шт.
КВ-5 - 2 шт.
КВ-3 - 8 шт.
УМС - 60 шт.
УЛС - 60 шт.
ПК-1 - 4 шт.
ГР-9 - 10 шт.
ГР-16 - 10 шт.
КН-3 - 3 шт.
16. ИССК ТСУ к Р-785-2 СК.
- Подключение к комплексу ИССК дополнительных каналов радиоприемного устройства Р-693 №1 (увеличение количества каналов, управляемых дистанционно до восьми), подключение к комплексу ИССК радиоприемного устройства Р-693 №2 (6 КВ каналов, 1 СВ, 1 СДВ), изготовление пяти модулей МС1-02.0.02.0 с механизмами ПК2-02, ПК2-02, ПК2, ПК2 для УКЗ, доработка верхней крышки УКЗ, доработка ПО ТСУ, ПО модулей, внесение изменений в документацию, изготовление и прокладка кабелей от Р-693-КР465 (11 кабелей), КР465-УКЗ (11 кабелей), УК3-КПРМ (22 кабеля), изготовление КР-465 (2 шт.), увеличение количества модулей в ЗИПе до трех, сдача в работе л/с. - 1 к-т
17. Р-620.
- Разработка РКД на монтаж. Монтаж, сдача в работе л/с. - 1 к-т
18. Т-614.
- Текущий ремонт - 2 к-т

 **плб "Б-494", пр.877 , зав. №472 на 2022 г.**

1. ГГС П-405 "Лиственница:
- Текущий ремонт блоков: АБ-1- 5 шт., УБ-5 - 3 шт., В1-1С - 3 шт., УБ-20 - 3 шт., МЛ-5 - 10 шт. - 5 к-т
2. Т-606:
- Текущий ремонт - 1 к-т
3. Р-636:
- Текущий ремонт - 1 шт.
4. Т-612:
- Текущий ремонт - 1 шт.
5. П-425 УКВ:
- Текущий ремонт - 1 шт.
6. Р-634:
- Текущий ремонт - 1 шт.

 **плб "Б-187", "Комсомольск на Амуре", пр.877 , зав. № 473 на 2022 г.**

1. Радиостанция "ЭРИКА":
- Текущий ремонт. - 2 шт.
2. КРАС "Кряква-А":
- Закупка, замена батареи ВР383Р2600 - 1 шт.
3. Р-722:
- Обновление программного обеспечения - 1 к-т

 **плб "Б-190", "Краснокаменск", пр. 877 , зав. № 474 на 2022 г.**
1.Р-634 в комплекте с Маяк 1А:
- Текущий ремонт - 1 шт.
2. Р-636 в комплекте с Маяк 1КГ:
- Текущий ремонт - 1 шт.
3. Р-695:
- Текущий ремонт - 1 шт.
4. Р-680:
- Текущий ремонт - 1 шт.
5. Р-625:
- Текущий ремонт - 3 шт.
6. Р-076 НПЧУ:
- Текущий ремонт - 2 шт.
7. Т-606 СБ220:
- Текущий ремонт - 2 шт.
8. Т-612:
- Текущий ремонт - 1 к-т
9. Р-069:
- Текущий ремонт - 2 шт.
10. П-405:
- ДМС, ремонт блоков:
УБ-20 - 3 шт.
АБ-1 - 2 шт.
УБ-5 - 3 шт.
КЛ-3 - 3 шт.
УМС - 10 шт.
УЛС - 10 шт.
КЛ-1 - 3 шт.
11. Р-608:
- Замена элементов питания - 2 шт.
12 В-1С:
- Текущий ремонт - 3 шт.
13. МГ-519:
- Текущий ремонт - 1 к-т