

Секція 20

Розвиток аеропортів та прилеглих територій

Голова секції: Г.М. Агеєва.

Секретар секції: А.В. Вишневська.

22 квітня, 14:00

Google Meet <https://meet.google.com/xhe-haut-nii>

1. Відновлення аеропортів як складова концепції розвитку міст.
Г. М. Агеєва, Національний авіаційний університет.
2. Sensitivity quantification of airport concrete pavement stress responses under impact of Airbus 321NEO.
O.V. Rodchenko, National Aviation University, Ukraine.
3. Пропозиції щодо архітектурно-планувальної організації селища міського типу для обслуговуючого персоналу міжнародного аеропорту «Антонов».
М.А. Томіленко, Н.В. Бжезовська, Національний авіаційний університет, Україна.
4. Загальна характеристика особливостей проектування вертодромних покриттів.
В. М. Першаков, А. О. Белятинський, О. М. Акмалдінова, А.М. Дубик, Національний авіаційний університет, Україна.
5. Архітектурно-планувальна організація селища для проживання робітників підприємства по виготовленню авіаційної військової оборонної техніки.
У.В. Петренко, Н.В. Бжезовська, Національний авіаційний університет, Україна.
6. Формування наборів геопросторових даних ГІС адміністративно-господарського управління аеропортом на основі міжнародних та національних стандартів.
О.Л. Бойко, С.Д. Крячок, Л.С. Мамонтова (Національний авіаційний університет, Чернігівський національний технологічний університет, Україна.
7. Принципи організації руху пішохідних потоків в контактній зоні розміщення зупинок маршрутного транспорту.
О.В. Степанчук, С.Ю. Тімкіна, Національний авіаційний університет, Україна.
8. Existing problems and development direction of green airport in China.
A.O. MeiyuShao, Bieliatynskyi, V.M. Pershakov National Aviation University, Ukraine, North Minzu University, China.
9. Research on Application of fiber concrete pavement construction technology.

Shilin Yanga, A.O. Bieliatynskyi, V.M. Pershakov, National Aviation University, Ukraine, North Minzu University, China.

10. Теоретичні передумови ефективного використання цементів та бетонів зі значним вмістом паливних зол у сучасному будівництві.

В. В.Грабовчак, А.В. Вишневська асистент, Національний авіаційний університет, Україна.

11. Using concrete of different types for construction of road and airport coatings.

К.В. Krayushkina, Т.Yu. Khymerick, К.В. Fedorenko, National aviation university, National Transport University, Ukraine.

12. Будівництво та експлуатація аеродромів на території України та забезпечення їх оборони та охорони.

Л.В. Бугайцова, В.М. Першаков, Національний авіаційний університет, Україна.

13. Каналізація, її системи та схеми.

В.О. Вільчанська, В.М. Першаков, Національний авіаційний університет, Україна.