Расписание симпозиума

**«Авиационные редукторы, трансмиссии, опоры и подшипники»**

Руководитель секции: Калинин Дмитрий Владимирович

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Время | Название доклада | ФИО  Докладчика | Организация |
| 1 | 10:00-10:20 | Обзор нововведений в современных расчетных методиках зубчатых передач | Дорофеев Д.В. | ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова» |
| 2 | 10:20-10:40 | Использование аддитивных технологий при изготовлении деталей авиационных трансмиссий | Гукасян С.Г. | ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова» |
| 3 | 10:40-11:00 | Работа трансмиссий вертолетов в условиях масленого голодания | Тимохина Л.А. | ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова» |
| 4 | 11:00-11:20 | Газовые опоры роторов малоразмерных ГТД | Темис М.Ю. | ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова» |
| 5 | 11:20-11:40 | Исследования по оптимизации конструктивных параметров шарикового и роликового подшипников опор ротора ГТД | Рыжов Р.А. | ЕПК Самара |
| 6 | 11:40-12:00 | Метод оценки действующей на подшипник осевой силы по результатам анализа вибрационного сигнала | Лаврентьев Ю.Л. | ФАУ «ЦИАМ им. П.И. Баранова» |
| 7 | 12:00-12:20 | Расчётно-экспериментальное определение критериев формирования конструктивного облика опоры ротора ГТД | Аксёнов Е.В. | ПАО «ОДК-Кузнецов» |
| 8 | 12:20-12:40 | Получение тел качения из нитрида кремния с добавкой органоиттрийоксаналюмоксана | Кириллов А. В. | АО «Композит» |