

Найдите наименьший положительный корень уравнения $3 \sin^2 x + \cos x + 1 = 0$.

- 1) π 2) $\frac{\pi}{2}$ 3) $\pi - \arccos \frac{4}{3}$ 4) $\frac{3\pi}{2}$ 5) $\arccos \frac{4}{3}$