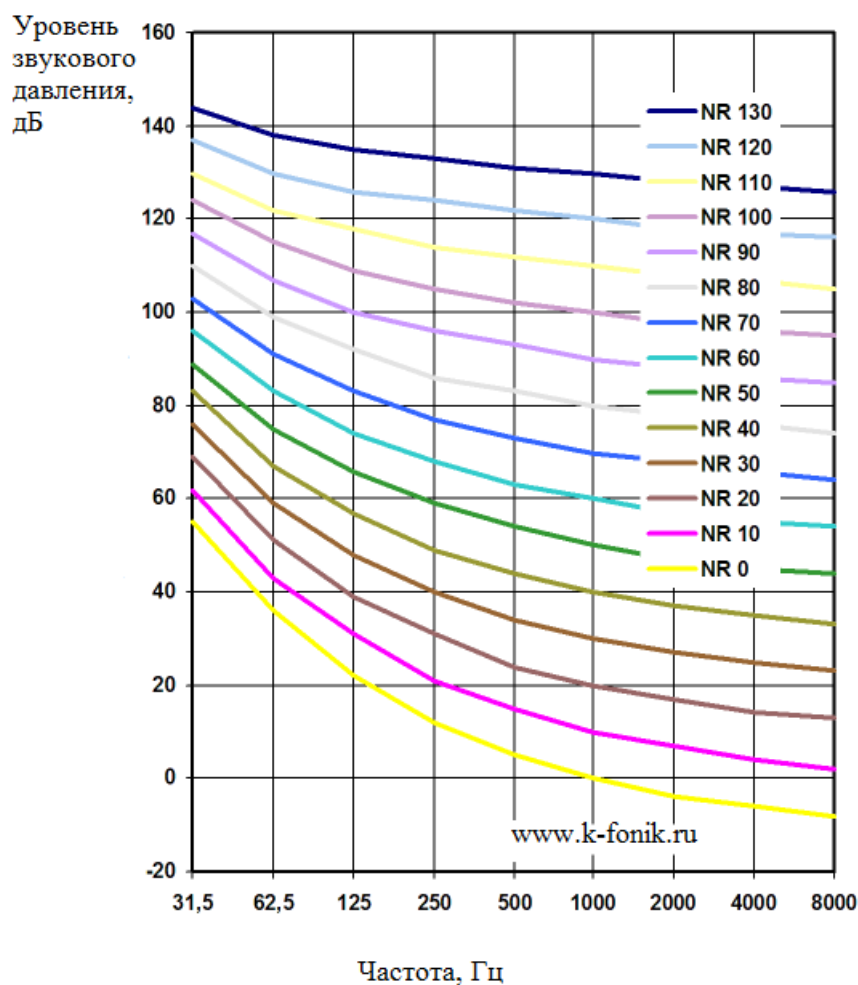


Оценка шума - NR - кривые разработанные Международной организацией по стандартизации (ISO) для определения приемлемого состояния внутренней среды для сохранения слуха, речевого общения без раздражения.

Шум оценивается с помощью графиков для различных уровней звукового давления согласно спектру частот.

Приемлемому уровню звукового давления присваивается номер, который изменяется в зависимости от назначения помещения.



**! Примечание** Оценка шума - NR - используется в Европе. Критерий шума - NC - более распространен в США.

### Рекомендуемая Шум Оценка - NR - Уровни

Уровень шума для различных видов помещений согласно их использованию, не должен превышать уровень шума, указанный в таблице ниже:

Кривая шума рейтинге	Приложение
NR 25	Концертные залы, залы радиовещания и студий

<b>Кривая шума рейтинге</b>	<b>Приложение</b>
	звукозаписи, церкви
№ 30	Помещения частных домов, больниц, театров, кинотеатров, конференц-залов
NR 35	Библиотеки, музеи, залы судебных заседаний, школ, больниц операционных и палат, квартиры, отели, исполнительных органов
NR 40	Холлы, коридоры, раздевалки, ресторанов, ночных клубов, офисов, магазинов
NR 45	Универмаги, супермаркеты, столовые, общественные помещения офисов
№ 50	бассейны, офисы с бизнес-оборудованием
NR 60	Рабочие помещения легкой промышленности
№ 70	, Рабочие помещения тяжелого машиностроения

### Кривые оценки шума

<b>Максимальный уровень звукового давления (дБ)</b>									
<b>Номинальный уровень шума - NR - Кривая</b>	<b>Октавные полосы частот (Гц)</b>								
	<b>31,5</b>	<b>62,5</b>	<b>125</b>	<b>250</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>	<b>8000</b>
NR 0	55	36	22	12	5	0	-4	-6	-8
NR 10	62	43	31	21	15	10	7	4	2
NR 20	69	51	39	31	24	20	17	14	13
№ 30	76	59	48	40	34	30	27	25	23
NR 40	83	67	57	49	44	40	37	35	33

<b>Максимальный уровень звукового давления (дБ)</b>									
<b>Номинальный уровень шума - NR - Кривая</b>	<b>Октавные полосы частот (Гц)</b>								
	<b>31,5</b>	<b>62,5</b>	<b>125</b>	<b>250</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>	<b>8000</b>
№ 50	89	75	66	59	54	50	47	45	44
NR 60	96	83	74	68	63	60	57	55	54
№ 70	103	91	83	77	73	70	68	66	64
NR 80	110	99	92	86	83	80	78	76	74
NR 90	117	107	100	96	93	90	88	86	85
NR 100	124	115	109	105	102	100	98	96	95
NR 110	130	122	118	114	112	110	108	107	105
NR 120	137	130	126	124	122	120	118	117	116
NR 130	144	138	135	133	131	130	128	127	126