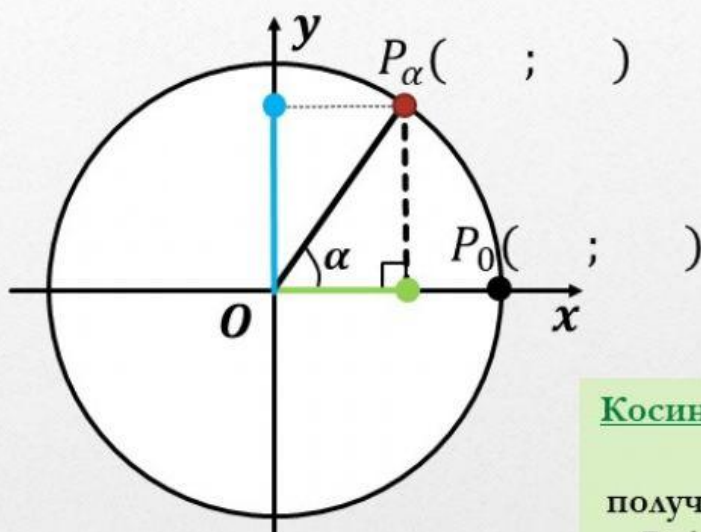


Определение синуса и косинуса произвольного угла

Синус угла α равен

точки P_α , косинус угла α равен

точки P_α



$$\sin \alpha =$$

$$\cos \alpha =$$

Синусом угла α называется
точки P_α ,
полученной поворотом точки
 $P_0(\quad ; \quad)$ единичной
окружности
на угол α

Косинусом угла α называется
точки P_α ,
полученной поворотом точки
 $P_0(\quad ; \quad)$ единичной
окружности
на угол α