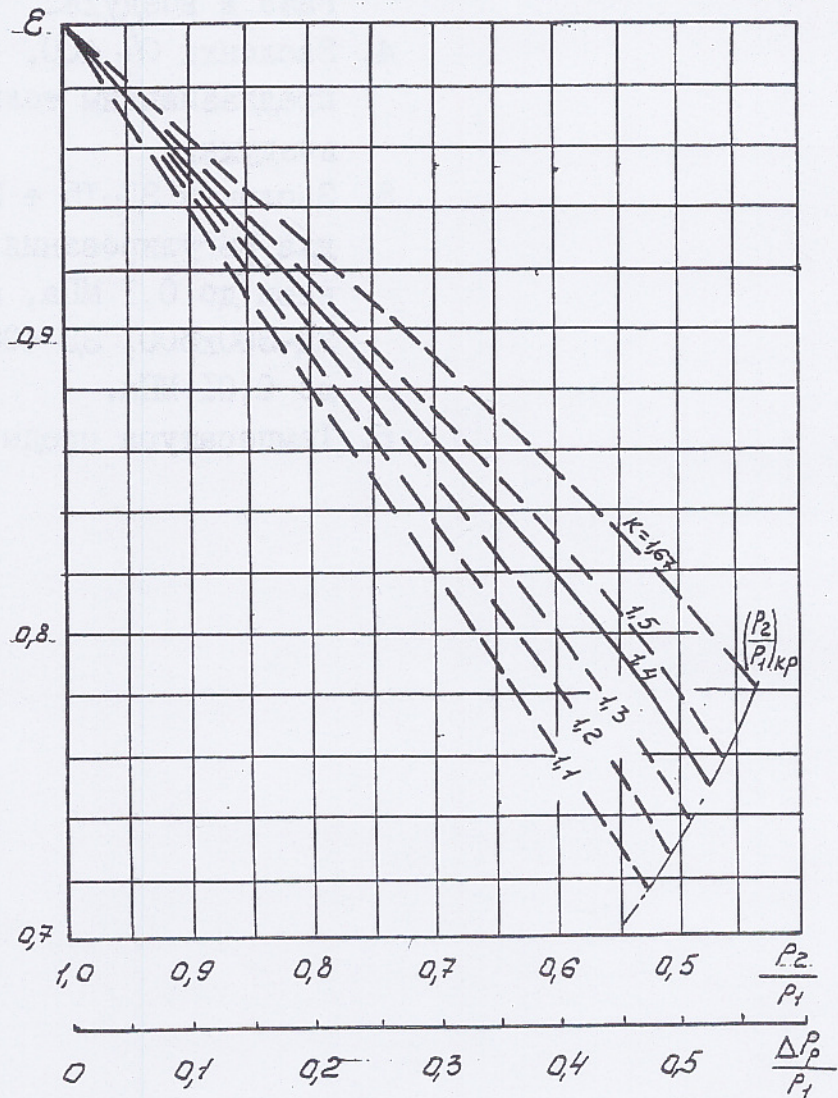


ПРИЛОЖЕНИЕ 10

Рекомендуемое

График зависимости поправочного множителя ε на расширение газов от перепада давления в дроссельном органе для различных значений показателей адиабаты κ



Значение показателя адиабаты

Газ	κ
Одноатомный газ (He, Ne, Ar и другие инертные газы)	1,67
Двухатомный газ (воздух, O ₂ , H ₂ , CO, C ₂ H ₂ и др.)	1,41
Трехатомный газ (перегретый водяной пар: CO ₂ , SO ₂ и др.)	1,31
Коксовый газ, газы, получаемые при сухой перегонке каменного угля мануфактурного	1,37