

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель ОУС СО РАН
по ЭММПУ

академик



В.М. Фомин

« 30 » ноября 2015 г.

ПОВЕСТКА

заседания Объединенного ученого совета СО РАН по энергетике,
машиностроению, механике и процессам управления

Состоится в г. Новосибирск
ИТПМ СО РАН (конференц-зал на 4 этаже)

03 декабря 2015 г.
10-00

1. **Вступительное слово** – председатель Совета, академик В.М. Фомин.
2. Научный доклад: **«Некоторые задачи экспериментальных исследований по теплообмену и гидродинамике современных реакторных установок»**, докладчик: гл.н.с., д.т.н. Н. А. Прибатурин, ИТ СО РАН.
3. О Комплексных планах фундаментальных научных исследований:
 - 3.1. **«Перспективные материалы с многоуровневой иерархической структурой для новых технологий и надежных конструкций»**, докладчик: директор ИФПМ СО РАН, чл.-к. РАН С. Г. Псахье;
 - 3.2. **«Комплексные проблемы инновационной энергетики будущего»**, содокладчик: директор ИФПМ СО РАН, чл.-к. РАН Н. И. Воропай;
 - 3.3. **«Фундаментальные основы энергетики и энергоэффективных технологий»**, содокладчик: директор ИТ СО РАН, чл.-к. РАН С. В. Алексеенко;
 - 3.4. **«Фундаментальные исследования термогазодинамических процессов применительно к созданию технологий для перспективных летательных аппаратов и для других областей техники»**, содокладчик: директор ИТПМ СО РАН, чл.-к. РАН А. Н. Шиплюк;
 - 3.5. **«Безопасность сложных технических систем и энергетических комплексов в условиях Арктики»**, содокладчик: чл.-к. РАН М.П. Лебедев.
 - 3.6. **«Гидродинамика высокоэнергетических процессов: модели, технологии, безопасность»**, содокладчик: директор ИГиЛ СО РАН, д.ф.-м.н. С В. Головин;
4. Выборы бюро и заместителя председателя ОУС СО РАН по ЭММПУ.
5. Разное.

Ученый секретарь Совета
к.ф.-м.н.



В.Н. Зиновьев