

## **СЕКЦИЯ «ДВИГАТЕЛИ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ»**

Председатель – к.т.н., доцент каф. АД Зырянов А. В.

Зам. председателя – ст. преподаватель каф. АД Рахимов А. Х.

Секретарь – Селина П. В.

**ЗАСЕДАНИЕ 11 апреля, ауд. 2-503, 10 ч.**

### **1. Разгрузка ротора силовой турбины от осевой силы**

РАХИМОВ М.С. студ. гр. ПАД-513

Науч. руковод. – к.т.н., доцент каф. АД Мураева М. А.

### **2. Авиационный двигатель в системе термоэлектрического источника энергии**

ШАГИЛОВ Д.Н. студ. гр. ПАД-317С

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Гумеров Х. С. и к.т.н., доцент Афанасьев Ю. В.

### **3. ТРДД с регулируемым смесителем**

КУТЛУЗАМАНОВ А.И. студ. гр. ПАД-416

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Горюнов И. М.

### **4. Применение промежуточной ступени перед разделителем потоков в ТРДД**

АЛЕКСЕЕВА Е.А. студ. гр. ПАД-317С

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Горюнов И. М.

### **5. ТРДД с регулируемым соплом второго контура**

ИВАНОВ Н.Е. студ. гр. ПАД-415

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Горюнов И. М.

### **6. Перспективы модернизации ТРДД**

МУЛЛАТАГИРОВ Р.Ф. студ. гр. ПАД-413

Науч. руковод. – к.т.н., доцент каф. АД Галимханов Б. К.

### **7. Конструктивно-технические направления модернизации ГТД**

ШАЯХМЕТОВ Б.Р. студ. гр. ПАД-413

Науч. руковод. – к.т.н., доцент каф. АД Галимханов Б. К.

### **8. Исследование гибридной силовой установки для регионального самолета**

ДЕМЕНЬЕВ Е.М. студ. гр. ДЛА-112М

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Горюнов И. М.

### **9. Оценка теплового состояния воздушных трубопроводов ГТУ**

ЗУБАИРОВ Р.И. студ. гр. ДЛА-112М

Науч. руковод. – д.т.н., профессор каф. АД Горюнов И. М.