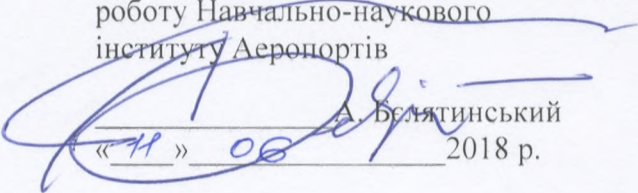


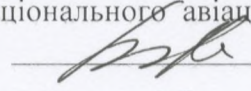
ПОГОДЖЕНО

Відповідальний за науково-методичну  
роботу Навчально-наукового  
інституту Аеропортів

  
А. Белятинський  
«14» 06 2018 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з наукової роботи  
Національного авіаційного університету  
В. Харченко

  
«14» 06 2018 р.

### ЗАКЛЮЧНИЙ ЗВІТ

кафедральної науково-дослідної роботи  
№ 33/10.01.07

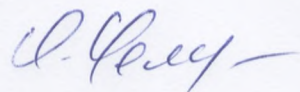
## РОЗРОБКА НАУКОВИХ ОСНОВ ТА ПРАКТИЧНИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО ФОРМУВАННЯ ЕНЕРГОВІДПОВІДНОГО МАТРИЦІ ПСИХОТИПУ ЛЮДИНИ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА

Термін роботи 01.09.2016 – 31.12.2017.

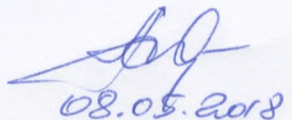
Науковий керівник та  
відповідальний виконавець

  
Г. Болотов

Директор Навчально-наукового  
інституту аеропортів

  
О.Чемакіна

Завідувач кафедри містобудування

  
Г. Агєєва  
08.05.2018

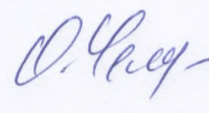
## СПИСОК АВТОРІВ

Науковий керівник НДР,  
відповідальний виконавець,  
доцент кафедри містобудування  
ННІАП, канд. архіт., с.н.с.



Г.І. Болотов  
(реферат, вступ, висновки,  
рекомендації)

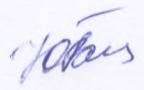
**Науковий консультант**  
Директор ННІАП, к. архіт.,  
доцент



О.В. Чемакіна

### **Виконавці:**

Зав. лаб. каф. містобудування  
ННІАП



Ю.Г.Вовченко  
(технічне забезпечення,  
методичний та нормоконтроль)

Студент 5 курсу ННІАП



В.О. Щетінін  
(збір вихідних даних, участь у  
проведенні досліджень, графічне  
оформлення матеріалів)

## РЕФЕРАТ

Звіт про НДР: \_\_\_\_ стор. (загальна характеристика роботи; основний зміст дослідження - коротке викладення вступу та етапів роботи, 1 табл., список публікацій за темою НДР, список використаних джерел).

Додаток 1 - електронні методичні рекомендації: ... стор. (вступ, 3 розділи, 10 рис., 2 табл., література – 18 джерел).

Додаток 2 - акт впровадження результатів НДР у навчальний процес.

Додаток 3 – витяг із протоколу засідання меж кафедрального семінару.

Дегармонізація архітектурного середовища значною мірою обумовлена різким погіршенням екологічного стану довкілля за рахунок постійного зростання негативних наслідків діяльності людства від вирубки лісів, масштабного видобування енергоресурсів, шкідливих викидів в атмосферу від виробничих підприємств та автотранспорту, хаотичного скупчення хмарочосів і таке інше.

Проведене дослідження: «Розробка наукових основ та практичних рекомендацій щодо формування енерговідповідного матриці психотипу людини архітектурного середовища» (НДР № 33/10.01.07), спрямоване на гармонізацію окремих видів архітектурного середовища, за допомогою застосування нових підходів та принципів

.В результаті дослідження визначені:

- кваліфікація комунікаційного архітектурного середовища;
- специфіка архітектурно-планувальної організації спеціалізованого комунікаційного простору;
- специфіка архітектурно-планувальної організації інтегрованого комунікаційного простору;
- функціональні зони (приміщення та прилеглої території), де доцільно здійснювати гармонізацію архітектурного простору та ландшафтну організацію із застосуванням принципу енерговідповідності матриці психотипу людини;

Розроблені науково-обґрунтовані пропозиції щодо формування гармонійного спеціалізованого та інтегрованого комунікаційного простору;

**Головним результатом дослідження** є електронні методичні рекомендації щодо формування гармонійного комунікаційного простору на основі енерговідповідності матриці психотипу людини.

**Ключові слова:** дегармонічність, існуючий стан, архітектурне середовище, постійне зростання, негативні наслідки, діяльність, людство, вирубка лісів, масштабне видобування, енергоресурси, шкідливі викиди, атмосфера, хаотичне, скупчення хмарочосів, катастрофічні, негативні наслідки, спеціальне дослідження, пошук, нові підходи, гармонізація, архітектурне середовище, розробка, наукові основи, практичні рекомендації, формування, енерговідповідне, матриця, психотип людини, архітектурне середовище, кваліфікація, комунікаційне, архітектурне середовище, специфіка архітектурно-планувальна організація, спеціалізований, інтегрований, комунікаційний простір, функціональні зони, пропозиції, формування, гармонійний, спеціалізований, інтегрований, комунікаційний простір; електронні, методичні рекомендації.