

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ**  
**УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ**  
**АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ**



**XIV Міжнародна конференція**  
**«Управління проектами у розвитку суспільства»**

**Тема: «Розвиток компетенцій проектного управління в умовах кризи»**

**м. Київ, 19 – 20 травня 2017 року**

**Тези доповідей**

**Київ 2017**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ

АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ



ХІV МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
«Управління проектами у розвитку суспільства»

Тема: «Розвиток компетенцій проектного управління в умовах кризи»

м. Київ, 19 – 20 травня 2017 року

Тези доповідей

Київ 2017

Булгаков Р.В., Головань В.Г., Святокум К.В. Інформаційне забезпечення системи управління науковими проектами вищих висхідних кваліфікаційних закладах.....	5
Бурунсуз К.С. Алгоритм оцінки ризиків проектів зі створення плазмохімічних елементів.....	5
Бушуев С.Д. Прорывные компетенции в управлении инновационными проектами.....	5
Бушуев Д.А. Иммуные реакция в управлении проектами и программами.....	5
Бушуева В.Б. Развитие систем знаний управления инновационными проектами на основе компетентностного подхода.....	5
Веренич Е.В. Смешанное ментальное пространство как среда для эффективного внедрения проекта или программы и развития компетенций управления.....	6
Водолазкина Е.А., Дубровин В.И. Требования современных IT компаний к специалистам по управлению проектами на рынке труда Украины.....	6
Войтушенко А.А. Методи розвитку креативного потенціалу колективу.....	6
Гайдацько О.В., Кошкія К.В. Модель збалансованої системи показників для проектів медичної галузі.....	6
Гарбуз С.К. Застосування когнітивного моделювання в програмах надання нових освітніх послуг ВНД.....	6
Гладій Г.М. Використання засобів бізнес-аналітики та систем великих даних у проектному менеджменті.....	7
Гладка О.М. СТРАТЕГІЯ І ПРОЕКТИ – Інструменти інвестиційного та інфраструктурного розвитку громади.....	7
Гогунский В.Д., Олех Т.М., Негри А.А. Современный инструментарий оценки экологических проектов.....	7
Гордесва І.О. Компліментарність параметрів адаптації організації до змін.....	7
Горідько Н.М., Хрутьба В.О. Формування інтегрованої компетентності керівника та членів команди екологічного проекту.....	7
Гречко Т.К., Гречко О.С. Візуалізація бізнес-процесів в управлінні проектами.....	7
Гриша О.В. Автоматизация процесса идентификации бизнес-процессов компаний для развития компетенций управления проектами.....	8
Данченко О.Б., Бас Д.В. Концептуальна модель управління цінністю арт-проекту.....	8
Двоглазова М.В. Прийняття рішення в умовах ризику і невизначеності.....	8
Денчик О.Р. Концептуальна модель інтегрованого управління ризиками проектів агропромислового комплексу.....	8
Джигирей І.М., Хрутьба В.О. Стале управління проектами у контексті досягнення цілей сталого розвитку.....	8
Дмитриева Л.В., Ковтун Т.А. Рейнжиниринг как инструмент управления компаниями с позиции проектного подхода.....	8
Дорош М.С. Методи моніторингу конвергенції цінностей учасників проекту під час його реалізації.....	8
Дунець О.В., Саченко А.О. Мультиагентна система планування IT проекту.....	9
Єгорченкова Н.Ю., Єгорченков О.В. Організаційна структура портфеля проектів створення та надання інформаційних ресурсів.....	9
Зачко О.Б., Головатий Р.Р. Інновінг управління проектами створення об'єктів з масовим перебуванням людей засобами безпеко-орієнтованого підходу.....	9



## ОРГАНІЗАЦІЙНА СТРУКТУРА ПОРТФЕЛЯ ПРОЕКТІВ СТВОРЕННЯ ТА НАДАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ

На сьогодні в управлінні інформаційними ресурсами обмежена кількість підходів до їх створення та використання. У випадках ці питання розглядаються в рамках інформаційних позицій процесного підходу - «як обробити інформацію» створення будь якого ресурсу, в тому числі й інформаційного ресурсу, «що він дає», «скільки коштує його отримання», «які терміни його отримання», і т.п. Ці всі питання розглядаються в рамках проектного, а не процесного підходу. Відповідно до проектування можна отримати тільки маючи ефективну систему управління проектами, в яких створюється інформаційний ресурс, з інформаційну технологію. Тому звуження погляду на інформаційну менеджментів, що в свою чергу призводить до неякісного і різноманітних рішень, невідповідності нарад, довгого процесу інформації.

Виходячи з цього пропонується застосувати проектний підхід до питання створення та використання інформаційного ресурсу орієнтованих підприємств.

**Визначення 1.** Проект створення та надання інформаційного ресурсу (далі - ПСНІР) - це інформаційно-утворюючий процес підприємства, ціль якого полягає в задоволенні інформаційних користувачів чи інформаційних систем шляхом створення зручному вигляді інформаційного ресурсу.

На проектно-орієнтованих підприємствах реалізується процес створення та надання інформаційних ресурсів, є сенс створення проекту в єдиний портфель.

2. Портфель проектів створення та надання інформаційних ресурсів визначається деякою множиною не пов'язаних між собою ПСНІР, які реалізуються на підприємстві.

Для ефективного управління портфелем ПСНІР необхідно залучити спеціального персоналу, так як вони не професіонали і їх зусилля розпоршуються на виконання функціональних завдань.

З метою створення нового структурного підрозділу - інформаційно-аналітичного центру (далі - ІУЦ), який консолідує процеси управління інформацією, яка отримується в проектній чи операційній діяльності підприємства.

Роль ІУЦ полягає в забезпеченні ефективних комунікативних процесів і в формуванні інформаційного ресурсу проектів підприємства. Керівник ІУЦ несе персональну відповідальність за управління інформацією на проектно-орієнтованому підприємстві.

Роль ІУЦ полягає в зборі та наданні інформації для управління проектною та операційною діяльністю підприємства. Працівники ІУЦ повинні надавати кому і в якому вигляді, і на якому етапі надавати інформацію, можна зазначити, що таким чином ІУЦ впливає на інформаційну технологію. Тому звуження погляду на інформаційну менеджментів, які дадуть змогу приймати необхідні для досягнення цілей рішення.

ІУЦ призводить до виникнення безлічі проблем в узгодженні рішень, невідповідності нарад, довгого процесу інформації.

Лавриченко Р.Р.

Київський національний університет безпеки життєдіяльності

## УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ СТВОРЕННЯ ОБ'ЄКТІВ З ПЕРЕБУВАННЯМ ЛЮДЕЙ ЗАСОБАМИ БЕЗПЕКО-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ

Спостерігається масове будівництво об'єктів з масовим перебуванням людей на території України. [1] Це цілком логічний процес, який призводить до збільшення рівня розвитку сучасного інформаційного суспільства та щорічним збільшенням об'єму інфраструктурного розвитку.

Складність управління проектами даного типу полягає у проблематичному

реагуванні на зміни до проектного середовища на стадії будівництва. Для мінімізації негативного впливу на проекти створення об'єктів з масовим перебуванням людей, засобами безпеко-орієнтованого підходу рекомендується застосовувати імітаційні моделі життєвого циклу проекту проектів. [2] Проектні команди, що здійснюють спорудження будівель підвищеної небезпеки є одними з основних споживачів наукомістких технологій. До сучасних інноваційних ідей, що використовуються при створенні проектів управління безпекою об'єктів з масовим перебуванням людей (ОМПЛ) можна віднести:

- робототехніка;
- безпроводні пристрої;
- комп'ютеризовані тренажери;
- SH-технології;
- інтелектуальні моделі та системи.

Ці технології, включаючи засоби імітаційного моделювання життєвого циклу проекту створення ОМПЛ, дозволяють підвищити рівень безпеки в спорудах даного типу, покращити швидкість та ефективність роботи вузлів ОМПЛ, зменшити рівень викиду шкідливих речовин, покращити якість обслуговування зацікавлених сторін. В той же час, використання інноваційних технологій дає можливість підвищити продуктивність роботи устаткування та строк його придатності, що у загальному позитивно впливає на показники успішності на життєдіяльності проекту. [3]

Напрями, котрі пов'язані з використанням сучасних технологій управління проектами і програмами у сфері цивільного захисту зображені на рис. 1.





Наукове видання  
XIV МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ

УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ У РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА

Тема: «Розвиток компетенцій проектного управління в умовах кризи»

Тези доповідей

Ком'ютерне верстання *Д.А. Бушуєв*  
*В.Б. Бушуєва*

Підписано до друку 21.04.2017. Формат 60 x 84 <sup>1/16</sup>  
Ум. друк. арк.12,55. Обл.-вид.арк.13,5  
Тираж 170 прим. Вид № 4/П-17.Зам. 7/І-17

Видавець і виготовлювач  
Київський національний університет будівництва і архітектури

Повітрофлотський пр.-т, 31, Київ, Україна, 03680  
E-mail: [red-isdai@ukr.net](mailto:red-isdai@ukr.net), тел. (044)241-54-22, 241-54-87

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів  
Видавничої справи ДК 808 від 13.02.2002 р.