

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Главного государственного
санитарного врача
Республики Беларусь
28.11.2005 № 197
(в редакции постановления
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
05.03.2015 № 23)

Гигиенические нормативы 2.1.8.11-34-2005 «Предельно допустимые уровни (ПДУ) плотности потока энергии (ППЭ), создаваемой радиолокационными станциями в прерывистом режиме воздействия на население»

Радиолокаторы: рабочий диапазон частот и режим воздействия	Предельно допустимый уровень, мкВт/см ²
1. Обзорные радиолокаторы 10 см диапазона с частотой вращения антенн не более 0,25 Гц	15
2. Обзорные радиолокаторы 23 см диапазона с частотой вращения антенн не более 0,3 Гц	20
3. Обзорные радиолокаторы 35 см диапазона с частотой вращения антенн не более 0,3 Гц	25
При условии, что время облучения с однопорядковой интенсивностью не превышает 0,05 периода вращения; отношение максимальной величины энергии к минимальной в сравниваемых интервалах времени не менее 10	
4. Метеорологические радиолокаторы 17 см диапазона	24
5. Метеорологические радиолокаторы 3 см диапазона	60
6. Метеорологические радиолокаторы 0,8 см диапазона	140

Определение электромагнитной обстановки и мероприятий по ее нормализации в местах размещения обзорных радиолокаторов аэропортов и метеорологических радиолокаторов производится в соответствии с техническими нормативными правовыми актами, устанавливающими предельно допустимые уровни и санитарно-эпидемиологические требования к электромагнитным излучениям радиочастотного диапазона при их воздействии на человека.