

Спосіб створення акустичних коливань за допомогою перетворювача, що містить дисковий п'єзоелемент з двома системами електродів, що виконані у вигляді кілець та дисків, реалізують шляхом підключення до електродів п'єзоелемента генератора електричних коливань, який **відрізняється** тим, що в схемі перетворювача як генератор використовують генератор з симетричним протифазним виходом з заземленою середньою точкою, причому перші електроди першої та другої систем електродів п'єзоелемента підключають до протифазних виходів генератора, а другі електроди першої та другої систем електродів п'єзоелемента підключають до середньої точки симетричного протифазного виходу генератора.