

**Таблица** Диэлектрическая проницаемость  $\epsilon$ 

<b>Вещество</b>	<b><math>\epsilon</math></b>
Вакуум	1,0
Воздух	1,000594
Парафин	2,2
Полиэтилен	2,2
Силиконовое масло	2,2...2,8
Янтарь	2,2...2,9
Полиэтилен	2,3
Полистирол	2,3...2,5
Каучук	2,5...3,0
Эбонит	2,5...4,0
Плексиглас	3...4
Бакелит	3...5
Дерево	3,5...5,0
Шеллак	3,6...4
Гетинакс	3,5...6
Пертинакс	4...6
Слюда	4...10
Фарфор	4,5...6,5
Игелит	5
Полихлорвинил	5
Стекло	5...15
Шифер	6...10
Ацетон	21,4
Этиловый спирт	25,1
Метиловый спирт	33,5
Вода дистиллированная	31
Специальная керамика	10 000