



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ (СИБСТРИН)**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ
И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК**



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА

**ХІХ МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

21 – 23 АПРЕЛЯ 2026 г.

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ И ПРОГРАММА РАБОТЫ



НОВОСИБИРСК

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ КОНФЕРЕНЦИИ

- | | |
|------------------|--|
| Сколубович Ю.Л. | – д-р техн. наук, профессор,
чл.-кор. РААСН, ректор НГАСУ (Сибстрин),
председатель |
| Михальченко О.Ю. | – д-р техн. наук, проректор
по научной работе и цифровизации
НГАСУ (Сибстрин),
заместитель председателя |
| Молодин В.В. | – д-р техн. наук, доцент,
заместитель председателя |
| Абдыкалыков А.А. | – д-р техн. наук, профессор, ректор КГУСТА
им. Н. Исанова (Бишкек, Кыргызстан) |
| Абрамов А.Д. | – д-р техн. наук, профессор, проректор
по научной работе СГУПС (Новосибирск) |
| Акимов П.А. | – д-р техн. наук, профессор, академик РААСН,
ректор НИУ МГСУ (Москва) |
| Акулова О.А. | – канд. техн. наук, зав. кафедрой
начертательной геометрии
и инженерной графики БрГТУ
(Брест, Беларусь) |
| Бегентаев М.М. | – д-р экон. наук, доцент, ректор КазНИТУ
им. К.И. Сатпаева (Алматы, Казахстан) |
| Гаянин Радослав | – д-р техн. наук, профессор,
ректор Университета Баня-Луки
(Баня-Лука, Босния и Герцеговина) |
| Дадамирзаев М.Г. | – д-р техн. наук, профессор, врио ректора
Наманганского государственного
технического университета
(Наманган, Узбекистан) |

- | | |
|-----------------|---|
| Егорычев О.О. | – д-р техн. наук, профессор, академик РИА, директор программ по развитию взаимодействия с образовательными и научными организациями
ООО «Нанософт разработка» (Москва) |
| Есаулов Г.В. | – д-р архитектуры, профессор, академик и вице-президент РААСН по направлению «Архитектура» (Москва) |
| Иветич Марко | – д-р техн. наук, профессор, член научного коллектива ЮНЕСКО по водопользованию Сербии (Белградский университет, Сербия) |
| Ильичев В.А. | – д-р техн. наук, профессор, академик и вице-президент РААСН по направлению «Инновации», академик РИА (Москва) |
| Касперович С.А. | – канд. экон. наук, доцент, ректор БГТУ (Минск, Беларусь) |
| Китурко И.Ф. | – д-р ист. наук, доцент, ректор ГрГУ им. Янки Купалы (Гродно, Беларусь) |
| Лapidус А.А. | – д-р техн. наук, профессор НИУ МГСУ (Москва) |
| Лустенков М.Е. | – д-р техн. наук, профессор, ректор Белорусско-Российского университета (Могилев, Беларусь) |
| Ляхов Н.З. | – д-р хим. наук, профессор, академик РАН, научный руководитель ИХТТМ СО РАН (Новосибирск) |
| Ляхович Л.С. | – д-р техн. наук, профессор, академик РААСН (ТГАСУ, Томск) |

- | | |
|----------------------|--|
| Матыева А.К. | – д-р техн. наук, профессор, проректор по государственному языку, инновациям и развитию, директор Института строительства и инновационных технологий МУИТ (Бишкек, Кыргызстан) |
| Молдамуратов Жангазы | – д-р техн. наук, профессор, проректор по науке и инновациям МОК КазГАСА (Алматы, Казахстан) |
| Найчук А.Я. | – д-р техн. наук, доцент, профессор кафедры строительных конструкций БрГТУ (Брест, Беларусь) |
| Невзгодин И.В. | – д-р архитектуры, профессор архитектурного факультета Делфтского технического университета (Нидерланды) |
| Орынбеков Д.Р. | – д-р филол. наук, профессор, ректор НАО «УНИВЕРСИТЕТ имени ШАКАРИМА» города Семей» (Казахстан) |
| Отто А.И. | – канд. техн. наук, проректор по научной работе и инновациям НГТУ (Новосибирск) |
| Пармон В.Н. | – д-р хим. наук, профессор, академик РАН (СО РАН, Новосибирск) |
| Себешев В.Г. | – канд. техн. наук, профессор, почетный член РААСН (НГАСУ (Сибстрин)) |
| Ташкулов А.Х. | – д-р экон. наук, профессор, ректор Термезского государственного университета (Термез, Узбекистан) |
| Теличенко В.И. | – д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, первый вице-президент РААСН (Москва) |

Травуш В.И.	– д-р техн. наук, профессор, академик и вице-президент РААСН по направлению «Строительные науки» (Москва)
Тур В.В.	– д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой технологии бетона и строительных материалов БрГТУ (Брест, Беларусь)
Федорук М.П.	– д-р физ.-мат. наук, академик РАН (Новосибирск)
Фомин В.М.	– д-р физ.-мат. наук, профессор, академик РАН (ИТПМ СО РАН, Новосибирск)
Чупин В.Р.	– д-р техн. наук, профессор (ИРНИТУ, Иркутск)
Шалобыта Н.Н.	– канд. техн. наук, доцент, проректор по научной работе БрГТУ (Брест, Беларусь)
Швидковский Д.О.	– д-р искусствоведения, профессор, президент РААСН, вице-президент РАХ, ректор МАРХИ (Москва)
Шевцов М.Н.	– д-р техн. наук, профессор ТОГУ (Хабаровск)
Шэнь Шидэ	– ректор Цзянсуского строительного профессионально-технического института (Сюйчжоу, Китай)
Югов А.М.	– д-р техн. наук, профессор (ДонНАСА, ДНР)
Кругликова А.В.	– секретарь программного комитета

ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ

Название	Место проведения
<i>Строительные конструкции, основания и фундаменты. Расчет сооружений</i>	Лабораторный корпус: ауд. 270 – «Железобетонные конструкции»; ауд. 373 – «Расчет сооружений»; ауд. 271 – «Металлические конструкции»; ауд. 272 – «Конструкции из дерева и пластмасс» Главный корпус: ауд. 344 – «Основания, фундаменты и инженерная геология»
<i>Современные проблемы архитектуры и городского планирования</i>	Главный корпус: ауд. 435 – «Актуальные проблемы преобразования архитектурной среды в современных условиях»; ауд. 510 – «Актуальные вопросы художественно-дизайнерского проектирования» Учебный корпус по ул. Белинского, 151: ауд. 295 – «Актуальные вопросы градостроительства и коммунального хозяйства» Учебный корпус по ул. Тургенева, 165: ауд. 4302-а – «Архитектура и реконструкция городской среды»
<i>Природоохранные технологии водохозяйственного и водноэнергетического комплексов и энергосбережение</i>	Главный корпус: ауд. 302 – «Современные проблемы гидротехнического строительства»; ауд. 102 – «Организация геодезического контроля при мониторинге безопасности» Лабораторный корпус: ауд. 285 – Пленарное заседание подсекции «Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов»; ауд. 362 – «Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов»; ауд. 260б – «Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна»

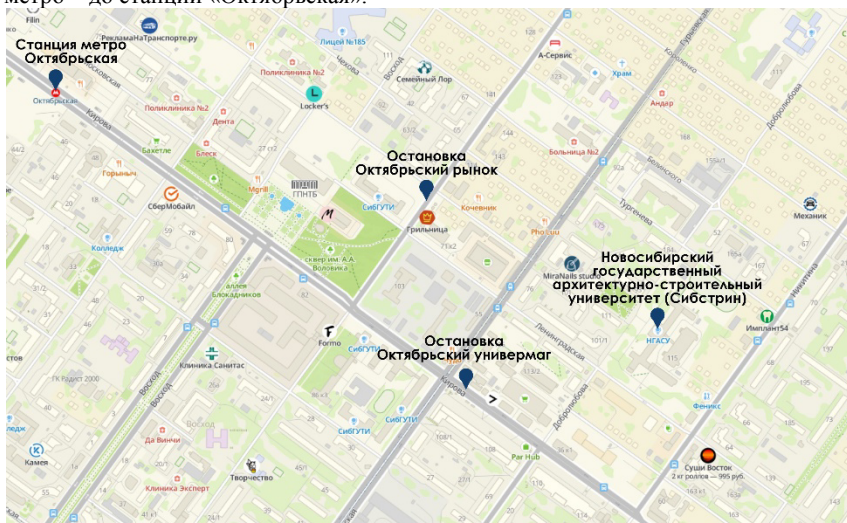
- **Технология, организация и механизация строительства**
 Главный корпус:
 ауд. 303 – «Технология и организация строительства»
 Лабораторный корпус:
 ауд. 263 – «Механизация и автоматизация в строительстве»
- **Моделирование процессов переноса и информационные технологии**
 Главный корпус:
 ауд. 416
 Лабораторный корпус:
 ауд. 382 – «Программирование, информационные системы и технологии»
- 1. **Социогуманитарное знание в структуре современной науки**
 Главный корпус, ауд. 202
- **Актуальные вопросы филологии и методики преподавания языков**
 Главный корпус:
 ауд. 420/2 – «Филология и методика преподавания русского языка как иностранного»;
 ауд. 221 – «Филология и методика преподавания иностранных языков»
- **Актуальные проблемы экономики, менеджмента и социологии**
 Главный корпус:
 ауд. 341 – «Вектор развития ЖКХ: вызовы, достижения, перспективы»;
 ауд. 342 – «Экономика, управление и социальная ответственность в инвестиционно-строительном комплексе»
- **Современные строительные материалы и ресурсосберегающие технологии их производства**
 Лабораторный корпус, ауд. 276
- **Дифференциальные уравнения и математическая физика**
 Главный корпус, ауд. 428
- **Решение экологических проблем в Сибирском регионе (КСК ЮНЕСКО)**
 Главный корпус, ауд. 27г
 (конференц-зал лаборатории ЮНЕСКО)
- **2-й Круглый стол «Внедрение и использование технологий информационного моделирования в строительстве. Проблемы и перспективы»**
 Главный корпус, ауд. 230 (АСОНО)

УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) приглашает Вас принять участие в работе XIX Международной научно-технической конференции «Актуальные вопросы архитектуры и строительства». В программе конференции предусмотрены доклады профессорско-преподавательского состава, представителей строительных, проектных и научно-исследовательских организаций, государственных учреждений, а также отдельных исследователей. Вашему вниманию будут представлены выставки научных разработок и публикаций кафедр и подразделений университета. Конференция пройдет в помещениях университета с 21 по 23 апреля 2026 года.

Оргкомитет конференции
Тел. (383) 373-10-83
630008, Новосибирск,
ул. Ленинградская, 113, каб. 337
НГАСУ (Сибстрин)

Проезд всеми видами наземного транспорта (автобусы № 31, 59, 75, 97, 98; троллейбусы № 5, 7, 8, 10; трамвай № 13; маршрутное такси № 8, 14, 18, 30, 42, 44, 45, 63) до остановки «Октябрьский рынок» или «Октябрьский универмаг»; метро – до станции «Октябрьская».



СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ. РАСЧЕТ СООРУЖЕНИЙ»

Председатель секции — д-р техн. наук, доцент
В.В. Адищев

ПОДСЕКЦИЯ «Железобетонные конструкции»

Председатель подсекции — д-р техн. наук, доцент
В.В. Адищев

Секретарь — ст. преподаватель
В.В. Роот

Заседания подсекции проводятся в лабораторном корпусе, ауд. 270
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/7192064262>)

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р техн. наук, доцент В.В. Адищев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАФЕДРЫ ЖБК
2. Канд. техн. наук, доцент В.В. Габрусенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КОМПОЗИТНАЯ АРМАТУРА: ЗА И ПРОТИВ
3. Директор П.П. Бехтин, вед. конструктор А.А. Макаров, ГИП Д.А. Безгеммер (ООО «ЭксПро», Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЦУМА В Г. БАРНАУЛЕ
4. Канд. техн. наук, доцент Н.С. Пичкурова (СГУПС, Новосибирск)
ИССЛЕДОВАНИЕ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ПРИМЕРЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫХ ШПАЛ
5. Технический директор Ю.В. Пичкуров (АО «Бердский строительный трест», Новосибирск), канд. техн. наук, доцент Н.С. Пичкурова (СГУПС, Новосибирск)
К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ БЕЗОПАЛУБОЧНОГО ФОРМОВАНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ

6. Аспирант А.К. Омельченко, канд. техн. наук, доцент Н.С. Пичкурова (СГУПС, Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С БЕССВАРНЫМИ АРМАТУРНЫМИ СВЯЗЯМИ
7. Аспирант П.С. Тимофеев, канд. техн. наук, доцент Н.С. Пичкурова (СГУПС, Новосибирск)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЗЛА СОПРЯЖЕНИЯ «КОЛОННА – ПЛИТА» В СТАЛЕЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ СИСТЕМАХ СО СКРЫТЫМИ КАПИТЕЛЯМИ
8. Аспирант В.В. Калачева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОНИТОРИНГ КОЛЕБАНИЙ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ
9. Начальник департамента инновационной деятельности О.А. Савотин (филиал АО «Россети Научно-технический центр»-СибНИИЭ, Новосибирск)
О МЕТОДИКАХ ИСПЫТАНИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 апреля (среда), 14.00

(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/7192064262>)

1. Д-р техн. наук, профессор, советник РААСН С.М. Анпилов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор, академик РААСН Л.Р. Маилян (ДГТУ, Ростов-на-Дону), д-р филос. наук А.Н. Сорочайкин (АНО ИССТЭ, Тольятти)
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРОГРАММ РАЗВИТИЯ РОССИИ
2. Д-р техн. наук, профессор К.И. Талантова (ПГУПС, Санкт-Петербург)
СТАЛЕФИБРОБЕТОН. ТЕРМИНОЛОГИЯ
3. Аспирант О.М.Д. Шакарнех (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ЖЕСТКОСТНЫХ И ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК НЕАРМИРОВАННЫХ И АРМИРОВАННЫХ КАМЕННЫХ КЛАДОК КАК АНИЗОТРОПНЫХ СРЕД

4. Д-р техн. наук, доцент В.В. Адищев, канд. техн. наук, зам. зав. НИЛ «Математические модели механики сплошной среды» В.В. Мальцев, ст. преподаватель В.В. Роот, ст. преподаватель О.В. Петрова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКОГО МЕТОДА ДЛЯ ОЦЕНКИ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ
5. Аспирант А.А. Яготин (ТГАСУ, Томск)
СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ НА ПОДАТЛИВЫХ ОПОРАХ
6. Аспирант А.Е. Симаковская (ТГАСУ, Томск)
ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ С РАСПОРОМ ПРИ КРАТКОВРЕМЕННОМ ДИНАМИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ
7. Студент Т.К. Шариков, д-р техн. наук, доцент З.Р. Галаятдинов (ТГАСУ, Томск)
ПРИМЕНЕНИЕ 3D-ПЕЧАТИ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
8. Канд. техн. наук, доцент В.М. Попов, студент О.А. Яцковец (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
УСИЛЕНИЕ ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ СТАЛЕФИБРОБЕТОНОМ
9. Канд. техн. наук К.Н. Сухина, студенты Т.В. Мохова, Д.Р. Журавлева (ИАиС ВолгГТУ, Волгоград)
ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

ПОДСЕКЦИЯ «Расчет сооружений»

Председатель подсекции	– д-р техн. наук, доцент А.В. Мищенко
Секретарь	– канд. техн. наук М.С. Вешкин

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 373

(идентификатор встречи

<https://docs.google.com/document/d/1TBn9tgxainzQUzw0Z-VPdP5YdUVZlzaZ/edit?usp=sharing&oid=112112126644918766423&rtpof=true&sd=true>)

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 10.00

1. Канд. техн. наук, профессор, почетный член РААСН В.Г. Себешев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТРАНСФОРМАЦИЯ ТАРГЕТИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ В ЛИНЕЙНЫХ ЗАДАЧАХ РЕГУЛИРОВАНИЯ НДС СООРУЖЕНИЙ И КОНСТРУКЦИЙ
2. Д-р техн. наук, доцент А.В. Мищенко (Новосибирское высшее военное командное ордена Жукова училище, Новосибирск), канд. техн. наук М.С. Вешкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЭКВИПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ В ВАРИАЦИОННЫХ ЗАДАЧАХ ОПТИМИЗАЦИИ СЛОИСТЫХ СТЕРЖНЕЙ
3. Д-р техн. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.М. Серяков (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМА РАСЧЕТА НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДНОГО МАССИВА С УЧЕТОМ ТЕХНОЛОГИИ ОТРАБОТКИ ПЛАСТОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
4. Д-р физ.-мат. наук, доцент, вед. науч. сотр. А.М. Коврижных (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
О ТЕОРИЯХ ПЛАСТИЧНОСТИ, ОСНОВАННЫХ НА МАКСИМАЛЬНОМ И ОКТАЭДРИЧЕСКОМ КАСАТЕЛЬНЫХ НАПРЯЖЕНИЯХ

5. Канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. А.А. Красновский (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД В ОКРЕСТНОСТИ СМЕЖНЫХ ВЫРАБОТОК
6. Канд. техн. наук А.Н. Кожевников (НГТУ, Новосибирск)
РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ВЫЯВЛЕНИЯ ФАКТИЧЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ОПОР ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
7. Канд. техн. наук Ю.А. Гербер, канд. техн. наук, профессор, почетный член РААСН В.Г. Себешев, магистрант С.Р. Полякова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РЕГУЛИРОВАНИЕ УСИЛИЙ И ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ЛИНЕЙНО ДЕФОРМИРУЕМЫХ СИСТЕМ ДИНАМИЧЕСКИМИ ГАСИТЕЛЯМИ КОЛЕБАНИЙ ПРИ ГАРМОНИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ
8. Аспирант Н.А. Люфт, канд. техн. наук, профессор, почетный член РААСН В.Г. Себешев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАЗВИТИЕ ТЕОРИИ РАСЧЕТА РЕГУЛИРОВАНИЯ ДИНАМИЧЕСКОГО НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СООРУЖЕНИЙ И КОНСТРУКЦИЙ КОМПЛЕКСАМИ ГАСИТЕЛЕЙ КОЛЕБАНИЙ
9. Аспирант А.Е. Нагель (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р физ.-мат. наук, доцент В.Д. Кургузов (ИГиЛ СО РАН, Новосибирск)
РАЗРУШЕНИЕ БАЛОК С ТРЕЩИНАМИ ПРИ ЧЕТЫРЕХТОЧЕЧНОМ ИЗГИБЕ: ЧИСЛЕННАЯ ОЦЕНКА И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА МЕТОДОМ ФОТОУПРУГОСТИ
10. Аспирант Д.Е. Решетников, канд. техн. наук А.Н. Кожевников (НГТУ, Новосибирск) *(дистанционное участие)*
АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ТАЛРЕПА ВЕТРОВОЙ СВЯЗИ ОПОР ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 14.00

1. Ассистент Ф.С. Волков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, доцент А.В. Мищенко (Новосибирское высшее военное командное ордена Жукова училище, Новосибирск), канд. техн. наук Ю.А. Гербер (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СОСТАВНОГО НЕОДНОРОДНОГО СТЕРЖНЯ ПРИ КРУЧЕНИИ

2. Студент С.Р. Газизов, канд. техн. наук А.Н. Кожевников (НГТУ, Новосибирск)
ЧИСЛЕННОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛЕБАНИЙ ПЛАСТИН ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ ЗАКРЕПЛЕНИЯ
3. Студент В.М. Копылов, д-р техн. наук, доцент Т.В. Бурнышева, ассистент Л.М. Ковальчук, канд. техн. наук А.Н. Кожевников (НГТУ, Новосибирск)
УСТОЙЧИВОСТЬ ТОНКОСТЕННЫХ ОБОЛОЧЕЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОДКРЕПЛЕНИЯМИ ПРИ СЖАТИИ
4. Д-р техн. наук, доцент П.А. Хазов (ННГАСУ, Нижний Новгород) *(дистанционное участие)*
РАЦИОНАЛЬНЫЕ ФОРМЫ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ С ИНТЕГРИРОВАННЫМИ ВЕТРОГЕНЕРАТОРАМИ
5. Канд. физ.-мат. наук, вед. науч. сотр. Е.Ф. Храпунов, вед. инженер С.А. Можайский, вед. инженер А.Н. Новиков, нач. сектора Д.В. Корнилов, нач. лаборатории В.В. Соколов, канд. физ.-мат. наук С.Ю. Соловьев (ФГУП «Крыловский ГНЦ», Санкт-Петербург) *(дистанционное участие)*
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК НА ВЫСОТНОЕ ЗДАНИЕ СЛОЖНОЙ ФОРМЫ С УЧЕТОМ ОКРУЖАЮЩЕЙ ЗАСТРОЙКИ
6. Канд. техн. наук А.Е. Кубасевич (СПбГАСУ, Санкт-Петербург) *(дистанционное участие)*
СОВРЕМЕННЫЕ ВЕРОЯТНОСТНЫЕ МЕТОДЫ РАСЧЕТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
7. Канд. техн. наук, доцент Н.А. Сенькин (СПбГАСУ, Санкт-Петербург) *(дистанционное участие)*
ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КОНСТРУКЦИИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ В УСЛОВИЯХ ПОЛНОГО АВАРИЙНОГО РЕЖИМА
8. Канд. физ.-мат. наук, доцент Э.Н. Егерева, студент Н.В. Семченков (НИУ МГСУ, Москва)
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ФРИКЦИОННЫХ ДЕМПФЕРОВ СУХОГО ТРЕНИЯ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННОМ КАРКАСЕ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ СЕЙСМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

9. Д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. А.И. Чанышев, науч. сотр. И.М. Абдулин, канд. техн. наук, доцент, ст. науч. сотр. О.Е. Белоусова, инженер 1-й кат. О.А. Лукьяшко (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск) *(дистанционное участие)*
ВЛИЯНИЕ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ АНИЗОТРОПИИ МАТЕРИАЛА НА ПОТЕРЮ УСТОЙЧИВОСТИ ЛЕНТОЧНОГО ЦЕЛИКА ПРИ СЖАТИИ
10. Студент С.А. Широкий, ст. преподаватель Ю.М. Патракеева (САФУ им. М.В. Ломоносова, Архангельск)
ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕДОВОЙ НАГРУЗКИ НА МОСТОВЫЕ СООРУЖЕНИЯ И ПОДХОДЫ К ЕЕ УЧЕТУ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ
11. Магистр Мышев А.П., канд. физ.-мат. наук, доцент Егерев Э.Н. (НИУ МГСУ, Москва)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ ПРОДОЛЬНЫХ ВОЛН В ФУНКЦИОНАЛЬНО-ГРАДИЕНТНОМ ПОРИСТОМ БЕТОНЕ ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ
12. Магистр Шахов Г.А., канд. физ.-мат. наук, доцент Егерев Э.Н. (НИУ МГСУ, Москва)
ДИНАМИКА ПОГЛОЩЕНИЯ ВИБРАЦИЙ И АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН В ПЛИТАХ ИЗ ПОРИСТОГО ФУНКЦИОНАЛЬНО-ГРАДИЕНТНОГО БЕТОНА

ПОДСЕКЦИЯ «Металлические конструкции»

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай
Секретарь	– зав. лабораторией В.Л. Караван

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 271
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/4206124772>)

21 апреля (вторник), 13.00

1. Канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСНОВНЫЕ ИТОГИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ МДК В 2025 г.
2. Д-р техн. наук, профессор С.Д. Шафрай, канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай, аспиранты А.В. Петров, Р.А. Негуляев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), гл. инженер отдела инжиниринга, научно-технического и экспертного сопровождения П.А. Гензе (ООО «Пальметто ТГМ Интернешнл», Тверь)
РАБОТА СЖАТОГО ФЛАНЦЕВОГО СОЕДИНЕНИЯ ЗАМКНУТЫХ СТАЛЬНЫХ ПРОФИЛЕЙ С НЕСОВЕРШЕНСТВАМИ В ВИДЕ ЗАЗОРОВ
3. Канд. техн. наук, доцент, директор, гл. конструктор Б.Н. Васюта (ООО проектно-экспертная компания «РЕКОН», Новосибирск), начальник отдела обследования зданий и сооружений С.С. Кукушко (ООО «ЭПРиС», Новосибирск)
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ НОРМАТИВНОЙ МЕТОДИКИ ПРОВЕРКИ ВЫНОСЛИВОСТИ ВЕРХНЕЙ ЗОНЫ СТЕНКИ СВАРНЫХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК
4. Канд. техн. наук, доцент, директор, гл. конструктор Б.Н. Васюта (ООО проектно-экспертная компания «РЕКОН», Новосибирск), начальник отдела обследования зданий и сооружений С.С. Кукушко (ООО «ЭПРиС», Новосибирск)
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ И ОБОБЩЕННОЙ ОБРАБОТКИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПО ВЫНОСЛИВОСТИ СТЕНОК СВАРНЫХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ПРИ ПОДВИЖНОЙ НАГРУЗКЕ

5. Канд. техн. наук, доцент А.А. Кользеев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
УСТОЙЧИВОСТЬ СТЕРЖНЕЙ ТРУБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ, СЖАТЫХ С РАЗНЫМИ КОНЦЕВЫМИ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТАМИ
6. Аспирант Р.А. Негуляев, канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ НАЧАЛЬНЫХ НЕСОВЕРШЕНСТВ НА НДС ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ РАСТЯНУТОГО УЗЛА ФЕРМ ОТКРЫТОГО ПРОФИЛЯ
7. Канд. техн. наук, директор по научной работе М.Л. Нуждин (ООО «ГРОСФ», Новосибирск)
ОПЫТ КОРРЕКТИРОВКИ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ЧЕТЫРЕХЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ
8. Ст. преподаватель Ю.С. Кость (СВГУ, Магадан), д-р техн. наук, профессор Т.Л. Дмитриева (ИРНИТУ, Иркутск)
АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ СТЫКОВОГО СОЕДИНЕНИЯ С ОЧЕРТАНИЕМ МЕАНДРА КОРОБЧАТЫХ КОЛОНН СТАЛЬНЫХ РАМ
9. Студент А.С. Пономарев, ст. преподаватель Ю.М. Патракеева (САФУ им. М.В. Ломоносова, Архангельск)
ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ: НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
10. Канд. техн. наук, доцент Н.А. Сенькин (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ВОЗДЕЙСТВИЯ НА КОНСТРУКЦИИ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ В УСЛОВИЯХ ПОЛНОГО АВАРИЙНОГО РЕЖИМА
11. Канд. техн. наук, президент фирмы В.В. Катюшин, инженеры М.В. Катюшин, Р.Р. Добрынин (Научно-исследовательская и проектно-строительная фирма «УНИКОН», Кемерово)
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА КАФЕДРАЛЬНОГО СОБОРА РОЖДЕСТВА ПРЕСВЯТОЙ БОГОРОДИЦЫ, Г. КРАСНОЯРСК

ПОДСЕКЦИЯ «Конструкции из дерева и пластмасс»

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов
Зам. председателя подсекции	– канд. техн. наук, доцент В.В. Пуртов
Секретарь	– канд. техн. наук, доцент Е.Л. Прижукова

Заседания подсекции проводятся в лабораторном корпусе, ауд. 272
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/7216256439>)

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 13.00

1. Канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СЕКЦИИ КДИП В 2025 г.
2. Ассистент П.П. Мельников, ст. преподаватель М.Ю. Семенов, канд. техн. наук Н.И. Лях, канд. техн. наук И.В. Мельникова, канд. техн. наук М.А. Плясунова, магистрант С.В. Солонков (СФУ, Красноярск), канд. техн. наук, доцент В.В. Пуртов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАЗРАБОТКА И ХАРАКТЕРИСТИКА КОНСОЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ РЕГИОНОВ ЮГА РОССИИ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
3. Канд. техн. наук, доцент А.В. Павлик, канд. техн. наук, доцент В.В. Пуртов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ПАНЕЛИ И ПЛИТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ КАРКАСНЫЕ ДЛЯ МНОГООКВАРТИРНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)
4. Канд. техн. наук, доцент, ген. директор М.О. Батин (ООО «Строй-ТехЭкспертПроект», Новосибирск), канд. техн. наук, ст. науч. сотр., эксперт В.И. Грохотов (ООО «СибЭКЦ», Новосибирск)
УСИЛЕНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ АВАРИЙНЫХ УЗЛОВ ДЕРЕВЯННОЙ СТРОПИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ, ВЫЯВЛЕННЫХ ПРИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ОБСЛЕДОВАНИИ ЗДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

5. Канд. техн. наук, доцент С.В. Деордиев, аспирант С.С. Буданов (ИСИ СФУ, Красноярск)
НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА ПРЯМОГО АНАЛИЗА ПРИ РАСЧЕТЕ ДЕРЕВЯННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ
6. Д-р техн. наук, профессор В.Г. Котлов, аспирант М.Ю. Яковлев (ПГТУ, Йошкар-Ола)
ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВЫСОТНЫХ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ИЗ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
7. Ст. преподаватель О.М. Заборская, д-р техн. наук, профессор Б.В. Лабудин (САФУ им. М.В. Ломоносова, Архангельск)
НДС ЦЕНТРАЛЬНО И ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ СТЕНОВЫХ ДПК-ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ МАЛОЭТАЖНОГО ДОМОСТРОЕНИЯ
8. Д-р техн. наук, профессор В.И. Жаданов, аспирант М.А. Нестеренко (ОГУ, Оренбург)
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУИРОВАНИЯ И РАСЧЕТА КЛЕЕФАНЕРНЫХ БАЛОК С ПРЕРЫВИСТОЙ СТЕНКОЙ В КАЧЕСТВЕ НЕСУЩИХ РЕБЕР СОВМЕЩЕННЫХ ПЛИТ
9. Д-р техн. наук, профессор В.И. Жаданов, магистрант М.Н. Аксенов (ОГУ, Оренбург)
ПРИМЕНЕНИЕ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА ДЛЯ ГВОЗДЕЙ С ПОРОХОВЫМ ЗАРЯДОМ В СОЕДИНЕНИЯХ ДЕРЕВЯННЫХ И ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
10. Канд. техн. наук А.В. Павлик, магистрант С.В. Кузнецов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА МАРОК СТАЛИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ МЕТАЛЛОДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 апреля (среда), 13.00

(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/7735334573>)

1. Ст. преподаватель С.В. Лисов, магистрант В.В. Тонких (ОГУ, Оренбург)
СОЕДИНЕНИЯ ФАНЕРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТИПА «ШИП-ПАЗ» В МАЛОЭТАЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

2. Канд. техн. наук М.А. Аркаев (ОГУ, Оренбург)
ХАРАКТЕРНЫЕ ДЕФЕКТЫ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ,
ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
ПАВОДКОВЫХ ВОД
3. Канд. техн. наук И.В. Руднев, аспирант А.А. Нечаев (ОГУ, Оренбург)
ВКЛЕЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ В УЗЛОВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА ЗДАНИЙ МАЛОЙ И СРЕДНЕЙ ЭТАЖНОСТИ
4. Канд. техн. наук Д.А. Украинченко, магистрант Д.Р. Рысаева (ОГУ, Оренбург)
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР НА ДЕРЕВЯННЫЕ НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ
5. Аспирант М.В. Починков, д-р техн. наук, профессор Б.В. Лабудин (САФУ им. М.В. Ломоносова, Архангельск)
АНАЛИЗ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ И РАБОТЫ УЗЛОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ДЕРЕВОКОМПОЗИТНЫХ ПЕРЕКРЫТИЯХ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ
6. Аспирант М.С. Лунгу, д-р техн. наук, профессор Б.В. Лабудин (САФУ им. М.В. Ломоносова, Архангельск)
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СТРОИТЕЛЬСТВА: ПРИМЕНЕНИЕ РОССИЙСКОГО ОПЫТА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ МАЛАВИ
7. Канд. техн. наук, доцент В.Б. Зиновьев (СГУПС, Новосибирск), канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор А.М. Попов (СГУПС, Новосибирск)
ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛЗУЧЕСТИ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ГОЛОГРАФИЧЕСКОГО МУАРА
8. Аспирант И.А. Кудрявцев (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
КРИТИЧЕСКАЯ ДЛИНА ТРЕЩИН ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
9. Канд. техн. наук, доцент П.С. Коваль, аспирант Ю.В. Трунина (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ LVL-КОНСТРУКЦИЙ В ПЕРЕМЕННЫХ СРЕДОВЫХ УСЛОВИЯХ
10. Аспирант У Фэй, д-р техн. наук, профессор А.Г. Черных, магистр Юй Лисян (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ВЛИЯНИЕ МАТЕРИАЛА И УСИЛИЯ ЗАЖИМА ЗУБЧАТОГО ФРИКЦИОННОГО ДЕМПФЕРА ПРИ ЦИКЛИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ЭНЕРГИЮ ДИССИПАЦИИ

11. Аспирант Сюй Цзяньгуан, д-р техн. наук, профессор А.Г. Черных (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ВЛИЯНИЕ УГЛА НАКЛОНА ВОЛОКОН НА ПРОЧНОСТЬ LVL
ТИП 2 ПРИ СЖАТИИ И РАСТЯЖЕНИИ
12. Канд. техн. наук, доцент Е.Л. Прижукова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ СТРУКТУРЫ КОНСТРУКЦИ-
ОННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПОДСЕКЦИЯ «Основания, фундаменты и инженерная геология»

Председатель подсекции – канд. техн. наук, доцент
С.В. Линовский

Секретарь – ст. преподаватель
Т.А. Якушкина

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 344
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/9690221818>)

21 апреля (вторник), 09.00

1. Канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО. ОТКРЫТИЕ РАБОТЫ ПОДСЕКЦИИ «ОСНОВАНИЯ, ФУНДАМЕНТЫ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ»
2. Канд. геол.-минерал. наук М.И. Баранова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. геол.-минерал. наук, зав. лабораторией А.И. Сурнин (СНИИГТиМС, Новосибирск)
НАУЧНЫЕ ЗАДАЧИ ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ
3. Аспирант Н.А. Дружинин, д-р техн. наук, доцент О.А. Коробова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АНИЗОТРОПИЯ ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ И ЕЕ УЧЕТ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ ПРОЧНОСТИ И ДЕФОРМИРУЕМОСТИ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ
4. Ст. преподаватель Т.А. Якушкина, канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРОДУКТАМИ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ НА ДЕФОРМИРУЕМОСТЬ НЕСВЯЗНОГО ГРУНТА
5. Канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский, ст. преподаватель Т.А. Якушкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СВАИ В ЗАГРЯЗНЕННОМ НЕФТЕПРОДУКТАМИ ПЕСЧАНОМ ГРУНТОВОМ ОСНОВАНИИ
6. Ст. преподаватель В.В. Лощев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕХНОГЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ГРУНТОВЫХ УСЛОВИЙ НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ «МАЛОЕ ТРАНСПОРТНОЕ КОЛЬЦО» (Г. ТОМСК)

7. Канд. техн. наук, доцент В.С. Молчанов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДСКИХ ПОДЗЕМНЫХ И ЗАГЛУБЛЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ
8. Аспирант А.А. Цуканов, канд. техн. наук, доцент Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИНЪЕЦИРОВАНИЯ ДЛЯ УСИЛЕНИЯ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ
9. Магистрант И.И. Якель (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПЛИТНОГО И СВАЙНО-ПЛИТНОГО ФУНДАМЕНТОВ С ПОМОЩЬЮ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ PLAXIS 3D ДЛЯ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ В КОНКРЕТНЫХ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ
10. Канд. техн. наук, доцент Ю.В. Наумкина (ТИУ, Тюмень)
ПРОТИВОАВАРИЙНОЕ УСИЛЕНИЕ СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАНЖЕТНОЙ ЦЕМЕНТАЦИЕЙ ГРУНТОВ ПРИ ДЕГРАДАЦИИ МЕРЗЛОТЫ
11. Канд. техн. наук, доцент Л.Р. Епифанцева (ТИУ, Тюмень)
ЧИСЛЕННОЕ ОБОСНОВАНИЕ УСИЛЕНИЯ СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ МАНЖЕТНОЙ ЦЕМЕНТАЦИЕЙ ГРУНТОВ ПРИ ДЕГРАДАЦИИ МЕРЗЛОТЫ
12. Аспирант Д.А. Субботин (НИУ МГСУ, Москва)
ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ТЕРРИТОРИЙ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ АЭС

СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ»

Председатель секции — канд. архитектуры, доцент
А.А. Гудков

ПОДСЕКЦИЯ «Актуальные проблемы преобразования архитектурной среды в современных условиях»

Председатель подсекции — канд. искусствоведения, доцент
М.И. Акимова

Зам. председателя подсекции — ст. преподаватель **А.А. Ешакина**

Секретарь — ассистент **Е.Н. Логунова**

Заседания подсекции проводятся в главном корпусе, ауд. 435
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/5895317487>)

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 10.00

1. Ст. преподаватель В.В. Геронимус (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РОЛЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОСНОВЫ В РЕШЕНИИ АРХИТЕКТУРНЫХ ПРОЕКТНЫХ ЗАДАЧ
2. Канд. искусствоведения, доцент М.И. Акимова, магистрант В.Б. Поднебенная (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСТОРИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ РАЗМЕЩЕНИЯ КАТОЛИЧЕСКИХ ХРАМОВ В ИТАЛИИ
3. Канд. искусствоведения, доцент М.И. Акимова, магистрант И.Б. Авдюшкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АРХИТЕКТУРНОГО АНСАМБЛЯ ПРИВОКЗАЛЬНОЙ ПЛОЩАДИ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА
4. Ст. преподаватель М.Г. Тен (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ СТРОИТЕЛЬНОГО ВУЗА В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

5. Ст. преподаватель Ю.В. Болотников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О НЕОБХОДИМОСТИ РАЗРАБОТКИ КОНЦЕПЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМФОРТНЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ УСЛУГАМИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА В ГОРОДАХ СИБИРИ
6. Ассистент А.Е. Пономарева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСТОРИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ АРХИТЕКТУРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
7. Ст. преподаватель Д.Л. Чугунова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЦВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ В АНИМАЦИИ И ИХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ

11.30–11.45 – технический перерыв

8. Ассистент Е.Н. Логунова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ДОСТУПНОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВОКЗАЛОВ Г. НОВОСИБИРСКА ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ
9. Руководитель технической службы региона П.К. Дубовской (ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы», Новосибирск)
УСТРОЙСТВО ОБЛЕГЧЕННОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО ПОЯСА ДЛЯ ПЛОСКИХ КРОВЕЛЬ
10. Технический специалист А.И. Уртенков (ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы», Москва)
ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ ПАРОПРОНИЦАЕМОСТИ ПАРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В ПЛОСКИХ КРЫШАХ ПРИ МЕХАНИЧЕСКОМ КРЕПЛЕНИИ ВОДОИЗОЛЯЦИОННОГО КОВРА ЧЕРЕЗ ТЕПЛО-ПАРОИЗОЛЯЦИЮ К НЕСУЩЕМУ ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ
11. Канд. экон. наук, доцент Л.А. Филимонова (ТИУ, Тюмень)
ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ПОДХОД К СТРАТЕГИИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА
12. Студент Г.П. Филимонов, канд. техн. наук, профессор Н.Д. Корсун (ТИУ, Тюмень)
КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА ПРОМЫШЛЕННОГО ТЕХНОПАРКА С СОВРЕМЕННЫМИ ПЛОЩАДКАМИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА, ИНЖИНИРИНГА, СПОРТИНГА, НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И ТУРИЗМА В Г. ТЮМЕНИ

13. Канд. архитектуры, доцент Р.В. Булгач (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМА РАЗВИТИЯ ПРИРЕЧНОЙ ЗОНЫ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА ГОРОДА НОВОСИБИРСКА
14. Ст. преподаватель Н.А. Бурило, магистрант С.А. Сайгушкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЗЕЛЕННОГО КАРКАСА ГОРОДА

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 14.00

1. Ст. преподаватель А.А. Ешакина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), студент Д.Д. Белая (Aalto University, Хельсинки)
ВОЗМОЖЕН ЛИ СОВЕТСКИЙ ТИПОВОЙ ДЕТСКИЙ САД В ФИНЛЯНДИИ, А ФИНСКИЙ ДЕРЕВЯННЫЙ – В РОССИИ
2. Д-р техн. наук, профессор Ю.Г. Лазарев, аспирант Д.Е. Шабунина (СПбПУ, Санкт-Петербург)
ЭРГОНОМИКА ПРОСТРАНСТВА ВЕСТИБЮЛЕЙ МЕТРОПОЛИТЕНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
3. Студент Е.В. Мещерякова, канд. архитектуры, профессор В.П. Арбатский (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОЙ АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ (НА ПРИМЕРЕ ОПЫТА СКАНДИНАВСКИХ СТРАН)
4. Канд. архитектуры, профессор Д.Б. Веретенников, студент П.С. Алямкина (СамГТУ, Самара)
АРХИТЕКТУРНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНО-ПЕРЕСАДОЧНЫХ УЗЛОВ В СТРУКТУРЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЦЕНТРОВ (НА ПРИМЕРЕ САМАРЫ)
5. Канд. архитектуры, доцент А.Е. Гашенко, студент З.П. Бубенщикова (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
КЛАССИФИКАЦИЯ И ПОДХОДЫ К РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ
6. Студент А.А. Рошка (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СЕРВИСНОЙ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ МЕЖДУНАРОДНОГО УРОВНЯ (НА ОСНОВЕ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА)

7. Канд. архитектуры, доцент А.Е. Лихачева, студенты Е.А. Ерилова, С.О. Грек (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНАЯ ТИПОЛОГИЯ МЕДИЦИНСКИХ РЕАБИЛИТАЦИОННО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ КЛАСТЕРОВ: ПРИНЦИПЫ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ИНТЕГРАЦИИ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ И ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ В СТРУКТУРЕ НИИ ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ

15.45–16.00 – технический перерыв

8. Начальник отдела трехмерного проектирования ООО «Инженерный центр ГИПАР», ст. преподаватель Т.И. Чугайнова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ДЛЯ СТРАТЕГИЧЕСКОГО БИМ-МЕНЕДЖМЕНТА
9. Канд. архитектуры С.В. Литвинов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ АРХИТЕКТУРЫ
10. Канд. искусствоведения, доцент Ю.И. Тарасова, студент Д.С. Сидорчук (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
ПРИЕМЫ ЗАСТРОЙКИ ЖИЛЫХ КВАРТАЛОВ В СРЕДИННОЙ ЗОНЕ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА
11. Канд. искусствоведения, доцент Ю.И. Тарасова, студент Е.А. Стукалова (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
КОЛОРИСТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ЖИЛЫХ КВАРТАЛОВ «БРУСНИКИ» И ОКРУЖАЮЩЕЙ ИХ ЗАСТРОЙКИ В НОВОСИБИРСКЕ: ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ
12. Канд. искусствоведения, доцент Ю.И. Тарасова (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНЫЕ ИННОВАЦИИ В ЖИЛЫХ КОМПЛЕКСАХ НОВОСИБИРСКА
13. Доцент Е.А. Грузина (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
ОЦЕНКА ТВОРЧЕСТВА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОЛИМПИАДЫ ПО ЦИФРОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ В АРХИТЕКТУРЕ
14. PhD, Dr, Young Academics Regional Ambassador Federica Fiacco (Association of European Schools of Planning)
SUB-SAHARAN AFRICA: THE WORLDING OF URBAN SPACE PRODUCTION

ПОДСЕКЦИЯ «Архитектура и реконструкция городской среды»

Председатель подсекции	– канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова
Зам. председателя подсекции	– д-р геогр. наук, ст. науч. сотр. Л.П. Фукс
Секретарь	– ст. преподаватель Ю.О. Лесотова

Заседание подсекции проводится в учебном корпусе по ул. Тургенева,
165, ауд. 4302-а

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 10.00

1. Канд. архитектуры, доцент А.А. Гудков, студент А.В. Яцко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗОВАННЫХ ОБЪЕКТОВ АРХИТЕКТОРА А.А. ВОЛОВИКА И ИХ РОЛЬ В РАЗВИТИИ АРХИТЕКТУРЫ МОДЕРНИЗМА В НОВОСИБИРСКЕ
2. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, магистрант М.В. Шалыгина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНО-КОМПОЗИЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОЗАИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ СОВЕТСКОГО МОДЕРНИЗМА НА ПРИМЕРЕ НОВОСИБИРСКА
3. Профессор А.А. Мордвов, магистрант В.С. Фащенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТИПОЛОГИЯ ЦЕНТРОВ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЛЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ
4. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, магистрант Т.А. Жукова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ СОХРАНЕНИЯ ИСТОРИЧЕСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ Р.П. КОЛЫВАНЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
5. Доцент А.Я. Крутухина, магистрант К.Е. Кислицина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЕТСКОГО ОТДЫХА И ОЗДОРОВЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

6. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, магистрант А.А. Николаева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕТСКИХ ДЕРЕВЕНЬ ДЛЯ ДЕТЕЙ-СИРОТ
7. Доцент А.Я. Крутухина, магистрант Е.Д. Цыбина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ КРЕМАТОРИЕВ В КРУПНЫХ ГОРОДАХ

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 апреля (среда), 13.30

(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/4100763393>)

1. Канд. техн. наук, доцент Р.В. Мотылев, магистрант А.В. Барбашов (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ПОДХОДОВ К РЕКОНСТРУКЦИИ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ
2. Профессор Е.И. Загороднов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
УСЛОВИЯ И ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
3. Д-р архитектуры, профессор Т.В. Вавилонская, аспирант Д.А. Власов (СамГТУ, Самара)
ПОДХОДЫ К СОХРАНЕНИЮ И МОДЕРНИЗАЦИИ ПЛОСКОСТНЫХ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ XX ВЕКА: ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ
4. Канд. архитектуры А.В. Наволоцкая (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИНЦИПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДСАДА
5. Канд. искусствоведения В.М. Мжельский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПОИСК СЛОЖНЫХ ВЫРАЗИТЕЛЬНЫХ ФОРМ В СОВРЕМЕННОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ АРХИТЕКТУРЕ
6. Доцент Н.А. Ануфриева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СИСТЕМА КРТ И МАСТЕР-ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ В НОВОКУЗНЕЦКЕ

7. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, аспирант С.И. Габышев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ И СТАНОВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОГО ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ
8. Канд. архитектуры А.В. Наволоцкая, аспирант А.Е. Пономарева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСТОРИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ АРХИТЕКТУРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
9. Канд. искусствоведения, доцент Ю.И. Тарасова, студент В.П. Нурутдинова (НГУАДИ им. А.Д. Крячкова, Новосибирск)
ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ МОДЕРНИЗМА В ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЕ ПОСЕЛКА КРАСНООБСК
10. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, магистрант Д.В. Цупренко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ АРХИТЕКТУРНОЙ АКУСТИКИ РЕЛИГИОЗНЫХ ПРОСТРАНСТВ НА ПРИМЕРЕ НОВОСИБИРСКА
11. Ст. преподаватель Ю.О. Лесотова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РОЛЬ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ФАКТОРА В ПРОЦЕССАХ ФОРМИРОВАНИЯ И РЕНОВАЦИИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ КРУПНЫХ ГОРОДОВ СИБИРИ
12. Канд. архитектуры А.В. Наволоцкая (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФУНКЦИИ И ФОРМА БАЗИЛИКИ АНТИЧНОГО ЦЕНТРА РИМА
13. Доцент Н.А. Ануфриева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ МАКЕТНОГО МЕТОДА В СИСТЕМЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММЕ «АРХИТЕКТУРА» В ДХШ
14. Канд. искусствоведения В.М. Мжельский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕОКЛАССИКА И АР-ДЕКО В СОВЕТСКОЙ АРХИТЕКТУРЕ 1970–1980-х гг.
15. Магистрант В.А. Шерстюк (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
АНАЛИЗ РИСКОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ НА ТЕРРИТОРИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**ПОДСЕКЦИЯ «Актуальные вопросы градостроительства
и коммунального хозяйства»**

Председатель подсекции	– канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин
Секретари	– ассистент И.Д. Мелихов – ст. преподаватель Т.А. Маметова

Заседание подсекции проводится в учебном корпусе
по ул. Белинского, 151, ауд. 295
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/0657070869>)

21 апреля (вторник), 08.45

1. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, магистрант А.А. Толкачев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАДОУСТРОЙСТВА НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕХАНИЗМОВ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ
2. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, аспирант П.А. Голодяев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНО-ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ НА ПРИМЕРЕ Г. НОВОСИБИРСКА
3. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, магистрант А.М. Максимова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ТРАДИЦИОННЫХ ЖИЛИЩ ТЮРКСКИХ НАРОДОВ: ТИПОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И АРХИТЕКТУРНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ
4. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, соискатель А.Ю. Спирова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ГОРОДСКОЕ ОРОШЕНИЕ КАК ЭЛЕМЕНТ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДОВ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
5. Канд. архитектуры, доцент О.О. Смолина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

6. Канд. архитектуры, доцент О.О. Смолина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
7. Ст. преподаватель Т.А. Маметова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСТОРИКО-АРХИТЕКТУРНАЯ СРЕДА Р.П. СУЗУН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
8. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, магистрант И.Д. Мелихов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ТИПОЛОГИЯ МНОГО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СПОРТИВНО-ДОСУГОВЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
9. Канд. архитектуры, доцент М.В. Скуднева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОБЪЕКТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ НОВОСИБИРСКОГО АКАДЕМГОРОДКА: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ
10. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, магистрант М.С. Тырышкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ОБЪЕКТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА
11. Ст. преподаватель Н.В. Боровикова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СРЕДНИХ ГОРОДОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ
12. Ст. преподаватель Л.Н. Дегтерева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ЗНАЧИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ
13. Ст. преподаватель Ю.Э. Чмир (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
БИОМЕТОДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ПЕРЕНОСНЫХ ЖИЛИЩ
14. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, аспирант Н.Р. Безбородов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АЛГОРИТМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ МАСТЕР-ПЛАНОВ ТЕРРИТОРИЙ
15. Аспирант Ал-Хамшо Дрвиш (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИНЦИПЫ СОХРАНЕНИЯ АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ИСТОРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ Г. АЛЕППО (СИРИЯ) В ТЕКУЩИХ ПОСТКОНФЛИКТНЫХ УСЛОВИЯХ

16. Канд. пед. наук, канд. техн. наук, доцент А.А. Лазарев (Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, Иваново), академик РААСН, профессор С.В. Федосов, аспирант Е.А. Бурковская (НИУ МГСУ, Москва)
ОСНОВЫ САМОАУДИТА ПЕРЕД ВВОДОМ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЗАЩИТНОГО СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ
17. Канд. пед. наук, канд. техн. наук, доцент А.А. Лазарев (Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, Иваново), академик РААСН, профессор С.В. Федосов, аспирант Е.А. Бурковская (НИУ МГСУ, Москва)
О ПРОБЛЕМЕ БЕЗОПАСНОСТИ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПРЕГРАД, ЗАЩИЩАЮЩИХ ОТ ЛАНДШАФТНЫХ ПОЖАРОВ
18. Канд. техн. наук, доцент Ж.В. Иванова, студент А.А. Медведева (ПГУПС, Санкт-Петербург)
НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ АЭРОВОКЗАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ
19. Канд. архитектуры, доцент Е.Г. Третьякова, студент Е.А. Крылова (ПГУПС, Санкт-Петербург)
ВКЛЮЧЕНИЕ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА В ПЛАНИРОВОЧНУЮ СТРУКТУРУ ВОКЗАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ
20. Д-р биол. наук А.А. Кадысева, студент А.М. Гладкая (РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, Москва)
ИНТЕГРАЦИЯ РЕЦИКЛИНГА ДОЖДЕВЫХ ВОД В ГОРОДСКУЮ ИНФРАСТРУКТУРУ

**ПОДСЕКЦИЯ «Актуальные вопросы
художественно-дизайнерского проектирования»**

Председатель подсекции	– канд. пед. наук, доцент И.Н. Карнаева
Секретарь	– канд. пед. наук Е.А. Сысоева

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 510
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/2885189473>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Ст. преподаватель, член Творческого союза художников России Е.Г. Неверов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОБРАЗ НОВОСИБИРСКА В ТВОРЧЕСТВЕ НИКОЛАЯ ГРИЦЮКА
2. Ассистент, член Творческого союза художников России Т.А. Невеорова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПЕСОЧНАЯ ТЕХНИКА КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ НАВЫКОВ АРХИТЕКТОРА
3. Ст. преподаватель, член Союза русских художников С.В. Мымриков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ НАПИСАНИЯ КОПИИ С ЖИВОПИСНОГО ПРОИЗВЕДЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ РАБОТЫ ФРАНЦУЗСКОГО ХУДОЖНИКА ФРАГОНАРА «КАЧЕЛИ» 1767 г.
4. Доцент, член Творческого союза художников России Н.В. Копылова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ-ДИЗАЙНЕРОВ ПЕРВОГО КУРСА К ТЕМЕ «ГОРОДСКОЙ ПЕЙЗАЖ»
5. Ст. преподаватель, член Союза художников России С.В. Поздняков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РОЛЬ ЖИВОПИСИ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ АРХИТЕКТОРА
6. Ст. преподаватель, член Союза русских художников А.А. Астраханцева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ АКОНСТАНТНОГО ВИДЕНИЯ ЦВЕТА В ОБУЧЕНИИ ЖИВОПИСИ

7. Ст. преподаватель, член Союза русских художников С.Н. Гучкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ОБЪЕМНО-ПРОСТРАНСТВЕННОГО
МЫШЛЕНИЯ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ГРАФИЧЕСКИХ ПРЕД-
СТАВЛЕНИЙ
8. Канд. пед. наук, доцент, член Союза русских художников И.Н. Кар-
наева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРОЕКТНЫХ
И ХУДОЖЕСТВЕННО-ТВОРЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН У СТУДЕН-
ТОВ-ДИЗАЙНЕРОВ
9. Канд. пед. наук, член Союза русских художников Е.А. Сысоева
(НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОД АТТРАКТИВНОСТИ: ПРИНЦИПЫ ВИ-
ЗУАЛЬНОГО ПРИТЯЖЕНИЯ В ГРАФИЧЕСКОМ, СРЕДОВОМ
И ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ
10. Канд. искусствоведения В.М. Мжельский (НГАСУ (Сибстрин), Но-
восибирск)
СЮЖЕТ «ДИКОЙ ОХОТЫ» В ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОМ ИСКУССТ-
ВЕ НОВОГО ВРЕМЕНИ
11. Доцент, член Союза дизайнеров России Т.А. Корогодина (НГАСУ
(Сибстрин), Новосибирск)
РАБОЧЕЕ МЕСТО И ПРИНЦИПЫ ЕГО ОРГАНИЗАЦИИ, ОС-
НОВНЫЕ ОШИБКИ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ
12. Доцент, член Союза художников России К.В. Люшакова (НГАСУ
(Сибстрин), Новосибирск)
РУЧНАЯ ГРАФИКА И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУ-
ЧЕНИИ ДИЗАЙНЕРА
13. Доцент, член Союза художников России В.Н. Смирнов (НГАСУ
(Сибстрин), Новосибирск)
ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ ДИЗАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ В НОВО-
СИБИРСКЕ
14. Преподаватель И.Ю. Запрометов, студент А.М. Вражнова (НАСК,
Новосибирск)
РЕТРО И ВИНТАЖ В СОВРЕМЕННОМ ДИЗАЙНЕ

**СЕКЦИЯ «ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО И ВОДНОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСОВ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»**

Председатель секции — канд. техн. наук, доцент
И.А. Косолапова

**ПОДСЕКЦИЯ «Современные проблемы
гидротехнического строительства»**

Председатель подсекции — д-р техн. наук, профессор
В.В. Дегтярев

Секретарь — канд. техн. наук
Ю.А. Кузнецова

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 302
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/3098049554>)

21 апреля (вторник), 09.00

1. Соискатель Д.А. Подкорытова, канд. техн. наук, доцент Т.В. Пилипенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОДВОДНОГО КАРЬЕРА НА ДЕФОРМАЦИИ РУСЛА (НА УЧАСТКЕ РЕКИ ОБИ)
2. Канд. техн. наук, доцент Т.В. Пилипенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), директор Д.А. Ефременко (ООО «Запсибгипроводхоз», Новосибирск)
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ БЕРЕГОЗАЩИТНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ В НИЖНЕМ БЬЕФЕ НОВОСИБИРСКОГО ГИДРОУЗЛА
3. Зам. руководителя Д.Е. Ревазов (ФКУ «Речводпуть», Москва), канд. техн. наук, доцент Т.В. Пилипенко, канд. техн. наук, доцент А.Ю. Кудряшов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ПЯТЬ МОРЕЙ И ОЗЕРО БАЙКАЛ»
4. Канд. техн. наук, доцент Т.В. Пилипенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. физ.-мат. наук, доцент А.А. Черевко (ИГиЛ СО РАН, Новосибирск), канд. техн. наук А.А. Калашников (СГУВТ, Новосибирск)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОТОКА В РУСЛЕ СО СЛОЖНЫМ РЕЛЬЕФОМ ДНА С УЧЕТОМ АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

5. Аспирант Д.Е. Куприянов, канд. техн. наук, доцент Т.В. Пилипенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАСЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ
БЕРЕГОЗАЩИТНЫХ И ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ
В УСЛОВИЯХ АГРЕССИВНЫХ ВОД
6. Ассистент А.С. Мизёва, канд. техн. наук, доцент Е.Н. Гусельникова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
7. Канд. техн. наук, доцент Е.Н. Гусельникова, ассистент А.В. Евграфова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ НА РЕКЕ ИРМЕНИ
8. Ассистент А.В. Евграфова, канд. техн. наук, доцент Е.Н. Гусельникова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ КРИВОЙ СПАДА НА ВОДОСКАТЕ БЫСТРОТОКА ПАВОДКОВОГО ВОДОСБРОСА НА РЕКЕ ИРМЕНИ
9. Магистрант В.А. Назарова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕСТНЫЙ РАЗМЫВ РУСЛА У МОСТОВЫХ ОПОР
10. Начальник отдела водных ресурсов по Томской области Г.И. Мершина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗАВАРИЙНОГО ПРОПУСКА ПАВОДКОВЫХ ВОД НА ТЕРРИТОРИИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ (НА ПРИМЕРЕ Р. ТОМИ)
11. Аспирант Е.П. Беляева, канд. техн. наук М.Е. Гармакова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕПЛОВОЙ РЕЖИМ ОСНОВАНИЯ БЕРЕГОВОГО ВОДОСБРОСНОГО КАНАЛА
12. Канд. техн. наук Н.В. Синеева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАЛЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА
13. Ст. преподаватель К.И. Зырянов, д-р техн. наук, профессор В.В. Дегтярев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ТОЧЕЧНЫХ ВИХРЕЙ ДЛЯ ОПИСАНИЯ КИНЕТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ТЕЧЕНИЙ
14. Ст. преподаватель Д.О. Григорьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЫПОЛНЕНИЕ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ УЧАСТКА
ВЕРХ-ИРМЕНЬ В ПРЕДЕЛАХ АВТОМОБИЛЬНОГО МОСТА

**ПОДСЕКЦИЯ «Организация геодезического контроля
при мониторинге безопасности»**

Председатель подсекции	– канд. пед. наук, доцент О.В. Солнышкова
Секретарь	– ст. преподаватель Д.О. Григорьев

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 102

21 апреля (вторник), 13.00

1. Канд. пед. наук, доцент О.В. Солнышкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ПРИКЛАДНАЯ ГЕОДЕЗИЯ»
2. Ст. преподаватель Д.Ю. Терентьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПРИМЕНЕНИЯ ГИС «АКСИОМА» ДЛЯ
РЕШЕНИЯ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ
3. Ст. преподаватель Д.О. Григорьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ
4. Ст. преподаватель Д.О. Григорьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВОГО НИВЕЛИРА
ПРИ ГЕОДЕЗИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
5. Ст. преподаватель Л.Г. Петрова, ст. преподаватель А.А. Караваев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ВИБРАЦИИ НА ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ ПРЕВЫШЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВОГО И ОПТИЧЕСКОГО НИВЕЛИРОВ
6. Ст. преподаватель А.А. Караваев, ст. преподаватель Л.Г. Петрова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВОГО И ОПТИЧЕСКОГО НИВЕЛИРОВ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ НЕРАВНОТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПРЕВЫШЕНИЙ
7. Канд. техн. наук, доцент Е.Н. Лосева (НГУЭУ), Новосибирск)
ПРАВОВЫЕ РИСКИ ДЛЯ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

**ПОДСЕКЦИЯ «Водоснабжение, водоотведение,
строительные системы охраны водных ресурсов»**

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, доцент Т.А. Купницкая
Зам. председателя подсекции	– канд. техн. наук, доцент О.Г. Гириков
Секретарь	– канд. техн. наук, доцент Е.Н. Матюшенко

Пленарное заседание, посвященное 100-летию кафедры водоснабжения и водоотведения, проводится в лабораторном корпусе, ауд. 285
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/9971386299>)

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 10.15

1. Приветственное слово д-ра техн. наук, профессора, чл.-кор. РААСН, заслуженного эколога Российской Федерации, ректора НГАСУ (Сибстрин) **Ю.Л. Сколубовича**
2. Приветственное слово министра жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Новосибирской области **Е.Г. Назарова** (Новосибирск)
3. Приветственное слово директора МУП г. Новосибирска «Горводоканал», заслуженного работника жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, Почетного жителя города Новосибирска **Ю.Н. Похила** (Новосибирск)
4. Приветственное слово директора института инженерных и экологических систем **И.А. Косолаповой** (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
5. Зав. кафедрой водоснабжения и водоотведения **Т.А. Купницкая** (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КАФЕДРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ – 100 ЛЕТ
6. Исполнительный директор **Л.В. Петрова** (Союз Инженеров Живой Воды, Москва), канд. техн. наук, доцент **Е.Н. Матюшенко** (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВОДНЫЙ КОД БУДУЩЕГО: СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ
Вив ДО 2040 ГОДА

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 13.00

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 362
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/1195439607>)

1. Д-р техн. наук, доцент Е.Л. Войтов, д-р техн. наук, профессор, чл.-кор. РААСН, заслуженный эколог Российской Федерации, ректор Ю.Л. Сколубович (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ДООЧИСТКА КОММУНАЛЬНЫХ СТОЧНЫХ ВОД НА КРАЙ-
НЕМ СЕВЕРЕ
2. Вед. инженер Д.А. Семергей, начальник службы информационной поддержки С.В. Лобынцев (МУП г. Новосибирска «Горводоканал»)
ИНТЕГРАЦИЯ ВЕКТОРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗВИТИЕ СФЕ-
РЫ ЖКХ И СТРОИТЕЛЬСТВА
3. Аспиранты М.О. Васильева, М.В. Васильев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА НИТРИФИКАЦИИ И ДЕНИТРИ-
ФИКАЦИИ ПРИ ВЫСОКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ АЗОТА В ПО-
СТУПАЮЩЕЙ НА ОЧИСТКУ СТОЧНОЙ ЖИДКОСТИ
4. Канд. техн. наук, доцент Г.Т. Амбросова, ст. преподаватель А.В. Кругликова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КОМ-
ПЛЕКСА ПО ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД РАЙОННОГО ЦЕНТРА
КРАСНОЗЁРСКОЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
5. Зам. начальника службы водоснабжения М.Ю. Радецкий (МУП г. Новосибирска «Горводоканал»)
ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ
Г. НОВОСИБИРСКА
6. Канд. техн. наук, доцент Л.В. Боронина (НИУ МГСУ, Москва), д-р техн. наук, профессор, независимый эксперт О.А. Продоус (ООО «Инженерный центр подготовки специалистов», Санкт-Петербург)
ВОДОСНАБЖЕНИЕ МАЛЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ: КОМ-
ПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ПРОЕКТИРОВАНИЮ И ЭКСПЛУАТА-
ЦИИ СООРУЖЕНИЙ
7. Инженер А.А. Павлухин (ООО НФП «Экос», Самара), д-р техн. наук, профессор С.В. Степанов, канд. техн. наук, доцент П.П. Авдеенков (СамГТУ, Самара)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СОВМЕСТНОЙ ОЧИСТКИ
ГОРОДСКИХ И ЗАРЕГУЛИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ
СТОЧНЫХ ВОД НА ГОКС Г. САМАРЫ

8. Канд. техн. наук, доцент О.Г. Гириков, канд. техн. наук, доцент Е.Н. Матюшенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ И ВЫБОР ТЕХНОЛОГИИ ЕГО ОЧИСТКИ
9. Канд. техн. наук, доцент, гл. науч. сотр. Е.С. Гогина (НИИСФ РААСН, Москва)
ИЗМЕНЕНИЯ В НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ОБЛАСТИ ВОДООТВЕДЕНИЯ И ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
10. Гл. эксперт Л.И. Максимов, мл. науч. сотр. лаборатории устойчивых ресурсов М.А. Тюльков, доцент С.В. Максимова, канд. физ.-мат. наук, доцент Ф.К. Шабиев (ТИУ, Тюмень)
РАЗРАБОТКА ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА ВОДОПОДГОТОВКИ ПОДЗЕМНЫХ ВОД ДЛЯ УСТОЙЧИВОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
11. Аспирант В.С. Липатов, канд. техн. наук, доцент, гл. науч. сотр. Е.С. Гогина (РГТУ им. С. Орджоникидзе, Москва)
ИНТЕНСИФИКАЦИЯ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ СТРУВИТА ИЗ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ АЭРАЦИИ И ДОБАВЛЕНИИ МАЛЫХ ДОЗ СУЛЬФАТА АЛЮМИНИЯ
12. Д-р техн. наук, доцент В.А. Сомин, студент Я.В. Ускорников, магистрант Н.А. Воронин, студент А.А. Паталаха (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
СОРБЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ И ИЗОСУЛЬФАТНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В ОТНОШЕНИИ МЕТИЛЕНОВЫХ КРАСИТЕЛЕЙ
13. Ст. преподаватель Д.Б. Тугужаков (СФУ, Красноярск)
МЕТОД АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ВОДОВОДОВ ПРИ ОЛЕДЕНЕНИИ ТРУБОПРОВОДА

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 апреля (среда), 14.00

(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/8205595436>)

1. Канд. техн. наук, доцент Г.Т. Амбросова, ст. преподаватель А.В. Кругликова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АНАЛИЗ РАБОТЫ ЛОКАЛЬНЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ
КАНАЛИЗАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ МОЛОКА
2. Д-р техн. наук, доцент Е.Л. Войтов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ген. директор В.В. Васильев, технический директор О.А. Дойнеко, начальник проектно-конструкторского отдела Е.П. Канцерова (ЗАО «Роса», Новосибирск)
СНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ В УСЛОВИЯХ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ПРИМЕРЕ ДОНЕЦКОЙ НА-
РОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
3. Канд. техн. наук, доцент Л.В. Боронина, студент А.С. Сухов (НИУ МГСУ, Москва)
ИНЖЕНЕРНЫЕ ПОДХОДЫ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ЗАКРЫТЫХ ПАРКИНГОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМО-
БИЛЕЙ
4. Канд. техн. наук, доцент О.Г. Гириков (НГАСУ (Сибстрин), Новоси-
бирск)
ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ
В ТЕХНОЛОГИИ ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НГАСУ
(СИБСТРИН) ОТ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ
5. Канд. техн. наук, доцент Л.В. Боронина, студенты А.В. Оганян, П.С. Симонян (НИУ МГСУ, Москва)
НОРМАТИВНО ОБОСНОВАННЫЙ ПОДБОР ТЕХНОЛОГИИ
ОЧИСТКИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ВОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА
6. Канд. техн. наук, доцент Е.Н. Матюшенко, проректор по АХРиКБ Д.В. Балчугов, магистрант Я.С. Яковлев (НГАСУ (Сибстрин), Ново-
сибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСАДКА СТАНЦИЙ ВОДОПОДГОТОВКИ
ДЛЯ ДООЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
7. Канд. техн. наук, доцент О.В. Ермак, магистрант К.Е. Андреева (СПбПУ им. Петра Великого, Санкт-Петербург)
РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ТИПА
ПЭ100 SDR17 DN110 ДЛЯ СИСТЕМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ ДОЖ-
ДЕВЫХ СТОКОВ

8. Д-р техн. наук, доцент Е.Л. Войтов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. техн. наук, доцент Т.А. Курилина, канд. техн. наук, доцент Т.Я. Пазенко, канд. биол. наук, доцент М.Л. Берсенева (СФУ, Красноярск)
УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ШПАЛОПРОПИТОЧНОГО ЗАВОДА
9. Ассистент Е.С. Коршикова (ТИУ, Тюмень)
ОЧИСТКА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД МОДИФИЦИРОВАННЫМИ СОСНОВЫМИ ОПИЛКАМИ
10. Ст. преподаватель А.Г. Бобрик (СФУ, Красноярск)
РАЗРАБОТКА СОРБЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ НЕФЕЛИНОВЫХ ШЛАМОВ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ОЧИСТКЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ХРОМСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
11. Ассистент А.М. Фугаева (ТИУ, Тюмень)
УДАЛЕНИЕ АММОНИЯ ИЗ СМЕШАННЫХ БЫТОВЫХ И МИНЕРАЛЬНЫХ СТОЧНЫХ ВОД
12. Аспирант А.Г. Челоненко (ПГУПС, Санкт-Петербург), д-р техн. наук, профессор, независимый эксперт О.А. Продоус (ООО «Инженерный центр подготовки специалистов», Санкт-Петербург), канд. техн. наук, доцент Д.И. Шлычков (НИУ МГСУ, Москва)
УТОЧНЕННАЯ ФОРМУЛА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАСЧЕТА САМОТЕЧНЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ

**ПОДСЕКЦИЯ «Теплогазоснабжение, вентиляция
и охрана воздушного бассейна»**

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, доцент Д.Б. Чапаев
Зам. председателя подсекции	– канд. техн. наук, доцент Р.Ш. Мансуров
Секретарь	– канд. экон. наук, доцент О.В. Бочарникова

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 260б
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/5603233151>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Кияница (НГАСУ (Сибстрин), ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск), д-р техн. наук, доцент, вед. науч. сотр. И.В. Лугин (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
К ВОПРОСУ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ МНОГОФАЗНОГО ПОТОКА В ИНЕРЦИОННОМ ФИЛЬТРЕ ТОННЕЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ МЕТРОПОЛИТЕНА
2. Д-р техн. наук, доцент, вед. науч. сотр. И.В. Лугин, канд. техн. наук, науч. сотр. Е.Л. Алфёрова (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВИАЦИОННЫХ ТУРБОРЕАКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В КАЧЕСТВЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПРИ ПРОВЕТРИВАНИИ ГЛУБОКИХ КАРЬЕРОВ
3. Канд. техн. наук, доцент А.И. Мухин, студент М.А. Казанцев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА СНИЖЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ
4. Д-р техн. наук Т.А. Рафальская (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОДНОСТУПЕНЧАТОЙ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ СХЕМЫ ТЕПЛООБМЕННИКОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРИ ПОВЫШЕННОМ ТЕМПЕРАТУРНОМ ГРАФИКЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

5. Аспирант А.А. Маслов (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
СРАВНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ И ЧИСЛЕННЫХ МЕТОДОВ РАСЧЕТА ВЕНТИЛЯЦИИ
6. Аспирант В.Г. Рех (ТИУ, Тюмень)
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЛУЧИСТО-КОНВЕКТИВНОГО ТЕПЛООБМЕНА ОТ СВЕТОГО ГАЗОВОГО ИЗЛУЧАТЕЛЯ НА ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ
7. Аспирант Я.А. Понуровский, д-р техн. наук, доцент М.Н. Чекардовский (ТИУ, Тюмень)
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ИНДЕКСОВ И ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
8. Канд. техн. наук, доцент Т.С. Жилина, магистрант Д.А. Чернышев (ТИУ, Тюмень)
ТЕПЛОВОЙ РЕЖИМ ЗДАНИЙ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ
9. Аспирант, зав. экспериментальным центром Джин Хевэй (Хэнаньский университет городского строительства (HUUC), Пиндиншань, КНР), канд. техн. наук, доцент Н.С. Пономарёв (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА КРУПНОГО СВАРОЧНОГО ЦЕХА С ПРИМЕНЕНИЕМ ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННОГО АГРЕГАТА
10. Ассистент А.А. Федотов (ННГАСУ, Нижний Новгород)
АНАЛИЗ АРХИТЕКТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ КРОВЕЛЬ КУЛЬТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СИСТЕМ

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»

Председатель секции — д-р техн. наук, доцент
В.В. Молодин

ПОДСЕКЦИЯ «Технология и организация строительства»

Председатель подсекции — д-р техн. наук, доцент
В.В. Молодин

Зам. председателя подсекции — д-р экон. наук, профессор
С.Г. Чернова

Секретарь — ст. преподаватель
Р.В. Котков

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 303

21 апреля (вторник), 12.00

1. Аспирант А.И. Нижегородова, д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин, студент А.В. Глотова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОЦЕССЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОНТАКТНОЙ ЗОНЫ В КАРБОНИЗИРОВАННОМ И ХЛОРИДСОДЕРЖАЩЕМ БЕТОНЕ ПРИ ФОРСИРОВАННОМ НАГРЕВЕ
2. Д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ ХАОСА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ
3. Аспирант А.А. Ткач, д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
БИФУРКАЦИИ СЛОЖНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ: ОТ ДИАГНОСТИКИ ОТКЛОНЕНИЙ К УПРАВЛЕНИЮ БИФУРКАЦИОННЫМИ ПЕРЕХОДАМИ
4. Д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин, студенты Н.Ю. Иванов, В.В. Степин, Д.М. Печенина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ 3Д-ПЕЧАТИ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ ПОЛИСТИРОЛБЕТОНОМ ВВЕДЕНИЕМ ДИСПЕРСНОГО АРМИРОВАНИЯ

5. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчикова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УСТРОЙСТВА БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ В УСЛОВИЯХ КРИОЛИТОЗОНЫ
6. Аспирант Р.М. Михайленко, д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СИНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ УСТОЙЧИВОСТИ СИСТЕМ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ
7. Ст. преподаватель Г.А. Непомнящев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕХНОЛОГИЯ УСТРОЙСТВА АНКЕРОВ ЦЕМЕНТНЫМИ КЛЕЕВЫМИ СОСТАВАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
8. Канд. экон. наук А.В. Иконникова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОЦЕНОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ
9. Гл. инженер отдела инжиниринга, научно-технического и экспертного сопровождения П.А. Гензе (ООО «Пальметто ТГМ Интернешнл», Тверь), д-р техн. наук О.Ю. Михальченко, директор департамента научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ И.С. Куртенков, аспиранты А.В. Петров, Е.А. Гринев, А.Р. Богданов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ МЕТОДИКИ ПРИНЯТИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПРИ ОЦЕНКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ КАК САМООРГАНИЗОВАННО-КРИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
10. Канд. экон. наук А.Ю. Сколубович (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ВОДООЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ: ПРЕДПРОЕКТНАЯ И ПРОЕКТНАЯ СТАДИИ
11. Аспиранты Е.А. Гринев, А.Р. Богданов, д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), гл. инженер отдела инжиниринга, научно-технического и экспертного сопровождения П.А. Гензе (ООО «Пальметто ТГМ Интернешнл», Тверь), директор департамента научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ И.С. Куртенков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ МЕТОДИКИ МОНИТОРИНГА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
12. Ст. преподаватель Р.В. Котков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ

13. Канд. техн. наук М.Н. Шадрина, магистрант Д.В. Черныш (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕХНОЛОГИЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ВЫСОКИХ СТЕНОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНВЕНТАРНЫХ БЕТОНОЛИТНЫХ ТРУБ
14. Аспиранты А.Р. Богданов, Е.А. Гринев, д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), гл. инженер отдела инжиниринга, научно-технического и экспертного сопровождения П.А. Гензе (ООО «Пальметто ТГМ Интернешнл», Тверь), директор департамента научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ И.С. Куртенков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
15. Канд. техн. наук А.А. Мороз (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕМБРАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
16. Д-р экон. наук, профессор С.Г. Чернова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ген. директор А.А. Калистратов (ООО «Экспертное бюро Калистратов и партнеры», Новосибирск)
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ РИСКОВ ПО СВЕРХЗАТРАТАМ МАТЕРИАЛОВ В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
17. Аспирант А.Г. Агекян, д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА БЕТОННЫХ ДОРОГ В ХОЛОДНОМ КЛИМАТЕ
18. Канд. техн. наук А.Л. Свиначук, д-р техн. наук О.Ю. Михальченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТАВА ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВОГО ПАСПОРТА ЭКСПЕРТА
19. Д-р техн. наук, профессор, академик РААСН С.В. Федосов (НИУ МГСУ, Москва)
ТЕОРИЯ ТЕПЛОМАССОПЕРЕНОСА В ПРИЛОЖЕНИЯХ К ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ЗАДАЧАМ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
20. Аспирант Ю.Б. Готовко (НИУ МГСУ, Москва)
ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ НА ОСНОВЕ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА В УСЛОВИЯХ РЕСУРСНЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ

21. Канд. техн. наук, доцент Р.В. Мотылев, студент Н.Р. Мотылев (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ В КАЛЕНДАРНОМ ПЛАНИРОВАНИИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ
22. Аспирант Я.Д. Агеева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор А.А. Лapidус (НИУ МГСУ, Москва)
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДИКИ МНОГОУРОВНЕВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ
23. Канд. экон. наук В.А. Казаков, д-р техн. наук, профессор А.А. Лapidус, д-р экон. наук, профессор А.Б. Петрухин (НИУ МГСУ, Москва)
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ПОДГОТОВКИ К ДЕМОНТАЖУ И УТИЛИЗАЦИИ УНИКАЛЬНЫХ СТРОЕНИЙ
24. Магистрант Э.В. Симоненко, канд. техн. наук, доцент Р.В. Мотылев (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ ВПК
25. Аспирант А.Э. Дзапаров, д-р техн. наук, доцент З.Р. Тускаева (СКГМИ (ГТУ), Владикавказ)
АНАЛИЗ СПОСОБОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ МЕТАЛЛА И БЕТОНА В ТРУБОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ
26. Инженер А.А. Абдуллин, канд. техн. наук, вед. инженер Ю.П. Харламов, канд. техн. наук Д.О. Чешин (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СООРУЖЕНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СКВАЖИН КОЛЬЦЕВЫМИ ПНЕВМОУДАРНИКАМИ
27. Помощник ГИПа Э.Р. Зарипова (ООО «Архитектурная мастерская Апостола», Санкт-Петербург), канд. техн. наук, доцент О.Н. Дьячкова (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ ПОТОЛКА И СТЕН ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ-ПАМЯТНИКА «ОСОБНЯК А.М. БРАКГАУЗЕН (Л.К. ЭСТЕРРЕЙХА)»

28. Аспирант А.В. Петров, д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин
(НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ МОНТАЖА СТРО-
ПИЛЬНЫХ ФЕРМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИ-
ЛЕЙ С ДЕФЕКТАМИ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ПОДСЕКЦИЯ «Механизация и автоматизация в строительстве»

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, профессор А.Г. Николаев
Зам. председателя подсекции	– канд. техн. наук А.С. Дедов
Секретарь	– аспирант Н.С. Дедова

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 263
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/6186168052>)

21 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. техн. наук, профессор, зав. кафедрой СМАЭ А.Г. Николаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПЕРСПЕКТИВА ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ СМАЭ
2. Канд. техн. наук А.С. Дедов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ МАШИНА УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ С ДРОССЕЛЬНЫМ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕМ С УЛУЧШЕННЫМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ
3. Д-р техн. наук, профессор Э.А. Абраменков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ, РАЗВИТИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ МАШИН УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ
4. Д-р техн. наук, доцент Е.В. Куракина, студент И.Д. Шаванов (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
АНАЛИЗ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОТЕРЬ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН: ФАКТОРЫ, ЗАКОНОМЕРНОСТИ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
5. Ген. директор С.А. Шапошников (ООО «Шакон», Москва, Сколково)
КОНВЕЙЕР С ЗАКРЫВАЮЩЕЙСЯ ЛЕНТОЙ
6. Ген. директор Н.В. Ланкевич, зам. ген. директора Д.С. Савостьянов, вед. инженер О.Д. Дубских (ООО «Комбест», Новосибирск)
ТЕХНОЛОГИЯ БЕСТРАНШЕЙНОЙ ЗАМЕНЫ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

7. Канд. техн. наук, доцент А.В. Савченко (НГУ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ст. науч. сотр. НГУ, мл. науч. сотр. ИГД СО РАН Д.С. Евстигнеев (НГУ, ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск), ст. преподаватель А.В. Козлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ГАРМОНИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ НА УСКОРЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ФИЛЬТРАЦИИ В ГРУНТАХ ПРИ ИСКУССТВЕННОМ ВОДОПОНИЖЕНИИ
8. Мл. науч. сотр. В.В. Плохих, канд. техн. наук, ст. науч. сотр. Д.О. Чешин, д-р техн. наук, гл. науч. сотр. Б.Б. Данилов (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
РЕАЛИЗАЦИЯ АДАПТИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОХОДКИ СКВАЖИН С ПРИМЕНЕНИЕМ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ
9. Канд. техн. наук, доцент А.В. Савченко (НГУ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), М.Н. Цупов (Москва), канд. техн. наук, профессор А.Г. Николаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ДЕГАЗАЦИЮ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
10. Канд. техн. наук, доцент А.В. Савченко (НГУ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ст. науч. сотр. НГУ, мл. науч. сотр. ИГД СО РАН Д.С. Евстигнеев (НГУ, ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск), М.Н. Цупов (Москва)
ПРИМЕНЕНИЕ СКВАЖИННЫХ НИЗКОЧАСТОТНЫХ ВИБРО-ИСТОЧНИКОВ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ
11. Канд. техн. наук, доцент А.В. Савченко (НГУ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ст. науч. сотр. НГУ, мл. науч. сотр. ИГД СО РАН Д.С. Евстигнеев (НГУ, ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск), М.Н. Цупов (Москва)
РАЗРАБОТКА ПНЕВМОУДАРНИКОВ ДЛЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН МАЛОГО ДИАМЕТРА
12. Канд. техн. наук, доцент А.В. Савченко (НГУ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. техн. наук, профессор А.Г. Николаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), ст. науч. сотр. НГУ, мл. науч. сотр. ИГД СО РАН Д.С. Евстигнеев (НГУ, ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
РАЗРУШЕНИЕ ЦЕМЕНТНОГО КАМНЯ ЗА ОБСАДНОЙ КОЛОННОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОЛОННЫ

СЕКЦИЯ «МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕНОСА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Председатель секции	– д-р физ.-мат. наук, профессор В.Я. Рудяк
Зам. председателя секции	– д-р физ.-мат. наук, доцент А.А. Белкин
Секретарь	– аспирант Д.О. Шангин

Заседание секции проводится в главном корпусе, ауд. 416
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/5687147827>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОЛЕКУЛЯРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ. МОТИВАЦИЯ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ
2. Д-р физ.-мат. наук, доцент А.А. Белкин, д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ЗАВИСИМОСТИ КОЭФФИЦИЕНТА ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ЖИДКОСТИ ОТ СКОРОСТИ СДВИГА
3. Д-р техн. наук Т.А. Рафальская, д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЛИНЫ И ДИАМЕТРА ОДНОСТЕННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК НА РЕОЛОГИЮ НАНОЖИДКОСТЕЙ
4. Канд. физ.-мат. наук С.Л. Краснолуцкий, д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ НАНОЖИДКОСТЕЙ С УГЛЕРОДНЫМИ НАНОТРУБКАМИ
5. Студент А.Е. Молчанова, д-р физ.-мат. наук, доцент А.А. Белкин, студент Н.Я. Мачин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛЕБАНИЙ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК

6. Студент Н.Я. Мачин, д-р физ.-мат. наук, доцент А.А. Белкин, студент А.Е. Молчанова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ЧАСТОТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ КОЛЕБАНИЙ НАНОТРУБОК В ЖИДКОСТИ
7. Канд. техн. наук, зав. кафедрой высшей математики НГТУ Е.В. Лежнев, д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕТОДОМ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ ИСПАРЕНИЯ КАПЕЛЬ ЖИДКОСТЕЙ И НАНОЖИДКОСТЕЙ В ВАКУУМ И В ГОРЯЧИЙ ГАЗ

12.40–14.00 – обед

8. Д-р техн. наук Т.А. Рафальская (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ И ВЫБОР СХЕМЫ ТЕПЛОВОГО ПУНКТА
9. Преподаватель С.Л. Исаченко, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН С.В. Федосов, аспирант Исса Алмхаммад (НИУ МГСУ, Москва)
НЕСТАЦИОНАРНЫЙ ТЕПЛОПЕРЕНОС ОТ ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО ТОКОПРОВОДНИКА ПЕРЕМЕННОЙ МОЩНОСТИ В МАССИВЕ ТВЕРДЕЮЩЕГО БЕТОНА *(дистанционное участие)*
10. Канд. физ.-мат. наук, доцент И.В. Мирошниченко, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. Е.А. Тарасов (НИ ТГУ, Томск), д-р физ.-мат. наук, профессор М.А. Шеремет (Университет принца Мохаммада бин Фахда, Саудовская Аравия)
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПУСТОТЕЛЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ
11. Инженер-исследователь К.Е. Медведева, канд. техн. наук, ст. науч. сотр. Н.А. Немова (ИГД им. Н.А. Чинакала СО РАН, Новосибирск)
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЦЕНКИ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА ОСНОВЕ АВТОМАТИЗАЦИИ
12. Канд. физ.-мат. наук, доцент П.В. Мокрушников, д-р физ.-мат. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Я. Рудяк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕГЕНОМНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПРЕГНЕНОЛОНА И ПРОГЕСТЕРОНА

16.30 – заключительная чайная пауза

**ПОДСЕКЦИЯ «Программирование,
информационные системы и технологии»**

Председатель подсекции	– канд. техн. наук, доцент А.Ф. Задорожный
Секретарь	– ст. преподаватель Ю.А. Галкина

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 382

21 апреля (вторник), 10.00

1. Канд. физ.-мат. наук, мл. науч. сотр. В.М. Темербеков (ИТПМ СО РАН, Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ УПРОЩЕННОГО ПОДХОДА ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЕТОНАЦИОННЫХ ЯВЛЕНИЙ В ANSYS FLUENT
2. Канд. техн. наук, доцент И.И. Павлов, доцент Б.В. Безсмертный (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ПИД-РЕГУЛЯТОРОВ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
3. Доцент Б.В. Безсмертный, канд. техн. наук, доцент И.И. Павлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ LSTM, GRU И TABNET В ЗАДАЧЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА
4. Канд. пед. наук, доцент Н.В. Бессонова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПАМЯТНИКОВ АРХИТЕКТУРЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ
5. Канд. техн. наук И.Н. Мухина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ПОГРЕШНОСТИ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ НА ТОЧНОСТЬ РЕГРЕССИОННОЙ МОДЕЛИ
6. Канд. физ.-мат. наук, доцент, чл.-кор. МААМ В.В. Талапов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)

О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ТИМ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

7. Ст. преподаватель К.И. Зырянов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. физ.-мат. наук, доцент, чл.-кор. МААМ В.В. Талапов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ЗАДАЧАХ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ КОМФОРТНОСТИ ПЕШЕХОДНОЙ ЗОНЫ ДЛЯ КРТ
8. Канд. техн. наук, доцент Н.П. Кисленко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОБУЧЕНИИ ПРОГРАММИРОВАНИЮ
9. Студент П.А. Ковалев, канд. техн. наук, доцент И.И. Павлов, доцент Б.В. Безсмертный (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ МОДУЛЯЦИИ СИГНАЛОВ БПЛА В ДИАПАЗОНЕ 2,4 ГГц
10. Канд. техн. наук, доцент Н.П. Кисленко, студент А.Н. Козырев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АВТОНОМНЫЕ ИИ-АГЕНТЫ: ОТ ИДЕИ К РЕАЛИЗАЦИИ С ПОМОЩЬЮ N8N И PУTHON
11. Аспирант Е.П. Белоусов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор, директор В.Н. Копылов (СибНИГМИ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНТЕГРАЦИЯ ОБЛАЧНЫХ ГЕОАНАЛИТИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ И УЧЕТНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В ЗАДАЧЕ МОНИТОРИНГА ИЗМЕНЕНИЯ ГОРНЫХ ЛЕДНИКОВ
12. Аспирант К.Е. Богомолов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор, директор В.Н. Копылов (СибНИГМИ, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРЕПРОЦЕССИНГ ДАННЫХ МНОГОЛЕТНИХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ
13. Аспирант А.В. Кормачева, канд. техн. наук, доцент И.И. Павлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА КАК ДИНАМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ: СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТА, СОБЫТИЯ, ОГРАНИЧЕНИЯ И НАБЛЮДАЕМОСТЬ
14. Аспирант Н.С. Дедова, д-р техн. наук, доцент Г.И. Стороженко, канд. техн. наук И.Н. Мухина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТАВА ШИХТЫ И ТЕМПЕРАТУРЫ ОБЖИГА НА СВОЙСТВА КЕРАМИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

15. Аспирант Н.С. Кормачев, канд. техн. наук, доцент И.И. Павлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМАЛИЗАЦИЯ ИТ-АРХИТЕКТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК МНОГОСЛОЙНОЙ СТРУКТУРЫ: ГРАФОВАЯ/ГИПЕРГРАФОВАЯ МОДЕЛЬ, СУЩНОСТИ И СВЯЗИ
16. Канд. техн. наук Е.Ю. Гошко, магистрант С.Я. Сигаев (НГТУ, Новосибирск)
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ МОНИТОРИНГА И КОНТРОЛЯ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ НА БОРТАХ ОТКРЫТОГО КАРЬЕРА
17. Д-р техн. наук, доцент Е.С. Абрамова (СибГУТИ, Новосибирск)
МЕТОДЫ ПРОГРАММНОЙ ЗАЩИТЫ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОТ КИБЕРФИЗИЧЕСКИХ АТАК НА УРОВНЕ ЦИФРОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ

СЕКЦИЯ «СОЦИОГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»

Председатель секции	– д-р ист. наук, профессор Ю.И. Казанцев
Секретарь	– канд. ист. наук Е.Н. Валиева

Заседание секции проводится в главном корпусе, ауд. 202

21 апреля (вторник), 09.00

1. Д-р ист. наук, профессор Ю.И. Казанцев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
2. Д-р филос. наук, профессор И.Г. Митченков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОЦИАЛЬНЫЕ ПРАКТИКИ В ЭПИСТЕМОЛОГИИ: ЭВОЛЮЦИЯ ПРЕДПОЧТЕНИЙ НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА В ВЫБОРЕ ОСНОВАНИЙ ИСТИНЫ
3. Канд. ист. наук, доцент О.Д. Романников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТРАНСФОРМАЦИЯ ЦЕННОСТЕЙ РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ГЕОПОЛИТИКИ
4. Д-р ист. наук, доцент Л.К. Островский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЧИСЛЕННОСТЬ, СОСТАВ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РИМСКО-КАТОЛИЧЕСКИХ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ В ГОРОДАХ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ (1890–1920-е гг.)
5. Д-р ист. наук, профессор Ю.И. Казанцев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КОЛЛАБОРАЦИОНИСТЫ ВО ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЕ
6. Канд. ист. наук Е.Н. Валиева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ШКОЛ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ В ПОСЛЕДНЕЙ ЧЕТВЕРТИ XX ВЕКА
7. Канд. ист. наук, доцент В.Г. Ярославцев (НГУЭУ, Новосибирск)
ИСТОРИЧЕСКОЕ ЗНАНИЕ В МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

8. Ст. преподаватель Е.А. Рублев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТРАНСФОРМАЦИЯ РОЛИ МУЖЧИНЫ В ПАСХАЛЬНОЙ ОБ-
РЯДНОСТИ РУССКОГО СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ЗАПАДНОЙ
СИБИРИ
9. Ст. преподаватель С.Н. Адамян (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АРМЯНСКАЯ ДИАСПОРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
10. Канд. пед. наук М.С. Фомин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ДЕСТРУКТИВНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
АСПЕКТОВ ЖИЗНИ МОДНЫМИ ТРЕНДАМИ

СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФИЛОЛОГИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ЯЗЫКОВ»

ПОДСЕКЦИЯ «Филология и методика преподавания русского языка как иностранного»

Председатель подсекции — канд. филол. наук, доцент
Р.С. Сатретдинова

Зам. председателя подсекции — канд. пед. наук
М.А. Григорьева

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 420/2
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/2136341837>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Д-р филос. наук, доцент О.А. Береговая (СИУ РАНХиГС, Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ ЯЗЫКОВОЙ И АКАДЕМИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ
МОНГОЛЬСКИХ СТУДЕНТОВ В РОССИЙСКИХ ВУЗАХ
2. Канд. пед. наук М.А. Григорьева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ РЕЧЕВОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ ТЕХНИ-
ЧЕСКОГО ВУЗА В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ «РУССКИЙ ЯЗЫК
И КУЛЬТУРА РЕЧИ»
3. Канд. культурологии, доцент Е.Е. Тихомирова (НГПУ, Новосибирск)
ПРИНЦИПЫ ОТБОРА КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКОГО СОДЕРЖАНИЯ
В УЧЕБНИКАХ ПО РКИ
4. Канд. филол. наук, доцент Р.С. Сатретдинова (НГАСУ (Сибстрин),
Новосибирск)
ПРОБЛЕМА ЯЗЫКОВОЙ АДАПТАЦИИ ТРУДОВЫХ МИГРАН-
ТОВ: ОТ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕСТИРОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ
КУРСОВ ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ КАК ИНОСТРАННОМУ
5. Ст. преподаватель Е.Ю. Иванова-Жданова (НГАСУ (Сибстрин), Но-
восибирск)
ПРОБЛЕМА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ КОММУНИКАТИВНО ЗНА-
ЧИМЫХ И КОММУНИКАТИВНО НЕЗНАЧИМЫХ ОШИБОК
В ОЦЕНИВАНИИ УРОВНЯ ВЛАДЕНИЯ РУССКИМ ЯЗЫКОМ

6. Преподаватель А.А. Бессонова, ст. преподаватель Ю.А. Купченко (НГМУ, Новосибирск)
МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ В ПРЕПОДАВАНИИ РУССКОГО
ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗЕ (НА
ОСНОВЕ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ДВУХ ЛИНГВИСТИ-
ЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН)
7. Канд. филол. наук, ассоц. профессор (доцент) О.А. Попович (НАО
«Торайгыров университет», Павлодар, Казахстан)
ЛИНГВОДИДАКТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ФОЛЬКЛОРНЫХ
ТЕКСТОВ В ПРАКТИКЕ ПРЕПОДАВАНИЯ РКИ
8. Д-р пед. наук, доцент Г.Е. Соколова (МПГУ, Москва)
РАЗВИТИЕ ЭСТЕТИЧЕСКИ ЦЕННОСТНЫХ ВЗГЛЯДОВ НА
РУССКИЙ ЯЗЫК У ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ
9. Канд. пед. наук, доцент, зав. кафедрой русского языка как иностран-
ного О.Н. Солуянова (НИУ МГСУ, Москва)
ЯЗЫК-ПОСРЕДНИК В ПРЕПОДАВАНИИ РКИ
10. Ст. преподаватель С.Д. Золотарева (НГАСУ (Сибстрин), Новоси-
бирск)
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ СОЦИАЛЬНО-
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНОВЛЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ
ОБУЧАЮЩИХСЯ В РОССИЙСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ
11. Преподаватель Э.А. Жданова, преподаватель Д.М. Шевелева
(НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОЕКТИРОВАНИЕ УРОКА С ВКЛЮЧЕНИЕМ УЧЕБНОЙ ИГРЫ
ДЛЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ КАТЕГОРИИ ВИДА ГЛАГОЛА НА УРОКАХ
РКИ
12. Преподаватель Т.Р. Ким (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ КОНЦЕПТА
«КУКЛА» НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАН-
НОГО

**ПОДСЕКЦИЯ «Филология и методика преподавания
иностраннных языков»**

Председатель подсекции	– канд. филол. наук, доцент А.С. Комкова
Секретарь	– ст. преподаватель Н.М. Морозова

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 221
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/4752479606>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Д-р филол. наук, доцент С.В. Гричин (НВИ войск национальной гвардии, Новосибирск)
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИН ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ С ПОМОЩЬЮ ИИ В ВОЕННОМ ВУЗЕ
2. Канд. филол. наук, доцент Н.С. Мулладжанова (НГУ, Новосибирск)
ПОДГОТОВКА ПЕРЕВОДЧИКОВ В НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗАХ
3. Канд. культурологии, доцент В.В. Воног, ст. преподаватель С.В. Поликарпова (СФУ, Красноярск)
АВТОМАТИЗАЦИЯ В ПЕРЕВОДЕ КАК ИНСТРУМЕНТ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОММУНИКАТИВНОЙ ЛИЧНОСТИ ИНЖЕНЕРА
4. Канд. пед. наук, доцент С.А. Капсаргина (Красноярский ГАУ, Красноярск)
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ ЛЕКСИКЕ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ
5. Канд. филол. наук А.А. Аникина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИЗУЧЕНИЕ АНГЛИЙСКОЙ ОРФОГРАФИИ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ЭТИМОЛОГИИ: ИССЛЕДОВАНИЕ СЛОВ С НЕПРОИЗНОСИМЫМИ БУКВАМИ
6. Канд. филол. наук, доцент О.В. Хоцкина (НГУ, Новосибирск)
ЭВОЛЮЦИЯ ИМЕННОЙ ФОРМУЛЫ (ГЕРМАНСКАЯ ТРАДИЦИЯ)
7. Канд. филол. наук А.Ю. Ледовских (НГТУ, Новосибирск)
ОТ РИТУАЛА К ПЕРФОРМАТИВУ: СЕМИОТИЧЕСКОЕ ОСЛАБЛЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ В ИНДОЕВРОПЕЙСКОЙ КУЛЬТУРЕ
8. Канд. филол. наук Е.В. Кривенко (НГТУ, НГПУ, Новосибирск)
ПЕРФОРМАТИВНОСТЬ ЗАГОВОРА

9. Ст. преподаватель Т.А. Терентьева (НГУ, Новосибирск)
ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ ПАМЯТИ И ПОНИМАНИЯ, ПОДНИМАЕМЫЕ ПСИХОЛОГАМИ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ
10. Канд. филол. наук, доцент А.С. Комкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОФЕССИОНАЛИЗАЦИЯ ЯЗЫКОВОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА
11. Д-р филол. наук, доцент А.В. Ерохин (ИжГТУ им. М.Т. Калашникова, Ижевск)
МУЛЬТИМОДАЛЬНОСТЬ И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ПРЕПОДАВАНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
12. Канд. пед. наук, доцент М.А. Морозова (НВИ войск национальной гвардии, Новосибирск)
ГЕЙМИФИКАЦИЯ В ИНОЯЗЫЧНОМ ОБРАЗОВАНИИ: РАЗВИТИЕ ЛЕКСИЧЕСКОГО НАВЫКА В ОБУЧЕНИИ ВТОРОМУ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ВУЗЕ
13. Ст. преподаватель Е.А. Никифорова (СИУ РАНХиГС, Новосибирск)
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА В РАМКАХ БИЛИНГВАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ СТУДЕНТОВ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
14. Ст. преподаватель Н.М. Морозова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ И МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ В ПОДГОТОВКЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА
15. Преподаватель А.Е. Гиренко (НТКП, Новосибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ ОБУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ
16. Ст. преподаватель Н.С. Полушина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «СТРАНОВЕДЕНИЕ» СТУДЕНТАМ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ «ЛИНГВИСТИКА» В НГАСУ (СИБСТРИН)
17. Ст. преподаватель А.Н. Базина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ ЛИНГВОСТРАНОВЕДЧЕСКОГО КОМПОНЕНТА В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ
18. Ст. преподаватель Н.А. Еремеева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТРАДИЦИОННЫЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ В ПРЕПОДАВАНИИ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ

19. Ст. преподаватель Н.В. Карпова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ И ПЕРЕВОДА НАУЧ-
НОЙ МЕТАФОРЫ В ТЕКСТАХ ПО АРХИТЕКТУРЕ И СТРОИ-
ТЕЛЬСТВУ
20. Преподаватель Т.В. Куликова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ОБУЧЕНИЯ КАК ЭФ-
ФЕКТИВНОЕ СРЕДСТВО АКТИВИЗАЦИИ НОВОЙ ИНОЯЗЫЧ-
НОЙ ЛЕКСИКИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ
21. Ассистент преподавателя Д.Е. Таушбаев (НГАСУ (Сибстрин), Ново-
сибирск)
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД В ОБУЧЕНИИ ИНО-
СТРАННОМУ ЯЗЫКУ СТУДЕНТОВ-ЭКОНОМИСТОВ: ПОТЕН-
ЦИАЛ КЕЙСОВ

СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И СОЦИОЛОГИИ»

Председатель секции — д-р экон. наук, доцент
Т.В. Федорович

ПОДСЕКЦИЯ «Вектор развития ЖКХ: вызовы, достижения, перспективы»

Председатель подсекции — канд. экон. наук, доцент
Н.И. Нижальская

Секретарь — канд. экон. наук, доцент
А.Ф. Лях

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 341

21 апреля (вторник), 11.00

1. Канд. социол. наук, доцент Д.Б. Литвинцев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МУЛЬТИАКТОРНОСТЬ БЕЗ СУБЪЕКТНОСТИ: КАК СОВРЕМЕННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЛЬЕМ В РОССИИ ВОСПРОИЗВОДИТ ПРЕКАРНОСТЬ
2. Канд. экон. наук, доцент Т.И. Никифорова, магистрант А.М. Сагыннов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОЦЕНКА КОМПЛЕКСНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОВОЙ ГЕНЕРАЦИИ В ЖКХ
3. Ген. директор О.В. Милина (ООО «Девирс», Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ У РАБОТНИКОВ ЖКХ
4. Канд. экон. наук, доцент А.Ф. Лях (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ГОРОДСКИЕ ЦИФРОВЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ КАК ДРАЙВЕР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА МЕГАПОЛИСОВ
5. Канд. экон. наук А.А. Шерстяков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА ПЕРВИЧНОГО ЖИЛЬЯ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА

6. Канд. экон. наук, доцент Н.И. Нижальская, магистрант Е.А. Масанова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЙ СФЕРЕ
7. Канд. техн. наук, доцент К.Н. Орлова (НИЯУ МИФИ, Москва)
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СТРОИТЕЛЬСТВА АТОМНЫХ СТАНЦИЙ
8. Ст. преподаватель О.В. Медведева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВРЕМЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИМ-ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРЕ ЖКХ

**ПОДСЕКЦИЯ «Экономика, управление и социальная
ответственность в инвестиционно-строительном комплексе»**

Председатель подсекции — канд. экон. наук
А.А. Шерстяков
Секретарь — ст. преподаватель
О.В. Медведева

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 342
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/0158749802>)

21 апреля (вторник), 11.00

1. Д-р экон. наук, доцент Т.В. Федорович (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р экон. наук, профессор В.О. Федорович (СГУПС, Новосибирск)
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЕКТОВ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ
2. Канд. экон. наук, доцент Е.И. Шиян (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОБЛЕМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ РЕГИОНА
3. Канд. культурологии А.Н. Завьялова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВОЕННАЯ ИПОТЕКА: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ
4. Ассистент А.А. Курбатов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ КАК МЕХАНИЗМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
5. Аспирант Э.В. Ермошкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АКАДЕМИЧЕСКАЯ ЧЕСТНОСТЬ КАК ФАКТОР КАЧЕСТВА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ЭЛЕМЕНТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ ИНЖЕНЕРА
6. Канд. экон. наук, доцент Н.И. Нижальская (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА УПРАВЛЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА БАЗЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

7. Ген. директор А.О. Белоусова (АО «УК «Промышленно-логистический парк Восточный», Новосибирск)
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ УЧЕТА РИСКОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ
8. Ст. преподаватель О.В. Медведева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕДОСТАТКИ И ОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ BIM-ПРОЕКТИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
9. Ст. преподаватель О.В. Медведева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. техн. наук, доцент К.Н. Орлова (НИЯУ МИФИ, Москва)
КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В ОАО «РЖД»
10. Канд. экон. наук, доцент О.И. Лихтанская (СибУПК, Новосибирск)
ИНТЕГРАЦИЯ ПРИНЦИПОВ КОРПОРАТИВНОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СТРОИТЕЛЬНЫЙ БИЗНЕС
11. Канд. экон. наук, доцент А.М. Шкурина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ
12. Канд. экон. наук, доцент Н.В. Конципко (НГУЭУ, Новосибирск)
УПРАВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКАМИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ
13. Ст. преподаватель О.А. Силич (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РОЛЬ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАКАЗА В ФОРМИРОВАНИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ (НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА)
14. Канд. экон. наук, доцент С.А. Гарина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ ДЛЯ РЫНКА ЖИЛЬЯ
15. Канд. пед. наук, доцент И.Ю. Скибицкая (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОРГАНИЗАЦИЯ ТИМБИЛДИНГА НА УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЯХ СТУДЕНТОВ СТРОИТЕЛЬНОГО ВУЗА
16. Д-р пед. наук, профессор Э.Г. Скибицкий (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НАУЧНОЕ КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ АСПИРАНТОВ В ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ИМИ ИССЛЕДОВАНИЯ

17. Преподаватель Д.Г. Воротников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ В СФЕРЕ РЕГИОНАЛЬНОГО АПК
18. Канд. экон. наук, доцент Т.И. Никифорова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНТЕГРАЦИЯ СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТОВ В СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО БИЗНЕСА
19. Соискатель В.В. Измайлова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ СИСТЕМ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
20. Директор Т.Н. Богер (ООО «Элитар», Новосибирск)
НЕДОСТАТОК РОДИТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ДЕСТРУКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ У МОЛОДЕЖИ
21. Д-р экон. наук, профессор Н.Г. Плетнева, студент Д.К. Батырева (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ПРОБЛЕМА ВОСПРОИЗВОДСТВА ЗНАНИЙ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА
22. Соискатель С.А. Веселова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТА В УСЛОВИЯХ ПОЛИСУБЪЕКТНОЙ СРЕДЫ ВУЗА
23. Преподаватель А.В. Перфилова (СГУПС, Новосибирск)
ФОРМИРОВАНИЕ ОПЫТА ПРОВЕДЕНИЯ МЕДИАЦИИ У СТУДЕНТОВ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРИРОВАННОГО КУРСА
24. Д-р экон. наук, доцент В.В. Усков, студент Е.П. Кизикова (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
БЛОКЧЕЙН И КРИПТОВАЛЮТЫ КАК НОВЫЕ ВЫЗОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
И РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ
ИХ ПРОИЗВОДСТВА»**

Председатель секции	– канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова
Зам. председателя секции	– канд. техн. наук, доцент Т.Е. Шоева
Секретарь	– канд. техн. наук Л.В. Завадская

Заседание секции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 276
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/2284596816>)

21 апреля (вторник), 10.00

1. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАФЕДРЫ
СМСС
2. Науч. сотр. Т.В. Сапелкина (ТувИКОПР СО РАН, Кызыл, Республика Тыва), д-р техн. наук, доцент Г.И. Стороженко, канд. техн. наук, доцент Т.Е. Шоева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КОМПОЗИЦИОННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ НИЗКО-
ТЕМПЕРАТУРНОГО СПЕКАНИЯ ИЗ ПРИРОДНОГО И ТЕХНО-
ГЕННОГО СЫРЬЯ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА
3. Аспирант Д.А. Авилов, канд. техн. наук, доцент М.А. Елесин (ЗГУ им. Н.М. Федоровского, Норильск)
СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЕ И СВОЙСТВА ГАЗОБЕТОНА, ПО-
ЛУЧЕННОГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЗВЕСТКОВО-СЕРНОГО
ЗАТВОРИТЕЛЯ
4. Ст. преподаватель Н.В. Медведев, д-р техн. наук, профессор Г.И. Овчаренко (АлГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
ВЛИЯНИЕ ПРИРОДЫ СУПЕРПЛАСТИФИКАТОРА С-3 НА ПО-
РОВУЮ СТРУКТУРУ ДОРОЖНЫХ БЕТОНОВ
5. Аспирант Н.С. Дедова, д-р техн. наук, доцент Г.И. Стороженко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
КРИТЕРИИ ФОРМУЕМОСТИ КЕРАМИЧЕСКИХ ШИХТ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА КИРПИЧА ПЛАСТИЧЕСКОГО ФОРМОВАНИЯ

6. Аспирант И.А. Кряжиков, д-р техн. наук, профессор А.П. Пичугин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГИПОЦЕМЕНТНЫХ КОМПОЗИТОВ С ДОБАВКАМИ НАПРАВЛЕННОГО ДЕЙСТВИЯ: ПОДБОР И МОДЕЛИРОВАНИЕ СОСТАВОВ
7. Мл. науч. сотр. Х.Б. Манзырыкчы (ТувИКОПР СО РАН, Кызыл, Республика Тыва), канд. техн. наук М.А. Раков, д-р техн. наук, доцент Г.И. Стороженко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЫТНЫХ ИСПЫТАНИЙ КОЛЛОИДНОЙ ДОБАВКИ ИЗ ОТХОДОВ БЕТОННОГО ЛОМА
8. Начальник лаборатории Я.Г. Крачун, лаборант С.Ю. Кореннов (ООО «Дорсиб плюс», Новосибирск), магистрант С.С. Саулин, канд. техн. наук В.С. Прибылов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ RAP В СОСТАВЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ
9. Ст. преподаватель А.П. Очур-оол (ТувГУ, Кызыл, Республика Тыва), д-р техн. наук, профессор И.М. Себелев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ВАРИАТИВНОСТИ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СЕРПЕНТИНИТОВОГО ЩЕБНЯ НА СВОЙСТВА БЕТОННОЙ СМЕСИ И БЕТОНА
10. Ст. преподаватель А.О. Хребто, д-р техн. наук, профессор Г.И. Овчаренко (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
ВЛИЯНИЕ ПОГЛОТИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ГРУНТОВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ УКРЕПЛЕНИЯ
11. Аспирант П.А. Малик (ЗГУ им. Н.М. Федоровского, Норильск), д-р техн. наук, профессор Л.В. Ильина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
АКТУАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛИСТИРОЛБЕТОНА В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА
12. Аспирант Д.А. Цекарь, д-р техн. наук, профессор Л.В. Ильина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
БЫСТРОСХВАТЫВАЮЩИЙСЯ И БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН С ПОВЫШЕННЫМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

**13.00–13.15 – торжественное открытие
лаборатории вяжущих веществ (ауд. 179)**

13.15–14.00 – кофе-пауза

**Приветственное слово управляющего директора
АО «Искитимцемент» В.П. Скакуна**

13. Аспирант В.С. Воробьев, д-р техн. наук, доцент А.Ю. Столбоушкин, канд. техн. наук, доцент И.В. Спиридонова, канд. техн. наук Ф.Н. Рыжков (СибГИУ, ООО «ТС-Спецстрой», Новокузнецк)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ОТВАЛЬНОГО ШЛАКА ДЛЯ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ БЕТОНОВ
14. Аспирант В.В. Ильин, д-р техн. наук, доцент А.Ю. Столбоушкин, канд. техн. наук, доцент И.В. Спиридонова (СибГИУ, Новокузнецк)
ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УГЛИСТЫХ АРГИЛЛИТОВ В ТЕХНОЛОГИИ СТЕНОВОЙ КЕРАМИКИ
15. Ст. преподаватель А.А. Матвеев, д-р техн. наук, доцент А.Ю. Столбоушкин (СибГИУ, Новокузнецк)
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРАНИЧНЫХ ЗНАЧЕНИЙ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ КОМПЛЕКСНОЙ ДОБАВКИ-ПЛАВНЯ ДЛЯ МАТРИЦЫ КЕРАМИЧЕСКОГО КОМПОЗИТА
16. Ст. преподаватель А.М. Дилбарян, ст. преподаватель Н.А. Тоцкий (ИРНИТУ, Иркутск)
ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ СЕЙСМОСТОЙКОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ СИСТЕМ ВНЕШНЕГО АРМИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ УГЛЕПЛАСТИКОВЫХ КОМПОЗИТОВ
17. Аспирант А.Н. Митягина (Московский политехнический университет, Москва), д-р техн. наук, профессор, академик РААСН С.В. Федосов (НИУ МГСУ, Москва), канд. техн. наук, доцент И.С. Пуляев (Московский политехнический университет, Москва)
ТЕХНОЛОГИИ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В МАССИВНЫХ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ: МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАСЧЕТНЫЕ МОДЕЛИ
18. Ст. преподаватель И.Р. Мухаррямов (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ВЫДЕРЖКИ (ВЫЛЕЖИВАНИЯ) НА СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЕ И ПРОЧНОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ НЕФЕЛИНОВОГО (БЕЛИТОВОГО) ШЛАМА

19. Студент С.А. Шангареев, д-р техн. наук, профессор О.В. Хохряков (КазГАСУ, Казань)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОСТАЛЕПЛАВИЛЬНОГО ШЛАКА В БЕТОНЕ
20. Студент А.И. Магомедова, д-р техн. наук, профессор Л.Ю. Матвеева (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
СВОЙСТВА МОДИФИЦИРОВАННОГО НАНОДОБАВКОЙ ГАЗОГИПСА
21. Канд. техн. наук, доцент А.В. Мазгалева, канд. техн. наук, доцент В.А. Бобыльская, ст. преподаватель С.И. Лещенко (СГУВТ, Новосибирск)
ПРИМЕНЕНИЕ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ ТЭЦ-5 В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
22. Ст. преподаватель С.И. Лещенко, канд. техн. наук, доцент А.В. Мазгалева, канд. техн. наук, доцент В.А. Бобыльская (СГУВТ, Новосибирск)
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СНЕГА И ЛЬДА В КАЧЕСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ ВРЕМЕННЫХ ГТС
23. Канд. техн. наук, доцент Н.П. Ахматова, канд. техн. наук, доцент А.В. Мазгалева, ст. преподаватель В.Н. Кофеева (СГУВТ, Новосибирск)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТОВ ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ШИН В ВЫСОКОПОРИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЯХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
24. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова, аспиранты Р.Ю. Фроликов, А.В. Красова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОЦЕНКА ПОРОВОЙ СТРУКТУРЫ НЕАВТОКЛАВНОГО ГАЗОБЕТОНА НА ТЕХНОГЕННОМ ЗАПОЛНИТЕЛЕ
25. Канд. техн. наук Л.В. Завадская, д-р техн. наук, профессор Л.В. Ильина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ГИПСОЦЕМЕНТНО-ПУЩОЛАНОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ. РОЛЬ КАЖДОГО КОМПОНЕНТА В ФОРМИРОВАНИИ СТРУКТУРЫ
26. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова, д-р техн. наук, профессор А.П. Пичугин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОЦЕНКИ СТАБИЛЬНОСТИ УПОРЯДОЧЕННОЙ ПОЛИМЕРНОЙ ФАЗЫ С УЧЕТОМ КОНФОРМАЦИИ ЦЕПИ В ПРОЦЕССЕ МОДИФИЦИРОВАНИЯ

27. Канд. техн. наук, доцент Е.А. Бартеньева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЦЕМЕНТНО-ЗОЛЬНОЕ ВЯЖУЩЕЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
СТРУКТУРООБРАЗУЮЩИХ ДОБАВОК
28. Канд. техн. наук, доцент О.А. Игнатова, ст. преподаватель
А.А. Штейнбек (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ВЛИЯНИЕ ПОЛИМЕРНОЙ ДИСПЕРСИИ И ОТХОДОВ ТЭЦ НА
СВОЙСТВА СУГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ
29. Канд. техн. наук И.А. Войлоков (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ ДЕМОНТА-
ЖА И РЕЦИКЛИНГА КАК СПОСОБ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СЕКЦИЯ «ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА»

Председатель секции	– д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов
Зам. председателя секции	– канд. физ.-мат. наук, доцент Ю.М. Вахромеев
Секретарь	– ст. преподаватель И.Е. Черепанова

Заседания секции проводятся в главном корпусе, ауд. 428

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 09.00

1. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПОДМОДЕЛИ ТЕПЛОВОГО ДВИЖЕНИЯ ГАЗА В РАЗРЕЖЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ
2. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕЛИНЕЙНЫЕ ОТОБРАЖЕНИЯ, МАТРИЦА ЯКОБИ КОТОРЫХ КОММУТИРУЕТ С КОЛЬЦОМ ПОСТОЯННЫХ МАТРИЦ
3. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
НЕЛИНЕЙНЫЕ ТУРБУЛЕНТНЫЕ РАЗРУШИТЕЛЬНЫЕ ВОЛНЫ
4. Ст. преподаватель И.А. Бертик (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
О ЗАКОНАХ ЛОГИКИ В ПРЕПОДАВАНИИ МАТЕМАТИКИ
5. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов, ст. преподаватель, аспирант И.А. Веде, аспирант А.И. Шарлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОБОБЩЕННАЯ МОДЕЛЬ ФИШЕРА ДИНАМИКИ ПОПУЛЯЦИИ МИКРООРГАНИЗМОВ ПРИ НАЛИЧИИ НЕЛИНЕЙНОГО НЕОДНОРОДНОГО СТАЦИОНАРНОГО ВЛИЯНИЯ
6. Аспирант М.Ю. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ГРУППОВЫЕ СВОЙСТВА МОДЕЛИ ПРОДОЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ВЯЗКОУПРУГОГО СТЕРЖНЯ

7. Аспирант М.Ю. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ЗАТУХАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ПУЧКОВ В ТРЕХМЕРНОЙ
КУБИЧЕСКИ НЕЛИНЕЙНОЙ СРЕДЕ ПРИ ОТСУТСТВИИ ДИССИПАЦИИ
8. Аспирант М.Ю. Чиркунов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
СИММЕТРИЙНЫЕ СВОЙСТВА МОДЕЛИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ
СО СТЕПЕННОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ УПРУГОГО СТЕРЖНЯ
ПРИ НАЛИЧИИ НЕСТАЦИОНАРНОГО СИНГУЛЯРНОГО
ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

21 апреля (вторник), 12.30

(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/1849427404>)

1. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов, аспирант Т.А. Рубцова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИ ПОВЕДЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЛН В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫХ МАТЕРИАЛАХ И СРЕДАХ С ЭКСТРЕМАЛЬНЫМИ ДИССИПАТИВНЫМИ СВОЙСТВАМИ
2. Канд. физ.-мат. наук, доцент В.Б. Кардаков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. С.Г. Казанцев (ИМ СО РАН, Новосибирск)
СФЕРИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РАДОНА И ФОРМУЛА ПУАССОНА
3. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов, аспирант Д.А. Саютинский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
МОДЕЛИ БЕГУЩИХ ВОЛН В ДВУМЕРНОЙ ТРАНСВЕРСАЛЬНО-ИЗОТРОПНОЙ ТЕРМОУПРУГОЙ СРЕДЕ
4. Канд. физ.-мат. наук, доцент Ю.М. Вахромеев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ОБ ОДНОМ ТОЧНОМ РЕШЕНИИ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ В СКОРЫХ ФИЛЬТРАХ
5. Д-р физ.-мат. наук, доцент, вед. науч. сотр. А.Г. Меграбов (ИВМиМГ СО РАН, НГТУ, Новосибирск)
О НЕКОТОРЫХ ТОЧНЫХ ИНВАРИАНТНО-ГРУППОВЫХ РЕШЕНИЯХ ВОЛНОВОГО УРАВНЕНИЯ И УРАВНЕНИЯ ЛАПЛАСА

6. Д-р физ.-мат. наук, доцент, вед. науч. сотр. А.Г. Меграбов (ИВМиМГ СО РАН, НГТУ, Новосибирск)
О НОВОМ ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕ ФОРМУЛЫ СМИРНОВА – СОБОЛЕВА ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ИНВАРИАНТНЫХ РЕШЕНИЙ ВОЛНОВОГО УРАВНЕНИЯ
7. Д-р физ.-мат. наук, доцент Ю.А. Чиркунов, аспирант Е.В. Березин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ИНВАРИАНТНЫЕ МОДЕЛИ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
8. Ст. преподаватель С.В. Филатов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
РЕШЕНИЕ УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ФУРЬЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУНКЦИИ ОШИБОК ГАУССА

СЕКЦИЯ «РЕШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В СИБИРСКОМ РЕГИОНЕ (КСК ЮНЕСКО)»

Председатель секции	– д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой ЮНЕСКО Ю.Л. Сколубович
Зам. председателя секции	– канд. техн. наук, доцент И.А. Косолапова
Модератор	– канд. пед. наук, PhD (международная) И.М. Макарихина

Заседание секции проводится в главном корпусе, ауд. 27г
(конференц-зал лаборатории ЮНЕСКО)
(идентификатор встречи <https://telemost.yandex.ru/j/7683839957>)

23 марта (четверг), 10.00

1. Канд. техн. наук, доцент И.А. Косолапова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
2. Канд. пед. наук, PhD И.М. Макарихина (СИУ РАНХиГС, Новосибирск)
ЦЕЛОСТНОСТЬ ИНОЯЗЫЧНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА ЮНЕСКО
3. Д-р техн. наук, доцент В.А. Сомин, канд. техн. наук, доцент О.М. Горелова, аспирант А.С. Еременко (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
СОРБЦИЯ ИОНОВ МЕДИ ЛИСТЬЯМИ И СТЕБЛЯМИ АМАРАНТА БАГРЯНОГО
4. Канд. техн. наук, ст. науч. сотр. Н.А. Немова, инженер-исследователь К.Е. Медведева (ИГД СО РАН им. Н.А. Чинакала, Новосибирск)
РАЗРАБОТКА ПОДХОДА К КОМПЛЕКСНОЙ ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ ЗЕМЕЛЬ, НАРУШЕННЫХ ГОРНЫМИ РАБОТАМИ

5. Д-р техн. наук, доцент В.А. Сомин, студент Н.С. Аешин, преподаватель Н.А. Воронин, канд. хим. наук, доцент Д.Д. Ефрюшин (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
ИЗУЧЕНИЕ СОРБЦИОННОЙ ЕМКОСТИ МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ СУЛЬФАТНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ХИТИНА ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ ШЕСТИВАЛЕНТНОГО ХРОМА
6. Д-р техн. наук, доцент В.А. Сомин, студент Д.А. Воронин (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
КИНЕТИКА СОРБЦИИ ИОНОВ НИКЕЛЯ МАТЕРИАЛАМИ ИЗ МОДИФИЦИРОВАННОЙ СКОРЛУПЫ *JUGLANS MANDSHURICA*
7. Д-р техн. наук, доцент В.А. Сомин, преподаватель И.О. Красильников, студенты Ю.С. Ковалева, Е.А. Ершова (АлтГТУ им. И.И. Ползунова, Барнаул)
ИЗУЧЕНИЕ ПРОНИЦАЕМОСТИ МОДИФИЦИРОВАННОЙ ПОЛИСУЛЬФОННОЙ МЕМБРАНЫ ПРИ ОЧИСТКЕ ФЕНОЛСОДЕРЖАЩИХ ВОД
8. Канд. биол. наук, доцент М.А. Бучельников, студент Н.А. Комаров (СГУВТ, Новосибирск)
ТРАНСГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
9. Канд. биол. наук, доцент М.А. Бучельников, студент Д.Н. Ершов (СГУВТ, Новосибирск)
ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ ОБЬ-ИРТЫШСКОГО БАССЕЙНА (ИСТОРИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ)

2-Й КРУГЛЫЙ СТОЛ «ВНЕДРЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Модератор	– канд. техн. наук, директор НОЦ компьютерного моделирования и проектирования НГАСУ (Сибстрин) Ю.А. Гербер
Секретарь	– ст. преподаватель кафедры ГГХ НГАСУ (Сибстрин) Ю.Э. Чмир

Круглый стол проводится в главном корпусе, ауд. 230 (АСОНО)
(идентификатор встречи <https://disk.yandex.ru/i/d8f01k6CmciaSQ>)

21 апреля (вторник), 10.30

1. Руководитель направления по работе с учебными заведениями
С.А. Галкин (АО «СиСофт Девелопмент», Москва)
ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО КАК АСПЕКТ ИНФОРМАЦИОННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОБЛЕМЫ
2. Директор департамента ВІМ А.И. Дятлов, специалист департамента
ВІМ Е.С. Кокоева (ООО «АСКОН-Сибирь Консалтинг», Новоси-
бирск)
ВІМ В РОССИИ: ДОГОНЯЕМ ИЛИ ИДЕМ СВОИМ ПУТЕМ?
АНАЛИЗ МЕЖДУНАРОДНОГО ОПЫТА
3. Руководитель отдела продаж (Сибирь-Дальний Восток) С.В. Глад-
ких (ООО «Нанософт», Новосибирск)
СОВРЕМЕННЫЕ РЕАЛИИ ПРОВЕРКИ ТИМ-МОДЕЛИ НА НОР-
МАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ
4. Менеджер по взаимодействию бизнеса и ИТ Е.Ю. Меньщиков (ОАО
«Красцветмет», Красноярск)
СКРЫТЫЕ ИЗДЕРЖКИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ: О ЧЕМ МОЛ-
ЧАТ ВЕНДОРЫ

5. Специалист по стандартизации и работе с учебными заведениями А.В. Уланов (ООО «ВЕКА Рус», Новосибирск)
ПРАКТИКА И ПРОБЛЕМАТИКА РАЗРАБОТКИ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ СВЕТОПРОЗРАЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ В УСЛОВИЯХ РЕФОРМЫ СИСТЕМЫ НОРМИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ, А ТАКЖЕ ОПЫТ ПЕРЕХОДА НА ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО

12.30–13.30 – перерыв

6. Главный специалист по ТИМ Ю.А. Пискунов (АО «СИБПРОЕКТИИИАВИАПРОМ», Новосибирск)
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТИМ В ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ: ОТ ПЕРВЫХ КОЛЛИЗИЙ ДО ПОДГОТОВКИ СТАНДАРТА
7. ТИМ-координатор Е.М. Саяпин, гл. инженер Д.Ю. Королицкий (ООО «СовПлим-Сибирь», Новосибирск)
ОПЫТ КОМПАНИИ «СОВПЛИМ-СИБИРЬ» ПО ВНЕДРЕНИЮ ТИМ
8. Директор по методологии информационного менеджмента строительства Д.В. Смирнов (ООО «АЙБИМ», Москва)
ТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИЕЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ В СООТВЕТСТВИИ С ИСО 19650
9. Канд. экон. наук, доцент, проректор по дополнительному образованию В.В. Виноградова, директор образовательного центра цифровых компетенций Д.В. Нижегородцев (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)
ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: КАК ГОТОВИТЬ ТИМ-СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ
10. Канд. техн. наук, доцент, директор центра дополнительных профессиональных программ К.И. Стрелец, ассистент Е.М. Мелехин (ИСИ СПбПУ Петра Великого, Санкт-Петербург)
ИИ КАК ДРАЙВЕР ПЕРЕХОДА ОТ ТИМ К ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ СЕРВИСАМ
11. Канд. техн. наук, доцент, директор института строительства В.А. Гвоздев, канд. техн. наук, директор НОЦ компьютерного моделирования и проектирования Ю.А. Гербер (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)
ТИМ В ВУЗЕ. ПРОБЛЕМЫ ИНТЕГРАЦИИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПО В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС. ОПЫТ НГАСУ (СИБСТРИН)

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ОСНОВАНИЯ. РАСЧЕТ СООРУЖЕНИЙ»	8
ПОДСЕКЦИЯ «ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ»	8
ПОДСЕКЦИЯ «РАСЧЕТ СООРУЖЕНИЙ»	11
ПОДСЕКЦИЯ «МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ»	15
ПОДСЕКЦИЯ «КОНСТРУКЦИИ ИЗ ДЕРЕВА И ПЛАСТМАСС»	17
ПОДСЕКЦИЯ «ОСНОВАНИЯ, ФУНДАМЕНТЫ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ»	21
СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ»	23
ПОДСЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ»	23
ПОДСЕКЦИЯ «АРХИТЕКТУРА И РЕКОНСТРУКЦИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ»	27
ПОДСЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГРАДОУСТРОЙСТВА И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА»	30
ПОДСЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ХУДОЖЕСТВЕННО- ДИЗАЙНЕРСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ»	33
СЕКЦИЯ «ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО И ВОДНОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»	35
ПОДСЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»	35
ПОДСЕКЦИЯ «ОРГАНИЗАЦИЯ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПРИ МОНИТОРИНГЕ БЕЗОПАСНОСТИ»	37
ПОДСЕКЦИЯ «ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ВОДООТВЕДЕНИЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ»	38
ПОДСЕКЦИЯ «ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И ОХРАНА ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА»	43
СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»	45
ПОДСЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»	45
ПОДСЕКЦИЯ «МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»	50

СЕКЦИЯ «МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕНОСА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	52
ПОДСЕКЦИЯ «ПРОГРАММИРОВАНИЕ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»	53
СЕКЦИЯ «СОЦИОГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»	57
СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФИЛОЛОГИИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ ЯЗЫКОВ»	59
ПОДСЕКЦИЯ «ФИЛОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО»	59
ПОДСЕКЦИЯ «ФИЛОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ»	61
СЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И СОЦИОЛОГИИ»	64
ПОДСЕКЦИЯ «ВЕКТОР РАЗВИТИЯ ЖКХ: ВЫЗОВЫ, ДОСТИЖЕНИЯ, ПЕРСПЕКТИВЫ»	64
ПОДСЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОМ КОМПЛЕКСЕ»	66
СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПРОИЗВОДСТВА»	69
СЕКЦИЯ «ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА»	74
СЕКЦИЯ «РЕШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В СИБИРСКОМ РЕГИОНЕ (КСК ЮНЕСКО)»	77
2-Й КРУГЛЫЙ СТОЛ «ВНЕДРЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»	79

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ХІХ МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

21 – 23 АПРЕЛЯ 2026 г.

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ И ПРОГРАММА РАБОТЫ

Корректор А.В. Тренина

Новосибирский государственный
архитектурно-строительный университет (Сибстрин)
630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113
