

## Секція 1.5

### Інтелектуальні робототехнічні та вимірювальні системи

Керівник: В.П. Квасінков

Секретар: О.В. Чалий

25 вересня, 15:20, ауд. 5.103

1. Дослідження можливостей координатно-вимірювальних машин, та характеристик датчиків.

***О.В. Чалий, Національний авіаційний університет, Україна.***

2. Laser meter of aerosol microparticles parameters during their spontaneous transformation

***О.Е. Volkov, V.M. Zemlyanskyi, M.O. Gusev, International Research and Training Center for Information Technologies and Systems under NAS and MES of Ukraine, Ukraine.***

3. Фізичні основи дозиметрії та принципи побудови детекторів випромінювання.

***Є.П. Швалюк, В.П. Квасніков, Національний авіаційний університет, Україна.***

4. TitanAir: Pioneering technological innovations for the exploration of Titan's atmosphere and lakes.

***Danil Tsapodoi, National Aviation University, Ukraine.***

5. Алгоритми та методи вимірювань геометричних параметрів авіаційних деталей.

***Е.С. Хіль, Національний авіаційний університет, Україна.***