



## РУПОР

---

РУПОР (голл. roerper, от roeren – кричать) в технике, отрезок трубы переменного сечения (обычно круглого или прямоугольного) с плавно увеличивающимися поперечными размерами; подбор размеров площадей сечений на входе и выходе Р. и его длины позволяет формировать требуемую структуру звукового или электромагнитного поля. Р. применяются в рупорных [громкоговорителях](#) и [мегафонах](#), а также в качестве облучателей и как самостоят. [антенны](#) (преим. в СВЧ-диапазоне радиоволн).