

Методы моделирования осветительных систем

Критерий \ Метод	Зональный	Обобщённых угловых коэффициентов	Дискретных ординат	Диффузно- лучевой	Метод настоящей работы
Учёт излучения плазмы источника из объёма	Нет	Нет	Да	Да	Да
Учёт неоднородного распределения параметров плазмы по объёму	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Нахождение распределения поглощённой мощности по объёму плазмы	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
Использование параллельных алгоритмов	Да	Да	Да	Нет	Да
Возможность применения метода для построения замкнутых систем моделирования	Нет	Нет	Да	Да	Да
Универсальность подходов для расчёта систем с плазмой произвольной оптической плотности	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Отсутствие вероятностного розыгрыша лучей	Да	Да	Да	Нет	Да
Доступность ПМО и ЭВМ	Нет	Нет	Нет	Да	Да