



МАРХИ

Московский архитектурный институт
(государственная академия)

ДНИ НАУКИ

**И МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**НАУКА,
ОБРАЗОВАНИЕ
И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

ПРИГЛАШЕНИЕ

6-10.04.2020

6-10 АПРЕЛЯ

ВХУТЕМАС-100

Вступительная речь ректора МАРХИ *Д.О. Швидковского*

Архитектурная повестка – 2020

Доклад проректора МАРХИ по научной работе *Г.В. Есаулова*

Мемориально-музейные комплексы XXI века: смыслы, образы и средства выражения

Доклад профессора МАРХИ *А.И. Хомякова*

Online-выставка

МАРХИ 2019: Исследования и публикации

(кураторы– зав. научной библиотекой МАРХИ *М.В. Евстратова*;
зам. зав. научной библиотекой МАРХИ *Е.П. Посвянская*)

Результаты конкурсов МАРХИ:

XI конкурс на лучшую научную публикацию среди педагогов, аспирантов и студентов

Конкурс студенческих клаузур

«Интерактивное пространство как стимул креативности города»

Фотоконкурс «Архитектурная повестка – 2020»

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ № 1. История архитектуры и градостроительства	3
СЕКЦИЯ № 2. История архитектурно-художественного образования	5
СЕКЦИЯ № 3. Современная архитектура	6
СЕКЦИЯ № 4. Методология архитектурного проектирования	8
СЕКЦИЯ № 5. Градостроительство	9
СЕКЦИЯ № 6. Архитектура общественных зданий и пространств	12
СЕКЦИЯ № 7. Архитектура жилых зданий	14
СЕКЦИЯ № 8. Архитектура промышленных сооружений	15
СЕКЦИЯ № 9. Сельская и ландшафтная архитектура	17
СЕКЦИЯ № 10. Храмовое зодчество	20
СЕКЦИЯ № 11. Дизайн архитектурной среды	21
СЕКЦИЯ № 12. Архитектурная практика	22
СЕКЦИЯ № 13. Высшая математика, строительная механика, строительные конструкции и инженерное оборудование зданий	23
СЕКЦИЯ № 14. Архитектурное материаловедение	24
СЕКЦИЯ № 15. Компьютерные технологии	25
СЕКЦИЯ № 16. Философия. Эстетика. Социология	26
СЕКЦИЯ № 17. Филология. Педагогика. Психология	27
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Сбалансированное развитие урбанизированных территорий»	28
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Градостроительное планирование и вызовы развития»	30
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Градостроительные модели городской ткани»	31
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Урбанизация XXI века: завершение эры больших городов»	32
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Архитектура экстремальных сред»	33
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Сохранение памятников индустриального наследия»	34
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Умные архитектурно-инженерные технологии для учебных зданий – памятников архитектуры»	35
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Современные методы преподавания курса «Начертательная геометрия»	36
КРУГЛЫЙ СТОЛ «Военная архитектура»	37

ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ № 1

«ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА»

Руководитель – *Швидковский Д.О.*, д-р искусствоведения, академик РАХ и РААСН
Ученый секретарь – *Клименко С.В.*, канд. архитектуры, доцент

Баннуд Г. Композиционные и объемно-пространственные особенности организации районов преимущественного проживания христианского населения в г. Алеппо.

Берова П.А., Сулова О.А. Типы античных городов Северного Причерноморья (опыт градостроительного анализа).

Глижинская А.А. Достопримечательное место «Старый Тихвин». Особенности формирования.

Денисова Ю.В. Фамилистер Жан-Батиста Андре Годена и творчество Тони Гарнье.

Дьяконова С.А. Факторы формирования архитектурных форм зимнего жилища народа Саха.

Евтушенко С.А. Способы сохранения затопленных объектов культурного наследия на примере египетского острова Филы.

Иванова И.Г. Интерпретация традиционных принципов организации жилой среды народов Кыргызстана в проектах городов Фрунзе и Джалал-Абада архитектора В.П. Калмыкова.

Калинина М.М. Влияние Римской культуры на видоизменение Древнегреческого театра.

Карпова (Форапонова) Е.С. Метод контраста в архитектурной практике развития исторических городских ландшафтов в странах Западной Европы.

Каргашов С.А., Морозов М.Р. Вопрос об интерпретации древних рельефных масок северного притвора Георгиевского собора города Юрьев-Польский.

Клименко Ю.Г. Градостроительство допожарной Москвы по материалам Архитектурной экспедиции Управы благочиния.

Кокшаров А.С. Архитектура застройки торговых пространств сел Верхневолжья второй половины XIX – начала XX веков.

Колузаков С.В. Каланчевский путепровод А.В. Щусева в ансамбле Комсомольской площади Москвы и научно-исследовательские поездки архитектора в Виенцу.

Некрасова Е.А. Создание наукоградов и особенности их сохранения как объектов культурного наследия.

Новикова Е.Ю. Методы приспособления городских дач рубежа XIX–XX вв. в Ставропольском крае для современного использования.

Отарова Н.Р. Конные двory в ансамбле подмосковных усадеб XVIII–XIX вв. Типология и принципы сохранения в современных условиях.

Павлова О.Н. Уникальность планировочных приемов генерального плана Вязьмы 1779 года.

Пиотровская Е.А. Историко-архивные, библиографические и натурные исследования главного дома Апраксиных в селе Ольгово.

Попова Д.Д. Преобразование индустриального наследия Рурской области: концепции и результаты.

Посвянская Е.П. Неоклассицизм и трансформация облика британских городов во 2-й половине XVIII века. Градостроительные проекты братьев Адам и Джорджа Данса Младшего.

Серегина А.А. История развития промышленных объектов в городе Павловский Посад.

Тихомиров Г.Ю. Проблемы сохранения лютеранских церквей на территории республики Карелия.

Чай С. Старый город Чжэндин в провинции Хэбэй, КНР: история и современность.

Шевченко М.Ю. Традиционная система классификации построек в Китае.

Шестопалов С.С. К вопросу о «языке» садово-дачной архитектуры.

СЕКЦИЯ № 2

«ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Руководитель – *Иванова-Веэн Л.И.*, канд. архитектуры, зав. Музеем МАРХИ

Ученый секретарь – *Баснина Е.Ю.*

Соковнина И.В. Дисциплина «Рисование» в Кремлёвском – Дворцовом архитектурном училище 1801–1866 гг.

Барышников В.Л. Из истории Музея Строгановского училища на Рождественке.

Волкова Н.П. Годы учёбы в Гомеле художника-пейзажиста Г.Г. Нисского. 1910-е.

Голенкевич Н.П. Из личного дела ученика УЖВЗ, будущего художника А.Г. Штантке.

Белых А.А., Ломакина Е.А., Мананникова И.С. Образование педагогов ВХУТЕМАС.

Верхотуров Ф.В. Воспитанники Н. Ладовского – основа творческой организации АРУ (1928–1932).

Смекалов И.В. Сергей Сенькин – ученик К.С. Малевича по Вторых СГХМ.

Атапин И.И. Архитектурное образование в Томском технологическом институте: основные этапы истории (1902–1930 гг.).

Лисенкова Ю.В. Образовательные программы по полиграфии Отто Нейрата и Эль Лисицкого.

Ермаков Ю.А. Книга «Элементы архитектурно-пространственной композиции» 1934 года издания.

Кизевальтер Г.В. Художник В.С. Тоот – первый ректор АСИ.

Кудрявцев Ф.В. Педагоги МАРХИ на II Баухауз Коллоквиуме (1979).

Тимербаева С.В. О курсе В.И. Локтева «Проблемы композиции и художественного мастерства».

Васильев Н.Ю. А.Л. Шеффер – выпускник МАИ, архитектор Севастополя.

Шуба А.В. (Белоруссия) Пять принципов А.В. Бунина на конференции 1956 года в Эрфурте.

Благовидова Н.Г. Я.В. Косицкий: к 100-летию выпускника и педагога Московского архитектурного института.

Первенцева М.А. Архитектор-педагог Н.Х. Поляков, творческое наследие.

Кожевников А.М. Воспоминания архитектора «Школы-мастерской И.В. Жолтовского» М.Н. Круглова о встрече с Ле Корбюзье в 1960 г.

Якунина А.С. Гунькин Г.И. – заведующий библиотекой МАИ в период 1967-1973 гг.

Фаворская Е.А. Курс композиции Коротковского в Свердловском архитектурном институте.

Руководитель – *Череди́на И.С.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Рыбакова Е.Ю.*

Павлов Н.Л. Схема преобразования в современной науке и в мировой культурной традиции.

Волчок Ю.П. Понятие «современность» как настоящее продолженное время.

Васильева А.В. Композиционные приёмы в формировании жилых кварталов Ярославля в 1920-1930-е гг.

Старостенко Ю.Д. Вопросы проектирования жилого квартала в СССР в середине 1930-х гг. (по материалам периодических изданий и конференции НИИ коммунальной санитарии и гигиены).

Вахитов Т.Р. Теоретическое наследие братьев Весниных.

Белаш Е.А. Концептуальная редукция и смысловое преобразование как метод архитектурного проектирования.

Калухова Д.А. Архитектурный замысел и способы его интерпретации в советской архитектурной графике.

Ламбрихт В.И. Авторская роль архитектора в сфере сохранения исторических объектов.

Дубровский Ю.В. Метро – вокзал в многоуровневом городе.

Кравченко И.С. Современные тенденции развития комплексов с гибридной типологией.

Халитова Э.А. Эволюция во времени концепции универсального пространства по Седрику Прайсу.

Максимова А.Д. Развитие понятия о ценности истории в устройстве исторических музеев середины XIX – середины XX веков.

Дементьев Д.А. Общие черты и некоторые различия в организации пространственной структуры традиционного срубного жилища в городской и сельской местности.

Палей Е.С. Внутренний двор – главное общественное пространство современного университетского кампуса Европы.

Назарова Н.С. Понятие иллюзорности и способы восприятия пространства на театральной сцене.

Мусатова А.А. Построение плана в проектах Алвара Аалто.

Шагодаева К.Д. Многообразие форм и образов в архитектурном решении дома отдыха – пионерского лагеря «Липки» архитектора Дмитрия Солопова.

Гущин Е.С. Сохранение архитектурного наследия железнодорожных станций и вокзалов.

Моргунов А.К., Муратов С.Ф. Ленинский мемориал в Артеке – памятник советского модернизма.

Ихмальян М.В. Образ Москвы в советском художественном кинематографе.

- Ашуркина А.А.** Ансамбль студий Петера Цумтора в Хальденштайне. Дом и студия «в одном флаконе».
- Зуева П.П.** Эдмунд Адамович Гольдзамт (18.08.1921–03.11.1990) – педагог МАРХИ, профессор кафедры Советской и современной зарубежной архитектуры.
- Бузин А.А.** Формообразование в новейшей архитектуре как процесс моделирования прочтения.
- Ермоленко Е.В.** Современные смотровые площадки. Архитектура движения.
- Рыбакова Е.Ю.** Этапы развития и формирования архитектурного облика города Миасс.
- Педчик М.Д.** Определение структуры парка Ходынское поле и ее взаимодействие с современной архитектурой города.
- Пелепелина Е.И.** Построение системы верхнего освещения в храмах и других зданиях армянских монастырей X–XIV вв.
- Тарнопольский Д.Ю.** Московская Соборная Мечеть.
- Еремеев В.Е.** Дома-коммуны Екатеринбурга и их региональные особенности.
- Белинская А.А.** Экспериментальный жилой район Северное Чертаново. Новые приемы формообразования.
- Ивановская М.А.** Доходный дом Шиллера 1912 г. «Немецкий дом» в Москве.
- Ключников С.П.** Пространственный диалог клуба фабрики «Свобода» архитектора Константина Мельникова с Храмом Рождества Пресвятой Богородицы в Бутырской слободе.
- Концевич П.С.** Процесс структурного формирования дома Гидрометеослужбы на углу Новинского бульвара и Поварской улицы.
- Львова Н.П.** А.В. Щусев. Здание Наркомзема. «Искренность старины» и композиции конструктивизма.
- Резникова М.М.** Рабочий клуб «Ротфронт» типографии «Красный пролетарий». Система авторских архитектурных приёмов и их изменение в течение времени.
- Тросиненко В.А.** Система приёмов построения БЦ Арма.
- Небольсина В.А.** Тай Квун: от тюрьмы до культурного центра.

СЕКЦИЯ № 4

«МЕТОДОЛОГИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ»

Руководитель – *Сапрыкина Н.А.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Борисов С.В.*, канд. архитектуры, проф.

Сапрыкина Н.А. Коммуникативное пространство как альтернатива приватной и публичной сферы.

Мелодинский Д.Л. Традиции органической архитектуры в современной практике загородного малоэтажного жилища.

Куповский С.М. Тадао Андо – поэзия минимализма.

Орлов В.И., Мирошникова Е.В. К вопросу о взаимосвязи формы и функции в профессиональном и учебном архитектурном проектировании.

Красилова Л.А., Балаева А.В., Владимиров С.И., Гудкова М.А., Ключова Е.С., Проценко А.Ю., Федянина В.С. Египетский стиль в архитектуре XX–XXI вв. Эволюция египетских ордерных форм. Сравнительный анализ.

Максимова И.А., Винокурова А.Е., Порубаева Е.Э., Антонова-Туманская В.А., Чертопруд Я.Н., Савина В.Д. Обмерная практика и ее использование в курсовых заданиях первого года обучения в МАРХИ.

Дадашева С.М., Федянина В.С., Сауткина У.В., Налимова М.Д., Минеева Э.Д., Додонова С.О. Свет в архитектуре: проблемы восприятия.

Дадашева М.М. Формальная эстетика в архитектуре новейшего времени: удаchi и поражения в языке художественной выразительности.

Кизилова С.А. Потенциальные методы защиты архитектурных аква-объектов от воздействия гидрометеорологических факторов.

Салех М.С. Методы природной самоорганизации в архитектуре на примере моделирования общественного центра

Ашмарина И.Н. Некоторые рецепты по развитию творческих способностей у подростков

Поляков В.Б. Фотографическое изображение как средство создания живописного произведения

Руководитель – *Шубенков М.В.*, д-р архитектуры, проф., академик РААСН

Ученый секретарь – *Гандельсман Б.В.*, канд. архитектуры, доц.

Заседание №1. Теория и методология градостроительства, системы расселения, новые города и города будущего

Шубенков М.В., Шубенкова М.Ю. Биотехносферный подход к проектированию современных градостроительных систем.

Джения А.Э. Проблемы регулирования развития сети расселения (международный опыт).

Тонкой И.В. О стратегии территориально-пространственной организации расселения РФ.

Иншакова О.Ю. Вопросы динамики параметров доступности в условиях системы расселения России будущего.

Эмбарек Д.М. Предпосылки градостроительного развития малонаселенных территорий Дальнего Востока России.

Востриков С.С. Направления развития и преобразования территории Республики Саха (Якутия) на базе полицентрического каркаса региональной градостроительной системы.

Моргунов А.К., Муратов С.Ф., Бобкова Т.С. Национальные тропы России. Функциональное пространство организации национальных туристических маршрутов. Градостроительные аспекты развития внутреннего туризма.

Кривошеев М.Т. К вопросу о развитии пространственно-планировочной организации туристско-рекреационной инфраструктуры Приморского края.

Яганова Ж.А. Транс-Кавказский рекреационный коридор, перспективы развития.

Рудык П.В. Диверсификация деятельности градообразующих предприятий как способ устойчивого развития монопрофильных городов.

Борисова О.А. Аэрополис в России на примере авиаузла Курумоч в Самарской агломерации.

Тонкой И.В. О методике разработки магистерских диссертаций градостроительного направления.

Кузнецова М.В. Геометрические и символические структуры как средства пространственно-планировочного построения центральной части новых столиц (на примере городов Бразилиа, Додома и Абуджа).

Прокушева В.В. Линейная структура Калинино как новый вектор развития г. Краснодар.

Зезина Е.А. Трансформация пространственного каркаса индустриального города.

Заседание №2. Экологические аспекты формирования и развития среды жизнедеятельности: экологическое образование архитекторов, устойчивое развитие городов, зелёный каркас городских территорий

Благовидова Н.Г. От города-сада к биоцифровому городу.

Тормышева И.К. Формирование околосредовых территорий.

Вассер Д.Р. Проблемы реабилитации и развития затопляемых городских территорий.

Соколова А.А. Речные фасады волжских городов.

Фанасюткина В.В. К вопросу о реновации Волжской набережной в Казани.

Ракова К.А. Город Вологда. Проблемы развития районов, отделенных физическими барьерами от центральной части.

Фисунова С.В. Современные методы градостроительной реконструкции портовых береговых зон северных приморских городов.

Москвина П.Д. Адаптивное повторное использование браунфилдов в городском развитии.

Чернышова А.В., Сидорова Л.В. Мировой и европейский опыт во вторичном использовании дождевой воды.

Палкина О.Л. Динамическая архитектура как механизм стратегии коэволюции.

Дауэ В.А. Роль транспортной инфраструктуры в формировании непрерывной зеленой структуры.

Ключникова А.Б. Проблема освоения нарушенных территорий вблизи крупных городов.

Ванюрская Е.В. Пути устойчивого развития урбанизированных территорий Южного Урала на примере Златоустовского горного региона.

Юдина Н.В. Аспекты качественной оценки инновационного потенциала малых городов России.

Котляренко Ю.Г. Оценка градостроительного планирования Владимира.

Рыжаева А.О. Оценка градостроительного планирования Томска.

Заседание №3. Городская среда, реконструкция городских территорий

Резова Л.И. Современные тенденции в благоустройстве общественных пространств городов.

Григорьева А.Л. Основные принципы формирования структуры общественных пространств исторических городов.

Телегина А.С. Архитектурные регламенты общественных пространств для малых и средних городов России.

Муравьева Н.А. Тактический урбанизм в формировании и преобразовании общественных пространств.

Лыкова О.А. Типология городских пространств как носителей образного восприятия города.

Сулим К.Л. К вопросу учебного проектирования в границах зон регулирования застройки и хозяйственной деятельности на примере проекта реконструкции центральной части г. Арзамаса.

Вахрушева В.А. Формирование общественных пространств центральной части г. Серпухова.

Милашевская А.Н. Проблемы сохранения и реконструкции исторических центров больших городов на примере Серпухова.

Тимашков А.В. Градостроительное значение общинных функций в современном мегаполисе и методы воссоздания гармоничной городской среды.

Данилова А.Е. Исследование спящих функций в проекте активации территорий, окружающих Спасо-Андроников монастырь.

Шершнева А.А. Роль кремля в пространственно-планировочной структуре современных городов.

Кивва К.В. Мегаполисы России: проблемы реновации.

Ежикова Д.А. Градостроительные условия формирования инициативной среды в малых городах России.

Тарарышкина М.А. Принципы гуманного подхода к реновации индустриальной жилой застройки советского послевоенного периода с акцентом на улучшение качества городской среды.

Сидорова Л.В., Мириджанян М.Д. Проектирование доступной среды внутренних дворов. Универсальный дизайн детских площадок и рекреационных зон в контексте города

СЕКЦИЯ № 6

«АРХИТЕКТУРА ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ПРОСТРАНСТВ»

Руководитель – *Ауров В.В.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Карелин Д.А.*, канд. искусствоведения, проф.

Ауров В.В. Теория и практика пространства ВХУТЕМАСа.

Бергман А.В. Аспекты адаптации теоретической модели в рамках концепции линейного парка на прибрежной территории в г. Ростове-на-Дону.

Бурсова Т.С. К вопросу о влиянии современного архитектурного пространства на эмоциональное состояние человека.

Варитлова Д.А. Историко-культурные предпосылки формирования типологии современных общественных пространств.

Клименко И.В. Стратегия развития рекреационного потенциала Черноморского побережья России, направленная на строительство новых и реорганизацию существующих туристических объектов и зон.

Коняева Н.С. Композиционное акцентирование входных групп общественных зданий на примере архитектурных решений города Курска.

Мащенко Е.А. Принципы архитектурно-типологической модернизации номерного фонда исторических гостиниц класса люкс.

Саркисянц М.Г. Адаптивность подземных пространств в контексте устойчивого развития крупнейших городов.

Соколова А.А. Факторы, влияющие на формирование комьюнити-центров в городской среде.

Сычёва А.С. Формирование архитектуры медиацентров.

Тица Е. Социокультурные дворы в жилой застройке.

Шестова А.В. Принципы формирования атриумных пространств в зданиях различного типа. От древнего мира до современности.

Ахманова И.С. Формирование архитектуры спортивного сооружения на основе принципов универсального дизайна. Спортивное ядро как центр притяжения окружающих районов.

Безенков И.О. Основные принципы объемно-планировочных решений чистых помещений в составе общественных и научных комплексов.

Денисенко А.К. Современные методы реновации промышленных зон под технопарки с длительным пребыванием.

Довлятова А.К. Функционирование крупных спортивных сооружений после Олимпийских игр и чемпионатов мира по футболу

Ермакова Е.В. Принцип кругового звука и музыки в центре внимания как основополагающий элемент в композиции концертного зала Берлинской филармонии.

Карелина М.А. Перспективы использования фоторечевого метода при исследовании архитектурной среды психиатрических учреждений.

Карпова Н.В. Быстровозводимые школьные здания для территорий, подверженных стихийным бедствиям.

Литвиненко Е.Г. Тогда и сейчас: что определяет архитектуру археологических и исторических музеев?

Миленина А.В. Перспективы развития театров для детей и подростков в малых и средних городах.

Насырова Ф.Ш. Вертикальные фермы в проектах жилых зданий современных архитектурных бюро.

Стрельникова Е.Ю. Основные черты архитектурно-планировочных решений зданий первых школ в России для детей с умственной отсталостью.

Швайка В.Э. К вопросу о проектировании физкультурно-оздоровительных комплексов в рамках программы реновации жилья в Москве.

СЕКЦИЯ № 7

«АРХИТЕКТУРА ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ»

Руководитель – *Некрасов А.Б.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Колгашикина В.А.*, канд. архитектуры, ст. преподаватель

Некрасов А.Б. Реконструкция периферийных площадей Москвы. Модернисты и Классици. Опыт дипломных проектов бакалавров 2019 года кафедры «Архитектура жилых зданий».

Тряпичникова А. Малые исторические города Подмосковья. Сохранение и развитие.

Матвеев М.И. Роль сталинских высотных зданий в формировании ориентиров города.

Цыбайкин А.А. Городские площади как катализаторы регенерации периферии Москвы.

Михновец Г. Создание компактных площадей в центральной зоне Москвы.

Кужакова А. Студенческие кампусы исследовательских институтов.

Поздеева С.Д. Блочное строительство.

Лобастова Ю.А. Реабилитация жилой застройки. На примере жилых кварталов Великого Новгорода.

Котиев С.А. Репрезентативные жилые дома на примере проекта Города-острова, включающего высшие государственные функции РФ (Кремль-II . Москва-река, Нижнемневниковская пойма).

Ивочкина Е.А. Архитектура мобильных жилых комплексов в городской застройке.

Болдырева П.С. Метаструктуры. Новые приемы и принципы в формообразовании и организации функций.

Морина Ю.А. Модульное строительство.

Корнеева М.М. Стратегия развития территорий, прилегающих к реке Яузе.

Игнатьева Д.Д. Опыт создания рекреационных кластеров на заброшенных, неиспользуемых территориях.

Сергеева М.Е. Принципы и приемы реконструкции исторических кварталов на примере г. Костромы.

Смахтина Е.А. Новые форматы коллективного жилья.

Удуд Е.В. Набережная без автомобилей как фактор гуманизации прибрежной территории Москвы.

Руководитель – *Хрусталева А.А.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Чайко Д.С.*, канд. архитектуры, доц.

Владимирович М.В. Новые формы промышленной архитектуры в пост-промышленном мегаполисе.

Бадретдинов А.И. Архитектура сооружений на основе возобновляемых источников энергии на примере малых гидроэлектростанций.

Герасимов М.А. Дымовые трубы в архитектурной композиции мусоросжигательных заводов.

Горбачева В.Г. История киберспорта и архитектурное киберпространство.

Алексеева Д.А. Многофункциональный обитаемый мост в Москве.

Давыдов А.Ю. Формирование благоприятной среды на предприятии по производству транспортных средств будущего.

Дмитриева А.О. Влияние социальных аспектов на архитектуру производственной среды новейших промышленных предприятий.

Дроздова А.Э. Учебно-производственный центр как объект для инновационной деятельности в промышленных предприятиях.

Ерыков А.А. Современные тенденции в архитектуре медицинских учреждений.

Зенина Ю.В. Проблемы синтеза архитектурных и конструктивных решений зданий и сооружений производственного и транспортного назначения.

Кулешов И.С. Объемно-пространственные решения Инновационных IT-центров.

Чеснокова Е.М. Пространственная реорганизация комплексов экстренного реагирования в России.

Лисовенко П.К. Размещение и объемно-пространственные решения логистических центров в г. Рязани: проблемы и перспективы.

Лупенцова И.В. Вопросы социального обслуживания научно-исследовательских объектов.

Малая Е.В. Современный подход к реновации текстильных предприятий Подмосковья.

Морозюк Е.О. Проблема необходимости сохранения действующего промышленного производства в современном городе.

Мудрецова Г.Г. Способы архитектурной выразительности при проведении конверсии отработанных шельфовых нефтяных комплексов.

Мухин Н.Н. Реализация современной городской среды города Ярославля для завода лакокрасочной продукции «Русские краски».

Назарова М.Н. Архитектурный облик гидроэлектростанций.

Охлопкова О.А. Архитектурная роль тепловых электростанций малой мощности.

Паниева П.И. Архитектурные модульные системы для использования их в чрезвычайных ситуациях.

Подлесная Е.О. Адаптация бывших промышленных территорий с приспособлением к новой функции.

Похитонова А.Г. Принцип транзитно-ориентированного развития в контексте проектирования городской среды.

Рогова К.А. Возможности и перспективы развития деревянной архитектуры в Сибири.

Савинова В.А. Актуальность проектирования научно-производственных комплексов в северных регионах России.

Урусов Т.Ф. Архитектура арктических объектов с учетом развития Северного морского пути.

Хайров И.Р. Адаптивность как фактор формирования архитектуры объектов инновационной инфраструктуры.

Хрусталеv Д.А. Общие черты объектов инфраструктуры различных видов транспорта.

Братищев А.К., Краснопольский Ф.К. Освоение подземных пространств в аспекте устойчивого развития.

Диб Катрин. Архитектурная реорганизация железнодорожных территорий на примере участка Октябрьской железной дороги в городе Москве.

Сердюкова Т.М., Ананьева Е.В. Опыт проектирования очистительных систем в Мировом океане и Арктике.

Воронов В.А. Современные тенденции проектирования железнодорожных вокзальных комплексов.

Карташов М. Архитектурно-планировочная модернизация региональных вокзалов (на примере Северной ж.д.).

СЕКЦИЯ 9

«СЕЛЬСКАЯ И ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА»

Руководитель – *Новиков В.А.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Шувалов В.М.*, канд. архитектуры, проф.

Новиков В.А., Новикова Н.В. Учебное пособие для магистрантов – углубление знаний и выбор тем исследований.

Шувалов В.М. Новые подходы к развитию объектов загородной архитектуры.

Петрова З.К. Влияние социальных, природно-экологических, экономических, инженерно-технологических и историко-культурных факторов на планировочную организацию сельских поселений.

Власова К.С. Социально-культурное назначение туристско-рекреационных комплексов на Алтае.

Гасанов Ш.А. Ключевые факторы проектирования туристических гостиниц в Дагестане.

Хуху Усама Халед. Формирование объектов рекреационного назначения в горном Ливане.

Лукьянова Т.К. Особенности проектирования многофункциональных гостинично-деловых комплексов в загородной среде.

Грибкова А.И. Сравнение современной застройки и застройки 50-60-х годов XX-го века.

Старейшинский В.И. Многофункциональный квартал в спальном районе города Москвы.

Демидова М.А. Современные тенденции в архитектуре объектов агропромышленного комплекса.

Краснова М.И. Градостроительный феномен проектирования городов-садов в Европе, в дореволюционной России и раннем СССР.

Десятова К.А. Кризис органической архитектуры. Проблемы и преодоление.

Петушков А.А. Влияние схем опирания плавучих объектов на общую композицию.

Дёма И.В., Петрова Л.В. Предпосылки для организации гибридного парка на прибрежной территории северной Строгинской поймы в г. Москва.

Лемус Е.М. Опыт озеленения архитектурных объектов в подземном пространстве.

Мартиросян Э.С. Основные тенденции развития агротуризма юга России.

Пустовойт А.С. Винный туристический маршрут как единица энотуризма.

Рудакова Л.В. Экологические аспекты проектирования винодельческих комплексов. Применение солнечных батарей и повторное использование водных ресурсов и вторсырья.

Титова А.В. Информационно-культурные центры как доступные кластеры развития малых населенных пунктов.

Попова А.А. Безотходные технологии на предприятиях АПК.

Петрова Л.В., Горячкина М.В. Потенциал архитектурно-ландшафтной среды городского округа Егорьевск для подготовки кадров сельскохозяйственной отрасли и интеграции в систему туристического бизнеса.

Галанцева П.А. Проблемы понятия «визуальная экология» в архитектурной практике.

Петрова Л.В. Перманентное обновление и корректировка методических материалов к проектам сельскохозяйственной тематики как необходимое условие их инновационных качеств.

Сухогузова Е.О. Принципы формирования архитектуры современных многофункциональных офисно-жилых комплексов.

Осина В.Л. Актуальность развития туристской инфраструктуры Новошешминского района Республики Татарстан.

Степанова А.В. Развитие архитектуры кинематографа на примере Лос-Анжелеса.

Хайрова С.Е. Роль воды в формировании архитектуры зданий и ландшафта.

Сергеева Ю.Г. Влияние сельских центров на развитие этнотуризма на территории Русского Европейского Севера.

Безелянская А.А. Повторное адаптивное использование промышленных сооружений как метод сохранения индустриального наследия.

Гаврилов М.А. Колодин К.И. Принципы возрождения сельских поселений (на примере Новгородской области).

Аль-Шайбани А.А., Халаби С.М. Особенности пространственной архитектуры жилых домов города Наджаф (Ирак).

Грушевская Я.А. Реконструкция Домов культуры малых городов России.

Ильвицкая С.В. Семчук Н.С. Предпосылки проектирования зданий на воде.

Варуни Абейсекара, Шувалов В.М. Развитие территорий рекреационного назначения в Шри-Ланка.

Конев С.В., Конева Е.Ю., Ильвицкая С.В. Актуальные вопросы сохранения исторических территорий на примере Новой Москвы.

Голошубин В.С. Природоэквивалентная кампусная модель формирования градостроительных структур.

Полякова Е.А. Формирование туристско-рекреационных комплексов на основе морфологии горного рельефа и геологических структур.

Астанина Н.В. Сценарий общественных пространств современного города в контексте ландшафтного урбанизма.

Ореховска С.А. Архитектурно-ландшафтная ревитализация моногородов.

Дегтерева С.С., Дегтерева Л.Н. Инженерная составляющая при формировании стилевых направлений в садово-парковом искусстве.

Долгова В.О., Долгов Д.В. Рекомендации по восстановлению, сохранению и развитию исторических культурных ландшафтов сельских поселений и малых городов (на примере Калужской области).

Лопаткина Е.Ю. Современный винодельческий комплекс в структуре развития территории.

СЕКЦИЯ № 10

«ХРАМОВОЕ ЗОДЧЕСТВО»

Руководитель – *Борисов С.В.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Щепетков Д.Н.*, доц.

Венгерова М.Э. Узоры в книгах и росписях как иллюстрации символических геометрических задач, использовавшихся при построении храмов и в системах мер Руси X – нач. XVI вв.

Горбунова И.А. Сопоставление современной европейской и японской храмовой архитектуры на примере творчества Готфрида Бёма, Ле Корбюзье и Кэндзо Тангэ.

Зверкова В.В. Храмовая архитектура в условиях сложного рельефа на территории Псковской области.

Кавтарадзе С.Ю. Миметическая составляющая в образе русских шатровых храмов XVI века.

Калинин К.В. Генезис алтарной преграды в византийском христианском искусстве.

Капустин А.М. Античная традиция в теории архитектуры начала XX века.

Селивёрстова Е.О., Князева М.В. Утерянные храмы города Рязани.

Кривкова А.А. Сакральный смысл и архитектурно-градостроительное значение горного рельефа в современном храмовом зодчестве России.

Логовский Р.П. Тема плетения в деревянной архитектуре: истоки и наследие.

Носачева М.К. К вопросу о типологизации деревянных храмов Русского Севера.

Семенова И.К., Кожнова А.А. Архитектурно-пространственные и образно-композиционные особенности культовых зданий в творчестве А.П. Аплаксона.

Силина О.В. Собор Рождества Богородицы Ферапонтова монастыря. Особенности декора нижней пространственной зоны.

Сыч Д.И. Особенности проектирования православных храмов в составе офисно-деловых центров.

Щепетков Д.Н. Деревянный дворец в Коломенском как арсенал архитектурных форм для развития русского храмового зодчества.

СЕКЦИЯ № 11

«ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ»

Руководитель – *Ефимов А.В.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Стегнова Е.В.*, проф.

Акперов Э.К. Пространственная диффузия в архитектуре на примере группы Morphosis.

Алонов И.Ю., Разгулова А.М. Средовая ревитализация постиндустриальных объектов на примере малых городов России (Тула, Калуга, Ярославль, Кострома).

Ахманова И.С. Развитие территории спортивного сооружения как общественного пространства, проектируемого на основе принципов универсального дизайна.

Баралей А. Культурно-образовательный комплекс как центр развития городской среды.

Гостева В.В. Центр средового развития на территории бывшего цементного элеватора Южный порт.

Гришина А.С. Идентичность как критерий качества общественных пространств.

Ефимова Е.С. Дети в городе.

Жаворонкова П.Р. Альтернативные стратегии социального, культурного и средового развития Нижнекамска как промышленного города.

Жукова И.С. Малый город как пространство универсального дизайна.

Завгородская Т.Н. Роль предпроектного анализа в архитектурно-художественном освещении парков.

Затяева Е.К. Социально-психологические факторы формирования предметно-пространственной среды вахтового поселения.

Иванова М.А. Возможности преобразования территории центральной части города (на примере Челябинска).

Калдина Ю.В. Принципы использования сложного рельефа в формировании городской среды (на примере города Коломны).

Камалина А.М. Социально-культурное развитие малых городов на примере города Бологое.

Коровин А.С. Особенности формирования городской среды на территориях, прилегающих к железнодорожным станциям.

Кузнецова А.Ю. Дизайн-код Рязани: проблемы и перспективы.

Лашкова О.Н. Временные объекты в общественных пространствах города.

Лебедев В.Н. Влияние архитектуры конструктивизма на современное формобразование в контексте средового подхода.

Малько Е.А. Принципы формирования архитектурной среды малых северных городов.

Матовников Г.С. Вопросы архитектуры и естественного освещения в проектах школ повторного применения в Московской области.

Мигалина И.В. Этимология света.

Мина А.П. К проблеме формирования среды полицейских участков.

Мягков М.С. Микроклиматическое значение куполов в архитектуре.

Пономарев Е.С. Территориальный брендинг в качестве средства экологического оздоровления городской среды.

Рубаева Д.А. Формирование туристической инфраструктуры маршрутов в Северной Осетии.

Савинкин В.В. Конструктивные приемы и особенности проектирования зданий американского архитектора Фрэнка Гери.

Сафронова О.В. Тенденции современного формообразования в контексте средового подхода в проектировании.

Смоленкова А.А. Формирование современного социокультурного пространства в моногородах.

Стегнова Е.В. Особенности формообразования в учебном проектировании по теме «Школа».

Толстова А.А. Глобальный и локальный контекст в образовательных пространствах на примере Ларинской гимназии СПбГУ.

Халбутаев М. Эволюция библиотек в ходе научно-технического прогресса.

Черных А.Ю. Симметрия, асимметрия и диссимметрия в архитектурных решениях зданий г. Курска.

Щепетков Н.И. Освещение Москвы как пример для городов России – от темного до умного города.

СЕКЦИЯ № 12

«АРХИТЕКТУРНАЯ ПРАКТИКА»

Руководитель – *Баженова Е.С.*, канд. архитектуры

Ученый секретарь – *Высокий В.А.*, канд. технических наук, доц.

Баженова Е.С., Будаева А.Д., Казакевич П.В. Сравнительный анализ этапов проектирования в РФ и международной архитектурной практике.

Дружинина О.Э. Методика архитектурного проектирования и творческий метод архитектора.

Кожнова А.А., Лисовенко П.К. Вариантность проектных решений как фактор устойчивого развития архитектуры.

Колосков И.С. К вопросу об актуальности соучаствующего проектирования в системе принятия решений сферы городских проектов.

Гоголкина О.В. Порядок получения заключения о соответствии и основные методы и алгоритмы действий при получении ЗОС.

Ежелова Е.С. Реновация как инструмент реализации градостроительной политики.

Веселовская А.В. Правовые механизмы реализации градостроительных преобразований (на примере реновации жилого фонда г. Москвы).

Рябова С.С. Пути достижения экономически эффективной модели многоквартирного жилища в России.

Солодилова Л.А. Рекомендации по оценке экономической эффективности развития территорий.

Круглова Е.А. Аспекты строительства в сейсмоопасных зонах.

Высокий В.А. Странности внедрения возобновляемых источников энергии.

Кирюшечкина Л.И. Как сбывались некоторые прогнозы великих экономистов прошлого.

Сапрыкин И.А. Archi-neering design как синтез архитектуры и конструкций.

Петров-Спиридонов Н.А. Роль технологических и конструктивных приёмов в формировании архитектурного образа Спасского собора села Кукобой авторства В.А. Косякова.

СЕКЦИЯ № 13

«ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА, СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ»

Руководитель – *Шубин А.Л.*, канд. технических наук, проф.

Ученый секретарь – *Рягузова И.М.*, канд. архитектуры, проф.

Шубин А.Л. В.К.Файбишенко – основоположник отечественных перекрёстных стержневых пространственных конструкций системы МАРХИ. К 80-летию со дня рождения.

Стоянов В.О. Области применения современных большепролетных клееных деревянных конструкций.

Табунщиков Ю.А., Шилкин Н.В. Определение теплотребления на отопление и вентиляцию многоквартирных жилых домов на основе использования почасовых параметров наружного климата.

Спицов Д.В., Черная В.М. Снижение расхода воды на собственные нужды – основная задача совершенствования мембранных технологий водоподготовки

Чебан А.Н. Здания высоких технологий.

Соколов М.С., Рягузова И.М. Определение основных параметров несущих конструкций при разработке курсовых и дипломных проектов, а также предпроектных предложений.

Гурьев В.В. Сборная оболочка Черемушкинского рынка. История строительства, особенности конструкции и технология возведения.

Сиянов А.И. Тенденции развития узловых соединений цилиндрических сетчатых оболочек.

Высокий В.А. Перспективы применения винтовых свай для строительства на неустойчивых основаниях.

Филонова Е.Д. Реорганизация памятников промышленной архитектуры в общественные пространства без изменения их конструктивной системы.

Гридина Д.В. Прогрессивная строительная технология печати домов на 3D-принтерах.

Матвеева К.С. Технология возведения большепролётных купольных конструкций.

Гёкмэн А.Г., Ежелова Е.С. Пневматические конструкции. Жизненный цикл.

Сердюкова Т.М. Опыт применения адаптивных фасадных систем.

Мишина В.М., Козлова Н.А. О методах виброзащиты фундаментов зданий в условиях города.

Лебова П.А. Возведение гражданских зданий методом подъема перекрытий и этажей.

Семенова Ю.А. Диагонально-сетчатая несущая оболочка высотных зданий.

Болдырева П.С. Экспериментальный проект высотного здания с несущим остовом в виде пространственных сот.

СЕКЦИЯ № 14

«АРХИТЕКТУРНОЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

Руководитель – *Байер В.Е.*, канд. технических наук, проф.

Ученый секретарь – *Кавер Н.С.*, канд. технических наук, доц.

Байер В.Е. Формообразующие и пластические возможности материала.

Жук П.М. Материаловедческий аспект гомеостата объектов архитектуры.

Кавер Н.С., Князева В.П. О реставрации штукатурных растворов на памятниках архитектуры.

Королева Т.В. Пассивный дом и материалы для его строительства.

Гаспарян Д.Э. Новейшие материалы в архитектуре.

Карташов А.Е., Чиникин А.А. Применение полимерных композиционных материалов в строительных конструкциях.

Лыкова И. В. Влияние фактуры и цвета материалов на художественную выразительность архитектурных объектов.

Порубаева Е.Э. Деревянная архитектура стран мира: выявление принципиальных различий в использовании древесины, критерии выбора материала и перспективы развития.

СЕКЦИЯ № 15

«КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Руководитель – *Рочегова Н.А.*, канд. архитектуры, доц.

Ученый секретарь – *Георгиевская М.В.*, ст. преподаватель

Савельева Л.В. Прозрачная архитектура для прозрачного общества.

Мясникова Е.А. Алгоритмизация поведения общественного здания.

Романюк К.Е., Каратун Е.В. О новой дисциплине Архитектурная анимация или анимация для архитектора-исследователя.

Привалова П.А., Лубков А.Б. Кинетика и интерактивность в выставочном пространстве.

Козлов И.С. Реальная и виртуальная среда как средство реабилитации детей с расстройством аутистического спектра.

Давыденко М.А. Применение алгоритмического моделирования в процессе создания адаптивных архитектурных форм бионического конструирования.

Бочкарев Д.А. Цифровая карта архитектурного наследия как этап в процессе выявления принципов бесконфликтного проектирования в исторической части Москвы.

Мотунов А.И. Культурно-образовательный кластер как драйвер развития жилого района Москвы.

Токаева Х.М. Архитектура музеев современного искусства для информационного общества.

Чеповская А.П. Взаимосвязь жаркого климата и архитектурной среды.

Чурсина Л.В. Информационное моделирование как стратегия выявления и формирования городских социальных пространств.

Хрусталёва А.Д., Чубарова А.В. Реновация отдельно стоящих городских трансформаторных подстанций в контексте исторической застройки Москвы.

Барчугова Е.В., Рочегова Н.А. Глобальные города как форма развития сетевого общества.

Руководитель – *Щепетов Н.А.*, канд. философских наук, доц.

Ученый секретарь – *Лупин А.Н.*, канд. философских наук, доц.

Лупин А.Н. Движущая сила общества: философские взгляды.

Березовская В.Ф. Индоиранское мировоззрение в древности и его влияние на культовое зодчество.

Чжан, Имэн. Влияние традиционной этической мысли «Ли» на структуру столичного города в феодальном Китае после династии Хань (III – начало XIX веков).

Каледина А.С. Взаимопроникновение культур как фактор формирования мировоззрения человека (на примере Индии).

Лангольф А.А. Концепция «Оку» в японской и китайской традиционной архитектуре.

Гёкмэн А.Г., Ежелова Е.С. Европейская архитектура в стиле барокко и церковь.

Коростелкина Д.Ю. Влияние восточной философии на творчество японского архитектора Тадао Андо.

Орлов Е.А. А есть ли города будущего после конца света?

Солоненко М.А. Некоторые особенности эстетического восприятия в архитектуре.

Тихонович Л.А. Архетипы в архитектуре.

Вешникова А. Эстетический парадокс буддизма.

Скокова Д.В. Искусство как источник творчества архитектора и дизайнера.

Дале Е.С. Осмысление контекста как важнейшего фактора, влияющего на формирование архитектурного стиля.

Третьякова Е.А. Некоторые аспекты эстетического воздействия архитектуры на человека.

Николаева Н.Д. Интеграция интерьера и экстерьера.

Щепетов Н.А. Малые и средние города современной России: классификация, проблемы.

Мишина В.М. О причинах упадка и перспективах возрождения малых городов России.

Цыбина В.И. Обзор концептуальных подходов к становлению и развитию социального института семьи и брака.

Демарчек К.В. Опыт применения социологического знания в архитектурном проектировании.

Зазнова Е.С., Рябова С.С. Некоторые подходы к профессиональному самоопределению в раннем возрасте.

Чураева М.М. Взаимосвязь архитектуры и политического режима нацистской Германии.

Лозинская Е.О. Высшее образование и воспитательный процесс.

Руководитель – *Бгашев В.Н.*, канд. филологических наук, проф.

Ученый секретарь – *Василёва Т.В.*, канд. филологических наук, доц.

Подсекция – «Иностранные языки»

Бгашев В.Н. Игра словами или новое политическое мышление.

Бухова Н.В. Образовательная среда вуза в контексте современных трансформаций системы высшего образования.

Василёва Т.В. Понятия «функциональный стиль» и «регистр» в русской и англоязычной лингвистике.

Гез Г.Л. Взаимосвязанное обучение чтению и аудированию в неязыковом вузе.

Голосова Е.В. К вопросу об актуальности умений и навыков, необходимых для успешной сдачи ЕГЭ по английскому языку.

Граник Л.Ю. Язык и культурные скрипты.

Копина С.Б. Диглоссия архитектурной терминологии в Италии в XV–XVI веках.

Панченко Г.Н. К вопросу обучения студентов иностранному языку в МАРХИ и их адаптация в многонациональной группе.

Романова С.В. Чтение профессионально-ориентированных иноязычных текстов в архитектурном вузе. Смысловой подход.

Смирнов М.В. Итальянские заимствования в английском языке.

Смирнова Л.П. Современные подходы к профессионально ориентированному обучению иностранным языкам.

Тимонина И.Э. Новые тенденции в обучении иностранным языкам.

Чернова В.А. Способы расширения объема лексических единиц.

Черныш Н.В. Некоторые аспекты теории заимствования.

Подсекция – «Русский язык»

Аленина А.А. Точки соприкосновения Л.Н. Толстого и П.А. Кропоткина.

Егорова А.В. Слово «двор»: семантика, этимология, парадигматика, синтагматика, деривация.

Елистратов В.С. Терминологический коллапс : архитектурно-лингвистические параллели.

Крюченков А.И. О примерной программе по русскому языку как иностранному для слушателей подготовительного отделения МАРХИ.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«СБАЛАНСИРОВАННОЕ РАЗВИТИЕ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ»

Руководитель – *Шубенков М.В.*, д-р архитектуры, проф., академик РААСН

Ученый секретарь – *Машиковский В.В.*, магистр архитектуры

Ажигали А.М. Концепция формирования природной буферной зоны Коми-Печорского национального парка.

Андреева Ю.А. Современные экогорода: плюсы и минусы.

Байкова А.А. Экологический подход к программе реновации жилой среды.

Горгорова Ю.В. Ландшафтный урбанизм – поиск баланса антропогенной и природной среды в концепции устойчивого развития города.

Дедков А.Г. Проблемы территориального расширения современной Москвы.

Пелевина Д.П. Сеть узкоколейных железных дорог Дальневосточного Федерального округа как фактор развития территорий. Ретроспективный обзор.

Долинская И.М., Печенкина А.С. Анализ прибрежных территорий Комсомольска-на-Амуре по методике, опубликованной Т.Ф. Саваренской в 1964 году.

Долинская И.М., Усманова З.Р. Линейная система расселения в логике градостроительных идей XX века.

Лукина А.О. Джентрификация как путь реновации промышленных территорий срединных зон городов.

Котляренко Ю.Г., Рыжаева А.О. Сбалансированное развитие урбанизированных территорий.

Вессер Д.Р., Гандельсман Б.В. Современные подходы к защите, восстановлению и преобразованию исторических городских территорий, подверженных затоплению и подтоплению.

Ленц А.А. Новые критерии эффективности как инструмент устойчивого планирования.

Машковский В.В. Современные векторы развития малых исторических городов.

Моржова Д.А. Влияние социально-экономического аспекта на развитие малых городов на примере Франции.

Мурашко Т.А. Градостроительные приемы освоения уникальных природных территорий.

Нестеренко Я.Я. О цикличности в развитии городов.

Олейник М.А. Пространственный потенциал судов в качестве основы для плывучих поселений.

Пазилова А.В. Градостроительные системы приграничных территорий в условиях открытой и закрытой границы.

Ростовская А.А. К вопросу интенсивного развития города Якутска.

Рысева Т.С. Теория центральных мест В. Кристаллера как инструмент формирования системы расселения на примере Южной Германии.

Сивцев А.В. Предпосылки формирования градостроительной инфраструктуры туризма в условиях Заполярья.

Старостин Н.Д. Сбалансированное развитие арктических территорий и поселений полуострова Таймыр.

Терехина А.А. Визуально-ландшафтный анализ как метод исследования градостроительной среды.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ВЫЗОВЫ РАЗВИТИЯ»

Руководитель – *Моисеев Ю.М.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Шемякина В.А.*, канд. архитектуры

Моисеев Ю.М. Планирование и развитие: задачи градостроительного анализа.

Ткаченко Л.Я. Международный опыт территориального планирования: невыученные уроки для России.

Кубецкая Л.И. Современные тенденции взаимоотношений власти и города в градостроительной политике.

Непомнящий С.В. Гелиотектура = аркология + пирамида параметров комфорта.

Баженов А.В. Навязывание - как основа градостроительного планирования в РФ.

Путинцев А.Л. Трансформации восприятия комфорта городской среды в пространстве и времени.

Шемякина В.А. Роль концепции «Здоровый Город» в градостроительном планировании.

Ленц А.А. Программно-целевое планирование: от мнимого баланса к долгосрочному успеху.

Анисимовец А.Д. История развития типового проектирования в России. Градостроительное развитие новых районов мегаполисов.

Ефимова Ю.Я. Роль набережных в планировании современного градоустройства.

Синицина И.А. Градостроительная интерпретация центра.

Парсаданян Н.Г. Факторы развития системы градостроительного планирования.

Пекшин Д.Р. Градостроительное планирование в контексте развития российских периферийных городов.

Нестеренко Я.Я. Характерные проблемы развития муниципальных образований в России.

Рыжаева А.О., Котляренко Ю.О. Зброшенные территории в структуре крупных городов Сибири. Ревитализация района Черемошники в Томске.

Стариков М.Л. Экологический аспект формирования пространственных структур прибрежных территорий.

Неустроева П.К. Влияние развития технологий на градостроительство.

Токарева Е.К. Реконструкция территорий социально неблагополучных районов как градостроительная задача.

Валентинова Д.Л. Обоснование инвестиционного потенциала Калининградской области. Концепция развития территории на примере Московского района города Калининграда.

Круглова Е.А. Роль советских градостроителей в развитии городов Китая 50-х годов прошлого столетия.

Седова Ю.А. Анализ законодательных норм проектирования и деятельности технопарков в России.

Колосков И.С., Забрускова М.Ю. К вопросу об актуальности соучаствующего проектирования в системе принятия решений сферы городских проектов.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ МОДЕЛИ ГОРОДСКОЙ ТКАНИ»

Руководитель – *Крашенинников А.В.*, д-р архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Лазарева М.В.*, канд. архитектуры

Латыпова О.В. Градостроительные пространственные модели для рекреационных территорий крупнейшего города.

Соколова А.А. Градостроительная ткань как основа градостроительной системы.

Тавлуев Р.С. Модель городской ткани для новых районов.

Петровская Е.И., Кабанова А.С. Вариации малых зеленых общественных пространств для разных типов городской ткани.

Лебедев А.А. Структурные элементы градостроительных моделей общественных центров.

Ганзер В.Э. Градостроительные модели малых поселений.

Петровская Е.И., Демчук М.А. Особенности применения методики среднего кода для формирования нового сценария.

Кобозева Е.И. Планировочные модели городской застройки, учитывающие занятость населения.

Тормышева И.К. Формирование селитебных территорий в зоне контакта с природным окружением.

Ежикова Д.А. Инициативно-творческая среда малых городов России в градостроительных моделях.

Багрян А.К. Постиндустриальное развитие жилых территорий Москвы. Создание комплексной модели модернизации города.

Сафонова А.А. Высокоплотная жилая застройка на острие градостроительного законодательства.

Моисеев Ю.М. Пористость городской ткани – новые перспективы градостроительного анализа.

Крашенинников А.В. Градостроительные модели городской ткани.

КРУГЛЫЙ СТОЛ
«УРБАНИЗАЦИЯ XXI ВЕКА:
ЗАВЕРШЕНИЕ ЭРЫ БОЛЬШИХ ГОРОДОВ?»

Руководитель – *Кудрявцев Ф.С.*, доц.

Ученый секретарь – *Дружинина О.Э.*, проф.

Жизнь за пределами мегаполиса – российские тренды

Махрова А.Г. Оценка перспектив развития процессов урбанизации в России: возможна ли жизнь за границами мегаполисов?

Милашевская А.Н. Функционально-планировочные и социально-демографические структурные особенности средних и больших исторических городов Волжского бассейна.

Благовидова Н.Г., Юдина Н.В. Малые и средние урбанизированные образования в стратегии пространственного развития России.

Кузьминых А.В. Проблемы выбора городских и сельских мест расселения.

Шурупова О.А. Современные процессы рурализации сообществ малых городов.

От урбанизации – к сопряжённому развитию природы и общества?

Кавтарадзе Д.Н. От урбанизации к экополисам биосферы.

Ключникова А.Б. Экопоселение как аналог устойчивого малого города.

Дауэ В.А. Зеленая инфраструктура «вне мегаполиса».

Карапетян К.О., Трифонова Т.А. Экологический след загородных домов и их роль в изменении пригородных ландшафтов Центральной России.

Форма города будущего

Бошкович С. Системы городских созвездий.

Крашенинников А.В. Перспективы развития автономных поселений.

Максимова О.И. Метрополии в Европе. Тенденции на примере Италии, Норвегии и Германии.

Зыкова А.А. Проблемы населенных островов в заливе Петра Великого как предпосылки создания единой градостроительной концепции города-архипелага.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«АРХИТЕКТУРА ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СРЕД»

Руководитель – *Галеев С.А.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Венгловская Е.Н.*

Братищев А.К. Влияние метрополитена на психику и здоровье пассажиров.

Бычков А.Б. Адаптация как концептуальная основа современной архитектуры.

Вавулин К.Е. Трансформация архитектуры как живого существа.

Венгловская Е.Н. Принципы формирования среды обитания на основе модульной структуры на Луне.

Гриппас М.А. Перспективы формирования локальных многофункциональных комплексов в условиях Арктического региона.

Малая Е.В. Архитектурные особенности проектирования научно-исследовательских центров для работы в экстремальных условиях.

Махова А.О. Перспектива строительства многофункциональных комплексов в акватории арктических морей.

Перышкова С.Д. Освоение земель и культурного наследия Российской Арктики.

Савинова В.А. Современные тенденции в развитии архитектурных приемов в проектировании научно-исследовательских объектов в заполярных регионах.

Краснопольский Ф.К. Особенности проектирования в условиях арктического региона.

Чурилов Р.С. Льняная промышленность в экстремальной среде.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«СОХРАНЕНИЕ ПАМЯТНИКОВ ИНДУСТРИАЛЬНОГО НАСЛЕДИЯ»

Руководитель – *Черкасов Г.Н.*, д-р архитектуры, проф.

Ученые секретари – *Суслова О.Ю.*, канд. архитектуры, проф.,

Попова Д.Д., магистр архитектуры

Байрамов Б. Дата центры в структуре реконструируемых предприятий.

Бондаренко В.А. Поиск образа технопарка ZT типа Бартини на основе объектов ОСТФ «Знамя труда».

Дубровский Ю.В. Станции метро, построенные индустриальным методом в 1960-е гг.: на стыке общественного пространства и транспортной инфраструктуры. Проблема сохранения архитектуры.

Зеленчук Я.В. Динамические адаптирующиеся системы в промышленных зданиях.

Лапина О.В. Взгляд на проблему выбора новой функции памятников промышленной архитектуры.

Латыева Е.В. Конкурсный проект Общедоступного социо-технофорума «Знамя Труда».

Николаева Е.А. Исторический аспект формирования рабочих поселков вблизи Казани в 20–30-х гг. XX в.

Одиноких Д.В. Преобразование промышленных территорий на примере проекта территории Электрозавода.

Пивненко М.Е. Реновация территории бывшего завода «Аремкуз».

Попова Д.Д., Улько А.С. Концепция создания инновационного кино-медиакластера на базе комбината газеты «Правда».

Сергина А.А. Концепция формирования центра города Павловского Посада на основе объектов индустриального наследия.

Трибельская Е.Г. Ревитализация закрытых территорий района Санта Кроче в историческом центре Флоренции.

Черкасов Г.Н., Латыева Е.В., Сергина А.А. Объекты индустриального наследия в контексте формирования современной архитектуры.

Снитко А.В. Современные тенденции и возможности реновации архитектурной среды Верхнеуфудьского промышленного района в городе Иваново.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«УМНЫЕ АРХИТЕКТУРНО-ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ – ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ»

Руководитель – *Табунщиков Ю.А.*, д-р технических наук, проф., член-корр. РААСН
Ученый секретарь – *Чебан А.Н.*, преподаватель

Табунщиков Ю.А. Концепция создания умного здания на базе здания Московского архитектурного института - памятника архитектуры.

Бродач М.М., Шилкин Н.В. Оптимальное управление системой отопления с использованием самообучения на основе нейросетей.

Шонина Н.А. Умные технологии системы вентиляции для учреждений образования, являющихся памятниками архитектуры.

Чебан А.Н. Система интеллектуального управления освещением в учебных зданиях.

Борисоглебская А.П. Гигиенические аспекты управления микроклиматом помещений общеобразовательных учреждений и автоматизация работы современных климатических инженерных систем.

Сухинина Е.А. Экологическая оценка общеобразовательных учреждений.

Шилкин Н.В., Борисоглебская А.П. Умное отопление для здания Московского архитектурного института.

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСА «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ»

Руководитель – *Орса Ю.Н.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Шкинева Н.Б.*

Орса Ю.Н. Современные проблемы курса «Начертательная геометрия» при обучении студентов-архитекторов.

Ротков С.И., Жилина Н.Д., Лагунова М.В., Мошкова Т.В., Тюрина В.А.

О формировании обязательной части курса начертательной геометрии при реализации программ направления подготовки архитектурных специальностей.

Дискуссия

КРУГЛЫЙ СТОЛ «ВОЕННАЯ АРХИТЕКТУРА»

Руководитель – *Панухин П.В.*, канд. архитектуры, проф.

Ученый секретарь – *Прокофьева И.А.*, канд. архитектуры, доц.

Панухин П.В. История становления и перспективы развития тематики «Военная архитектура» в составе направления 07.04.01 «Архитектура».

Панухин П.В. Проект концептуального решения, комплексной реконструкции и функционального приспособления архитектурного ансамбля Керченской крепости.

Прокофьева И.А. Крепость Кенигштайн: убежище, хранилище, современный музейный комплекс.

Городова М.Н. Проектные концепции инновационных военных поселений.

Городов О.К. Многофункциональный музейный центр Первой мировой войны (1914–1921 гг.).

Насекин С.Д. Учебно-тренировочный центр в Северном Дагестане.

Шпилько Ю.А. Объемно-пространственные и средовые решения в военно-инженерной маскировке.

Бородин П.А. Универсальный блок военного назначения для многоцелевого использования

Бронников А.А. Реновация военного аэродрома в поселке городского типа Багерovo, Республика Крым.

Павлова О.А. Архитектурный стиль военного музея как зеркало времени.

ОРГКОМИТЕТ:

ректор МАРХИ *Д.О. Швидковский* — председатель;

проректор МАРХИ по научной работе *Г.В. Есаулов* — зам. председателя;

проректор МАРХИ по учебной работе — *А.К. Афанасьев*;

начальник инф.-изд. отдела МАРХИ — *В.И. Ивановская*;

начальник НИЧ МАРХИ — *Д.В. Спицов*;

начальник УЭиФ МАРХИ — *Е.Е. Житник*;

главный бухгалтер МАРХИ — *А.Н. Зув.*