

Решите уравнение, приводимое к квадратному, относительно тригонометрической функции
 $\cos x = \sin x \sin 2x$.

- 1) $-\frac{\pi}{2} + \frac{\pi k}{4}$ 2) $\frac{\pi}{2} + \frac{\pi k}{2}$ 3) $\frac{\pi}{2} + 2\pi k$ 4) $\frac{\pi}{2} + \pi k$ 5) $-\frac{\pi}{2} + \pi k$
6) $\frac{\pi}{4} + \frac{\pi k}{2}$