

Секція 3
Автоматизація та енергозбереження на транспорті

Керівник: В.П. Захарченко
Секретар: Н.П. Соколова

19 квітня, 15:00

Google Meet <https://meet.google.com/zva-qvyb-snp>

1. Когнітивні методи підвищення безпеки польотів повітряних суден.
І.В. Прохоренко, Н.А. Тимошенко, Національний авіаційний університет, Україна.
2. Optical systems of LED airfield fires.
Yuliia Kvach, Mykola Kulyk, National Aviation University, Ukraine.
3. Аналіз рівня забруднення рекреаційних зон міста Києва.
А.І. Гузан, Національний авіаційний університет, Україна
О.Є. Кофанов, О.В. Кофанова, КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна.
4. Analytical design of energy-efficient management of complex energetic power systems.
О.Й. Чуріна, Національний авіаційний університет, Україна.
5. Вплив наявності та якості запасних частин на ефективність технічного обслуговування повітряних суден.
В.О. Красножон, І.О. Сироїжка, Льотна академія Національного авіаційного університету, Україна.
6. Використання нейронних мереж в логістиці.
О.С. Якушенко, А.О. Макеєв, Національний авіаційний університет, Україна.
7. Модернізація обладнання світлосигнальної системи злітно-посадкових майданчиків.
М.П. Кравчук, к.т.н., Т.В. Кравчук, Національний авіаційний університет, Україна.
8. Інерційні характеристики двигунів із суцільним та порожнім циліндричним ротором.
Б.Є. Журиленко, Н.К. Ніколаєва, Національний авіаційний університет, Україна.
9. Моделювання імпульсних авіаційних перетворювачів відповідно до концепції МЕА/АЕА.
С.В. Єнчев, Т.П. Гобатюк, Національний авіаційний університет, Україна.