



К 50-летию
успешного испытания стационарного плазменного
двигателя (СПД) на спутнике «Метеор», положившего
начало масштабным разработкам и применению
электрореактивных двигателей в космосе,
и 95-летию
со дня рождения выдающегося физика
А.И. Морозова,
под руководством которого выполнены пионерские
работы по созданию СПД



**Торжественное заседание Научно-технического совета ККТЭиПТ
и Тематического семинара
«Теория магнитного удержания плазмы»
НИЦ «Курчатовский институт»**

Дата: 25 мая 2023 г. (четверг) 12⁰⁰

Место проведения: Конференц-зал имени академика Л.А. Арцимовича зд.73.

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Вступительное слово

А.В. Лутченко — руководитель ККТЭиПТ НИЦ «Курчатовский институт»
П.П. Хвостенко — научный руководитель ККТЭиПТ НИЦ «Курчатовский институт»
В.П. Пастухов — руководитель семинара «Теория магнитного удержания плазмы»

2. Приветственное слово

Г.А. Попов — академик РАН, Директор НИИ ПМЭ МАИ
В.И. Ильгисонис — член-корр. РАН, ГК «Росатом»

3. Доклады

- ◆ «О разработке и подготовке космических испытаний СПД. 95-летие А.И. Морозова». **М.Н. Казеев** (НИЦ КИ).
- ◆ «А.И. Морозов – лидер разработки космических стационарных плазменных двигателей». **В. Ким** (НИИ ПМЭ МАИ).
- ◆ **Электрореактивные двигатели на базе квазистационарного плазменного ускорителя – КСПУ.** **К.М. Гуторов** (ГНЦ РФ ТРИНИТИ).
- ◆ «Мощный безэлектродный плазменный ракетный двигатель – БПРД». **С.В. Коробцев** (НИЦ КИ).

4. Выступления гостей, участников заседания

Н.П. Кирий (ИОФ РАН), **Р.Г. Грачева** (ИГ РАН), **А.В. Морозов** (ИМБ РАН) и другие

5. Демонстрация фотографий и видео- материалов

6. Посещение токамака Т-15МД

Проход на территорию сотрудников внешних организаций — по списку при наличии паспорта.

Заявки на включение в список направлять — по телефону 8(915)136-22-38, 8(499)196-70-45

или по электронной почте Kuznetsova_LK@nrcki.ru

ученому секретарю ККТЭиПТ НИЦ КИ Кузнецовой Ларисе Константиновне