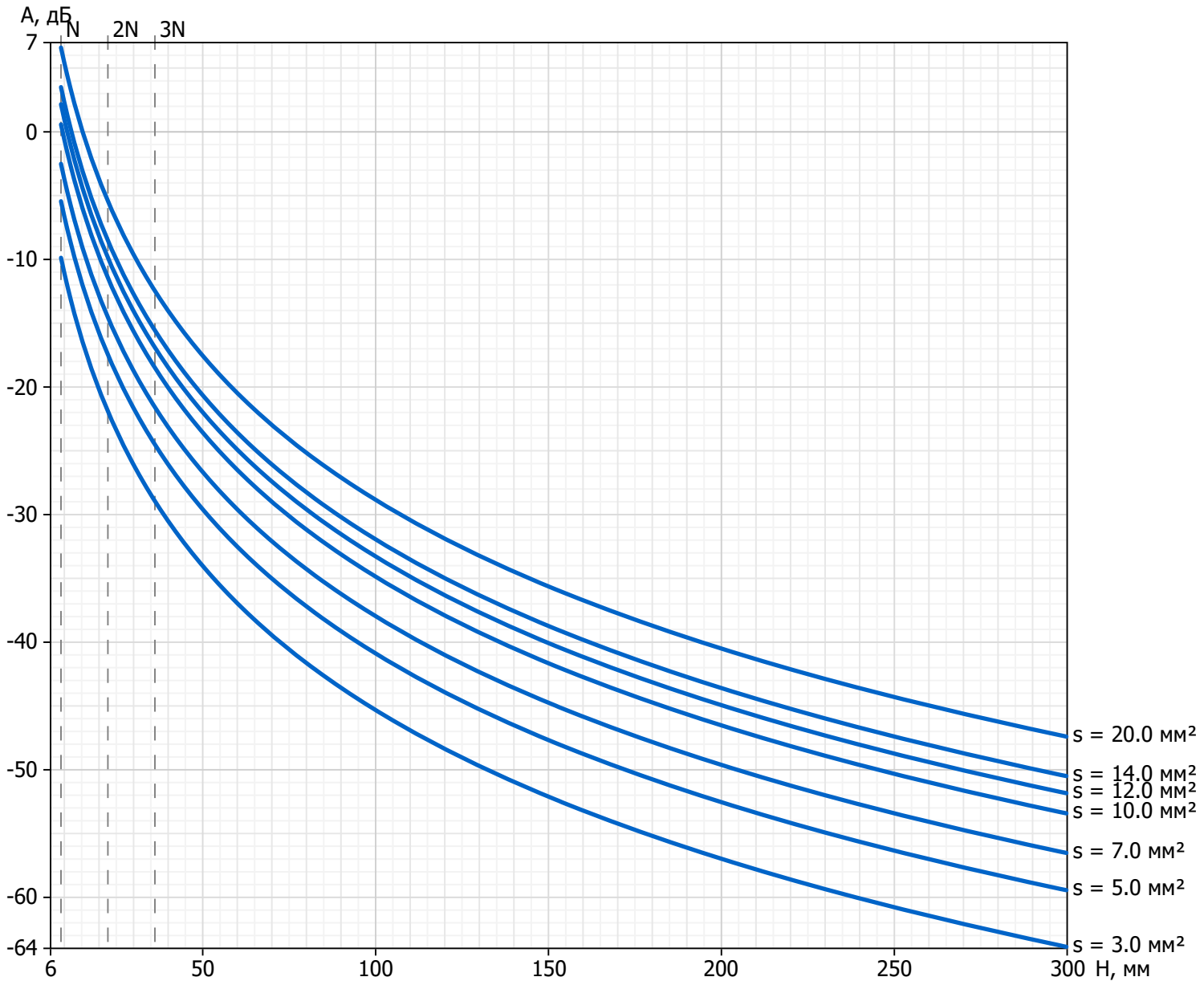


## АРД-диаграмма наклонного преобразователя



Параметры АРД наклонного преобразователя	
Преобразователь	AN2540
Тип волны	поперечная
Рабочая частота	2.50 МГц
Площадь пьезопластины	72.0 мм <sup>2</sup>
Скорость продольной волны в изделии	5.900 мм/мкс
Скорость поперечной волны в изделии	3.230 мм/мкс
Скорость продольной волны в призме	2.670 мм/мкс
Угол ввода	40.0 °
Задержка в призме	6.0 мкс
Коэффициент затухания в изделии	0.0000 дБ/мм
Образец для получения опорного сигнала	... ПДО ...
Глубина залегания	36.0 мм
Диаметр ПДО	3.0 мм
Амплитуда сигнала	-21.5 дБ
Коэффициент затухания в образце	0.0000 дБ/мм
Дополнительный образец	СО-2 отв.6мм глубина 44мм
Амплитуда	-23.00 дБ
Коррекция	0.00 дБ
Отражатель	ПДО площадью S