

## Указатель статей, опубликованных в журнале «Жилищное строительство» в 2015 г.\*

### Высотное строительство

- Золотарева М.В.** Принципы пространственного развития высотного зонирования центра Санкт-Петербурга. . . . . № 11. С. 27
- Колчеданцев Л.М., Волков С.В.** Организационно-технологические решения по транспортированию бетонной смеси к месту бетонирования конструкций высотных зданий. . . . . № 11. С. 21
- Магай А.А., Зырянов В.С., Шалыгина Е.Ю.** Значение специальных технических условий для проектирования высотных зданий. . . . . № 11. С. 17

### Градостроительство и архитектура

- Балакин В.В.** Формирование аэрационного режима городских улиц приемами планировки жилой застройки. . . . . № 10. С. 43
- Варфоломеев А.Ю.** Повышение пожарной безопасности сельских поселений при разработке градостроительной документации. . . . . № 10. С. 38
- Гончарова М.А., Хезла А.** Приемы обеспечения комфорта в энергоэффективных зданиях в жарком климате. . . . . № 9. С. 60
- Киевский И.Л., Киевский Л.В., Мареев Ю.А.** Международные рейтинги городов как критерии градостроительного развития. . . . . № 11. С. 3
- Киевский Л.В., Сергеев А.С.** Градостроительство и производительность труда. . . . . № 9. С. 55
- Магай А.А., Строева Н.Н.** Региональные особенности архитектуры велнес-центров. . . . . № 8. С. 39
- Прокофьева И.А.** Геометрическое выражение физических закономерностей «живого квадрата» в архитектуре. . . . . № 1. С. 33
- Савин В.К., Савина Н.В.** Архитектура и энергоэффективность окна. . . . . № 10. С. 47
- Сарченко В.И.** Концепция рационального использования городских территорий с учетом их скрытого потенциала. . . . . № 11. С. 9
- Скачков П.А., Горнева О.С., Шутов С.В., Гнатюк К.В.** Метод определения потенциала развития застроенных жилых территорий. . . . . № 4. С. 3

### Звукоизоляция

- Кочкин А.А., Борисов Л.А.** Исследование звукового давления в воздушном промежутке двойной ограждающей конструкции из слоистых вибродемпфированных элементов. . . . . № 7. С. 52
- Полещиков А.С.** Звукоизоляция междуэтажных перекрытий в жилых зданиях. . . . . № 7. С. 55
- Шашкова Л.Э., Кочкин А.А.** Исследование влияния месторасположения и заполнения пропиллов в вибродемпфированных элементах на их звукоизоляцию. . . . . № 7. С. 58

### Информация

- SibBuild-2015**. . . . . № 4. С. 26
- Tekla Structures.** От проекта к производству еще быстрее. . . . . № 5. С. 44
- В рамках IV Российского инвестиционно-строительного форума** объявлены первые победители Первого градостроительного конкурса Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. . . . . № 2. С. 8
- Гарантированное качество** в новой упаковке! . . . . . № 4. С. 25
- Открытие крупнейшего домостроительного комбината** – новый шаг в развитии крупнопанельного домостроения в России. . . . . № 3. С. 27

### Крупнопанельное домостроение

- Блажко В.П.** Трехслойная наружная стеновая панель. . . . . № 10. С. 32

- Бочарников А.С., Гончарова М.А., Комаричев А.В., Каширина Н.А.** Воздухопроницаемость как параметр оценки качества инъекционной заделки трещин в бетонных ограждающих конструкциях. . . . . № 11. С. 14
- Дёмкин Н.И., Южаков С.Н., Батыршин А.А.** Опыт модернизации крупнопанельных жилых домов с наружной однослойной газобетонной стеной. . . . . № 5. С. 46
- Дубынин Н.В.** От крупнопанельного домостроения XX в. к системе панельно-каркасного домостроения XXI в. . . . . № 10. С. 12
- Казузь А.И.** Опыт использования BIM технологий при проектировании 12–14-этажного двухсекционного жилого дома в Казани. . . . . № 5. С. 56
- Калиниченко А.С.** Индивидуальный жилой дом возводится за 48 часов сконструирован за 1–2 дня! . . . . . № 5. С. 27
- Киреева Э.И., Дубынин Н.В.** Модернизация крупнопанельных зданий типовых серий. . . . . № 5. С. 9
- Клюева Н.В., Колчунов В.И., Рыпаков Д.А., Бухтиярова А.С.** Жилые и общественные здания из железобетонных панельно-рамных элементов индустриального производства. . . . . № 5. С. 69
- Колчеданцев Л.М.** Прогнозирование свойств бетона при его выдерживании по способу термоса. . . . . № 10. С. 34
- Мойзер Ф.** Десять параметров для типовых домов. Особенности и перспективы панельного домостроения в XXI в. . . . . № 5. С. 52
- Николаев С.В.** Возрождение домостроительных комбинатов на отечественном оборудовании. . . . . № 5. С. 4
- Пантелеев Ю.А.** Типовое проектирование. XXI век. . . . . № 5. С. 76
- Прокофьева И.А.** Хрущевки – снос или реконструкция: современные тенденции. . . . . № 4. С. 43
- Птичникова Г.А., Королева О.В.** Проблемы архитектуры современного социального жилья в Дании. . . . . № 10. С. 28
- Соколов Б.С.** Расчет стеновых панелей зданий с использованием каркасно-стержневых моделей. . . . . № 5. С. 62
- Тихомиров Б.И., Коршунов А.Н.** Инновационная универсальная система крупнопанельного домостроения в узком шаге. . . . . № 5. С. 32
- Фатыхова Т.В.** Строительный холдинг «ДОМКОР»: новые возможности компании после реконструкции оборудования. . . . . № 5. С. 22
- Филатов Е.Ф.** Отечественное оборудование на Брянском заводе крупнопанельного домостроения. . . . . № 5. С. 21
- Формула современного строительства:** «Прочность. Польза. Красота» + Доступность. . . . . № 10. С. 3
- Фотин О.В.** Система РКД «Иркутский каркас» многоэтажных зданий и сооружений. . . . . № 5. С. 65
- Хоффманн А.А.** Особенности устройства железобетонных фасадов. . . . . № 5. С. 41

### Материалы и конструкции

- Калитина М.А., Казьмина А.В., Арсланбекова Ф.Ф.** Комплексные поликомпонентные добавки для бетона. . . . . № 3. С. 23
- Моргун В.Н., Моргун Л.В., Черенкова И.А.** К вопросу об эффективности теплоизоляции фасадов гражданских зданий. . . . . № 4. С. 21
- Недосеко И.В., Пудовкин А.Н., Кузьмин В.В., Алиев Р.Р.** Керамзитобетон в жилищно-гражданском строительстве Республики Башкортостан. Проблемы и перспективы. . . . . № 4. С. 16

### Общие вопросы строительства

- Волков А.А., Шилова Л.А.** Определение уровня безопасности объекта жизнеобеспечения. . . . . № 7. С. 3
- Ельчищева Т.Ф.** Оценка количества загрязняющих веществ в воздухе Центрально-Черноземного региона для проектирования наружных стен зданий. . . . . № 7. С. 9
- Захаров М.С.** Стратегия инновационного развития строительного комплекса Российской Федерации на период до 2020 г. и проблемы инженерных изысканий. . . . . № 3. С. 43
- Семёнов А.А.** Жилищное строительство в Республике Беларусь. . . . . № 5. С. 96

\* В указатель не вошли статьи, опубликованные в данном номере. Содержание номера см. на с. 1.

- Шубин И.Л., Лысов Д.А., Кугачев А.И.** Мониторинг жилищного фонда и проведение экспертизы качества строительства нового жилья в рамках ликвидации аварийного жилищного фонда. . . . . № 7. С. 6
- Этенко В.П., Саркисов С.К.** Проблемы качества учебного проектирования. . . . . № 4. С. 47

#### Организация строительного производства

- Колчеданцев Л.М., Волков С.В., Дроздов А.Д.** Организация строительной площадки для возведения высотных зданий при размещении приобъектного бетоносмесительного узла. . . . . № 2. С. 38
- Колчеданцев Л.М., Сокольников В.В.** Обоснование платформы автоматизации системы оперативного планирования и управления на строительном предприятии. . . . . № 4. С. 38
- Сычев С.А.** Методы обеспечения точности монтажа зданий и сооружений из объемных модулей повышенной заводской готовности. . . . . № 11. С. 44
- Сычев С.А.** Оценка качества технологии высокоскоростного возведения зданий из блок-модулей с учетом критерия безопасности. . . . . № 8. С. 3

#### Подземное строительство

- Богов С.Г., Бочкарев Н.П.** Геотехнический мониторинг при нулевом цикле строительства зданий с подземным пространством. . . . . № 1. С. 36
- Гайдо А.Н.** Пути совершенствования технологических решений устройства свайных фундаментов жилых зданий в условиях городской застройки. . . . . № 9. С. 12
- Зуев С.С., Тимофеев М.А., Селетков С.Ф., Маковецкий О.А.** Анализ изменения гидрогеологической ситуации при устройстве геотехнического барьера комплекса «Смарт-Парк-Уфа». . . . . № 9. С. 16
- Малинин А.Г., Смирнов А.Н., Малинин Д.А.** Извлекаемые винтовые анкеры «Атлант». . . . . № 9. С. 36
- Малинин П.А., Струнин П.В.** Развитие и применение струйной цементации грунтов для устройства самозабуриваемых анкерных свай. . . . . № 9. С. 50
- Мангушев Р.А., Сапин Д.А.** Учет жесткости конструкций «стена в грунте» на осадку соседних зданий. . . . . № 9. С. 3
- Полищук А.И., Самарин Д.Г., Филиппович А.А.** Усиление ленточных фундаментов инъекционными сваями в условиях реконструкции зданий. . . . . № 9. С. 46
- Пономарев А.Б., Захаров А.В., Сазонова С.А., Калошина С.В., Безгодов М.А., Шенкман Р.И., Золотозубов Д.Г.** Геотехнический мониторинг жилого дома. . . . . № 9. С. 41
- Сапин Д.А.** Осадки фундаментов зданий соседней застройки при устройстве траншейной «стены в грунте». . . . . № 4. С. 8
- Смирнов В.А.** Динамический анализ виброизолятора квазиупругой жесткости при случайных колебаниях основания. . . . . № 7. С. 60
- Сокова С.Д., Калинин В.М.** Повышение надежности подземной гидроизоляции при эксплуатации зданий. . . . . № 7. С. 63
- Тер-Мартirosян А.З., Тер-Мартirosян З.Г., Соболев Е.С.** Осадка и несущая способность длинных свай конечной жесткости с уширенной пятой с учетом нелинейных свойств окружающего грунта. . . . . № 9. С. 8
- Шашкин А.Г., Шашкин К.Г.** Расчеты взаимодействия высотного здания и основания с учетом нелинейных свойств конструктивных материалов и грунтов. . . . . № 9. С. 30
- Шулятьев О.А., Исаев О.Н., Наятов Д.В., Шарафутдинов Р.Ф.** Опыт строительства многофункционального жилого комплекса. . . . . № 9. С. 21

#### Проектирование и строительство из ячеистого бетона

- Славчева Г.С., Котова К.С.** Повышение эффективности применения неавтоклавных ячеистых бетонов (пенобетонов) в строительстве. . . . . № 8. С. 44

#### Расчет конструкций

- Алоян Р.М., Ибрагимов А.М., Лопатин А.Н., Гуцин А.В., Винограй Е.А.** Мониторинг состояния конструкций нулевого цикла многоэтажного жилого дома после длительного перерыва. . . . . № 2. С. 28

- Вахтель Р.Р.** Оптимальное проектирование рамных конструкций сплошного сечения и рам с расщеплением в уровне карнизного узла. . . . . № 8. С. 48
- Данель В.В.** Платформенные стыки с трубобетонными элементами сборных и монолитных зданий. . . . . № 1. С. 24
- Десяткин М.А., Конин Д.В., Мартиросян А.С., Травуш В.И.** Расчет сталежелезобетонной колонны высотного дома на косое внецентренное сжатие. . . . . № 5. С. 92
- Ибрагимов А.М., Лавринович С.С.** Физико-математическая постановка задачи о нестационарном теплопереносе через многослойное ограждение при его тепловлажностной обработке. . . . . № 2. С. 31
- Капустян Н.К., Антоновская Г.Н., Климов А.Н., Басакина И.М.** Оценка сильных сейсмических воздействий на здания по наблюдениям слабых вибраций. . . . . № 3. С. 37
- Колчеданцев Л.М., Ульшин А.Н.** Повышение комплексной технологичности стальной стержневой конструкции путем совершенствования конструктивно-технологического решения. . . . . № 1. С. 27
- Лукаш А.А., Лукутцова Н.П.** Методика расчета теплопроводности ограждающей конструкции переменного сечения из оцилиндрованных бревен. . . . . № 2. С. 34
- Самарин О.Д.** Выбор относительной влажности внутреннего воздуха при использовании роторных регенераторов в системах теплоутилизации. . . . . № 1. С. 30
- Самарин О.Д., Винский П.В.** Вероятностное обоснование среднего сопротивления теплопередаче оконных блоков за отопительный период. . . . . № 10. С. 51

#### Сейсмостойкое строительство

- Масляев А.В.** Анализ парадигмы СП 14.13330.2014 по обеспечению сейсмозащиты зданий повышенной ответственности при землетрясении. . . . . № 8. С. 51

#### Современное проектирование

- Болдырев С.С., Климов А.Н.** Проектирование свайного фундамента высотного жилого комплекса «Загорье». . . . . № 1. С. 7
- Николаев С.В., Шрейбер А.К., Этенко В.П.** Панельно-каркасное домостроение – новый этап развития КПД. . . . . № 2. С. 3
- Пунтус В.А., Мясепп К.К.** Концептуальное проектирование жилища для Арктики и Антарктиды. . . . . № 1. С. 12
- Соколов Б.С., Фабричная К.А.** К строительству экошкол с использованием универсальной индустриальной каркасной системы строительства УИКСС-Татарстан. . . . . № 2. С. 9

#### Сохранение архитектурного наследия

- Иванова-Везн Л.И.** Жилой дом в учебных проектах архитектурных школ Москвы XIX – начала XX в. . . . . № 11. С. 41
- Ильвицкая С.В., Смирнов А.В.** Роль культурно-досуговых центров в сохранении объектов культурного наследия. . . . . № 3. С. 32
- Субботин О.С.** Архитектурно-градостроительная культура Майкопа середины XIX – конца XX в. . . . . № 8. С. 32
- Субботин О.С.** Инновационные материалы в памятниках архитектурно-градостроительного наследия Кубани. . . . . № 11. С. 35

#### Тепловая защита зданий

- Андрейцева К.С., Ярмаковский В.Н., Кадиев Д.З.** Влияние связей – соединителей бетонных слоев в трехслойных стеновых панелях на теплотехническую однородность конструкции панели. . . . . № 7. С. 38
- Ахмяров Т.А., Спиридонов А.В., Шубин И.Л.** Перспективы применения технологий и систем активного энергосбережения при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте жилых и общественных зданий. . . . . № 7. С. 23
- Волкова Н.Г.** Динамика знакопеременной температуры наружного воздуха в весенний период года. . . . . № 7. С. 35
- Гагарин В.Г., Чжибо Чжоу.** О нормировании тепловой защиты зданий в Китае. . . . . № 7. С. 18
- Данилов Н.Д., Федотов П.А.** Анализ влияния угловых стыков на тепловые потери наружных стен. . . . . № 8. С. 14
- Жеребцов А.В.** Оценка фактора удельных потерь теплоты групп узлов наружных фасадных ограждающих конструкций с теплоизоляционным слоем из ПЕНОПЛЭКС®. . . . . № 8. С. 18