



№ 6 (34) 2014

# ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

CITY AND TOWN PLANNING





Российская академия архитектуры и строительных наук (РААСН)

Всероссийский научно-исследовательский институт проблем научно-технического прогресса и информации в строительстве (ОАО «ВНИИТПИ»)



ОРГАН НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ, СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ РОССИИ

Журнал издаётся с 2009 года. Периодичность выхода — шесть выпусков в год.

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

- Гутников В.А. — к.т.н., советник РААСН – главный редактор журнала
- Кузьмин А.В. — Президент РААСН, академик РААСН – зам. главного редактора
- Воронцов Г.И. — д.т.н., профессор, почетный академик РААСН, генеральный директор ВНИИТПИ — директор издания

### Члены совета:

- Боков А.В. — доктор архитектуры, академик РААСН, президент Союза архитекторов России
- Лазарева И.В. — д.т.н., ФГБУ «ЦНИИП Минстроя РФ»
- Лежава И.Г. — доктор архитектуры, Вице-президент РААСН отделения «Градостроительство»
- Лёвкин С.И. — доктор менеджмента (Американский университет), руководитель Департамента градостроительной политики Москвы
- Малоян Г.А. — доктор архитектуры, член-корр. РААСН
- Платонов Ю.П. — академик РААСН, главный архитектор РАН, президент Международной академии архитектуры (отделение в Москве)
- Теличенко В.И. — д.т.н., профессор, Первый вице-президент РААСН, академик РААСН, президент МГСУ
- Шубенков М.В. — доктор архитектуры, И.О. академика-секретаря отделения «Градостроительство» РААСН, член-корр. РААСН

ЖУРНАЛ «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО» ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ, В КОТОРЫХ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОПУБЛИКОВАНЫ ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНЫХ СТЕПЕНЕЙ КАНДИДАТОВ И ДОКТОРОВ НАУК

Подписные индексы агентства Роспечать 25263 и 70950

© журнал «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО» 2009-2014

Тираж 1000 экз.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ИНФОРМАЦИЯ РААСН

КОНКУРС НА МЕДАЛИ И ДИПЛОМЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК за 2014 год 2

## АННОТАЦИИ

АННОТАЦИИ ..... 5

## ТЕОРИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

**Арабкин В.В., Бычков С.И., Бондарчук Е.А., Грудинин М.Ю., Карпенко С.А., Кулешова Г.И., Куликовский В.А., Неустроев К.Ф., Онищенко Е.В., Позаченюк Е.А., Татарников Д.С., Удовенко Н.И., Шарфутдинов В.Н., Шнайдер И.М., Чугуевская Е.С., Яковенко И.М.** ОСНОВНЫЕ ТЕЗИСЫ «СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РФ ОТНОСИТЕЛЬНО КРЫМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА И ГОРОДА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕВАСТОПОЛЯ» ..... 7

**Вайсера В.В., Торماسов Ю.Б.** КОНЦЕПЦИЯ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ МОСТОВОГО ПЕРЕХОДА ЧЕРЕЗ КЕРЧЕНСКИЙ ПРОЛИВ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИЛЕГАЮЩИХ К НЕМУ ТЕРРИТОРИЙ ..... 20

**Лазарева И.В., Мельникова Г.Л.** ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ОСНОВЫ СТРАТИФИКАЦИИ ГОРОДОВ/ПОСЕЛЕНИЙ (НА ПРИМЕРЕ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ) ..... 23

**Гутников В.А.** ЭКСПЕРТИЗА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ И ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ПРАВОНАРУШЕНИЙ ..... 29

**Римшин В.И., Иванов В.В.** НЕКОТОРЫЕ ПОДХОДЫ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ И РЕНОВАЦИИ ЖИЛОГО ФОНДА ЗАСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ..... 32

**Оленьков В.Д., Пронина А.А.** ОЦЕНКА АЗРАЦИОННОГО РЕЖИМА ГОРОДА ПРИ РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ..... 37

**Гутников В.А., Сетуха А.В.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ ..... 42

## ЭКОЛОГИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

**Страхова В.Н.** ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ И ЭКОСИСТЕМ ГОРОДА ... 53

## ИСТОРИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

**Смолинская О.Э.** АРХИТЕКТУРНЫЙ ТРАНСФОРМИЗМ ДЕРЕВЯННЫХ ЦЕРКВЕЙ ВОЛЫНИ В XIX — НАЧАЛЕ XX ВВ.: ПРОБЛЕМЫ ДАТИРОВКИ И АТРИБУЦИИ ..... 70