

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП Д2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ФР. _____ (МИ ЭМИ.04-2020)	Рабочие места (в помещениях, на открытых территориях)	—	—	Напряженность электростатического поля	(20 - 180) кВ/м
					Напряженность постоянного магнитного поля	(2,4 - 160) кА/м
					Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(3 - 200) мТл
					<i>Расчетный показатель</i> Напряженность постоянного магнитного поля	—
					<i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом:</i> Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(3 - 200) мТл
					Напряженность постоянного магнитного поля (интенсивность геомагнитного поля)	(0,5 - 200) А/м
					Магнитная индукция постоянного магнитного поля (интенсивность геомагнитного поля)	(0,4 - 250) мкТл
					<i>Расчетный показатель</i> Напряженность постоянного магнитного поля (интенсивность геомагнитного поля)	—
					Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля	—
					<i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом:</i> Магнитная индукция постоянного магнитного поля (интенсивность геомагнитного поля)	(0,4 - 250) мкТл
					Напряженность постоянного магнитного поля (интенсивность геомагнитного поля)	(0,3 - 200) А/м
					Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,05 - 25) кВ/м
					Напряженность магнитного поля частотой 50 Гц	(80 - 1500) А/м
					Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	(100 - 1800) мкТл

					<p><i>Расчетный показатель</i>  <b>Напряженность магнитного поля частотой 50 Гц</b></p>	
					<p><i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом:</i>  <b>Индукция магнитного поля частотой 50 Гц</b></p>	(100 - 1800) мкТл
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот $\geq 10$ кГц - < 30 кГц	(150 - 500) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот $\geq 10$ кГц - < 30 кГц	(1 - 50) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот $\geq 30$ кГц – 3,0 МГц	(5 - 500) В/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот $\geq 3,0$ МГц - 30 МГц	(3 - 300) В/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот $\geq 30$ МГц - 300 МГц	(1 - 80) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот $\geq 30$ кГц – 3,0 МГц	(1 - 40) А/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот $\geq 3,0$ МГц – 30 МГц	(1 - 20) А/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот $\geq 30$ МГц - 50 МГц	(1 - 3) А/м
					<p><i>Расчетный показатель</i>  <b>Энергетическая экспозиция</b>  Энергетическая экспозиция напряженности магнитного поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> кГц - &lt; 300 МГц  Энергетическая экспозиция напряженности электрического поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> кГц - &lt; 300 МГц</p>	— — —

				<p><i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом:</i></p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> кГц – 3,0 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот <math>\geq 3,0</math> МГц - 30 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> МГц - 300 МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> кГц – 3,0 МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот <math>\geq 3,0</math> МГц – 30 МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот <math>\geq 30</math> МГц - 50 МГц</p>	<p>(5 - 500) В/м</p> <p>(3 - 300) В/м</p> <p>(1 - 80) В/м</p> <p>(1 - 50) А/м</p> <p>(1 - 20) А/м</p> <p>(1 - 3) А/м</p>	
				<p>Плотность потока энергии в диапазоне частот <math>\geq 300</math> МГц – <b>18, 40, 95</b> ГГц</p>	(1 - 5000) мкВт/см <sup>2</sup>	
				<p><i>Расчетный показатель</i></p> <p><b>Суммарная энергетическая экспозиция</b></p> <p>Энергетическая экспозиция плотности потока энергии в диапазоне частот <math>\geq 300</math> МГц - <b>18, 40, 95</b> ГГц</p>	—	
				<p><i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом:</i></p> <p>Плотность потока энергии в диапазоне частот <math>\geq 300</math> МГц – <b>18, 40, 95</b> ГГц</p>	(1 - 5000) мкВт/см <sup>2</sup>	
		Рабочие места пользователей персональными компьютерами и средствами информационно-коммуникационных технологий	—	—	<p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5 Гц - &lt; 2 кГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2 кГц - &lt; 400 кГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5 Гц - &lt; 2 кГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 2 кГц - &lt; 400 кГц</p> <p>Напряженность электростатического поля, кВ/м</p>	<p>(10 - 500) В/м</p> <p>(1 - 20) В/м</p> <p>(200 - 1000) нТл</p> <p>(15 - 100) нТл</p> <p>(10 - 180) кВ/м</p>

					Плотность потока энергии в диапазоне частот $\geq 300$ МГц – <b>18, 40, 95</b> ГГц (включительно)	(1 - 5000) мкВт/см <sup>2</sup>
--	--	--	--	--	---	---------------------------------

**Примечания:**

- в образце все диапазоны даны точно по методике (с учетом требований к нижнему и верхнему пределам). При реализации методики в условиях конкретной испытательной лаборатории диапазоны указываются согласно эксплуатационным документам на используемые СИ, а также их описаний типа.
- если сведения выделены голубой заливкой: данные показатели включаются по решению испытательной лаборатории.
- если сведения выделены желтой заливкой, то необходимо указать предел частот согласно эксплуатационным документам на используемые СИ, а также их описаний типа. В примере приведены наиболее широко распространенные пределы.