

## **СЕКЦИЯ «МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ»**

Председатель – Зав. кафедрой, канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

Зам. председателя – д-р пед. наук, проф. Горбушина С.Н.

Секретарь – специалист по УМР Латыпова Г.Ф.

ЗАСЕДАНИЕ состоится 13 апреля ауд. 8-225, 10:00 ч.

### **1. Разработка методики расчета расширенной неопределенности при проведении калибровки уровнемеров на стенде ЭЛМЕТРО-СПУ-А-20**

АБДУЛЛИНА Э.Р. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Ильин А.Н.

### **2. Разработка методики калибровки датчиков крутящего момента с оценкой расширенной неопределенности**

БАДАМШИНА А.Р. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – асс. Никитин П.В.

### **3. Разработка процесса системы менеджмента качества машиностроительного предприятия**

МАЛЯВКО Г.А. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – асс. Никитин П.В.

### **4. Совершенствование процедуры оценки качества входного контроля с учетом показателей результативности процесса закупок**

МУФТАХОВА Э.Ф. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

### **5. Разработка методики калибровки манометра МП4-Уф с оценкой расширенной неопределенности.**

НИГМАТУЛЛИНА А.И. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – ст. преп. Сафина А.Ф.

### **6. Подтверждение компетентности лаборатории ООО**

**«Уралкалий-Ремонт» на право проведения поверочных работ**

РАССКАЗЧИКОВА В.С. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – ст. преп. Сафина А.Ф.

### **7. Разработка процесса управления развитием производственной системы на основе риск-ориентированного подхода**

РЕВИН Д.Е. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – д-р пед. наук, проф. Горбушина С.Н.

**8. Разработка методики калибровки пульсоксиметра модели «Окситест-1» с оценкой расширенной неопределенности**

ЧЕСНОКОВА Ю.П. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

**9. Разработка документированной процедуры системы менеджмента качества машиностроительного предприятия**

ЮСУПОВ М.В. студ. гр. СМ-420

Науч. руковод. – ст. преп. Сафина А.Ф.

**10. Разработка стандарта организации системы менеджмента качества машиностроительного предприятия**

БАБИКОВ А.С. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. хим. наук, ст. преп. Нигматуллин А.Т.

**11. Разработка программы и методики аттестации испытательного оборудования, используемого в машиностроении и авиационной промышленности**

ВАЛЕЕВА Э.А. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. хим. наук, доцент Нигматуллин А.Т.

**12. Подготовка к аттестации испытательного оборудования для определения адгезионных параметров трения**

МАКЛАКОВА Е.А. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Чертовских С.В.

**13. Подготовка методики аттестации для модернизированного испытательного оборудования**

ПОСАШКОВА А.Е. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

**14. Технология технического контроля деталей типа «Шестерня»**

САХАУТДИНОВА Н.В. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. физ.-мат. наук, доц. Галимов А.К.

**15. Модернизация испытательного стенда электроприводов**

СУЛТАНМУРАТОВА В.Ю. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Ильин А.Н.

**16. Подготовка к аттестации модернизированного испытательного стенда**

ШАРИПОВ Д.С. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

**17. Подготовка к аттестации модернизированной камеры песка и пыли**

ШАРИПОВА Г.Ш. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Сафин Э.В.

**18. Оценка и повышение точности определения адгезионных параметров трения на адгезиометре**

ЩЕПИНА Д.А. студ. гр. СМ-206М

Науч. руковод. – канд. техн. наук, доц. Чертовских С.В.