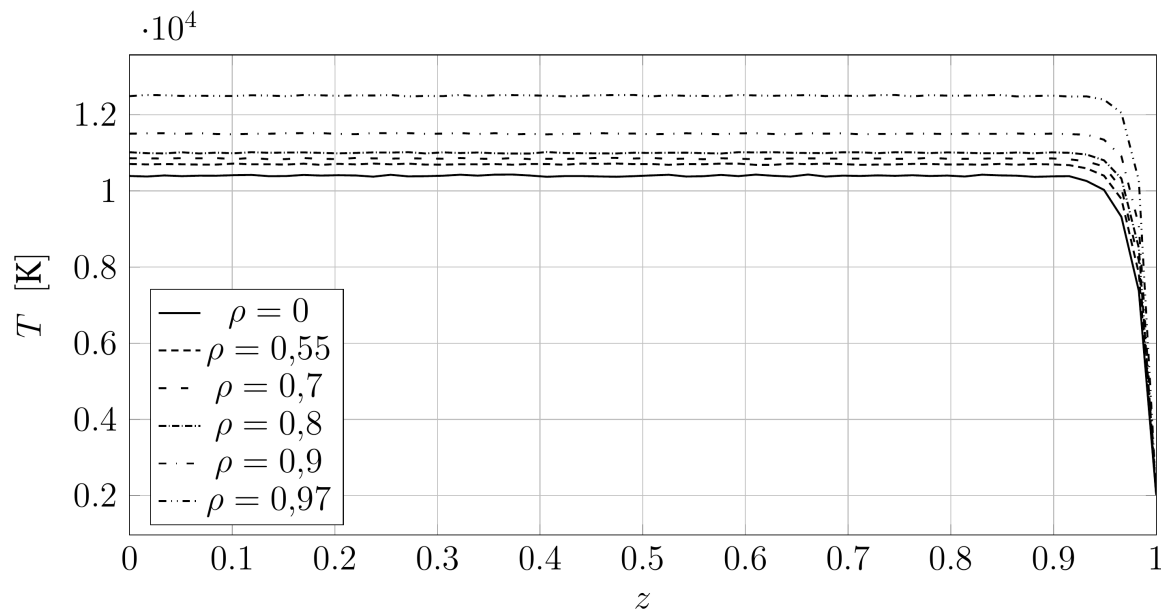
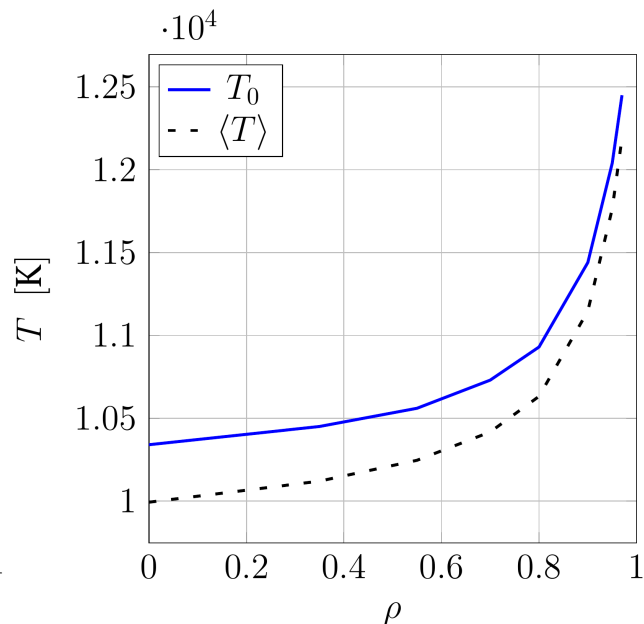


Исследование влияния возврата излучения



Влияние коэффициента отражения ρ на температурные распределения в разряде. $R = 0,35$ см, давление $p = 1,5$ МПа, сила тока $I = 500$ А [2]



Зависимость осевой T_0 и средней $\langle T \rangle$ температур в разряде от коэффициента отражения ρ . Те же параметры разряда [2]

Мат. модель азимутально симметричного цилиндрического столба, находящегося в условиях локального термодинамического равновесия, с учётом переноса излучения — по формулам (2.1) — (2.3) [2]