

Міністерство охорони здоров'я України
Український науковий гігієнічний центр

Санітарний паспорт радіотехнічних засобів

САНІТАРНИЙ ПАСПОРТ
джерела випромінювання електромагнітної енергії

Найменування джерела електромагнітного випромінювання (ЕМВ) _____

Місцезнаходження джерела ЕМВ _____

Дата введення джерела у дію " ____ " _____ р.

Дата проведення реконструкції " ____ " _____ р.

Кількість генераторів (передавачів) _____

Кількість випромінювальних антен _____

Технічні параметри генераторів (передавачів)

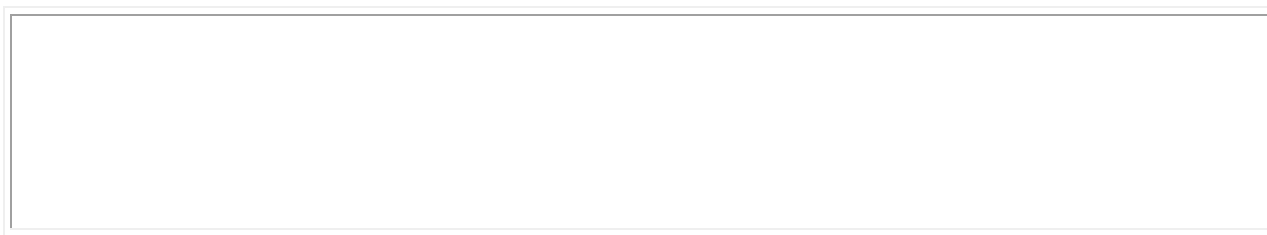
N п/п	Найменування (тип) передавача	Максимальна потужність випромінювання, Вт	Кількість передавачів	Робочий діапазон частот, МГц	Коефіцієнт втрат потужності у антенно- фідерному тракті на передачу, дБ
----------	----------------------------------	--	--------------------------	------------------------------------	---

Технічні параметри випромінювальних антен

N п/п	Найменування (тип) антени	Висота встановлення фазового центра, м	Робочий діапазон частот, МГц	Ширина діаграми спрямованості антени, град.	Коефіцієнт підсилення антени, дБ
----------	------------------------------	---	------------------------------------	--	--

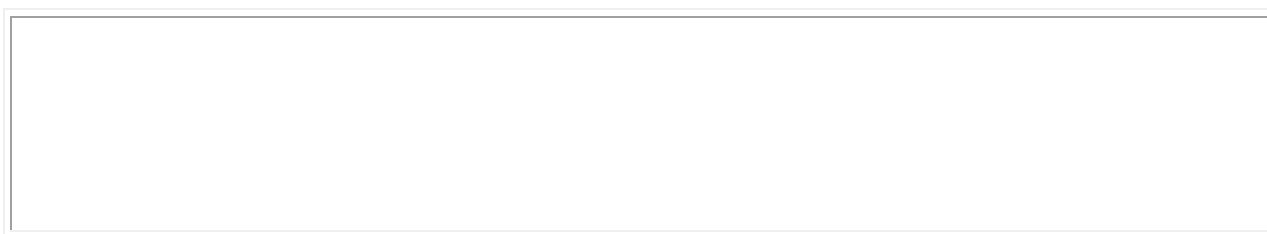
Примітка. Номери антен повинні відповідати номерам передавачів.

Діаграма спрямованості випромінювальних антен у вертикальній (горизонтальній) площині



Малюнок 1

Ситуаційний план радіотехнічного об'єкта із зазначенням місця розташування антен і напрямку їх випромінювання



Малюнок 2

Таблиця 1. Результати розрахунку величини максимального рівня поверхневої густини потоку електромагнітної енергії, що створюється передавальною антеною на прилеглий території, мкВт/см

Віддаль, м	Рівень поверхової густини потоку електромагнітної енергії на висоті						
	2 м	5 м	10 м	20 м	30 м	50 м	60 м

Гранично допустимі рівні (ГДР) електромагнітного поля для населення у діапазоні випромінюваних частот

Тип джерела	Частота (діапазон) випромінювання, МГц	ГДР електромагнітного поля для населення	Найменування та розділ нормативного документа
Передавальна антена			

Методики, використані під час проведення вимірювань та розрахунків рівнів електромагнітного поля, меж санітарно-захисної зони та зони обмеження забудови _____

Ситуаційний план радіотехнічного об'єкта із зазначенням меж санітарно-захисної зони та зони обмеження забудови



Малюнок 3

Періодичний контроль стану електромагнітної обстановки, що створюється джерелом випромінювання

N п/п	Дата проведення	Тип приладу, номер і дата проведення державної перевірки	Результати контрольних вимірювань рівнів електромагнітного поля на межах санітарно-захисної зони і зони обмеження забудови			
			місце проведення вимірювань	номер джерела	відношення вимірюваного рівня до гранично допустимого рівня	сума відношень вимірюваних рівнів до гранично допустимого рівня

Висновки спеціаліста органу державної санітарно-епідеміологічної служби за результатами обстеження об'єкта _____

Рекомендації щодо нормалізації електромагнітної обстановки (в разі необхідності) _____

Контроль виконання приписів державної санітарно-епідеміологічної служби

N п/п	Дата проведення	Відповідальний за проведення	
		посада, прізвище та ініціали	підпис