

66-я Всероссийская научная конференция МФТИ



Friday, 5 April 2024 - Friday, 5 April 2024

Scientific Programme

Секция физики высокотемпературных процессов

Секция посвящена темам от фундаментальных вопросов теплофизики высоких температур до физико-технических проблем новой энергетики, в частности:

физике плазмы, включая приложения к газовому разряду, мощным лазерам и плазмохимии;

магнитной гидродинамике и физической газодинамике;

теплофизике импульсных воздействий, включая поведение материалов и конструкций в условиях экстремально высоких давлений и температур.