

Найдите все значения параметра  $a$ , при которых ровно одно решение  $(x; y)$  системы уравнений

$$\begin{cases} 2x^2 + ay^2 + x + 3 - a = 0, \\ ax^2 + 2y^2 + y + 3 - a = 0 \end{cases}$$

удовлетворяет неравенству  $|x| + |y| > 2$ .