

5.1 Тип приемника  Супергетеродин 5.3 Шаг сетки 50кГц

5.2 Рабочие частоты (номиналы или формула их получения) 1680 ± 8 МГц

Номер режима	Принимаемые классы излучения	Номер ПдЧ	Чувствительность в ВТ		Защ. отг к помехе, дБ	Тип помехи	Полоса пропускания УВЧ, М Гц на уровне			№ и вид настройки гетеродина	Промежуточная частота, М Гц	Полоса пропускания УПЧ, М Гц на уровне		
			пороговая	реальная			3 дБ	-30 дБ	дБ			-3 дБ	-30 дБ	дБ
3.5	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	5.10	5.11	5.12	5.13	5.14	5.15	5.16	5.17
1	Импульсная модуляция основной несущей	1		5,8·10 <sup>-14</sup>			30	—	—	1 снизу 2 снизу	200 38	6 2	8 3	

Избирательность ПРМ по : 5.21 Другим ПКП : \_\_\_\_\_ дБ 5.24 Эквивалентная шумовая температура : 389 К 5.18 Относительная нестабильность частоты гетеродина : ±10·10<sup>-6</sup>

5.19. Соседнему каналу : — дБ 5.22. Блокир. и перекр. искаж.: — дБ 5.25. Допустимое увелич. экв. шум. темпер.: — %

5.20. Зеркальному каналу : 40 дБ 5.23. Интермодуляционная : — дБ

Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта : \_\_\_\_\_ Номер листа дополнений \_\_\_\_\_

6. ХАРАКТЕРИСТИКИ АНТЕННЫ

Номер АНТ	Назначение антенны	Тип антенны	Размер антенны	Номер режима	Номер и наименование луча	Положение луча в пространстве	Частота, М Гц	Кэф. усл., дБ	Ширина ДНА на ур.-3 дБ, гр.		Уровень боковых лепестков		Точность навед., град.	Зона обслуживания
									гор.пл.	верт.пл.	Сектор углов, град.	Уровень, дБ		
	6.1	6.2	6.3	3.5	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.10	6.11	6.12	6.13
	Передача зондирующего импульса, прием сигнала зонда	Активная фазированная антенная решетка	1650x1200	—	—	Нормаль к плоскости АФАР	1680	27	9	6	—	-15	0,1	

Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта : \_\_\_\_\_ Номер листа дополнений \_\_\_\_\_

7.1. Тип фидера :  Коаксиальный, кабель РК 50-2-27 7.6. Тип и характеристики поляризации :  линейная, вертикальная

7.2. Критическая частота АФТ : — 7.4. Затухание АФТ на прм, дБ : 0,3

7.3. Волновое сопрот. АФТ : 50 Ом 7.5. Затухание АФТ на прд, дБ : 0,3

Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта : \_\_\_\_\_ Номер листа дополнений \_\_\_\_\_

8. Меры по повышению помехозащищенности и обеспечению ЭМС: Формирование узкой диаграммы направленности с низким уровнем боковых лепестков

Номер листа дополнений \_\_\_\_\_

9.1. Заказчик		9.2. Разработчик		9.3. Изготовитель	
Организация (предприятие)	Центральная аэрологическая обсерватория Росгидромета	Организация (предприятие)	Московский институт электронной техники	Организация (предприятие)	Государственный электромеханический завод
Адрес, телефон		Адрес, телефон	108498, Москва К498, МИЭТ 530-10-29	Адрес, телефон	141500 г. Солнечногорск Моск. обл. ул. Красная д. 161
Подпись (Должность, ФИО)	Зам директора Иванов А.А.	Подпись (Должность, ФИО)	Проректор по НИР В.А. Бархоткин	Подпись (Должность, ФИО)	Главный инженер Тимофеев Е.М.

Номер листа дополнений \_\_\_\_\_