



Город, пригодный для жизни City for Life

Материалы II Международной
научно-практической конференции «Современные
проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна»
12–14 ноября 2014 г.



Министерство образования и науки Российской Федерации
Сибирский федеральный университет

При финансовой поддержке благотворительного фонда В. Потанина

ГОРОД, ПРИГОДНЫЙ ДЛЯ ЖИЗНИ

Материалы II Международной научно-практической конференции
«Современные проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна»
12–14 ноября 2014 г.

Красноярск
СФУ
2015

УДК 711
ББК 85.118
Г701

Ответственные за выпуск: И. В. Кукина, И. Г. Федченко

Г701 **Город**, пригодный для жизни : материалы II Международной научно-практической конференции «Современные проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна» 12–14 ноября 2014 г. / отв. за выпуск : И. В. Кукина, И. Г. Федченко. – Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2015. – 380 с.

ISBN 978-5-7638-3228-0

Представлены статьи, в которых анализируются современные тенденции развития городов, проблемы сохранения культурного наследия в среде современного города, эволюции отношений города и природы во второй половине XX – начале XXI века, интеграции искусства в новейшую архитектуру и городские пространства, техники и технологии строительства.

Представляют интерес для архитекторов, градостроителей, искусствоведов, преподавателей и студентов соответствующих специальностей.

УДК 711
ББК 85.118

Электронный вариант издания см.:
<http://catalog.sfu-kras.ru>

ISBN 978-5-7638-3228-0

© Сибирский
федеральный
университет, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ	9
В. И. Крушлинский ГЕНПЛАН И КАЧЕСТВО СРЕДЫ ГОРОДА.....	9
Б. Б. Шаталов, Н. В. Дядечкин МЕТОДЫ РЕКОНСТРУКЦИИ НОВЫХ СПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ КРАСНОЯРСКА НА ПРИМЕРЕ ЖИЛОГО РАЙОНА ПОКРОВСКИЙ	16
А. Б. Шаталов КОНВЕРСИЯ ПРИБРЕЖНЫХ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ КРАСНОЯРСКА НА ПРИМЕРЕ ЖИЛОГО РАЙОНА ЮЖНЫЙ БЕРЕГ	25
И. В. Кукина ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА	36
В. К. Шадрин ЧТОБЫ ГОРОД БЫЛ КОМФОРТНЫМ (К ИТОГАМ РАССМОТРЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ КРАСНОЯРСКА).....	40
И. А. Ряпосов ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ТРУЩОБНЫХ РАЙОНОВ. МИРОВОЙ ОПЫТ	43
Н. С. Баталова НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ КРАСНОЯРСКА	51
Т. Ю. Аксянова, О. М. Ступакова ВИЗУАЛЬНАЯ СРЕДА СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА НА ПРИМЕРЕ КРАСНОЯРСКА	56
И. Г. Федченко МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ РАЗВИТИЯ МИКРОРАЙОНОВ.....	60
О. Н. Лалетина ФУТБОЛЬНЫЕ КЛУБЫ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА	67
А. С. Домосканов ВЛИЯНИЕ АГЛОМЕРАЦИЙ НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ США, ГЕРМАНИИ И РОССИИ.....	71
А. Н. Черноплечая К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ИНТЕРМОДАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ УЗЛОВ.....	75
А. Ю. Липовка ГИС – ТЕХНОЛОГИЯ ЕДИНЕНИЯ	80

Ю. В. Жоров КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЕКТНОЙ ПОСТАНОВКЕ ВЕЧЕРНЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ГОРОДА.....	83
А. П. Колесникова, А. В. Колесников, М. А. Плясунова РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ СОВРЕМЕННЫХ ЖИЛЫХ КВАРТАЛОВ	87
Н. И. Греков, Е. С. Алехина ПЕРСПЕКТИВЫ РЕНОВАЦИИ ЖИЛЫХ ДОМОВ МАССОВЫХ СЕРИЙ В КРАСНОЯРСКЕ	90
С. М. Геращенко, К. В. Черных ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ЛАНДШАФТНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ	96
П. А. Казанцев О ПЕРСПЕКТИВАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ВЛАДИВОСТОКА В ТРЕТЬЕМ ТЫСЯЧЕЛЕТИИ.....	101
М. А. Малыгин АРХИТЕКТУРНОЕ РАЗВИТИЕ ЧЕРЕЗ СИМБИОТИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ.....	106
К. А. Мингалеева ПРОБЛЕМЫ РЕНОВАЦИИ АНТРОПОГЕННОЙ СРЕДЫ ГОРОДА В УСЛОВИЯХ СЛОЖНОГО РЕЛЬЕФА	110
О. Г. Губанова ФОРМИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО МАЛОЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА С УЧЕТОМ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ЮЖНОГО ПРИМОРЬЯ.....	112
О. В. Ожерельева ЦВЕТОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ АРХИТЕКТУРЫ ПРОВИНЦИАЛЬНОГО ГОРОДА	117
А. Е. Кузнецова, С. В. Максимова ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ КАК ПУТЬ К УЛУЧШЕНИЮ КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ	121
Т. В. Гудзь, Е. С. Мельцова ОБЩЕСТВЕННОЕ ОБСУЖДЕНИЕ КАК МЕХАНИЗМ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДОВ РОССИИ	126
Т. А. Матнина КРАСНОЯРСК. КОД РАЗВИТИЯ. ЭКСКУРС В ИСТОРИЮ ГОРОДСКОГО ПЛАНА	134
И. В. Белоус АРХИТЕКТУРНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ СРАВНЕНИЕ НАБЕРЕЖНЫХ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ СИБИРИ.....	140
Я. В. Чуй К ВОПРОСУ О СТАНОВЛЕНИИ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ.....	150
Е. А. Вагнер ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГОРОДСКИХ ОТКРЫТЫХ ПЕШЕХОДНЫХ ПРОСТРАНСТВ	155

Е. С. Пономарева УРОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОННО-ОРИЕНТАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ГОРОДА.....	156
А. В. Баштанар МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ ДОСТУПНОСТИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ	165
И. Д. Герасимов ВЛИЯНИЕ ГОРОДСКИХ АКТИВИСТОВ ПОСРЕДСТВОМ ТВОРЧЕСКИХ ПРОСТРАНСТВ И ТВОРЧЕСКИХ АКЦИЙ НА ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ И ПРЕСТИЖНОСТЬ ЗДАНИЙ И ТЕРРИТОРИЙ	172
КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ В СРЕДЕ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА	178
В. И. Царёв, В. В. Царёв ЭТАПЫ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОГО ФОРМИРОВАНИЯ ГЛАВНОЙ ПЛОЩАДИ КРАСНОЯРСКА.....	178
Г. П. Ведмидь ОБЪЕКТЫ ПРИРОДНОГО И АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ В ГОРОДСКОЙ УРБАНИЗИРОВАННОЙ СРЕДЕ (НА ПРИМЕРЕ СУРГУТА).....	182
А. В. Слабуха ВОПРОСЫ ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ В ПРИЕНИСЕЙСКОЙ СИБИРИ	188
Н. М. Трепукова КРАСНОЯРСК: ПРОЕКТ РЕГЕНЕРАЦИИ КВАРТАЛА В ГРАНИЦАХ УЛИЦ ГОРЬКОГО – БОГРАДА – ДЕКАБРИСТОВ – К. МАРКСА В ИСТОРИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ ГОРОДА	193
А. С. Иванова О СОВРЕМЕННЫХ ВОПРОСАХ СОСТОЯНИЯ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ В СИБИРСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ И КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ – ИЗ ОПЫТА ГОСУДАРСТВЕННОГО ДОКЛАДА	197
К. Г. Латышева АРХИТЕКТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ В СОВРЕМЕННОМ КРАСНОЯРСКЕ	203
В. В. Царёв О КОНЦЕПЦИИ АРХИТЕКТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОГО МУЗЕЯ В РАЙОНЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ НИЖНЕГО ПРИАНГАРЬЯ	205
Д. Е. Лемьгская ИДЕЙНО-ХУДОЖЕСТВЕННАЯ РОЛЬ МОНУМЕНТА В АРХИТЕКТУРЕ ГОРОДОВ СИБИРИ СОВЕТСКОГО ПЕРИОДА (НА ПРИМЕРЕ АБАКАНА И ЧЕРНОГОРСКА)	208
Н. А. Мордован О ПРОЕКТЕ РЕКОНСТРУКЦИИ КОМПЛЕКСА ВИННОГО СКЛАДА-ЗАВОДА В ГОРОДЕ МИНУСИНСКЕ.....	213

А. М. Селиваненко ОПЫТ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКОВ СИБИРСКОГО ДЕРЕВЯННОГО ЗОДЧЕСТВА (НА ПРИМЕРЕ ИСТОРИКО-ЭТНОГРАФИЧЕСКОГО МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА «ШУШЕНСКОЕ»).....	217
И. Н. Юденюк ДОХОДНЫЕ ДОМА – ОСНОВНОЙ ТИП ЗДАНИЙ В ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДОВ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА КОНЦА XIX – НАЧАЛА XX ВЕКА	222
В. Г. Фролов, Е. Б. Романцова РЕНОВАЦИЯ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА БОРИСОГЛЕБСКА (ХРАМ СВ. БОРИСА И ГЛЕБА).....	228
Н. В. Крылов ДЕРЕВЯННОЕ ЗОДЧЕСТВО КАК ИСТОРИЧЕСКИЙ СИМВОЛ ГОРОДА БОРИСОГЛЕБСКА	232
А. В. Потапова ПРИМЕНЕНИЕ НЕМЕЦКОГО ОПЫТА ПО СОХРАНЕНИЮ АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОБЛИКА ИСТОРИЧЕСКОЙ СРЕДЫ.....	235
РЕГЕНЕРАЦИЯ ИСТОРИЧЕСКОГО ЦЕНТРА И РЕСТАВРАЦИЯ ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРЫ ЕНИСЕЙСКА	242
К. Ю. Шумов ОПЫТ РЕКОНСТРУКЦИИ ИСТОРИЧЕСКИХ ГОРОДОВ (НА ПРИМЕРЕ ЕНИСЕЙСКА).....	242
Л. В. Гайкова, С. Ф. Ямалетдинов КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ЕНИСЕЙСКА... ..	245
Л. А. Жилионис, С. Ф. Ямалетдинов КОНЦЕПЦИЯ АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОБУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КЛАСТЕРА ЕНИСЕЙСКА.....	253
М. Е. Меркулова К ПРОБЛЕМЕ СОХРАНЕНИЯ ДЕРЕВЯННОЙ ЗАСТРОЙКИ КАК ВАЖНОЙ ЧАСТИ ИСТОРИКО-АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ ЕНИСЕЙСКА.....	257
Я. В. Никольская ВОССОЗДАНИЕ ХРИСТОРОЖДЕСТВЕННОГО МОНАСТЫРЯ В ЕНИСЕЙСКЕ	260
Н. А. Унагаева ЛАНДШАФТНЫЙ УРБАНИЗМ.....	264
О. Н. Блянкинштейн СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПЕШЕХОДНЫХ СВЯЗЕЙ В БЕРЕЗОВОЙ РОЩЕ КРАСНОЯРСКА.....	269
Т. Ю. Аксянова ОЗЕЛЕНЕНИЕ ЖИЛЫХ МИКРОРАЙОНОВ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА КРАСНОЯРСКА.....	275

С. А. Истомина ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ИЗОМОРФЫ УРБАНО-КОРРЕЛЯЦИОННЫХ ТОПОГРАФИЙ.....	280
С. А. Истомина МНЕМОРЕЦЕССИВНЫЕ ИЗОАКСОНОМЕТРИИ В АРХИТЕКТУРНОЙ ПАНГЕОТИКЕ	286
Н. А. Попкова ЭВОЛЮЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ИЗ ЖИВЫХ РАСТЕНИЙ В КОНЦЕ XX – НАЧАЛЕ XXI ВЕКА.....	291
И. М. Замаратская РАЗВИТИЕ ПОЙМЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕКИ КАЧИ В КРАСНОЯРСКЕ	297
Е. Н. Логунова ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ЖИЛОГО РАЙОНА ПОКРОВКА В КРАСНОЯРСКЕ	300
Н. А. Романенко, Т. Ю. Аксянова ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИНЦИПОВ ПОСТРОЕНИЯ ДРЕВЕСНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ОБЪЕКТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ГОРОДА КРАСНОЯРСКА	305
Е. Д. Шестакова, А. Д. Карманова РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАРКА КУЛЬТУРЫ И ОТДЫХА ИМ. С. М. КИРОВА В ЖЕЛЕЗНОГОРСКЕ	309
А. Р. Грекова, А. Н. Киви ВЛИЯНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ КУЛЬТУРНОЙ ЖИЗНИ ГОРОДА.....	313
А. В. Банников, К. А. Банникова ИНТЕГРАЦИЯ ГОРОДСКОЙ СКУЛЬПТУРЫ В ПРОСТРАНСТВА ГОРОДА КРАСНОЯРСКА.....	319
А. В. Козлов АРТ-ОБЪЕКТ В ГОРОДСКОЙ И ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ	323
Е. В. Сафонова ОДЕЖДА «ГОРОДСКОГО КОЧЕВНИКА» КАК УБЕЖИЩЕ И СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ОТ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	328
Д. О. Шавлыгин, А. М. Обморокова ИСКУССТВО БУДУЩЕГО. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ ИСКУССТВЕ И АРХИТЕКТУРЕ	337
И. В. Качан АРХИТЕКТУРА КАК БЕЗВРЕМЕННЫЙ ТВОРЧЕСКИЙ ИСТОЧНИК ИДЕЙ В ДИЗАЙНЕ КОСТЮМА. КОСТЮМ КАК ИСТОЧНИК ИДЕЙ ДЛЯ АРХИТЕКТУРЫ.....	343
Л. И. Супрун, Е. Г. Супрун ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОСТРАНСТВА.....	351

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	355
В. С. Петухова ИССЛЕДОВАНИЕ УРОВНЯ ШУМОВОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ В ПОСЕЛКЕ НОВЫЕ ЛЯДЫ.....	355
Е. М. Сергуничева, Е. В. Казакова, О. Ю. Антоненко РЕАЛИЗАЦИЯ ТРЕБОВАНИЙ ЗЕЛЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛЯ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ В КРАСНОЯРСКЕ.....	362
Г. П. Кузема ПРОБЛЕМЫ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ЗДАНИЯХ С ГЕРМЕТИЧНЫМИ ОКНАМИ.....	365
М. О. Татарникова, В. В. Согомоян РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ СТЕН В КРУПНОПАНЕЛЬНОМ ДОМОСТРОЕНИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЕГО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	369
Ю. Л. Липовка, А. Н. Суворов, А. Ю. Липовка КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.....	373
В. И. Белиловец, Ю. Л. Липовка, А. Ю. Липовка ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ ГОРОДСКИХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ПРОЧНОСТНЫХ РАСЧЕТОВ	376

УДК 71:528.4

С. А. Истомина

Кандидат архитектуры, доцент,
Сибирский федеральный университет, Россия, г. Красноярск

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ИЗОМОРФЫ УРБАНО-КОРРЕЛЯЦИОННЫХ ТОПОГРАФИЙ

Ключевые слова: силурийский геопатоген, голоцен, экзопространство, органический экспозит, семиотические партикулы.

Изоморфическая частотная фильтрация возбуждаемых геопатогенных истечений пангеотической коронарной экзопространственной силургии активно взаимодействует с природными и искусственными формами на поверхности акваполярных координатных топографических реверс (колебательных нарастаний и убываний фибрилляционных экструзий).

Экзопространственная патогенная спектрофонизация территориальных силурийских органогенных хромостранаций (импульсных пеленго-радиационных координаций) формирует пространственно изоморфическую клеопатию – средовую растрово-курсивную регионацию. Регионация – симбиотическая органогенная и координатно-топографическая пассиоэхолокация. Пространственно координатная стратиграфия переменных хромостранаций определяет коммутационную экспрессию территориальных пьезо-гелиовирулентов. Вирулентно-спорадическая эмиссия гелиофрагтов (фрактальных гелиосодержащих центрифугических экспо-диссоциаций) оказывает фотометрический эффект. Результатом действия пеленго-радиационных активизаций становится фотометрическое изоморфическое энерго-аксонопространство (рис. 1).

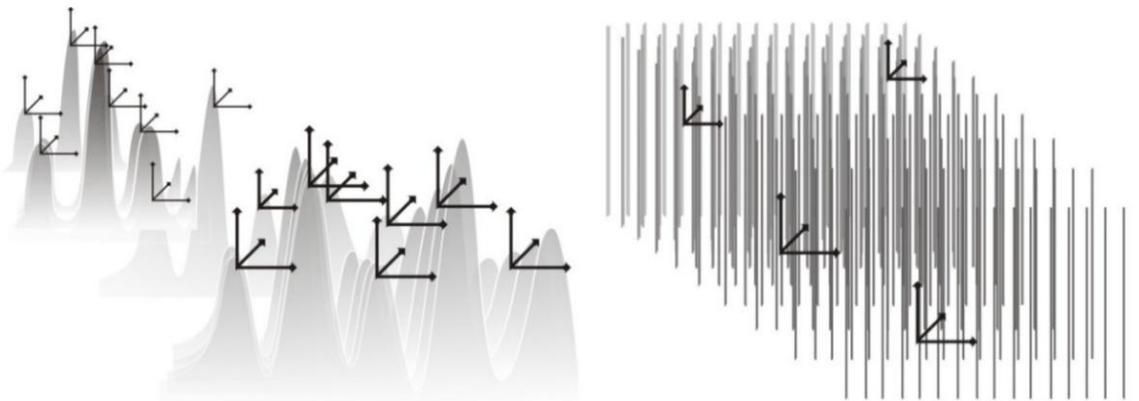


Рис. 1. Импульсные пеленго-радиационные координации
иконъюгация энерго-аксонопространства

Энерго-аксонопространство реагирует на органогенную позитронную эскалацию в виде стохастических возмущений полевой пеленгационной стробоскопии. Следствием является аксонометрическое копирование средствами энергетических рефлексий поверхностных очертаний органогенных природных и искусственных форм, в том числе и архитектуры.

Возникает поляризационная симпликация – голографическая постстадийная конвергенция генотопологических плагиоморфов. Пластическая основа поверхностного микроферирования (энергообменного процесса) герметизирует архитектурные радиационно-корпускулярные изофлегмы. Складывается энергообменный коррелят (метаморфический моделинг), способствующий установлению полевой флотации – расслоению параносных фильтраций силурийских экзогемий: инкубационных органопротильных регенераций (рис. 2).

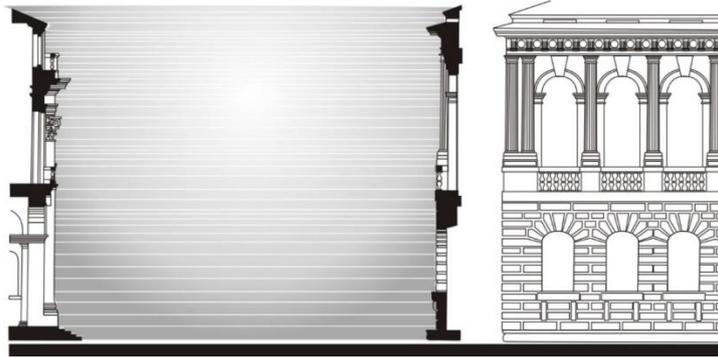


Рис. 2. Полевая флотация силурийских экзогемий в экзопространстве городской улицы

В основе органогенных метаморфических коопераций формируется гелио-пространственная архитектуроническая экзоплаготека. Номинации страто-амбивалентных культиваций составляют цивилизационные резолюции гармонизации архитектурных прототипов в системе изоморфических креатур (фибрилляционных инверсий пластической органогенной экзоплагии). По принципу экзопространственной рекреатурной дистилляции (разделения высокочастотных и фибрилляционных сегрегаций мономерных голотинктур) следует объединить в изоморфический траст архетипы градостроительных камертонов.

Функция градостроительных камертонов – вывод симпликатированных голофобных парагенетических экстрафонов в герметические изоляционные рефракции. Рефракционная анабиозная консервация коллапсирует (выбрасывает энергетическую составляющую), выделяя голоценный нейрозон. Нейрозный компенсационный параплевральный дистиллят скапливается в верхних слоях геолактационной ионизированной полюсной стрободиафрагмы. Начинаются ассимиляционные поверхностные диффузии нейроцитозных лабиринтов (энергетически обусловленных лабиринтов между аксоритмическим брустверополярным голофобом).

Инъектирование фрактало-гомогенного симпликатора ритмизирует частотно-волновую рихтерную экспансию в нейро-аксоматический физиорефрен в виде гармонического транскрибирования по мелатоническим реверберациям. Формируется транскрипционно-изофлективная коммутация архитектуронических и органогенных согенераций в голоценном изоморфизме [1].

Голоценный изоморфизм соучаствует в морфобиологическом микроферировании (изменении констанционных изофлегм генетического транскрипта). Корреляционные возможности устанавливаются на уровне коммутационных сепарационных тензорных герменевтик. В качестве герменевтики выступают пространственные изоморфы архитектурных поверхностных геометрических плагиатов. Плагиатическая инкубация закрепляется в семиотической мелатонической эпистолярности голофобного аксоно-редуктора, перенаправляющего синкразийную голоценную инфазию к полярному треку. Складывается рецессивная адаптация к инновационной пространственно изоморфической культуре.

Смена голоценного изоморфизма искажает синаптический экстрафон, что вызывает редуцированную интровертность (аксоническую блокировку при поступлении демелатонической ассоциации). Происходит герменевтический атероментоз, соответствующий эклектической координатной герметизации. Этот период приводит к расфокусировке фотометрических эрго-аксоматических репликаций историографического рефрена. Начинается дементозный энергоспад предшествующего архетипа градостроительного камертона.

Изоляционизм архетипного изоморфизма осуществляется посредством модернизации комплементарных экзопространственных структур в сетевую коммуникационную аксонометрическую экзоплагию. Экзопространство наращивает суммарную тектоническую аксоматическую экстраполяцию. Разрастание сетевого потенциала сопровождается герметизацией ресурсных координатно-мезотропических эсхолаций (парагенетических когеренций). Кульминацией экзогенетической страто-экспансии становится градо-рецессивная биополярная кондоизомера. Энергетическая реверсная субдоминация (отклонение от полярного энергобласти) предотвращает месопатическую интрузию в силурийский органогенный поротит (герассимилированный кардофлективный дистиллят). Это снижает сейсмоактивную диспропорцию между аксонометрической и органогенной стробо-экспозитарностью.

Координационно экзопространство коррелирует с глобальной поляризацией через тинк-турную апострофикацию (герметическую страто-фокальную кодификацию). Процесс корреляции односторонне фиксирует семантическую изографию в виде пространственно-координационных изоморфических экспо-гемаглоботеров. Редукционный потенциал поляризации страто-фокальной кодификации ограничивается геносимпликативными референциями макробиотической пеленгации. Перенос страто-фокальных коррелятов на экспозитарную топографию анонсирует кондоизомерную плагио-поляризацию, вызывая симбиотические метаморфические изменения в корпускулярной гнейсо-рефракции. В результате складывается архитектурная геносимпликативная корреляция пространственных изоморф в экзопространственном городском ландшафте. Формообразующие тектонические репликации фрактального изоморфизма метагрессируют в голоценовый неоз.

Сбалансированный рост экзопространства городского ландшафта создает устойчивый энергообмен между изофлегматическим архитектурным реверсированием и голоценовой нейро-коммутиционной активностью урбанизированной геоаксономатией. Голоценовый коммутиционный экзофизоз выполняет функции планетарного аксоматического регенератора астраквантового неозоя. Неозой поляризует экзоплазменные коннотации и активизирует симпликативные паразкогликоли. Паратирование аксоматического репликатора вызывает нейроценозный гальванополярный метастаз по нейро-коммутиционным поляриям с выделением анахронических эпостаз историографического рецессирования. Складывается механизм двухсторонней агломерации урбанизированной и геопатогенной квантово-неотической референции симпликативной изоморфической георетрансляции архитектурных изоморф.

Урбанизированные нейро-коммутиционные аксоматии гармонируют региональные геопатогенные инверсии в глобальной мелатонической экологочене (рис. 3). Ценостатический голоцен осуществляет реверсные мезотропические релаксации силурийской гипофлюэнции. Нарастание архитектурных изо-репликационных необитов стирает грани между плагиатической и голоценовой стробоскопией. Происходит нейро-диффузный конгруэнтный пара-герметический консонанс.



Рис. 3. Урбанизированная нейро-коммутиционная аксоматия северо-западной Европы (NASA, 10 августа 2011 г.). Лондон, Париж, Брюссель, Амстердам, в левой нижней части Милан [6]

Репликативная дистурбация нейро-коммутиционной алгоритмизации привносит в микроморфическую партитуру архитектурных изо-семантических кодов вариативную модельность. Сопряжение плагиатических и инвариантных стробо-индукций открывает возможность транслировать геопатогенные репарации симбиотического морфогенеза. Экстраполяция миогенных рекордов инволютируют в архитектурную экзоплагию с коронацией биосоматической изофлексии.

Монорепликативная координация изофлексивных аберраций реанимирует полигональный графо-штрекв презентационной плевра-полярности. Возникают регрессивные ассимиляции коронарной изостеопломбы. Нарастают акупунктурные депрессивные репарации реновационных ассамблей. Реструктурируются мелатонические ассоциациострато-феноменальныхизо-параноминаций.

Репликационная изо-пространственная неоаксоно-акупунктуация гармонирует плевральноморфо-плагиатический эко-ноотический окулюс изометрической экзопарации. Метаморфический экспозит эксплицирует региональные изо-координационные архетипы пространственных изоморф. Проявляется стилистическая адаптация геносимпликативных корреляций в условиях гео-кондоизомера урбанизированного патогенеза.

Геносимпликативные корреляции мнемо-координационных изогенотипов экстраполируются в необитическую экспозитарность через пассиозолокацию. Пассиозолокационная аккомодация к нейро-коммутиционной дистрибьюции осуществляется посредством акупунктурной аксоновольтагии. Механизм аксоно-герметической эскалации редуцирует аналоговые изоморфы и семио-

тирует репликационные голо-неопроекции. Пассионарная экзогеомия асимпатически аксонирует метаморфический изофлекс архитектурных плагиио-фильтраций. Мелатонический рубикон регрессирует до пассионарной гено-локационной фибрилляции и предопределяет унисонную изоморфическую когерентность. Устанавливается обратная связь семиотического предпочтения архитектурных унисонов по пассиоэолокации. Генетические когерентности населения формируют национальные архитектурные сентенции [7; 8; 10].

Пассионарная составляющая регионации акселеративно распространяется на архитектурные и культурно-формирующие урбано-экзопропространственные модели (рис. 4).

Тектонически репортируются **низкофлотационные экзотрои** (пересечения плотно застроенных улиц под углами от 25 до 49°). Номинации экстреполлярных переходов образуют гетерогенную экспансию в неопалеогенез. Возникают метастазные оксо-ингибиторные дисперсии, вызывающие партикулярный нецит. Партикулярность рекрутирует необитическую пассионацию в изотопную рефракцию голоцена. Устанавливается экзопропространственный пара-коммутиационный репорт в ассимилированную нецитную консумацию. Это привлекает пассиоэолокационные флегмации к экзостатическому аннигиляционному фрикостеру. Наиболее распространенными примерами могут служить топографические изогенные констелляции градостроительных векторов координатно-ориентационных кластеризаций (рис. 4, А).

Полярная герметическая анизотропная кальдера (пространственно вытянутые фокусные стилобаты городской площади) является пассиоэолокационным фильтратом. Взаимодействие архитектурной геоиндукционной акролитии с пассионарными аутофлексиями создает геокоротажный эффект дистилляции фотоно-квантовых реляций. Подобная модель реализуется на площади Св. Петра в Риме (рис. 4, В).

Рекреационная диагонально репрезентированная геоэскалация (регулярная парковая экспозитарная координация) взаимно связывает геопатогенное инъектирование и пассиоэолокационное экпаратирование. Расположение регулярных парковых экспозитарных рекреаций в плотной городской застройке компенсирует цитогенезный парапалеоз. В градостроительной практике они представлены городскими парками и скверами с радиально-планировочными композициями (рис. 4, С).

Рекуляционные андротические скрижалли (улично-дорожная знаково-сетевая комплементация городской ткани) герметизируют количественные и качественные экзогенные репарации силурийской энергополяции. Экзопропространственные рекурсивные изографы катализируют средостеннические гематиты органогенной застройки и насыщают параноотический голоцен сублимационными экспозиями. Складывается основа гологенного транслирования метафизической хроносценции. Ткань города получает возможность к коммутиационной аксоно-пеленгации. Пеленгационная активность усиливает межрепарационный дрейф улично-дорожной сети. Нарастание геопатогенных рекуляций ведет к анизотропной дистонии экзопропространственных флотаций. Вслед за этим падает репрессивная ассимиляция голоценных плевраций, открывается необитическая федерализация ноосферных хронотопов. Хронотопное резонирование коммутиационной астраляции переводит пассиоэолокацию в неопассионарную аутогению (саморефлексивную герметизацию). Для данной модели характерны сложно скоординированные направления городских дорог (рис. 4, D).

Паразодированная сегментация апострофической структуры (межмагистральная территория радиально-кольцевой планировки города) герметически коллапсирует экзопропространственной аксоно-позитронной экстракцией. Выделенный сегмент поляризует пара-дорсальную инверсию геопатогенной эпиренты. Происходит перераспределение ремиссионных и ингибированных соматофлексивных репортаций парафлегм. Выстраивается регрессивная капитализация изоморфических эолокаций архитектурных анизотропий. Пассионация анизотропного девальвирования способствует формированию устойчивых энерго-коммутиационных преобразований (рис. 4, E).

Эпирефлективная коннотация координационно резонирующих параллаксов (замыкание улицы вертикальной архитектурной доминантой) реверсирует силурийскими параплазмическими резотерациями (рис. 4, F).

Геостратиграфическая поляризация реверсивных флотаций по принципу ультрафокальной герметизации (заглубленное в землю архитектурное сооружение с открытым внутренним пространством) является модификацией андротической резонанции. Значительные пассиоэолокации в таких условиях способствуют фильтрации нейро-паратической дистилляции. Достигается энергофрактальный апофеоз рецессивных гломераций (рис. 4, G). Это порождает центростремительный силурон (стягивание в репрессивную геополинезию флегмационные корофильтрации).

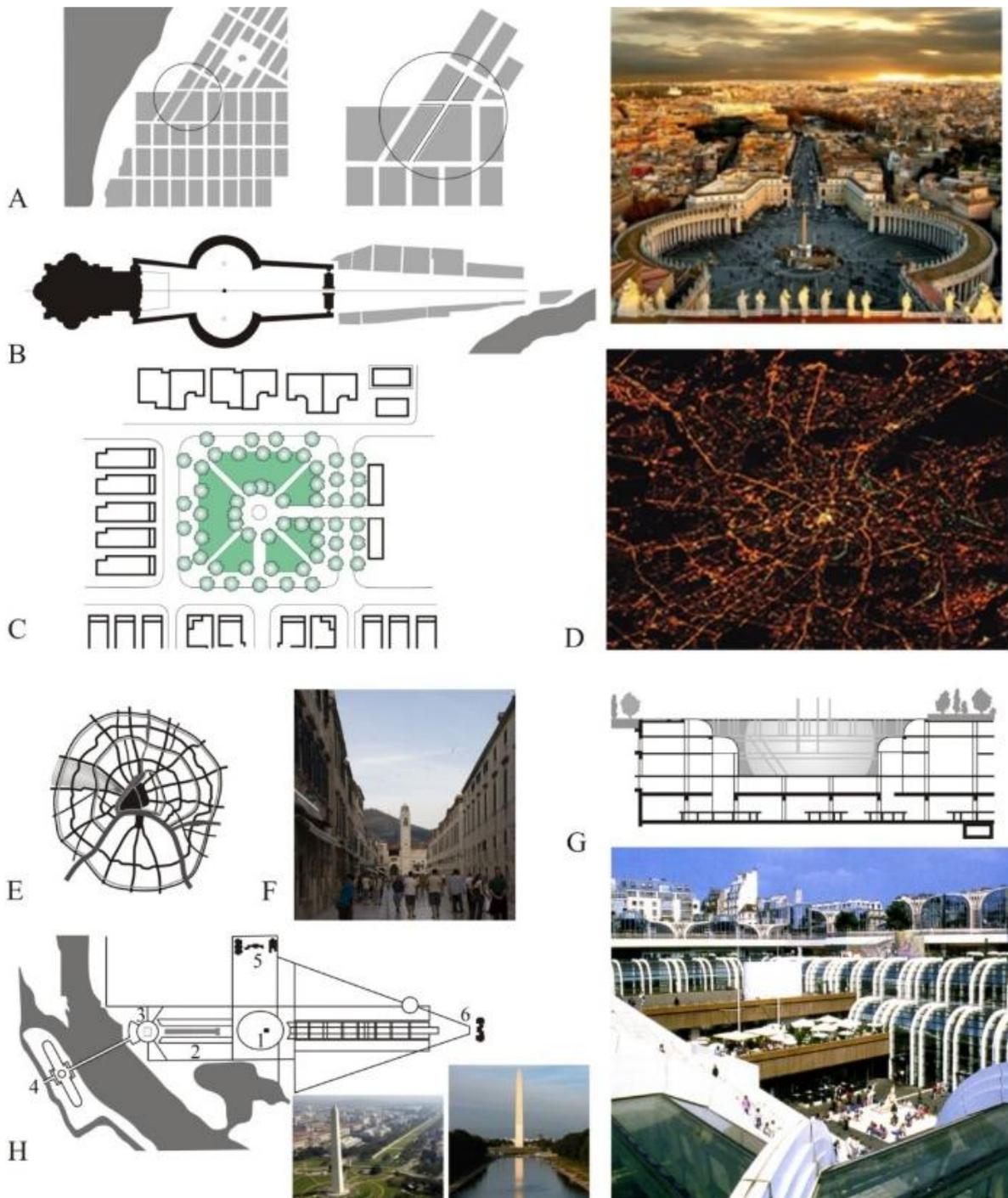


Рис. 4. Урбано-экзоспациальные модели: а – пересечение улиц г. Самары 1876 г. под углом 56° ; В – пространственно вытянутые фокусные стилобаты площади Св. Петра в Риме; С – регулярная парковая экспозиционная координация сквера в г. Данвуди, США [9]; D – улично-дорожная знаково-сетевая комплементация Москвы [5]; E – паразодированная сегментация Москвы; F – замыкание архитектурной доминантой улицы Страдун в г. Дубровник, Хорватия; G – открытое пространство подземного Галльского форума (1979 г.) в Париже; H – осевая вертикальная доминанта в г. Вашингтоне (1 – монумент Дж. Вашингтону, 2 – водный партер, 3 – памятник А. Линкольну, 4 – Арлингтонское кладбище, 5 – Белый дом, 6 – Капитолий)

При этом переносится экзоспациальный моноспективный резонанс. Насыщение параллаксом пассионарно-архитектоническими комплементациями усиливает георекулационную ревавторизацию.

Туннельное контрагентное гальванирование (вертикальная осевая доминанта городской площади) перенаправляет флотационные эмиссии в гравитационные геофрактальные дискоры. Дискоры трассируются по геологическому горизонту в сторону поляризованной асимптоты доминанты. Происходит перекачивание страто-волатильной экзоперколяции в месопатическую пиростробоскопию (рис. 4, Н).

Андротическая резонанция мелакурсивных пеленгаций (конфронтационное расположение вертикальных архитектурных доминант, противоположно замыкающих улицу) резумирует стохастический всплеск накладывающихся частотно-волновых аббераций. Пассионарное включение в такую экзопространственную модель приводит к фибрилляционным экспансиям геомагнитудных интервенций. Восстанавливается экзо-коррефикационная амплитуда надпочвенных сепараций.

Голографическое реценотирование сопровождается репликационное прототипирование в герметической синтропии пара-гляциальной проективности. Феномен синхронизации гео-монокулярной фотометричности кроется в симбиотической репортации голоценных органогенных флюораций архитектурных квантово-гелиотических метаподий. Герметизация переходных голоценов осуществляется посредством квантования геносимпликативных эхолокаций органического экспозита. Портационная активность стробоскопических резолуций зависит от поляризационного потенциала изоморфической голографичности. Чем выше симбиотичность нейро-гляциальной пара-генезации, тем аутогеничней архитектурные репликации. Устойчивость месопатических инфильтраций коронарных экспозитарных генеалогий способствует репродуктивному атрибутивному инсталляционному архитектурно-градостроительному плагиио-гармонизациям.

Пара-коммутиационные инверсии регистрируются в пассиоэхолокационных симпатических агглютинациях семиотическими партикулами. Партикулярная нейро-аксоматическая референция силлогизирует аутентичные гелиопассы в виде корпускулярных прото-демонаций. Складывается рецессивная комбинаторика семиотических репродукций гелиофобных цивилизаций. Формируется инверсионный код нацио-семиотических партикулов. Гармонизация силлогистических интродукций в пассиоэхолокационной экспозитарности экстраполирует нацио-семиотические изо-демогляциальности в транснациональный плагииат. Начинаются ремиссионные адаптации к универсальной экзопространственной урбано-гелиотической экзогемии силургических транскортов.

Гео-мониторная аутореференция гелио-эксклюзивных параотий (валеономных дифференций) симпликативно коррелирует пространственные изоморфы архитектурно-градостроительных симбиозов [3]. Фрактализуется урбанизованная этиологическая метасинхронизация. Выравнивание цистолярных эпигенетик природных и городских морфогенезаций способствует сбалансированному силургическому топореактивированию.

Список литературы

1. Истомина С. А. Органогенная архитектура // Город, пригодный для жизни: материалы первой Международной научно-практической конференции «Современные проблемы архитектуры, градостроительства и дизайна». Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2013. С. 284–291.
2. Истомина С. А. Энергоинформационные системы экосов и архитектура // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. № 03 (50). Март 2013. С. 41–45.
3. Истомина С. А. Энергоинформационный синтез архитектурно-градостроительных агрегаций // Science in the modern information society II. Vol. 2. spc Academic. USA. Наука в современном информационном обществе: материалы II Международной научно-практической конференции. 7–8 ноября 2013 г. р. 1–3.
4. Истомина С. А. Эпигенетические герафобные транзакции информационной полисомы урбаногеобиологических структур // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. № 04 (51). Апрель 2013. С. 423–432.
5. Ночные города из космоса – самые свежие снимки с МКС. Режим доступа: <http://www.fresher.ru/2013/10/03/nochnye-goroda-iz-kosmosa-samy-e-svezhie-snimki-s-mks/>.
6. Ночь на планете: 30 фото из космоса. Режим доступа: <http://bigpicture.ru/?p=254805>.
7. Barabanov A. A. Man and Architecture: Semantics of Relations// Urban Bodies. Yekaterinburg. Vol. 7, No. 1, (September 2002). Режим доступа: <http://www.tu-cottbus.de/theoriederarchitektur/Wolke/eng/Subjects/021/Barabanov/Barabanov.htm>.

8. Dabbour L.M. Geometric proportions: the underlying structure of design process for Islamic geometric patterns// *Frontiers of Architectural Research*, 1 (2012), pp. 380–391. Режим доступа: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2095263512000635>.

9. New city parks on the horizon for Dunwoody. Режим доступа: <http://www.reporternews.com/2012/10/22/new-city-parks-on-the-horizon-for-dunwoody/>.

10. Taurens J. Meaning and context in the language of architecture// *Studies in Environmental Aesthetics and Semiotics Institute of Art History, Estonian Academy of Arts, Tallinn* (2008). Режим доступа: http://www3.acadlib.lv/greydoc/Taurena_disertacija/Taurens_ang.doc.

S. A. Istomina

Cand. arch., associate professor,
Siberian Federal University, Russia, Krasnoyarsk

SPATIAL ISOMORPHS OF URBAN-CORRELATION TOPOGRAPHY

Keywords: silurian geopathogen, holocene, exospace, organic exposit, semiotic particulars.

In this article a genosimplikative complementation of an ecological-Holocene expository of regulatory urban and architectural exospatial replications are considered. Urban-exospatial models, correlating a topographic escalation of Silurian geopathogenic hermeneutics, include a lowflotation exoflotators, a polar hermetic anisotropic caldera, a recreational diagonally represented geoescalation, the rekulation androtic monograms, a parazodic segmentation of apostrophic structure; a epi-reflexive connotation of coordinationally resonating parallaxes, an androtic resonance of melafibrillational direction-findings, a tunnel counter-agent galvanization, a geostratigraphy polarization of a reversible flotation in accordance with a principle of ultrafokal hermetic sealing.

Expansive echolocation of urban-correlation reparations pressurizes passionation of regional partikules. Universalization of morphotectonic connotations of urban-topographies extends spatial topological geometry.

УДК 711.168

С. А. Истомина

Кандидат архитектуры, доцент,
Сибирский федеральный университет, Россия, г. Красноярск

МНЕМОРЕЦЕССИВНЫЕ ИЗОАКСОНОМЕТРИИ В АРХИТЕКТУРНОЙ ПАНГЕОТИКЕ

Ключевые слова: архитектура, градостроительные пангеозоны, мнемоническая фиксация, пассиоэхолокционные приоритеты, изоаксонометрия.

Полярные асимптотные синхронные коагуляции монопартикулярной геосинопсии регрессивно портируются в геологических страто-кородолах. Значительное накопление хостинга в индукционной палеосинтропии приводит к чрезмерным пангеотическим эсхологиям, проявляющимся в метастазных инкубациях репрессивных преторий. Нарушение сбалансированного энергообмена изолирует страто-реценотирование пангеотической этипаративности (сочетаемости по нуклео-

Научное издание

ГОРОД, ПРИГОДНЫЙ ДЛЯ ЖИЗНИ

Материалы II Международной научно-практической конференции
«Современные проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна»
12–14 ноября 2014 г.

Фото обложки *Станислава Степанова*

Корректор *Я. Н. Лысь*
Компьютерная верстка *А. А. Быковой*

Подписано в печать 13.05.2015. Формат 60×84/8
Бумага офсетная. Печать плоская
Усл. печ. л. 44,2. Уч.-изд. л. 28,4
Тираж 100 экз. Заказ № 1067

Издательский центр
Библиотечно-издательского комплекса
Сибирского федерального университета 660041,
г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Тел. (391)206-21-49. E-mail rio.bik@mail.ru
<http://rio.sfu-kras.ru>

Отпечатано Полиграфическим центром
Библиотечно-издательского комплекса
Сибирского федерального университета
660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82а
Тел/факс (391)206-26-67, 206-26-49
E-mail: print_sfu@mail.ru; <http://bik.sfu-kras.ru>