

проверка чувствительности приёмника



проверка выходной мощности передатчика



$$P = U^2 / R_n$$

Утверждаю:
 технический эксперт Качко Е.С.
 дата «___»_____2018

ПАСПОРТ

на радиостанцию РС-46М (КВ), заводской №

Дата выпуска:

Место установки:

Периодичность проверки: 1 раз в год

№ п/п	Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Норма по ТУ	Дата и результаты измерения			
Передающий тракт						
1	Мощность несущих частот передатчика на нагрузке 50 Ом, Вт	2,130МГц	12 ± 3			
		2,150МГц	12 ± 3			
2	Абсолютное отклонение несущих частот передатчика от номинала, Гц	2,130МГц	±100			
		2,150МГц	±100			
Величина девиации выходного сигнала передатчика, кГц						
3	- максимальная, в полосе частот 300-3000Гц, не более	2,5				
Приёмный тракт						
4	Чувствительность приёмника при соотношении сигнал/шум 12 дБ , не более, мкВ	2,130МГц	10			
		2,150МГц	10			
Эффективность работы шумоподавителя						
5	- на выходе ПРМ устройства АПП					

№ п/п	Название блока	Номера блоков изначально	Дата и номера блоков на момент проверки			
1	УПП-1					
2	ПСН					
3	СВП					
4	УЗР					
5	ППН					
6	МПК					
7	ПГС					
8	АПК					
9	АПУ					
10	АТУ					
11	АПП					
12	ПУС1					
13	Эквивалент ВЧ нагрузки	Без номера (выполняется участником)				
Фамилия студента производившего измерения						
Подпись студента						
Подпись эксперта						