

АКАДЕМІЯ МУНІЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ

НАУКОВИЙ ВІСНИК
АКАДЕМІЇ
МУНІЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

СЕРІЯ «ТЕХНІКА»

ВИПУСК 4

Заснований у 2004 р.

Київ - 2011

УДК 681:651

**Наукове фахове видання України з технічних наук
Засновник: Академія муніципального управління.
Реєстраційне свідоцтво серії КВ № 8845,
видане Державним комітетом телебачення і радіомовлення України
від 9 червня 2004 року.**

*Схвалено Вченою радою Академії муніципального управління
протокол № 2 від 16 листопада 2011 р.*

Голова редакційної колегії:

Присяжнюк В.К., д.т.н., професор, ректор Академії муніципального управління.

Члени редакційної колегії:

Асланян А.Е., д.т.н., професор;

Бахшалієв А.Ш., к.т.н., доцент;

Василенко С.М., д.т.н., професор;

Гавриленко В.В., д.т.н., професор;

Городнічий О.П., д.ф.-м.н., професор;

Ігнатенко О.Г., д.т.н., професор;

Лисенко О.І., д.т.н., професор;

Медведєв М.Г., д.т.н., професор;

Міляєв Ю.П., к.т.н., доцент;

Новосельцев О.В., д.т.н., професор, член-кориспандент НАН України;

Пархоменко В.Л., к.т.н., доцент;

Пустовойтенко В.П., д.т.н., професор;

Сегай О.М., к.т.н., доцент;

Серьогін О.О., д.т.н., професор.

Рецензенти: **Жук С.Я.**, д.т.н., професор, професор кафедри радіотехнічних пристроїв та систем НТУ України «КПШ»;

Казак В.М., д.т.н., професор, професор кафедри автоматизації та енергоменеджменту НАУ.

Збірник висвітлює проблеми, що виникають на шляху до створення сучасних автоматичних та автоматизованих систем управління технологічними процесами міського господарства та підходи до їх вирішення на основі сучасних інформаційних комп'ютерно-інтегрованих технологій.

Видання розраховане на інженерних та наукових працівників зайнятих проектуванням, обслуговуванням та дослідженням технологічних інженерних систем міського господарства.

Науковий вісник Академії муніципального управління серія «Техніка» включений у новий Перелік наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук в галузі технічних наук (Постанова президії ВАК України від 30.03.2011 р. № 1-05/3)

© Академія муніципального
управління, 2011