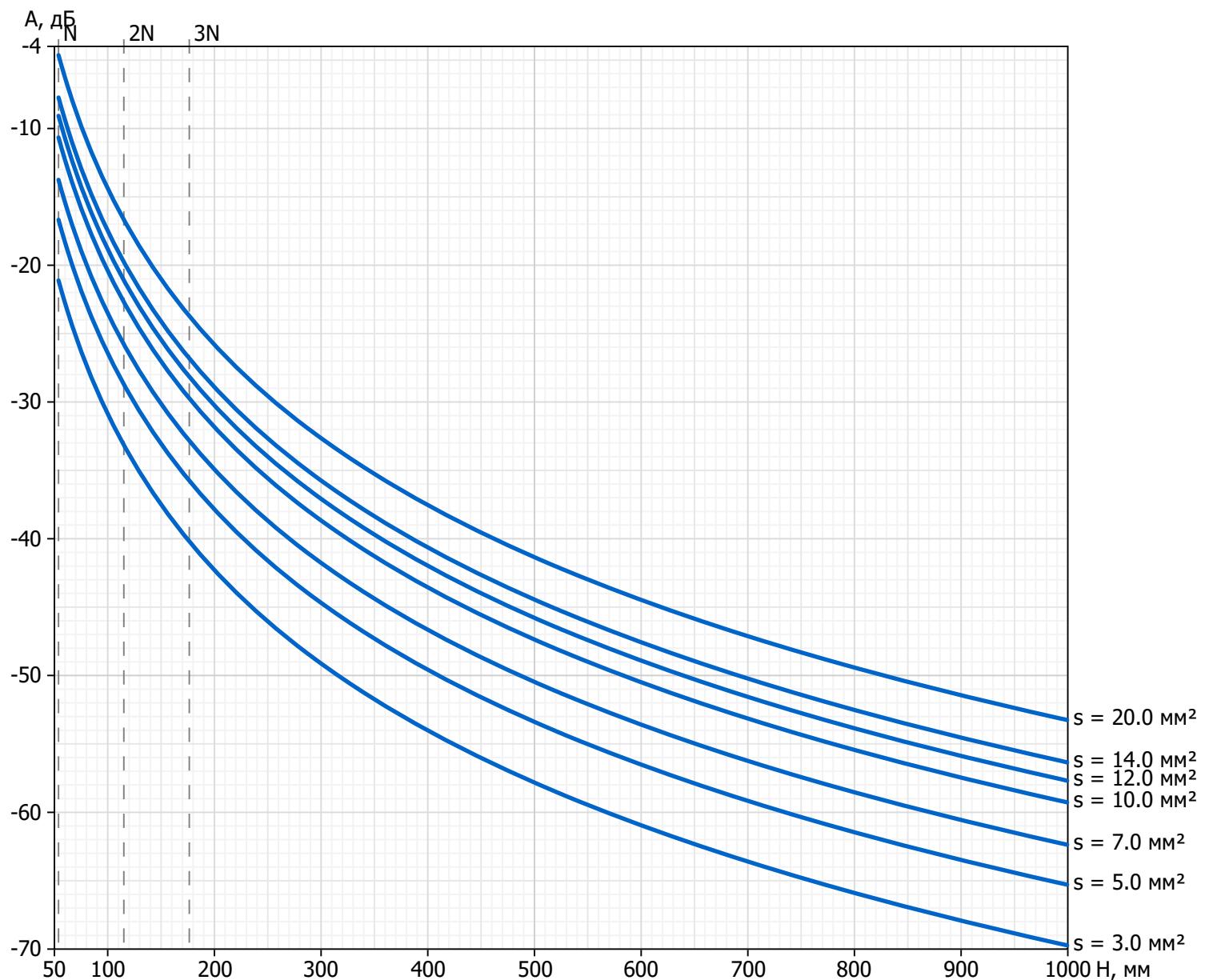


АРД-диаграмма  
наклонного преобразователя



Параметры АРД наклонного преобразователя	
Преобразователь	AWB2045
Тип волны	поперечная
Рабочая частота	2.00 МГц
Площадь пьезопластины	440.0 $\text{мм}^2$
Скорость продольной волны в изделии	5.900 $\text{мм}/\mu\text{с}$
Скорость поперечной волны в изделии	3.230 $\text{мм}/\mu\text{с}$
Скорость продольной волны в призме	2.670 $\text{мм}/\mu\text{с}$
Угол ввода	45.0 °
Задержка в призме	11.0 $\mu\text{с}$
Коэффициент затухания в изделии	0.0000 дБ/мм
Образец для получения опорного сигнала	... ПДО ...
Глубина залегания	78.0 $\text{мм}$
Диаметр ПДО	3.0 $\text{мм}$
Амплитуда сигнала	-19.5 дБ
Коэффициент затухания в образце	0.0000 дБ/мм
Дополнительный образец	СО-2 отв.6мм глубина 44мм
Амплитуда	-14.50 дБ
Коррекция	0.00 дБ
Отражатель	ПДО площадью $S$