Бесконечная плоскопараллельная пластина из однородного и изотропного диэлектрика помещена в однородное электрическое поле с напряжённостью Е = 100 В/м. Поляризованность диэлектрика P = 0,443 нКл/м2. Определить диэлектрическую восприимчивость χ диэлектрика.