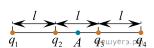
Четыре точечных заряда $q_1=0,45$ нКл, $q_2=-0,5$ нКл, $q_3=0,5$ нКл, $q_4=-0,9$ нКл расположены в вакууме на одной прямой (см. рис.). Если расстояние между соседними зарядами l=30 мм, то в точке A, находящейся посередине между за-



рядами q_2 и q_3 , модуль напряженности E электростатического поля системы зарядов равен ... $\kappa \mathbf{B}/\mathbf{m}$.