

**Задание К3. Определение скоростей и ускорений точек твёрдого тела при его плоском движении.**

**Дано**

ОА = 0,25 м

АВ = 0,5 м

АС = 0,25 м

|ωОА| = 4,0 с-1

|εОА| = 1,5 с-1