

#### Секція 4

### Сучасні технології підтримання льотної придатності повітряних суден

Керівник: Р.М. Салімов

Секретар: В.В. Токарук

20 квітня, 15.20

Google Meet: <https://meet.google.com/ufh-zanu-ezp>

1. Нові технології підтримки льотної придатності повітряних суден.  
*Р.М. Салімов, І.В. Морозова, А.О. Плугувий, Національний авіаційний університет, Україна.*
2. Технологічний процес виготовлення стулки відсіку передньої опори шасі.  
*Д. М. Бойко, В.В. Токарук, Національний авіаційний університет, Україна.*
3. Перспективи застосування композитного листового матеріалу при виконанні ремонту стабілізатора вертольотів типу Мі-8.  
*Р.Г. Мнацаканов, М.Ф. Молодцов, Я.С. Бахтіаров, Т.Б. Ігнатенко, Національний авіаційний університет, Україна.*
4. Особливості впровадження системи менеджменту якості у сфері авіаційної діяльності.  
*С.О. Дмитрієв, О.В. Попов, І. А. Савченко., Є.О. Кулик, Національний авіаційний університет, Україна*
5. Обґрунтування вибору стандартів для інтегрованої системи менеджменту якості організації.  
*С.О. Дмитрієв, О.В. Попов, І. А. Савченко., Д.В. Попов, Національний авіаційний університет, Україна.*
6. Evaluation of robotics and drone usage for improvement the MRO process in aviation industry.  
*Y.I. Smirnov, I.A. Dikov, National Aviation University, Ukraine.*
7. Robotics Methods Implementation in Aircraft Maintenance Technologies.  
*O.V. Rugain, E.K. Ishunin, National Aviation University, Ukraine.*
8. Aircraft maintenance model using the Internet of Things.  
*S.M. Kabyka, National Aviation University, Ukraine.*