

ПРИЛОЖЕНИЕ № ...

К № от 2021 г.

АГРЕГАТЫ И УЗЛЫ ВЕРТОЛЕТОВ МИ-17 И ИХ МОДИФИКАЦИИ - ЭЛЕКТРО

I. АГРЕГАТЫ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ, СВЕТОТЕХНИЧЕСКОГО, ПРИБОРНОГО, НАВИГАЦИОННО-ПИЛОТАЖНОГО, КИСЛОРОДНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДАННЫХ ПОЛЕТА

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Авиагоризонт	АГБ-3К сер. 3
2.	Автомат защиты от перенапряжения	АЗП1-1СД
3.	Автомат защиты от перенапряжения	АЗП1-3Д
4.	Автомат защиты от перенапряжения	АЗП-2А (АЗП-8М с.4)
5.	Автомат защиты сети	АЗСГК
6.	Автомат переключения шин	АПШ-3М
7.	Агрегат зажигания	СКНА-22А-2
8.	Агрегат зажигания	КВ-112
9.	Аккумулятор	12САМ-28
10.	Амперметр	А-1
11.	Амперметр	А-3
12.	Амперметр	АФ1
13.	Астрокомпас: - указатель - датчик курсовых углов - усилитель сб.2 - вычислитель сб.3 - путевой корректор сб.4	ДАК-ДБ-5ВК ПДК-49К ДКУ
14.	Автомат переключения преобразователей	АПП-1М-3
15.	Бароспидограф	К2-715
16.	Блок сравнения предельного крена	БСПК-1
17.	Блок управления регулятора температуры	4087
18.	Блок чередования фаз	БЧФ-208
19.	Бортовой аэронавигационный огонь	БАНО-45(БАНО-64)
20.	Вариометр	ВАР-30МК (ВР-10)
21.	Вентилятор	ДВ-302Т
22.	Вентилятор	ДВ-201
23.	Вентилятор	1155Б
24.	Вентилятор	ДВ-1КМ
25.	Вольтметр	ВФ 0,4
26.	Вольтметр	В-1
27.	Вольтметр	М4203
28.	Выключатель	ВГ, 2В-200К, 2ВГ, 3ВГ
29.	Выключатель коррекции	ВК-53Э-РВ; ВК-53РШ
30.	Выносное сопротивление	ВС-25, ВС-30В, ВС-33А, ВС-25В
31.	Выпрямительное устройство	ВУ-6А
32.	Выпрямительное устройство	ВУ-6Б
33.	Высотомер	ВД-10МК
34.	Высотомер	ВЭМ-72ФПВГ
35.	Генератор	СГО-30У с.4
36.	Генератор	СГС-40ПУ
37.	Генератор	ГС-24А
38.	Датчик	Д-2М
39.	Датчик	Д-1М

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
40.	Датчик	ДТЭ-1
41.	Датчик	ИД-3
42.	Датчик	ИД-100
43.	Датчик	УЗП
44.	Датчик	МЧ-64В
45.	Датчик высоты	ДВ-15МВ
46.	Датчик приборной скорости	ДАС
47.	Датчик сельсинный	ДС-11
48.	Датчик угловых перемещений	МУ-615А
49.	Дифференциальное реле	ДМР-200Д
50.	Дифференциальное реле	ДМР-600Т
51.	Дюритовые шланги, трубопроводы системы ПВД	8АТ-7705-100
52.	Задатчик температуры	2400В
53.	Изделие	2622Т
54.	Изделие	107
55.	Измеритель вибрации: - блок электронный - датчик - устройство согласования	ИВ-500Е БЭ-9Е МВ-03-1 УсС-6-2с
56.	Измеритель режимов: - датчик высотной коррекции - приемник - указатель режимов	ИР-117М ДВК ПМ-10МР УР-117(УР-117М)
57.	Измеритель температуры	ИТГ-1
58.	Измерительная аппаратура: - указатель - усилитель - колодка переходная	2ИА-6 2УТ-6К 2УЭ-6В-2С (2УЭ-6Б) ПК-6
59.	Измерительный комплекс давлений	ИКД27Да-220-780
60.	Импульсатор	И-2
61.	Инвертор	И-3М
62.	Индикатор тахометра	ИТЭ-2
63.	Индикатор тахометра	ИТЭ-1
64.	Индикатор указателя положения подвижных элементов самолета	ИП21-15
65.	Кабельный план изд.2437	
66.	Катушка зажигания	КР-12СИ
67.	Керосиномер: - указатель - переключатель - датчик - имитатор датчика	СКЭС-2027Б БЭ-09К П8-УК ДТПР ИДП-1
68.	Кислородное оборудование: - прибор - прибор - разъединитель - кислородный шланг - кислородная маска - баллон 7,6 л	ККО-ЛС КП-21 КП-58 Р-58 КШ-11 КМ-16 8АТ-7801-040
69.	Коммутационная панель	8МТ-7228-70
70.	Компас	КИ-13К
71.	Контакты	ТКД, ТКС, КМ
72.	Контейнер аккумулятора	8АТ-7221-00
73.	Коробка	ПРТ-16М
74.	Коробка включения защиты и переключения	КВП-1А с.2
75.	Коробка включения и регулирования	КВР-3-2(КВР-1)

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
76.	Коробка коммутации	КРВС
77.	Коробка коммутации	КРВК
78.	Коробка коммутации	КР-4
79.	Коробка коммутации	КР-8
80.	Коробка отсечки частоты	КОЧ-1А с.2
81.	Коробка переключения реле	КПР-9
82.	Коробка программного механизма	ПМК-21ТВ2С
83.	Коробка программного механизма	ПМК-21
84.	Коробка регулирования напряжения	КРН-0 с.2
85.	Курсовая система: - датчик - коррекционный механизм - автомат согласования - пульт управления - гироагрегат - указатель	ГМК-1А ИД-3 КМ-8 АС-1 ПУ-26 ГА-6 УГР-4УК-3С
86.	Курсовая система: - пульт управления - коррекционный механизм - датчик - указатель - гироагрегат - усилитель	КС-3Г ПУ-2В КМ-4К ИД-2М УГР 4УК ГА-1ПМ У-14П
87.	Лампа	ЛГШ-7
88.	Лампа настольная	СМ-24
89.	Мановакууметр	2МВ-18-11
90.	Манометр	МВ-60
91.	Манометр	МВ-100
92.	Манометр	МА-250М
93.	Манометр	НТМ-400
94.	Манометр	МВУ-100К
95.	Манометр	МА-60
96.	Маяк	МСЛ-3
97.	Мерное устройство	ЭМУ-3РУ
98.	Микровыключатель	А-802А; А-802В, А-812А, АМ-800К, Д-701
99.	Моторный индикатор: - указатель - датчик - приемник	ЭМИ-3РИ УИЗ-3К ИМД-8 П-1
100.	Моторный индикатор: - указатель - датчик - приемник	ЭМИ-3РВИ УИЗ-6К ИД-8 П-1
101.	Насос	ЭЦН-104
102.	Насос	ЭЦН-105(В)
103.	Насос в сборе	8МТ-6210-10
104.	Панель пуска	АПД-78А
105.	Панель пуска	АПД-9В
106.	Панель пуска	ПСГ-15
107.	Панель ПРТ-16-700М	АПД-8
108.	Переключатель	ППГ, ПГК, ППНГ, 2ППНТК, ПНТК, 3ППГ, ПНЗПГ
109.	Переходный сельсинтрансформатор	ПСТ-265ШО
110.	Переходный сельсинтрансформатор	ПСТ-265Ш30
111.	Плафон	П-39 (ПСГ-15)

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
112.	Пневмореле	1263
113.	Подогреватель керосиновый	2430-20-1
114.	Преобразователь	ПО-750А
115.	Преобразователь	ПО-500А
116.	Преобразователь	ПО-3000С
117.	Преобразователь	ПТ-500Ц
118.	Преобразователь	ПТ-200Ц
119.	Преобразователь	ПТ-1000ЦС-11
120.	Преобразователь	ПАГ-1ФП
121.	Приборная доска в грузовой кабине	8АТ-7702-10
122.	Приборная доска правого и левого летчиков	8МТ-7701-100, 8МТ-7701-00
123.	Приемник	П-2ТР
124.	Приемник воздушных давлений	ПВД-6М
125.	Приемник температуры	ИС-264А
126.	Приемник температуры	П-77
127.	Программный механизм	ПМК-14
128.	Пульт управления спецподвески	8МТ-7215-10
129.	Пусковая коробка	ПК-2500
130.	Пусковое сопротивление	ПС-200-0,12
131.	Разъемы аэродромного питания	ШРАП-400-3Ф, ШРАП-500К, ШРАП-200ЛК
132.	Распределитель сигналов	РСАГ-1186А
133.	Регулятор напряжения	РН-600
134.	Регулятор напряжения	РН-120У
135.	Регулятор напряжения	РН-180 с.2
136.	Регулятор напряжения	Р-27ВТ
137.	Регулятор предельных режимов	РПР-3А
138.	Регулятор температуры	РТ-12-6-2с
139.	Реле	РМО-16
140.	РК автопилота	8АТ-7101-540
141.	РК задних аккумуляторов	8АП-7204-10
142.	РК запуска АИ-9В	8МТ-7102-10
143.	РК левая	8МТ-7203-10
144.	РК левого генератора	8АТ-7203-50
145.	РК постоянного тока	8МТ-7228-10
146.	РК правая	8МТ-7202-10
147.	РК правого генератора и аккумуляторов	8АТ-7202-510
148.	РК РИ-65 и ДИСС-15	8МТ-7102-220
149.	РК рулевых агрегатов	8АТ-7201-20
150.	РК спецоборудования	17МТ-7216-110
151.	РК СПУ	8МТ-7207-00
152.	Рукоятка управления	РУ-2 (РУС-2)
153.	Светильник	КЛСРК-45
154.	Светильник	СБК
155.	Светильник	СМ-1БМ
156.	Светопровод	2МТ-7210-51, -54, -69, -191, -192, -193, -231, -232, -262, -263, -264, -301, -341, -342, -343, -344, -346, -347, -453, 17МТ-7215-111 17МТ-7210-81
157.	Светопровод	8АТ-7210-20, -194, -167, -209, -217, -219, -220, -227, -231, -256,

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
		-240, -415, -888, -316, -5001, -5484
158.	Свеча	СД-55АНМ
159.	Сигнализатор	МСТВ-1,5АС
160.	Сигнализатор	МСТВ-1,2А
161.	Сигнализатор	МСТВ-2,5
162.	Сигнализатор	МСД-10А
163.	Сигнализатор	СД-28К
164.	Сигнализатор	МСТ-35А(МСТ-25А)
165.	Сигнализатор	СТ-1
166.	Сигнализатор давления	МСТВ-2,5С
167.	Сигнализатор давления	СД-29А (СД-32А)
168.	Сигнализатор обледенения	СО-121 ВМ вар. А
169.	Сигнализатор стружки	СС-78
170.	Сигнализатор стружки	ФСС-1
171.	Силовые провода генераторов СГС-40ПУ	
172.	Сирена	С-1
173.	Система подвижных упоров: - блок усилителей - датчик обратной связи - измерительный комплекс давления - приемник	СПУУ-52 БУ-32-2с 6С2.553.009-02с ИКД27Да-400-830 П-1
174.	Система регистрации параметров: - кассета - накопитель - устройство согласования	САРПП-12Д1М КС-05 К12-51Д1М УсС-4-2М
175.	Система сигнализации о пожаре: - блок исполнительный - датчик	ССП-ФК-2С ССП-ФК-БИ ДПС
176.	Согласующее устройство	СУ-802
177.	Согласующее устройство	СУ-832
178.	Согласующее устройство	СУ-876
179.	Согласующее устройство	СУ-111
180.	Согласующее устройство	СУ-СА
181.	Согласующее устройство	СУ-130
182.	Стартер-генератор	СТ-115А
183.	Стартер-генератор	СТГ-3
184.	Стеклоочиститель	АС-2В
185.	Стеклотрафарет	8МТ-7210-52, -194,-233, -264, -302, -346,-452 8МТ-7750-03, 8МТ-7701-01
186.	Стеклотрафарет	8АТ-7210-139, -150, -152, -215, -308 8АТ-7701-159164
187.	Строевой огонь	ОПС-57
188.	Счетчик наработки	СНР-1
189.	Табло	ТС-5
190.	Тахометрическая аппаратура: - измеритель - усилитель - приемник	КТА-5 ИТК-5 УТК-5 П-1
191.	Тахометрическая аппаратура	ТСА-8М
192.	Термовыключатель	2416-4
193.	Термовыключатель	2416-17,5

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
194.	Термовыключатель	1374А
195.	Термометр	ТУЭ-48
196.	Термометр - указатель - термопара	ТСТ-282С ТСТ-2 Т-82С
197.	Термометр	ТВГ-1074
198.	Термометр	ТВ-45К
199.	Термометр: - указатель - приемник	ТВ-19 ТВ-1 П-9Т
200.	Терморегулятор	ТЭР-1М
201.	Токосяемник	8АТ-7411
202.	Токосяемник	ТСВ36М313
203.	Токосяемник	8АТ-7420
204.	Трансформатор	ТР-115/36
205.	Трансформатор	ТС/1-2
206.	Трансформатор	ТС310С04В
207.	Трансформатор	ТС-9АМ-12М
208.	Трансформатор	ТР-100
209.	Трансформатор	ТО-5/0,2
210.	Трансформатор	АТ-8-3
211.	Трансформатор	ТН-115/7,5
212.	Трансформатор тока	ТФ1
213.	Указатель	УИ1-3К(УИ1-8)
214.	Указатель	УИ1-100К
215.	Указатель скорости	УС-450К
216.	Указатель шага винта	УШВ-1
217.	Усилитель регулятора температуры	УРТ-27
218.	Устройство сигнализации вызова	УСВ
219.	Фара	ПРФ-4
220.	Фара	ФПП-7М
221.	Фара	МПРФ-1А
222.	Фара	ФР-100
223.	Фильтр	ФГ-5
224.	Фильтр	ФГС-2
225.	Фильтр	ФКР-1
226.	Фильтр	Ф-70
227.	Фильтр	Ф-100
228.	Фильтр	Ф-14
229.	Хвостовой огонь	ХС-39(ХС-62)
230.	Центральный пульт	8МТ-7750-00
231.	Часы	АЧС-1(МК)
232.	Щиток вызова пилота	ЩВП
233.	Щиток предохранительный	8МТ-7228-50
234.	Эл.жгут	ДР1, ДР2
235.	Эл.жгут обогрева лопастей	140-7410-10
236.	Эл.жгут обогрева лопастей рулевого винта	8АТ-7421-200
237.	Эл.жгут с термопарами	Т28
238.	Эл.жгуты	Ф17, Ф18
239.	Эл.жгуты	Др7...Др12, Др27
240.	Эл.жгуты внешней подвески	Ф3
241.	Эл.жгуты килевой балки	Х1, Х2
242.	Эл.жгуты педалей летчиков	
243.	Эл.пульт летчиков	8АТ-7210-00; 8МТ-7210-00
244.	Электроклапан	772
245.	Электромеханический указатель поворота	ЭУП-53К

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
246.	Электродвигатель	МРТ-1АТВ
247.	Электродвигатель	Д-4500К
248.	Электродвигатель насоса 463Б	МВ-280Б
249.	Электродвигатель насоса ЭЦН-91Б(С)	МП-100С
250.	Электродвигатель вентилятора изд.2438	МВ-1200
251.	Электродвигатель насоса 748А	ЭМ-662
252.	Электродвигатель насоса ПЦР-1Ш	МП-100Б1
253.	Электродвигатель насоса ЭЦН-40	МП-100Б1 с.2
254.	Электродвигатель насоса ЭЦН-75Б	МП-50С(В)
255.	Электромагнит	ЭМТ-244
256.	Электромагнит	94Д
257.	Электромагнит	ЭМКО-М
258.	Электромагнит	ЭМО-2/2
259.	Электромагнитный клапан	610200А
260.	Электромагнитный клапан	МКТ-210
261.	Электромагнитный клапан	МКТ-212
262.	Электромагнитный тормоз	ЭМТ-2М
263.	Электромеханизм	МП-100М
264.	Электромеханизм	ЭПВ-50БТ
265.	Электромеханизм	ЭПВ-150МТ
266.	Электромеханизм	МПК-1
267.	Электромеханизм	МВС-1С5
268.	Электромеханизм	ЭПК-2Т-60
269.	Электронный регулятор двигателя	ЭРД-3ВМ с.2

II. ЭЛЕКТРОННАЯ АВТОМАТИКА И ЕЕ АГРЕГАТЫ

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Автопилот: - пульт управления - агрегат управления - датчик компенсационный - датчик угловой скорости - блок усилителей - индикатор нулевой	АП-34Б 6С2.390.007.3-1С 6С2.399.000-3С 6С2.553.002-1С 1209Г, Е, К 1479-В ИН-4
2.	Блок распределительный	БР-40
3.	Блок связи	БС-34
4.	Блок сигнала готовности	БСГ
5.	Блок фильтров	БФ-34
6.	Корректор высоты	КВ-11
7.	Корректор-задатчик приборной скорости	КЗСП

XI. РАДИОСВЯЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Аппаратура: - блок (с аморт. рамой) - блок	РИ-65 РИ-65-10 РИ-65-20
2.	Аппаратура: - усилитель - аппарат абонентский - переговорная точка	СПУ-7 СПУ-7 КС
3.	Блок связи	БВС
4.	Громкоговорящее устройство:	СГУ-15

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	- усилитель	У-15
	- усилитель	У-2
5.	Коммутатор	КА-4
6.	Магнитофон: - блок 2Ф41 - блок 2Ф45	МН-61 2Ф41. 000.00 2Ф45. 000.00
7.	Магнитофон: - аппарат записи - пульт управления	МП-61ПВ 3. 838. 009 3. 624. 024
8.	Магнитофон: - блок 1Ф01 - пульт управления	МС-61 1Ф01. 000.00 3. 624. 013
9.	Пульт	ПК-1
10.	Пульт	ПО
11.	Радиостанция: - пульт управления - запоминающее устройство - блок управления - антенно-согласующее устройство - фазовый датчик - рама - приемо-передатчик - блок согласования - сетевой фильтр - антенна	Р-828 М24-5 М24-6 АСУ М24-7 М24-8 М24-9 М24-10 М24-14 М24-38 М24-40 НИПВ
12.	Радиостанция: - приемо-передатчик - пульт управления - лучевая антенна радиостанции Р-842	Р-842 8АТ-7103-20
13.	Радиоприемник (с аморт. рамой): - антенна	Р-852 АШС-1
14.	Радиостанция: - приемник-возбудитель - передатчик - амортизационная рама - пульт управления с ЗУ - пульт управления с НУ - блок согласования - запоминающее устройство - антенна	Р-863 Бл.1 Бл.2 Бл.4 Бл.10 Бл.7а Бл.29 Бл.19в АШВ-75
15.	Радиостанция: - рама - приемопередатчик: - приемник - синтезатор - корпус приемопередатчика - пульт управления - антенна - дополнительный усилитель УНЧ	Баклан-5(Баклан-20) Блок 5 Блок 1 Блок 2 Блок 3 Блок 4 АШС-1 Блок 6
16.	Радиостанция: - согласующее устройство - рама - фильтр ВЧ	Карат-М24 ИХ2. 240. 026-5 Сп ИХ4. 137. 070-1 Сп ИХ2. 067. 616 Сп
	- блок управления АСУ - пульт управления - приемопередатчик - лучевая антенна радиостанции «Карат»	ИХ2. 070. 097 Сп ИХ3. 024. 151 Сп ИХ2. 000. 096 Сп 8МТ-7103-20

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
17.	Радиостанция - приемовозбудитель - усилитель мощности - аморт. рама - антенно-согласующее устройство - блок - пульт управления - лучевая антенна радиостанции «Ядро»	«Ядро-1» Б1-ЯрII-1А Б4-Яр1 Б1ОВ-Яр1 Б5-Яр1 Б7Б2к-Жл. Б7А2-Яр1 8АТ-7103-0301
18.	Радиостанция - пульт управления - приемопередатчик	Р-860

III. РАДИОНАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Аппаратура: - блок - блок - блок - блок - блок: - блок - блок - блок - блок - блок: - блок - блок - блок - прибор - вентилятор	ДИСС-15 5 6 7 8 ВЧ 2 ВН НН-1 В А НЧ СК-А НН-2 4А ПК ВП2.964.014Сп
2.	Фильтр	ФКР-1
3.	Изделие: - моноблок - блок питания - соединительная коробка - индикаторный блок - электронный блок	ДИВ-1 1С1 1С4А 1С5 1С6 1С8
4.	Источник: - блок	1 БЗА-Ит
5.	Радиокомпас: - приемник - пульт управления - рамочная антенна - блок антенный - блок питания - лучевая антенна радиокомпаса АРК-9 -блок	АРК-9 2. 022. 015 3. 624. 022 4. 025. 040 2. 030. 035 2. 087. 081 8АТ-7103-9 ДПВ
6.	Радиокомпас: - усилитель антенный - пульт управления - коробка коммутационная - блок антенный - блок управляющей схемы	АРК-У2 2. 030. 097 3. 624. 026 3. 622. 021 4. 025. 030 2. 076. 009 (БУС)
7.	Радиокомпас:	АРК-УД

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	<ul style="list-style-type: none"> - пеленгатор - усилитель антенный - блок антенный (антенна) - пульт управления - блок - блок принимающего устройства - генератор вмонтированного контроля - коробка распределительная - коммутатор антенн РПК - указатель - антенна 	<ul style="list-style-type: none"> 2. 222. 003 УА (2. 030. 090) БА (4. 025. 070) 3. 624. 055 БМП БПУ-АРК-УД ГВК КР КА БСУБ-2 АШС-УД
8.	Радиовысотомер: <ul style="list-style-type: none"> - рама - прибор - прибор - прибор - прибор 	<ul style="list-style-type: none"> А-037 (А-036) А-037-1 (А-036-1) А-034-4-16(А-034-4-8) А-037-2 А-031-7
9.	Рентгенометр: <ul style="list-style-type: none"> - регистратор - блок детектирования 	<ul style="list-style-type: none"> ДП-3 (ДП-3А, Б) ДП-3А-1 ДП-3А
10.	Радиовысотомер: <ul style="list-style-type: none"> - приемник-передатчик - показатель высоты - антенна 	<ul style="list-style-type: none"> РВ-5(М) ПП-5М УВ-5М АР-В8

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК

ПРИЛОЖЕНИЕ № ...
к Контракту № от 2021 г.

АГРЕГАТЫ И УЗЛЫ ВЕРТОЛЕТОВ МИ-171 И ИХ МОДИФИКАЦИИ - ЭЛЕКТРО

ДОПОЛНЕНИЕ

I. АВИАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Генератор	ГТ40ПЧ8
2.	Блок защиты управления	БЗУНП355Г
3.	Рама монтажная	РМ355Г
4.	Блок регулировки напряжения	БРН208М7А
5.	Блок трансформаторов тока	БТТ-40БТ
6.	Преобразователь	ПТС-800БМ
7.	Преобразователь	СПО-9
8.	Автомат переключения шин	АПШ-3М
9.	Трансформатор	ТР-100/2
10.	Блок	БСГО-400А
11.	Сигнализатор подтверждения питания	СНП-1
12.	Выносное сопротивление	ВС-33А
13.	Реле	ДМР-200ВУ
14.	Сигнализатор обледенения - датчик - преобразователь электронный - рама монтажная	СО-121 ВМ ДСЛ-40Т ПЭ-11М РМ-5 (РМ-6)
15.	Электромеханизм	МП-750ТВ
16.	Вентилятор	ЭВ-07-1640
17.	Трансформатор	ТПШ70-40-400В
18.	Система аварийной предупредительной - блок коммутации - блок сообщающих сигналов - блок аварийно – предупредительных сигналов	САС-4-9 БК-7 БУ-1 БАП-1
19.	Электродвигатель	МТ-3000 3с
20.	Вентилятор	ЭВ-5,6-3660
21.	Курсовая система	ГМК-1ГЭ
22.	Авиагоризонт	АГК-77-15
23.	Авиагоризонт	АГК-74-15
24.	Авиагоризонт	АГБ-96Д (Р)
25.	Блок контроля кренов	БКК-18
26.	Блок	БСС-4-01
27.	Футомер	ВЭМ-72Ф (ВМФ-50)
28.	Блок кислородного оборудования	БКП-2-2-210
29.	Аппаратура	АЛМАЗ-УП
30.	Система	ТРЕВОГА
31.	Изделие	А-723
32.	Аппаратура	ДИСС-32-90А
33.	Радиолокатор	8А813К

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК

ПРИЛОЖЕНИЕ № ...**К № от 2021 г.****АГРЕГАТЫ И УЗЛЫ ВЕРТОЛЕТОВ МИ-24/35 И ИХ МОДИФИКАЦИИ - ЭЛЕКТРО****К Контракту № от 2021 г.****I. АГРЕГАТЫ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ, СВЕТОТЕХНИЧЕСКОГО, ПРИБОРНОГО, НАВИГАЦИОННО-ПИЛОТАЖНОГО, КИСЛОРОДНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ДАННЫХ ПОЛЕТА**

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Генератор	ГТ40ПЧ6-2с
2.	Блок защиты и управления	БЗУ-4А
3.	Блок регулирования напряжения	БРН208М7А
4.	Панель пуска	АПД-78А
5.	Панель пуска	АПД-9В
6.	Аппарат переключения питания	АПП-1А (АПП-1М-3)
7.	Преобразователь	ПО-750А
8.	Преобразователь	ПТ-125Ц
9.	Трансформатор	ТР-115/36
10.	Трансформатор	ТС/1-2
11.	Трансформатор	ТС330СО4Б
12.	Блок чередования фаз	БЧФ-208
13.	Выпрямительное устройство	ВУ-6А(Б)
14.	Дифференциально-минимальное реле	ДМР-200Д
15.	Регулятор напряжения	РН-120У
16.	Автомат защиты от перенапряжения	АЗП-8М (АЗП-А2)
17.	Амперметр	А-1
18.	Вольтметр	В-1
19.	Амперметр	АФ1
20.	Вольтметр	ВФО, 4-250
21.	Блок трансформаторов тока	БТТ-40П
22.	Трансформатор	ТР-45 (ТР-80)
23.	Трансформатор	ТР-100
24.	Маяк	МСЛ-3
25.	Фара	ФПП-7М
26.	Фара	ФПП-9
27.	Фара	ФР-9
28.	Светильник	СБК
29.	Бортовой аэронавигационный огонь	БАНО-45
30.	Хвостовой аэронавигационный огонь	ХС-39
31.	Строевой огонь	ОПС-57
32.	Плафон	П-39 (ПСГ-45)
33.	Трансформатор	ТН-115/7,5
34.	Электромеханизм	МП-100М
35.	Электромеханизм	МГУ-1
36.	Электромеханизм	МПС-5Т
37.	Электромеханизм	ЭПВ-150МТ
38.	Система сигнализации пожара: - исполнительный блок - датчик	ССП-ФК с.2 ССП-ФК-БИ ДПС
39.	Программный коммутатор	ПКПС-1 (ПМК-4)

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
40.	Терморегулятор	ТЭР-1М
41.	Токосъемник	ТСВ36М313
42.	Токосъемник	8АТ-7420
43.	Электромеханизм	ЭПК-2Т-60
44.	Переходной сельсин-трансформатор	ПСТ-265ШО
45.	Переходной сельсин-трансформатор	ПСТ-265Ш30
46.	Стартер-генератор	СТГ-3
47.	Катушка зажигания	КР-12СИ
48.	Свеча зажигания	СД-55АНМ
49.	Электромагнитный клапан	МКТ-212
50.	Электромагнитный клапан	МКТ-210
51.	Аккумуляторная батарея	12САМ-28
52.	Контейнер аккумулятора	24-7204-05
53.	Электродвигатель	Д-200ШТ
54.	Электродвигатель	АДС-500М
55.	Электродвигатель	МУ-550ТУ
56.	Электродвигатель	Д-600ТФ-1
57.	Сигнализатор появления металлической стружки	СПМС-2/6 (СС-78)
58.	Сигнализатор	СП-6-10
59.	Сигнализатор	СДУ-5-2,8
60.	Реле	ИКДрДф
61.	Электромеханизм	МШ-457
62.	Реле максимальных оборотов	РМО-16
63.	Регулятор температуры: - усилитель - приемник - задатчик температуры	РТА-32-7Т (РТА-32-5Т) ЭП-309Т П-2ТР РР-25 (РР-30Т)
64.	Регулятор температуры: - усилитель - приемник	РТА-36-28Т ЭП-528 ПП-19
	- приемник - задатчик температуры	П-77 (П-77 вар.2) РР-53-5Т
65.	Электромеханизм	МПК-14МТВ
66.	Термопереключатель	2416-17,5
67.	Вентилятор	ДВ-302Т
68.	Вентилятор	ДВ-201
69.	Электромеханизм	МВД4Е6
70.	Электромагнитный клапан	2259Т
71.	Сигнализатор давления	ДСД-2
72.	Электромагнит	ЭМКО-М
73.	Электромагнит	ЭМО-7/1
74.	Электромагнит	163200
75.	Электромагнит	185000
76.	Сигнализатор давления	МСТ-55АС(МСТ-55С)
77.	Сигнализатор давления	МСТ-28С
78.	Сигнализатор давления	МСТ-5
79.	Сигнализатор давления	МСТ-35С
80.	Сигнализатор давления	МСТ-4(А)
81.	Сигнализатор давления	МСТ-5,5
82.	Сигнализатор давления	МСТВ-1,2
83.	Сигнализатор давления	МСТВ-2С
84.	Сигнализатор давления	МСТВ-0,4С
85.	Сигнализатор давления	МСТВ-1,4А
86.	Сигнализатор давления	МСТ-25А
87.	Электромагнит	ЭМТ-244

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
88.	Манометр	НТМ-100
89.	Манометр	НТМ-4
90.	Манометр	МВ-60 (МА-60)
91.	Трансформатор	АТ-8-3
92.	Трансформатор	ТФ1-25,50,100/1А
93.	Трансформатор	ТФ1-150/1А
94.	Электромеханизм	ЭПВ-50БТ
95.	Сигнализатор обледенения	РИО-3А
96.	Сигнализатор давления	СДУ-2А-0,18 (СДУ-1А-0,18)
97.	Электромагнит	610200А
98.	Узел обогрева жиклера	24-6109-05
99.	Коробка обогрева редуктора	24-6109-215
100.	Обогреваемый чехол	24-6109-200
101.	Термовыключатель	АД-155-А11К
102.	Электромагнит	950400
103.	Электромагнитный клапан	УП25/2
104.	Сигнализатор	ССН-0,075
105.	Сигнализатор	ССН-5
106.	Электромеханизм	МГУ-1
107.	Регулятор температуры	РТ-12-6
108.	Измерительный комплекс давления	ИКД-27Да-220-780
109.	Сигнализатор	ССА-0,7-2,2
110.	Регулятор предельных режимов (при установке двигателя ТВЗ-117 с.3)	РПР-3А
111.	Электронный регулятор двигателя (при установке двигателя ТВЗ-117)	ЭРД-3В
112.	Микровыключатель	А812, А802, АМ800К, Д-701
113.	Переключатели типа	ПГК, 2ППГ, 2ППНГ, ППГ, ППНГ, ПНЗПГ, 3ОНГ, ПЗПНГ, НПУ-30-НПС-АВ
114.	Выключатели типа	ВГ, 2ВГ, 2В-200К, 3В-200
115.	Автоматы защиты сети	АЗСГК, АЗЗ
116.	Контакты типа	ТКД, ТКС, КМ
117.	Разъемы аэродромного питания	ШРАП-400-3ф
118.	Разъемы аэродромного питания	ШРАП-500
119.	Светопроводы	246-7120-07(-08,-09,-06-9,-11) 246-7120-12(-06-3) 242-7210-13 (-26,-27,-28) 242-7211-101 (-102, -103,-104) 246-7702-03, 242-7703-01 (07) 242-7704-02,242-771-08-9 (-5,-7)
120.	Амортизатор	АПН-5
121.	Блок конденсаторов	242-7106-30
122.	Коробка резисторов	242-7227-750
123.	Ограничитель тока заряда аккумуляторов	24-7204-240
124.	Пульт	УПК
125.	Электрощиток оператора	246-7704-00(242-7734-00)
126.	Левый пульт оператора	246-7703-00(242-7733-00)
127.	Приборная доска летчика	246-7701-05(242-7731-00)
128.	Щиток спецоборудования	246-7702-05(242-7732-00)
129.	Левый передний пульт летчика	242-7211-05(242-7241-05)
130.	Правый передний пульт летчика	242-7711-05
131.	Правый пульт летчика	В246-7210-05(242-7210-05)
132.	Левый боковой пульт летчика:	
	- задняя панель	246-7120-35(242-7120-35)

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	- передняя панель - задняя верхняя панель - передняя верхняя панель - нижняя панель	246-7120-25(242-7120-125) 246-7120-05(242-7120-65) 246-7120-15(242-7120-115) 246-7120-45
133.	Пульт АЗС правый	246-7225-00(242-7225-05)
134.	Панель предохранителей	246-7225-04(245-7225-30)
135.	РУ правого пульта АЗС	246-7225-30
136.	Пульт АЗС левый	246-7224-00(242-7224-05)
137.	Электрощиток противопожарной системы	241-7211-40
138.	РК САУ	242-7106-35
139.	РК САУ дополнительная	245-7106-120
140.	РУ переменного тока 115В 36В	246-7223-20
141.	РК предохранителей 27В	246-7223-05
142.	РК левого пульта	246-7111-110
143.	РК "День-ночь"	242-7210-260
144.	РК СПУ-8	245-7111-50
145.	РК АРК-15	245-7111-10(242-7111-10)
146.	РК автоконтроля ПОС	246-7201-65
147.	Табло сигнализации вариантов работы	242-7208-05
148.	РУ за пультом АЗС	241-7226-00
149.	Распределительное устройство переменного тока левое	242-7222-05
150.	Распределительное устройство переменного тока правое	246-7221-20(242-7221-20)
151.	Распределительное устройство постоянного тока	242-7221-15(242-7201-15)
152.	РК топливомера	242-7201-160
153.	Пульт РПР-3А	242-7222-65
154.	РК левого генератора	242-7202-05
155.	РК правого генератора	242-7203-05
156.	РК аккумуляторов	242-7206-05
157.	РК АИ-9В	246-8212-05
158.	РК противообледенительной системы	242-7207-05
159.	Эл.щиток освещения	242-7202-180
160.	Эл.щиток питания РПР-3А	242-7207-80
161.	НПРК	242-7106-15
162.	РК РИ-65, САРПП-12ДМ и МС-61	242-7990-05
163.	Световое табло	246-7120-160,-170,-560,-570 246-7210-150,-160,-170,-180, -190,-210,-550,-560,-570,-580, -590,-750,-50 246-7211-50 246-7703-120
164.	Эл.жгуты	М1, М8
165.	Эл.жгуты термопар	К9,К8(К10)
166.	Эл.жгуты	К19,К8
167.	Эл.жгут редукторного отсека	Р3
168.	Эл.жгуты сигнализации убранного положения основных и передних стоек шасси	X22,X14,X11
169.	Эл.жгут токосъемника несущего винта	24-7410-05
170.	Эл.жгуты ПОС лопастей несущего винта	24-7410-20
171.	Эл.жгуты ПОС лопастей хвостового винта	8АТ-7421-210
172.	Эл.жгут АИ-9В	X23 (X24,X22)
173.	Эл.жгуты отсека топливных баков 4 и 5	К14,К15
174.	Эл.жгут ручки "шаг-газ" оператора	
175.	Эл.жгут ручки "шаг-газ" летчика	

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
176.	Эл.жгут ручки управления РУС-2 оператора	
177.	Эл.жгут ручки управления РУС-2 летчика	
178.	Эл.жгуты педалей управления	
179.	Эл.жгуты крыльев	В23,В25,В27,ПП (С3М), В30,В24,В26,В28, РП(С3М)
180.	Эл.жгут кресла пилота	
181.	Эл.жгуты	В12,В13,В14,В19,В11
182.	Эл.жгут	242-7200-280
183.	Эл.жгут	Х2
184.	Эл.жгуты узлов сброса	
185.	Эл.жгуты АВ	
186.	Эл.жгут	Л11
187.	Устройство временное программное	УВПМ1
188.	Высотомер	ВД-10ВК
189.	Указатель скорости	УС-450К
190.	Вариометр	ВАР-30МК
191.	Приемник полного давления	ППД-1
192.	Прибор командный пилотажный	ПКП-72М
193.	Курсовая система: - коррекционный механизм - датчик - рама амортизационная - гидроагрегат - блок усилителей - пульт управления	"Гребень-1" КМ-2 С.1 ИД-6 РА-6 С.1 ГА-8 БУ-12 ПУ-38
194.	Указатель крена и тангажа	УКТ-2
195.	Гировертикаль	МГВ-1СУ
196.	Выключатель коррекции	ВК-53РВ (ВК-53ЭРВ)
197.	Радиомагнитный индикатор	РМИ-2
198.	Задатчик курса	ЗК-12
199.	Компас магнитный	КИ-13
200.	Тахометр	ИТЭ-2Т
201.	Датчик оборотов	Д-2МТ
202.	Моторный индикатор: - указатель - датчик - датчик - датчик	ЭМИ-3РИ УИЗ-3К ИД-8 (ИМД-8) ИД-10(ИМД-100) П-2Т
203.	Моторный индикатор: - указатель - датчик - приемник	ЭМИ-3РВИ УИЗ-6К ИД-8 (ИМД-8) П-1
204.	Измеритель режимов: - указатель режимов - датчик - датчик высотной коррекции - приемник температуры	ИР-117В УР-117В ПМ-10МР ДВК П-1
205.	Измеритель вибрации: - датчик - блок электронный - устройство согласования	ИВ-500Е МВ-03 ВЭ-9Е УСС-6-2
206.	Топливомер: - указатель - датчик - переключатель - имитатор датчика	ТПР1-8 (А,Б) УТПР1К-1А ДТПР П7М5К-1 ИДП-2

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
207.	Измерительная аппаратура: - указатель - усилитель - переходная колодка	2ИА-6 2УТ-6К 2УЭ-6В ПК-6
208.	Термометр выходящих газов: - указатель -термопара	ТСТ-282К ТСТ-2 Т-82С
209.	Термометр	ТУЭ-48
210.	Датчик	УЗП
211.	Указатель шага винта	УШВ-1
212.	Датчик	ДСМК8А-19
213.	Акселерометр: - указатель - датчик	АДП-4 УП-4 ДП-4
214.	Система подвижных упоров: - приемник температуры - блок управления - датчик обратной связи - комплекс давления	СПУУ-52 П-1 (П-1ТР) БУ-32 ДОС6С2.553.009 ИКД-27Да-400-830
215.	Дистанционный манометр: - указатель - датчик	ДИМ-100 УИ1-100 ИД-100 (ИДТ-100С)
216.	Дистанционный манометр: - указатель - датчик	ДИМ-8К УИ1-8К ИДТ-8К
217.	Манометр	МА-250М
218.	Термометр	ТВ-45К(ТНВ-45)
219.	Часы	АЧС-1М
220.	Кислородное оборудование: - прибор - прибор - разъединитель - кислородный шланг - баллон кислородный - маска кислородная	ККО-ЛС КП-58 КП-21 Р-58 КШ-11 50-7811-30-1, -40-5 КМ-16Н
221.	Система регистрации параметров: - накопитель - устройство согласования - фильтр	САРПП-12Д1М К12-51Д1М УсС-4 Ф-4
222.	Датчик высоты	ДВ-15МВ
223.	Датчик	МУ-615А
224.	Датчик воздушной скорости	ДВС-24

II. ЭЛЕКТРОННАЯ АВТОМАТИКА

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1.	Система автоматического управления: - пульт управления - пульт управления - задатчик путевого управления - блок вычислительный - блок связи с высотомером - рама монтажная	САУ-В24-1 ПВМ-24 ПВП-24 ЗПУ-24 БВ-24 БСВ-24 РМ-24
2.	Автопилот:	ВУАП-1

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	- пульт управления - пульт управления - компенсационные датчики датчик угловых скоростей	6С2.390.125 6С2.390.126 КДК.КДТ (6С2,553,018) ДУСУ1-18АС
3.	Корректор-задатчик высоты	КЗВ-0-15
4.	Корректор-задатчик приборной скорости	КЗСП
5.	Блок сигналов готовности	БСГ

III. РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

№ пп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
1	Аппаратура: - блок (с аморт.рамой) - пульт управления	РИ-65 РИ-65-10
2	Аппаратура: - усилитель - аппарат абонента - блок делителей - блок сигналов спец.назначения	СПУ-8 УС-3 АА-3 БД-1 БСС
3	Магнитофон: - блок записи - пульт управления	МС-61 1Ф01
4	Радиостанция: - пульт управления - запоминающее устройство - блок управления АСУ - антенно-согласующее устройство - фазовый датчик - рама - приемо-передатчик - блок сопряжения - сетевой фильтр - антенна	Р-828 М24-5 М24-6 М24-7 М24-8 М24-9 М24-10 М24-14 М24-38 М24-40 НИПВ
5	Радиоприемник (с аморт.рамой) - антенна	Р-852 АПС-1
6.	Радиостанция -приемник возбудитель - блок опорных частот - блок управления частотой - высокочастотный делитель - фазовый детектор - преобразователь постоянного напряжения - аварийный приемник - ВЧ блок приемника - усилитель высокой частоты - гетеродин - возбудитель - генераторы возбудителя - фазовая автоподстройка частоты и частотно-модулированный генератор - усилитель промежуточной частоты - усилитель низкой частоты - блок коммутации	Р-863 Блок 1 Блок 1-1 Блок 1-2 Блок 1-3 Блок 1-4 Блок 1-5 Блок 1-6 (1-6А) Блок 1-7 Субблок 1-7-1 Субблок 1-7-2 Блок 1-8(М) 1-8-1(М) 1-8-2(М) Блок 1-9 Блок 1-10 Блок 1-11

№ шп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	<ul style="list-style-type: none"> - фильтр нижних частот - ВЧ фильтр нижних частот - буферный усилитель -передатчик - блок питания - усилитель мощности МВ 	<ul style="list-style-type: none"> Блок 1-13 Блок 1-14(М) Блок 1-15 Блок 2 Блок 2-1 Блок 2-2
	<ul style="list-style-type: none"> - предварительный усилитель мощности - фильтр рефлектометр МВ - усилитель мощности ДМВ - усилитель предварительный - усилитель мощности промежуточный - фильтр рефлектометр ДМВ -аморт. рама -антенна -пульт управления -блок согласования 	<ul style="list-style-type: none"> Субблок 2-2-1 Субблок 2-2-2 Блок 2-3 Субблок 2-3-1 Субблок 2-3-2 Субблок 2-3-3 Блок 4 АПС-УД Блок 10 блок 29
7.	<ul style="list-style-type: none"> Радиоприемник -антенна 	<ul style="list-style-type: none"> Р-852 АПС-1
8.	<ul style="list-style-type: none"> Радиостанция: -приемопередатчик П1 - приемник - усилитель высокой частоты УВЧ - смесители и усилители промежуточной частоты 1 - УПЧ - УНЧ - преселектор - смесители и усилители промежуточной частоты 2 - система термостабилизации - ФНЧ - возбуждатель - генератор 500кГц - передатчик - УМ - модулятор - шасси - ШПУ - блок задержки - блок питания - система автоконтроля - антенное реле -фильтр ВЧ П5 -согласующее устройство (П2) -блок управления АСУ (П3) -тросовая антенна -рама - ФНЧ -пульт управления (П4) 	<ul style="list-style-type: none"> Карат-М24 ИХ2.000.096Сп СП1 Б1 Б2 Б3-4 Б5 Б7 Б8 Б9 Б10 СП2 Б18 СП3 Б6 Б11 СП4 Б12 Б13 Б14 Б15 Б17 ИХ2.067.616Сп ИХ2.240.026-5Сп ИХ2.070.097Сп 246-7103-210 П6 Б16 ИХ3.624.151Сп
9.	<ul style="list-style-type: none"> Радиостанция -приемник возбуждатель - субблок - субблок - субблок - субблок - субблок - субблок 	<ul style="list-style-type: none"> Ядро-1 Б1-ЯрП СБ1Б-Б1-ЯрП СБ2-Б1-ЯрП СБ3-Б1-ЯрП СБ4-Б1-ЯрП СБ5-Б1-ЯрП СБ6-Б1-ЯрП

№ шп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	<ul style="list-style-type: none"> - субблок -усилитель -рама - субблок - субблок -антенно-согласующее устройство -пульт управления -блок питания -тросовая антенна 	СБ7-Б1-ЯрII Б4-Яр1 Б10Б-Яр1 СБ1-Б10-ЯрI СБ3-Б10-ЯрI Б5-Яр1(Б) Б7А1-Яр1 Б18-Яр1 246-7103-210
10.	Радиостанция -приемопередатчик -пульт управления -антенна	(Р-860) АШС-1
11.	Аппаратура -блок - вентилятор - запрашивающее устройство - антенная система - передающая антенна - приемная антенна - приемопередатчик - усилительный тракт - усилитель промежуточной частоты - усилитель низкой частоты - устройство разделения по знаку доплеровского сдвига - устройство перевода в режим память - генератор опорной частоты - устройство контроля мощности магнетрона	ДИСС-15Д ВЧ Прибор В Блок А Блок 2 УТ УПЧ УНЧ Прибор 3 Прибор П ГОЧ Прибор М
	<ul style="list-style-type: none"> - радиочастотная головка - источник питания - источник питания - генератор электромагнитных колебаний - коммутатор -блок - источник питания - соединительная коробка - вычислитель составляющих вектора скорости - преобразователь частоты - преобразователь частоты - преобразователь частоты -вычислитель координат - формирователь импульсов - операционный усилитель постоянного тока - преобразователь напряжения в частоту - кварцевый генератор - усилитель мощности - усилитель следящего привода -индикатор висения -индикатор скорости и угла сноса -индикатор координат -блок связи -коробка соединительная -картографический индикатор -пульт контроля 	Прибор РЧГ НН-1 ВН Прибор СВЧ НЧ НН-2 СК-А1 4А ПЧ ПЧ1 ПЧ2 Бл.5 ФИ-3 УОП ПНЧ ГК-4 УМ УСП Бл.6 Бл.7 Бл.8 Бл.9М СК-КИ Бл.10 ПК
12.	Изделие: - антенно-детекторный блок	СЗМ СЗМ-1СМ

№ шп	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	- антенна - детекторная секция - усилитель - блок световой и звуковой сигнализации - блок питания - индикатор	СЗМ-7С СЗМ-8М СЗМ-9М СЗМ-3М СЗМ-10 СЗМ-5А
13.	Изделие: - излучатель - пульт управления	Л166 Л166
14.	Изделие: - антенна - антенна - блок - блок - блок - блок - блок - блок - блок	020М 12-11 12-10 23П, 23Л 19 12-4М 13-4А 5-ОМ 8К 25
15.	Радиокомпас -приемник - шасси приемника - модуль ВЧ-1 - модуль ВЧ-2 - модуль ВЧ-3 - модуль ВЧ-4 - модуль ВЧ-5 - блок гониометра - модуль НЧ - модуль ПЧ - блок питания - блок сетки частот - модуль СЧ-1(М) - модуль СЧ-2(М) - рама амортизационная - эквивалент кабеля рамки - блок рамочной антенны - антенно-согласующее устройство - лучевая антенна - пульт управления - переключатель пультов	АРК-15М 2.003.005 4.120.024 ВЧ-1 ВЧ-2 ВЧ-3 ВЧ-4 ВЧ-5 2.787.009 2.032.214 2.031.019 2.087.092 2.206.173 2.068.154 2.068.155 4.137.080 4.850.077 2.090.020 2.240.000 245-7103-50 3.624.049 3.602.077
16.	Радиокомпас: -антенный блок -блок управляющей схемы -коммутационная коробка -переходной сельсин-трансформатор -антенный усилитель -пульт управления	АРК-У2 4.025.030 (БУС)2.076.009 3.622.021 ПСТ-265-ШО 2.030.097 3.624.026
17.	Радиовысотомер: - приемо-передатчик - высокочастотная головка - смеситель - блок - блок контроля - блок измерений - плата питания - усилитель	РВ-5 (РВ-5М) ПП-5 (ПП-5М) ВЧГ-5 СМ-5 БА-5 БК-5 БИ-5(БИ-037В) ГУ5.000.006 УРЧ-5

№ ПП	Наименование агрегата, узла	Тип агрегата, чертежный номер
	- рама амортизационная - блок - блок - блок - указатель высоты - антенна	РА УНЧ-037М БС-037 БП-037 УВ-5 (УВ-5М) АР-5-1
18.	Рентгенометр: - регистратор - блок детектирования	ДП-3А ДП-3А-1 ДП-3А-1
19.	Изделие: - блок: - правый передний - левый передний - блок: - левый - правый - блок - блок: - правый передний - левый передний - блок с кассетами - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - кассета - блок - блок - блок	Л-006ЛМ 101 2.092.268 2.092.268 102 2.092.357 2.092.357 202 204 2.245.208 2.245.208 3 31-01 32-01 33-01 34 51 52 53 54 55 56 57 58 59 510 511 512 4 6 12

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК
