Расписание симпозиума

**СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ, КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ АВИАЦИОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ**

Руководитель секции: Гуревич Оскар Соломонович

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Время | Название доклада | ФИО  Докладчика | Организация |
| 1 | 10.00 | Электрификация систем перспективных газотурбинных двигателей | Гулиенко А.И | ЦИАМ |
| 2 | 10.20 | Создание современных систем управления и контроля ГТД в АО «ОДК-Авиадвигатель» | Лисовин И.Г. | АО «ОДК-Авиадвигатель» |
| 3 | 10.40 | Современные методы и технологии создания САУ ПД | Остапенко С.В. | АО «ОДК-СТАР» |
| 4 | 11.00 | Цифровая аппаратура управления и контроля разработки АО УНПП «Молния» для авиационных двигателей | Файрушин Э.Э. | АО «УНПП «Молния» |
| 5 | 11.20 | Математическое моделирование при решении задач управления ТРДД на некоторых специальных режимах | Зуев С.А. | ЦИАМ |
| 6 | 11.40 | Предотвращение возникновения недопустимой отрицательной тяги турбовинтового двигателя в полете | Иванов А.В. | АО «НПП «Аэросила» |
|  | 12.00 | Кофе-брейк | | |
| 7 | 12.20 | Направления использования БММД системе управления и контроля ГТД | Гольберг Ф.Д. | ЦИАМ |
| 8 | 12.40 | Расчетно-экспериментальные работы при создании современных систем управления сложными техническими объектами | Грибков И.Н. | АО «ОДК-Авиадвигатель» |
| 9 | 13.00 | Разработка частотного измерителя расхода топлива для САУ ГТД | Вологодский Н.В. | АО «ОМКБ» |
| 10 | 13.20 | Предохранительный клапан с пологой гидравлической характеристикой для систем топливопитания ГТД | Мельников И.А. | АО «ОМКБ» |
| 11 | 13.40 | Датчики абсолютного, избыточного и перепада давления для перспективных авиационных двигателей. Аспекты разработки и серийного изготовления | Шамин Д.Е. | АО «ЭОКБ «Сигнал» |
| 12 | 14.00 | Виртуальный датчик эмиссии современного авиационного газотурбинного двигателя | Фатыков А.И. | АО «ОДК-Авиадвигатель» |
| 13 | 14.20 | Исследования ЦИАМ в области перспективных технологий контроля и диагностирования технического состояния ГТД | Соколов М.П. | ЦИАМ |
| 14 | 14.40 | Оценка технического состояния узлов трения комплексом методов трибодиагностического анализа | Игнатьев Е.А. | ЦИАМ |