



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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



**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ  
И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК**

# **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

**XII ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

2 – 4 АПРЕЛЯ 2019 г.

**ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ И ПРОГРАММА РАБОТЫ**



**НОВОСИБИРСК**

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ КОНФЕРЕНЦИИ**

- |                 |   |
|-----------------|---|
| Сколубович Ю.Л. | – д-р техн. наук, профессор,<br>чл.-кор. РААСН,<br>ректор НГАСУ (Сибстрин), председатель        |
| Богатырева Т.В. | – канд. техн. наук, профессор,<br>проректор по УВР  |
| Григорьев Е.В.  | – проректор по АХР  |
| Себешев В.Г.    | – канд. техн. наук, профессор,<br>почетный член РААСН   |
| Ляхович Л.С.    | – д-р техн. наук, профессор,<br>академик РААСН (ТГАСУ, Томск)                                   |
| Туманик Г.Н.    | – д-р архитектуры, профессор,<br>чл.-кор. РААСН   |
| Кузнецов Г.И.   | – д-р техн. наук, профессор<br>(СФУ, Красноярск)  |
| Синеева Н.В.    | – директор ИМД  |
| Балчугов Д.В.   | – начальник УНИР  |
| Акимов П.А.     | – д-р техн. наук, профессор, главный ученый<br>секретарь РААСН, академик РААСН<br>(Москва)      |
| Ильичев В.А.    | – д-р техн. наук, профессор, академик<br>РААСН, вице-президент РААСН (Москва)                   |
| Травуш В.И.     | – д-р техн. наук, профессор, академик<br>РААСН, вице-президент РААСН (Москва)                   |
| Инжутов И.С.    | – д-р техн. наук, профессор, директор<br>Инженерно-строительного института<br>(СФУ, Красноярск) |
| Чупин В.Р.      | – д-р техн. наук, профессор<br>(ИРНИТУ, Иркутск)  |
| Апарина У.А.    | – начальник отдела научной информации,<br>секретарь оргкомитета                                 |

## ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ

Название	Место проведения
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Строительные конструкции и основания. Расчет сооружений</i></li></ul>	Лабораторный корпус: ауд. 373 – пленарное заседание; 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»
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Современные проблемы архитектуры и городского планирования</i></li></ul>	Главный корпус: ауд. 437 – «Актуальные проблемы преобразования архитектурной среды в современных условиях» Учебный корпус по ул. Тургенева, 165: ауд. 4103 – «Архитектура и реконструкция городской среды» Учебный корпус по ул. Белинского, 151: ауд. 295 – «Актуальные вопросы градостроительства и жилищно-коммунального хозяйства»
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Природоохранные технологии водохозяйственного и водноэнергетического комплексов и энергосбережение</i></li></ul>	Главный корпус: ауд. 302 – «Современные проблемы гидротехнического строительства и организация геодезического контроля при мониторинге безопасности» Лабораторный корпус: ауд. 362 – «Природоохранные технологии, переработка и утилизация техногенных образований и отходов»; ауд. 2606 – «Теплогасоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна»
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Технология, организация и механизация строительства</i></li></ul>	Главный корпус: ауд. 303 – «Технология, организация и механизация строительства» Лабораторный корпус: ауд. 263 – «Механизация и автоматизация в строительстве»
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Информационные технологии, математическое моделирование и методы интерпретации данных</i></li></ul>	Главный корпус, ауд. 438

- ***Социогуманитарное знание в структуре современной науки***

Главный корпус:  
ауд. 202 – «Междисциплинарные исследования в социогуманитарной сфере»;  
ауд. 427 – «Особенности языковой подготовки специалистов строительной отрасли в современных условиях»

---

## **Другие научные мероприятия НГАСУ (Сибстрин) 2019 года:**

- 27–29 марта 2019 г. Международный форум «Геопространственное обеспечение проектирования, строительства и эксплуатации инженерных сооружений» (ГЕОСТРОЙ – 2019);
- 2–4 апреля 2019 г. научно-практическая конференция «Инновационное развитие и реализация стратегии формирования цифровой экономики в России»;
- 2–4 апреля 2019 г. 4-я Всероссийская конференция «Качество и инновации – основа современных материалов и технологий»;
- 3 апреля 2019 г. круглый стол «Мировая практика решения проблем в строительстве и экологии» (язык: английский);
- 3 апреля 2019 г. В 14.00 церемония открытия учебного центра немецкой компании «PERI» в НГАСУ (Сибстрин). Обзорная лекция инженера-технолога Константина Валентиновича Горщика «Опалубочные системы "PERI"»;
- 19 апреля 2019 г. VII Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии в инженерной графике: проблемы и перспективы» (в режиме видеоконференции).

## УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

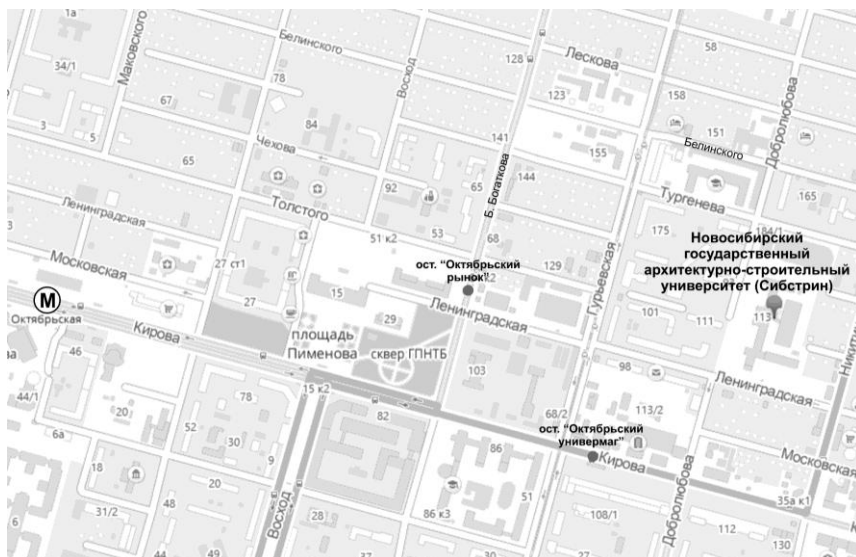
Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) приглашает Вас принять участие в работе XII Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные вопросы архитектуры и строительства». В программе конференции предусмотрены доклады профессорско-преподавательского состава, 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 2 по 4 апреля 2019 года.

Регистрация иногородних участников будет проходить 1 апреля в оргкомитете (главный корпус, каб. 334) с 9 до 17 ч, в дни работы секций – у секретарей соответствующих секций.

Оргкомитет конференции  
Тел. (383) 266-25-27

**630008, Новосибирск,  
ул. Ленинградская, 113, каб. 334  
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 И ОСНОВАНИЯ. РАСЧЕТ СООРУЖЕНИЙ»

Председатель секции	– д-р техн. наук, профессор <b>В.М. Митасов</b>
Заместитель председателя	– д-р техн. наук, профессор <b>Г.И. Гребенюк</b>
Секретарь	– ст. преподаватель <b>В.В. Роот</b>

### ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

секции проводится в лабораторном корпусе, ауд. 373

2 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов, д-р техн. наук, профессор В.В. Адищев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**КОНЦЕПЦИЯ СКВОЗНОГО РАСЧЕТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ ДИАГРАММНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО МЕТОДА**
2. Канд. техн. наук, директор С.Н. Лавров (ООО «НИЦа», Новосибирск), канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), студенты Ю.А. Воронина, Н.П. Алиева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РФ ПО ИСПЫТАНИЮ ГРУНТОВ РАСКЛИНИВАЮЩИМ ДИЛАТОМЕТРОМ**
3. Канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор С.Д. Шафрай (НГУАДИ, Новосибирск)  
**ХРУПКАЯ ПРОЧНОСТЬ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ В СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ**

## ПОДСЕКЦИЯ «Железобетонные конструкции»

- Председатель подсекции – д-р техн. наук, профессор  
**В.М. Митасов**
- Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент  
**А.Н. Нарушевич**
- Секретарь – ст. преподаватель  
**В.В. Роот**

Заседания подсекции проводятся в лабораторном корпусе,  
ауд. 270

### ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

2 апреля (вторник), 15.30

1. Д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАФЕДРЫ ЖБК 2018 г.
2. Канд. техн. наук, доцент Н.С. Пичкурова, ст. преподаватель  
О.В. Левина (СГУПС, Новосибирск)  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОЛИМПИЙСКИХ ОБЪЕКТОВ
3. Канд. техн. наук, доцент Е.П. Герасимов (НГУАДИ, Новосибирск)  
К ВОПРОСУ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМАТИВНОЙ НАДЕЖНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ДЕФОРМАЦИЯМ
4. Канд. техн. наук, доцент Д.А. Михеев, студенты Д.В. Песков, Д.А. Ковалев, С.А. Александрова (ИСИ СФУ, Красноярск)  
МОДЕРНИЗАЦИЯ РИЗАЛИТНОЙ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ 97 СЕРИИ
5. Аспирант Ю.С. Михаль, канд. техн. наук, доцент А.А. Юрченко (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ЧИСЛЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УСТРОЙСТВ УСИЛЕНИЯ
6. Аспирант Д.Е. Воронин (ИСИ СФУ, Красноярск)  
СОЗДАНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ В МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

3 апреля (среда), 10.00

1. Д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НЕКОТОРЫЕ ЗАДАЧИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ СИНХРОТРОНА СКИФ В г. КОЛЬЦОВО НСО
2. Канд. техн. наук, доцент, зам. начальника УНИР А.Г. Маньшин, канд. техн. наук, профессор В.С. Молчанов, директор проектного института «Сибстринпроект» В.Ю. Капкайкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ МАЛОЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЕОРАДАРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ
3. Канд. техн. наук, доцент, зам. начальника УНИР А.Г. Маньшин, канд. техн. наук, профессор В.С. Молчанов, директор проектного института «Сибстринпроект» В.Ю. Капкайкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ПОДВАЛА ЖИЛОГО ДОМА
4. Канд. техн. наук, доцент, зам. начальника УНИР А.Г. Маньшин, канд. техн. наук, профессор В.С. Молчанов, директор проектного института «Сибстринпроект» В.Ю. Капкайкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОДВАЛА КРУПНОПАНЕЛЬНОГО ЗДАНИЯ
5. Д-р техн. наук, профессор В.В. Адищев, ст. преподаватель В.В. Роот (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ СТРАГИВАНИЯ, ПОДРАСТАНИЯ И ОСТАНОВКИ ТРЕЩИНЫ В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ
6. Д-р техн. наук, профессор В.В. Адищев, аспирант А.И. Иванов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ДЕФОРМИРОВАНИЕ СЖАТО-ИЗОГНУТЫХ АРМИРОВАННЫХ СТЕРЖНЕЙ ПРИ МАЛЫХ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТАХ ПРИЛОЖЕНИЯ НАГРУЗКИ



7. Канд. техн. наук, доцент Д.А. Федоров (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАСЧЕТ НЕСУЩИХ СИСТЕМ ЗДАНИЙ С УЧЕТОМ ДЕ-  
ФОРМИРУЕМОГО ОСНОВАНИЯ
8. Канд. техн. наук, профессор В.А. Беккер, вед. инженер  
С.В. Величкин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВАРИАНТЫ УСИЛЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ  
МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ, ПОВРЕЖДЕННЫХ ТРЕ-  
ЩИНАМИ
9. Канд. техн. наук, доцент А.Н. Нарушевич, д-р техн. наук,  
профессор В.В. Адищев, д-р техн. наук, профессор В.М. Ми-  
тасов, канд. техн. наук, профессор В.А. Беккер (НГАСУ  
(Сибстрин), Новосибирск)  
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СО-  
СТОЯНИЯ НЕСУЩИХ СИСТЕМ ЗДАНИЙ И СООРУ-  
ЖЕНИЙ
10. Канд. техн. наук, доцент М.А. Логунова (НГАСУ (Сибстрин),  
Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ СТРОПИЛЬНЫХ  
БАЛОК С УЧЕТОМ ВКЛЮЧЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ  
И УСИЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК УГЛЕВО-  
ЛОКНОМ
11. Аспирант Н.В. Стаценко, д-р техн. наук, профессор В.М. Ми-  
тасов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЖЕ-  
ЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ТРЕ-  
ЩИНАМИ
12. Аспирант А. Чхум, д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов  
(НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕ-  
ТОННЫХ БАЛОК С ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНА-  
МИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ДЛИТЕЛЬНЫХ НАГРУЗОК С РАЗ-  
ЛИЧНЫМИ УРОВНЯМИ НАГРУЖЕНИЙ

13. Аспирант А.М. Курбонов, д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССА  
МИКРОТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЯ В СЖАТОЙ ЗОНЕ ИЗ-  
ГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
14. Аспирант Ф.К. Саметов, д-р техн. наук, профессор В.М. Митасов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЖЕЛЕ-  
ЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН С ВНУТРЕННЕЙ ОБОЙМОЙ

## **ПОДСЕКЦИЯ «Расчет сооружений»**

- Председатель подсекции – д-р техн. наук, профессор  
**Г.И. Гребенюк**
- Секретарь – канд. техн. наук, доцент  
**И.В. Кучеренко**

Заседания подсекции проводятся в лабораторном корпусе,  
ауд. 373

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

2 апреля (среда), 15.30

1. Д-р физ.-мат. наук, профессор Ю.В. Немировский (ИТПМ СО РАН, Новосибирск)  
КВАЗИСТАТИЧЕСКОЕ И ДИНАМИЧЕСКОЕ НЕЛИНЕЙНОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ КОМПОЗИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БАШЕННОГО ТИПА
2. Д-р техн. наук, профессор Т.В. Сыч, канд. техн. наук С.И. Герасимов (СГУПС, Новосибирск)  
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЛНОВЫХ ПРОЦЕССОВ В НЕОДНОРОДНЫХ СРЕДАХ ПРИ АКУСТИЧЕСКОМ КОНТРОЛЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
3. Д-р техн. наук, профессор, гл. науч. сотр. В.Е. Миренков (ИГД СО РАН, Новосибирск), д-р техн. наук, профессор В.А. Шутов (НГУАДИ, Новосибирск)  
ОСОБЫЕ РЕШЕНИЯ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ
4. Аспирант, ст. преподаватель Ю.А. Гербер, канд. техн. наук, профессор В.Г. Себешев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОЦЕНКИ НАДЕЖНОСТИ СТЕРЖНЕВЫХ ЛИНЕЙНО ДЕФОРМИРУЕМЫХ СИСТЕМ С ДИНАМИЧЕСКИМИ ГАСИТЕЛЯМИ КОЛЕБАНИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ
5. Д-р техн. наук, доцент А.В. Мищенко, аспирант И.В. Ромашин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОДОЛЬНО-ПОПЕРЕЧНЫЙ ИЗГИБ НЕОДНОРОДНОГО СТЕРЖНЯ ПРИ ТЕРМОСИЛОВОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

6. Канд. техн. наук С.Г. Чапаева, канд. техн. наук, доцент Д.Б. Чапаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОЧНОСТНОЙ РАСЧЕТ ДЕГАЗАЦИОННОГО ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ПРОИЗВОДСТВА ЗАО НПП «АЛТИК»
7. Д-р техн. наук, профессор Г.И. Гребенюк, канд. техн. наук, доцент Е.В. Яньков, ассистент А.А. Гербер (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАСЧЕТ РАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С УЧЕТОМ СТЕСНЕННОСТИ ДЕПЛАНАЦИИ СЕЧЕНИЙ

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 10.00

1. Ст. науч. сотр. В.А. Фролова (СибНИА, Новосибирск), канд. техн. наук, доцент Л.А. Адегова (СГУПС, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), начальник лаборатории физико-механических испытаний Л.Ф. Тихонова (ООО «ТОРОС-ХАБАРОВСК», Комсомольск-на-Амуре)  
ИССЛЕДОВАНИЕ УСТАЛОСТНОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ОБРАЗЦОВ ИЗ АРМАТУРНОГО ПРОФИЛЯ
2. Студент О.А. Болезина, аспирант В.Д. Раков, канд. техн. наук, доцент Л.Е. Путеева, канд. техн. наук, доцент Б.А. Тухфатуллин (ТГАСУ, Томск)  
АЛГОРИТМ И ПРОГРАММА РАСЧЕТА ТРЕХСЛОЙНЫХ СТЕРЖНЕЙ И СТЕРЖНЕВЫХ СИСТЕМ
3. Д-р техн. наук, профессор Л.Н. Степанова, ст. преподаватель А.Н. Курбатов, канд. техн. наук, доцент Е.С. Тенитилов (СГУПС, Новосибирск)  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВЫМ МЕТОДОМ ПРОДОЛЬНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В РЕЛЬСАХ, ВЫЗВАННЫХ ИЗМЕНЕНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
4. Канд. техн. наук, доцент И.В. Кучеренко, ст. преподаватель М.С. Тетерина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ И ДЕФОРМАТИВНОСТИ ФРАГМЕНТА КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ В НЕЧЕТКОЙ ПОСТАНОВКЕ

5. Начальник отдела М.М. Березин, вед. инженер М.А. Березин (Научно-исследовательская и проектно-строительная фирма «УНИКОН», Кемерово – Новосибирск)  
МОДЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕТРА НА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНУЮ ЛЕДОВУЮ АРЕНУ В г. НОВОСИБИРСКЕ
6. Ст. преподаватель М.С. Вешкин, д-р техн. наук, профессор Г.И. Гребенюк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАСЧЕТ СТЕРЖНЕВЫХ СИСТЕМ ИЗ ОДНОРОДНЫХ И РАЗНОРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИМПУЛЬСНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ С УЧЕТОМ ВНУТРЕННЕГО ТРЕНИЯ ПО МОДЕЛИ Е.С. СОРОКИНА
7. Д-р техн. наук, профессор В.В. Адищев, аспирант В.В. Мальцев, ст. преподаватель В.В. Роот (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРИМЕНЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРИНЦИПОВ В ЗАДАЧЕ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРОГИБОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК С ТРЕЩИНАМИ
8. Канд. физ.-мат. наук, доцент А.А. Красновский (НГАСУ (Сибстрин), ИГД СО РАН, Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ СОСТАВНЫХ БЛОКОВ ПОРОД

## ПОДСЕКЦИЯ «Металлические конструкции»

- Председатель подсекции – канд. техн. наук, доцент  
**К.А. Шафрай**
- Заместитель председателя – канд. техн. наук, профессор  
**А.И. Репин**
- Секретарь – инженер  
**В.Л. Караван**

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе,  
ауд. 271

3 апреля (среда), 10.00

1. Канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой МДК К.А. Шафрай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КА-  
ФЕДРЫ МДК В 2018 г.
2. Канд. техн. наук, доцент В.М. Добрачев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), аспирант Д.С. Вершинин (КузГТУ, Кемерово)  
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УЗЛА  
С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ СОПРЯЖЕНИЯ  
БАЛКИ С КОЛОННОЙ
3. Канд. техн. наук, доцент К.А. Шафрай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), д-р техн. наук, профессор С.Д. Шафрай (НГУАДИ, Новосибирск)  
ХЛАДОСТОЙКОСТЬ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ  
СТЕРЖНЕЙ ОТКРЫТОГО ПРОФИЛЯ
4. Канд. техн. наук, доцент, директор Б.Н. Васюта, начальник  
отдела Н.В. Островский (ООО ПЭК «РЕКОН», Новосибирск)  
ОПЫТ УСИЛЕНИЯ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КА-  
РКАСА ПРОМЫШЛЕННОГО ЗДАНИЯ С ЦЕЛЬЮ УСТРА-  
НЕНИЯ ПОВЫШЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ

5. Канд. техн. наук, президент фирмы В.В. Катюшин, инженер М.В. Катюшин (Научно-исследовательская и проектно-строительная фирма «УНИКОН», Кемерово)  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТАЛЬНЫХ КАРКАСОВ ОДНО-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С УЧЕТОМ ПРОГРЕССИРУЮЩЕГО РАЗРУШЕНИЯ (ИНЖЕНЕРНЫЕ ПОДХОДЫ)
6. Инженер М.В. Катюшин, инженер Г.Н. Рыженков (Научно-исследовательская и проектно-строительная фирма «УНИКОН», Кемерово)  
БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫЕ ЗДАНИЯ С КАРКАСАМИ ИЗ РАМ ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ (ОБЗОР ПРОЕКТОВ ФИРМЫ «УНИКОН»)
7. Гл. инженер Я.В. Вольф (ООО ПКБ «Гиперион», Новосибирск)  
РАЗРАБОТКА СТАНДАРТОВ ОРГАНИЗАЦИИ ПО РАСЧЕТУ И ПРОЕКТИРОВАНИЮ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
8. Вед. инженер М.А. Березин, начальник отдела М.М. Березин (Научно-исследовательская и проектно-строительная фирма «УНИКОН», Кемерово – Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕЛЬНЫХ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ АНТЕННОЙ СИСТЕМЫ ДМВ ДИАПАЗОНА СЕТИ ЦИФРОВОГО НАЗЕМНОГО ТЕЛЕВИЗИОННОГО ВЕЩАНИЯ
9. Вед. инженер-конструктор А.А. Морозов (ООО «Несущие Системы», Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И РАСЧЕТА ПРОСТРАНСТВЕННЫХ СТРУКТУРНЫХ ПОКРЫТИЙ С ВЕРХНИМ ПОЯСОМ, РАБОТАЮЩИМ НА ИЗГИБ
10. Канд. техн. наук, доцент А.Н. Кретинин (СГУПС, Новосибирск)  
ОПТИМИЗАЦИЯ СЕТЧАТЫХ ПРУТКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЯ
11. Канд. техн. наук, доцент А.А. Кользеев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАСЧЕТНАЯ ДЛИНА СТЕРЖНЕЙ ФЕРМ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ

12. Канд. техн. наук, доцент А.В. Сергеев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВЛИЯНИЕ УГЛА СРЕЗА ПОЛОК ПАРНЫХ УГОЛКОВ  
В НАХЛЕСТОЧНЫХ СОЕДИНЕНИЯХ С ФАСОНКОЙ НА  
СКЛОННОСТЬ К ХРУПКОМУ РАЗРУШЕНИЮ ПРИ УП-  
РУГОПЛАСТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ СТАЛИ
13. Канд. техн. наук, доцент Н.Д. Корсун, аспирант Д.А. Проста-  
кишина (ТИУ, Тюмень)  
УЧЕТ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕ-  
РИСТИК СТАЛИ ПО СЕЧЕНИЮ ГНУТОГО ТОНКО-  
СТЕННОГО ПРОФИЛЯ



## **ПОДСЕКЦИЯ «Конструкции из дерева и пластмасс»**

- Председатель подсекции – канд. техн. наук, доцент  
**В.Н. Шведов**
- Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент  
**В.В. Пуртов**
- Секретарь – ст. преподаватель  
**А.В. Павлик**

Заседания подсекции проводятся в лабораторном корпусе,  
ауд. 272

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 14.00

1. Канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СЕКЦИИ КДиП В 2018 г.
2. Канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАРУЖНЫЕ ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПАНЕЛЕЙ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ
3. Канд. техн. наук, доцент В.В. Пуртов, ст. преподаватель А.В. Павлик (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
БЫСТРОСБОРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ С СОЕДИНЕНИЯМИ НА НАГЕЛЬНЫХ ПЛАСТИНАХ ДЛЯ ВЫСОКОШИРОТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
4. Канд. техн. наук, доцент А.Г. Кондаков (НГУАДИ, Новосибирск)  
ДЕРЕВО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТРУКТУРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЯ
5. Д-р техн. наук, профессор В.И. Жаданов, канд. техн. наук, доцент Д.А. Украинченко, студенты В.В. Чарикова, И.А. Попов (ОГУ, Оренбург)  
АЛГОРИТМЫ ПОИСКА РАЦИОНАЛЬНЫХ КОНСТРУКТОРСКИХ РЕШЕНИЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И ПАНЕЛЕЙ СТЕН НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

6. Канд. техн. наук, доцент Д.А. Украинченко, канд. техн. наук, ст. преподаватель Л.А. Муртазина, студент П.И. Веккер (ОГУ, Оренбург)  
ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ТРАПЕЦИЕВИДНЫХ ПАНЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСИНЫ
7. Канд. техн. наук, доцент В.В. Пуртов, канд. техн. наук, доцент Е.Л. Прижукова, ст. преподаватель А.В. Павлик (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К РАСЧЕТУ СОЕДИНЕНИЙ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА НАГЕЛЬНЫХ ПЛАСТИНАХ
8. Канд. техн. наук, ст. науч. сотр., зам. директора В.И. Грохотов, канд. техн. наук, гл. специалист М.О. Батин (ООО «Тех-ЭкспертПроект», Новосибирск)  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ НА ПРИМЕРЕ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА, ПОСТРОЕННОГО В СЕЛЕ ВЕРХ-ИРМЕНЬ
9. Канд. техн. наук, доцент О.А. Михайленко (Рубцовский индустриальный институт – филиал АлтГТУ им И.И. Ползунова, Рубцовск)  
О СЕЙСМИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ КАРНИЗНЫХ УЗЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ РАМ
10. Канд. техн. наук, доцент А.А. Денисенко (Рубцовский индустриальный институт – филиал АлтГТУ им И.И. Ползунова, Рубцовск)  
НЕКОТОРЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАСЧЕТУ КЛЕЕФА-НЕРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
11. Начальник производства Е.А. Шевчук (ЗАО «Сибирский комбинат малоэтажного домостроения», Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КЛЕЕНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

4 апреля (четверг), 14.00

1. Канд. техн. наук, доцент В.Н. Шведов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЕКЦИИ КДиП
2. Канд. техн. наук, доцент И.В. Руднев, аспирант И.И. Лисицкий, инженер М.М. Соболев (ОГУ, Оренбург)  
ДЕРЕВЯННЫЕ БАЛОЧНЫЕ КЛЕТКИ С УЗЛОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ НА ВКЛЕЕННЫХ СТАЛЬНЫХ ПЛАСТИНАХ
3. Канд. техн. наук, ст. преподаватель С.В. Лисов, студент А.А. Петянин (ОГУ, Оренбург)  
НОВЫЕ СПОСОБЫ СОЕДИНЕНИЯ СТАЛЬНОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА С ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ
4. Канд. техн. наук, доцент М.А. Аркаев, студент И.В. Овчинников (ОГУ, Оренбург)  
СПОСОБЫ УСИЛЕНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ПОМОЩИ СТАЛЬНЫХ КРЕСТООБРАЗНЫХ СВЯЗЕЙ
5. Ассистент М.А. Красиев (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ФРАГМЕНТА СТРУКТУРНОГО ПОКРЫТИЯ (6×18), СОСТОЯЩЕГО ИЗ КОМБИНИРОВАННЫХ БЛОК-ФЕРМ ПОКРЫТИЯ (3×18), НА СТАТИЧЕСКУЮ И ДИНАМИЧЕСКУЮ НАГРУЗКУ
6. Инженер научно-учебной лаборатории М.Е. Хованский (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ВЛИЯНИЕ ЦИКЛИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА РАБОТУ СОЕДИНЕНИЙ НАГЕЛЬНОГО ТИПА КЛЕЕДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
7. Ст. преподаватель М.Ю. Семёнов (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛАТФОРМЫ НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСИНЫ В УСЛОВИЯХ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ

8. Инженер научно-учебной лаборатории К.А. Рудяк (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНИЧНЫХ УСЛОВИЙ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ПРИ МЕСТНОМ ИЗГИБЕ
9. Зав. научно-учебной лабораторией П.П. Мельников (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК НА ДЕРЕВЯННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ С НЕЛИНЕЙНЫМИ ФОРМАМИ
10. Ассистент И.А. Поляков (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОКРЫТИЯ АРОЧНОГО ОЧЕРТАНИЯ

**ПОДСЕКЦИЯ «Основания, фундаменты  
и инженерная геология»**

- Председатель подсекции – канд. техн. наук, доцент  
**С.В. Линовский**
- Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент  
**В.С. Молчанов**
- Секретарь – ст. преподаватель  
**Т.А. Якушкина**

Заседания секции проводятся в главном корпусе, ауд. 344

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 10.00

1. Канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ИГОФ С.В. Линовский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСНОВНЫЕ ИТОГИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ ИГОФ В 2018 ГОДУ
2. Канд. геол.-минерал. наук, доцент А.А. Шевченко, канд. физ.-мат. наук, доцент Е.Г. Борд, канд. техн. наук, доцент С.Н. Лавров, студент А.А. Поршин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОСАДОЧНОСТИ АНТРОПОГЕННЫХ ГРУНТОВ
3. Д-р техн. наук, профессор О.А. Коробова, студент А.А. Асланян (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ В РАСЧЕТАХ ОСНОВАНИЙ И ФУНДАМЕНТОВ
4. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), вед. инженер К.В. Павлюк (ООО «ВАУМІХ», Новосибирск)  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЕТА И МОНИТОРИНГА ОСАДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

5. Технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск), д-р техн. наук, профессор А.Б. Пономарев (ПНИПУ, Пермь)  
ЧИСЛЕННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЭФФЕКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ АРМИРОВАНИЯ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ ПЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ
6. Д-р геол.-минерал. наук, профессор В.Е. Ольховатенко, канд. геол.-минерал. наук, доцент О.А. Бычков, канд. техн. наук, доцент М.Г. Рутман (ТГАСУ, Томск)  
ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАСТРОЙКИ ТЕРРИТОРИИ г. ТОМСКА
7. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск), студент Д.И. Номоконов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ ПО СТАБИЛИЗАЦИИ И ВЫПРАВЛЕНИЮ КРЕНОВ МНОГОЭТАЖНОГО ЗДАНИЯ НА ПЛИТНОМ ФУНДАМЕНТЕ
8. Канд. техн. наук, преподаватель А.О. Кузнецов, канд. техн. наук, доцент П.Г. Суворин (СГУПС, Новосибирск)  
ОБ ИЗМЕРЕНИИ ДЕФОРМАЦИЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ В ГРУНТОВОМ МАССИВЕ
9. Канд. техн. наук, доцент В.С. Молчанов, канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский, канд. техн. наук, доцент А.Г. Маньшин, ст. преподаватель Т.А. Якушкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЛИКВИДАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ СНИЖЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ БОРТОВ КОТЛОВАНА
10. Д-р техн. наук, профессор О.А. Коробова, студент И.В. Гавриляк (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХВОСТОХРАНИЛИЩ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
11. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин, аспирант В.С. Михайлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕТОДЫ УТОЧНЕНИЯ ТЕХНОГЕННЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ И ОЦЕНКА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ СВАЙНОГО КУСТА ПРИ ВЗРЫВЕ

12. Канд. техн. наук, доцент С.В. Юшубе, канд. техн. наук, доцент И.И. Подшивалов (ТГАСУ, Томск)  
МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СВАЙНОГО ФУНДАМЕНТА В ЗДАНИИ ПОВЫШЕННОЙ ЭТАЖНОСТИ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА С УЧЕТОМ ПОЭТАПНОГО ВОЗВЕДЕНИЯ
13. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), д-р техн. наук, профессор А.Б. Пономарев (ПНИПУ, Пермь), технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск)  
ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СПОСОБОВ НАГНЕТАНИЯ ПОДВИЖНЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ УСИЛЕНИЯ ОСНОВАНИЙ И ФУНДАМЕНТОВ
14. Д-р геол.-минерал. наук, профессор В.Е. Ольховатенко, канд. геол.-минерал. наук, доцент Н.А. Чернышова (ТГАСУ, Томск)  
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ВОДОПОНИЖЕНИЯ ПРИ ОСУШЕНИИ ОПОЛЗНЕОПАСНОГО СКЛОНА В ЛАГЕРНОМ САДУ г. ТОМСКА НА РАЗВИТИЕ ОСАДОК ГРУНТОВЫХ ТОЛЩ

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 15.00

1. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), канд. техн. наук, доцент С.Н. Лавров, студенты Н.П. Алиева, Ю.А. Воронина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА РЕЛАКСАЦИИ НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
2. Канд. техн. наук, доцент В.С. Молчанов, канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский, ст. преподаватель Т.А. Якушкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОМПЕНСАЦИЯ МОРОЗНОГО ПУЧЕНИЯ ГРУНТОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ФУНДАМЕНТА МНОГОЭТАЖНОГО ДОМА

3. Технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск), канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь)  
ОПТИМАЛЬНЫЕ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЖЕСТКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ ПРИ АРМИРОВАНИИ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ ФУНДАМЕНТОВ
4. Д-р техн. наук, профессор О.А. Коробова, студент О.И. Глушкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОГРЕССИРУЮЩЕЕ РАЗРУШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В РАЗЛИЧНЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСАХ
5. Ст. преподаватель Т.А. Якушкина, канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОЙ ДЛИНЫ СВАЙ В ФУНДАМЕНТАХ ПОД МАШИНЫ С ДИНАМИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ
6. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск), студенты А.А. Налесник, А.Д. Митрохина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА И УСТРОЙСТВУ ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТОВ 21-ЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА
7. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин, аспирант В.С. Михайлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОЦЕНКА ОБРАТНОГО ВЛИЯНИЯ СООРУЖЕНИЯ НА КОЛЕБАНИЯ ОСНОВАНИЯ КАК КРИТЕРИЙ НЕОБХОДИМОСТИ УЧЕТА СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ СООРУЖЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
8. Канд. техн. наук, доцент В.С. Молчанов, канд. техн. наук, доцент С.В. Линовский, канд. техн. наук, доцент А.Г. Маньшин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К ВОПРОСУ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ ПОВЫШЕННОГО УРОВНЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ



9. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), технический директор М.Л. Нуждин (ООО «НПЭКП «ОиФ», Новосибирск)  
НАТУРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАСЧЕТ ФУНДАМЕНТОВ МАШИН С ДИНАМИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ
10. Д-р техн. наук, профессор О.А. Коробова, студент А.В. Кузьмина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЙ В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ ANSYS
11. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин, аспирант В.С. Михайлов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
УЧЕТ НЕОДНОРОДНОГО ДЕМПФИРОВАНИЯ ОСНОВАНИЯ И КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ МЕТОДОМ ПРЯМОГО ИНТЕГРИРОВАНИЯ УРАВНЕНИЙ ДВИЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕНИ
12. Канд. техн. наук, профессор Л.В. Нуждин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск, ПНИПУ, Пермь), д-р техн. наук, профессор А.Б. Пономарев (ПНИПУ, Пермь)  
НОВАЯ НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ РФ ПО МЕТОДАМ ИССЛЕДОВАНИЯ ГРУНТОВ

## **СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ»**

Председатель секции – канд. архитектуры, профессор  
**А.А. Гудков**

### **ПОДСЕКЦИЯ «Актуальные проблемы преобразования архитектурной среды в современных условиях»**

Председатель подсекции – канд. искусствоведения,  
доцент **М.И. Акимова**

Заместитель председателя – ст. преподаватель  
**В.В. Геронимус**

Секретарь – ст. преподаватель  
**А.А. Ешакина**

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 437

2 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. архитектуры, профессор А.Ф. Южаков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. техн. наук, профессор Г.Г. Чибряков (СГУВТ, Новосибирск)  
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ НАДЕЖНОСТЬ ЗДАНИЯ НОВАТ
2. Канд. архитектуры, профессор А.Ф. Южаков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), канд. техн. наук, профессор Г.Г. Чибряков (СГУВТ, Новосибирск)  
НОВЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ДАТЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ НОВОСИБИРСКА
3. Канд. архитектуры, доцент Р.В. Булгач (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ГОРОД РЕШЕТКИ
4. Канд. архитектуры, доцент А.В. Радзюкевич, студент Р.В. Рьжков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННОГО И ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗДАНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АРХИВОВ

5. Ассистент Т.И. Чугайнова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ПАМЯТНИКА АРХИТЕКТУРЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НОВЫХ ЗДАНИЙ
6. Канд. архитектуры, доцент Р.В. Булгач, студент М.А. Рублев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАНЖИРОВАНИЕ ФАКТОРОВ В АРХИТЕКТУРЕ МЕТОДОМ ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК
7. Канд. искусствоведения, доцент М.И. Акимова, студент Ю.Е. Кабанкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА АДАПТАЦИЮ НОВОЙ ЗАСТРОЙКИ В ИСТОРИЧЕСКУЮ СРЕДУ
8. Канд. архитектуры, доцент Р.В. Булгач, студент Д.М. Мирзамахмудов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ АРХИТЕКТУРЫ ЦЕНТРОВ СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ДЛЯ МИГРАНТОВ В г. НОВОСИБИРСКЕ
9. Канд. архитектуры, доцент С.В. Литвинов, студент Е.А. Трудникова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВЫЯВЛЕНИЕ ХАРАКТЕРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ МАСШОВОГО МАЛОМЕТРАЖНОГО ЖИЛЬЯ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА
10. Канд. архитектуры, доцент С.В. Литвинов, студент М.А. Уварова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРИНЦИПЫ ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ МАЛЫХ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ: УЧЕТ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЮЖНОЙ ПОЛОСЫ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
11. Канд. архитектуры, профессор А.Ф. Южаков, студент А.А. Дорофеева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АРХИТЕКТУРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ РЕНОВАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ГОРОДЕ НОВОСИБИРСКЕ
12. Канд. искусствоведения, доцент М.И. Акимова, студент В.С. Милинчук (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
SWOT-АНАЛИЗ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА г. НОВОСИБИРСКА

13. Канд. искусствоведения, доцент М.И. Акимова, студент Р.И. Фирстов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МОЗАИЧНЫЕ ПАННО В ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ И ИНТЕРЬЕРОВ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ г. ТАШКЕНТА ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XX ВЕКА
14. Канд. архитектуры, доцент С.В. Литвинов, студент А.И. Домрачева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕНОВАЦИЯ ТЕРРИТОРИЙ ДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДОВ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
15. Ассистент Д.Л. Чугунова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОНЦЕПЦИЯ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЗВИТИЯ МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ КРУПНОГО ГОРОДА НА ПРИМЕРЕ НОВОСИБИРСКА
16. Ст. преподаватель В.В. Геронимус (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ ЖИЛЫХ КОМПЛЕКСОВ В УСЛОВИЯХ ЗНАЧИТЕЛЬНЫХ СНЕГООТЛОЖЕНИЙ
17. Ассистент Е.С. Серебренникова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗДАНИЙ В РАЗЛИЧНЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ СТИЛЯХ В ПРОГРАММЕ REVIT
18. Ст. преподаватель А.А. Ешакина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ОБРАЗОВ АРХИТЕКТУРЫ В КОМИКСАХ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГРАХ
19. Ст. преподаватель Т.Ф. Тыжеброва (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСВОЕНИЕ АРКТИЧЕСКОГО ШЕЛЬФА
20. Канд. архитектуры, доцент С.В. Литвинов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КРИТЕРИИ ДОСТОВЕРНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ В СФЕРЕ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

**ПОДСЕКЦИЯ «Архитектура и реконструкция  
городской среды»**

Председатель подсекции	– канд. архитектуры, доцент <b>Е.В. Кетова</b>
Заместитель председателя	– доцент <b>Н.А. Ануфриева</b>
Секретарь	– ассистент <b>С.В. Волокитина</b>

Заседание подсекции проводится в учебном корпусе  
по ул. Тургенева, 165, ауд. 4103

2 апреля (вторник), 14.00

1. Преподаватель 1 категории Р.И. Сазонова (Новосибирский архитектурно-строительный колледж)  
**ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МОНОЛИТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**
2. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, аспирант Р.Э. Исмаилов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**АРХИТЕКТУРНО-АКУСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ХРАМОВОГО КОМПЛЕКСА ИОАННА ПРЕДТЕЧИ В г. КЕРЧЬ (П-ОВ КРЫМ)**
3. Доцент Н.А. Ануфриева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ИНФРАСТРУКТУРНОЕ РАЗВИТИЕ ПРИБРЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ г. БЕРДСКА НСО**
4. Канд. искусствоведения, доцент В.М. Мжельский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**К ВОПРОСУ О СТИЛИСТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЯХ СОВЕТСКОЙ АРХИТЕКТУРЫ 1930-х ГОДОВ**
5. Ст. преподаватель В.А. Каратаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**К ВОПРОСУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ СПОСОБОВ ПОДАЧИ ЧИСТОГО ВОЗДУХА В ИНТЕРЬЕРАХ ПОМЕЩЕНИЙ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ**

6. Канд. архитектуры, профессор А.А. Гудков, аспирант А.Я. Решетников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ФОРТИФИКАЦИОННЫЕ СООРУЖЕНИЯ В ЯКУТИИ  
КОНЦА XVII – ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XVIII в.
7. Доцент Н.А. Ануфриева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
8. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, аспирант Н.А. Бурило (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРИБРЕЖНЫХ  
ТЕРРИТОРИЙ В КРУПНЫХ ГОРОДАХ ЗАПАДНОЙ  
СИБИРИ
9. Д-р геогр. наук, профессор Л.П. Фукс (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОЛОРИСТИКА В ТОПОНИМИКЕ СИБИРИ
10. Доцент Н.А. Ануфриева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕЖВУЗОВСКИЙ КАМПУС
11. Ст. преподаватель Н.В. Копылова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СПЕЦИФИКА И СОДЕРЖАНИЕ ЗАДАНИЙ ПО МОНУМЕНТАЛЬНО-ДЕКОРАТИВНОЙ ЖИВОПИСИ
12. Ст. преподаватель Н.В. Боровикова, ст. преподаватель Н.Н. Боровикова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В УСЛОВИЯХ  
СЛОЖИВШЕЙСЯ АРХИТЕКТУРНО-ИНДУСТРИАЛЬНОЙ  
СРЕДЫ (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДОВ СФО)
13. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, ст. преподаватель Ю.Е. Нижегородцева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ФЕНОМЕН ИНЖЕНЕРА Н.П. ЗИМИНА
14. Канд. архитектуры, доцент Е.В. Кетова, ст. преподаватель Ю.О. Лесотова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕОРГАНИЗАЦИЯ ГОРОДСКОГО ПРОСТРАНСТВА  
СИБИРСКИХ ГОРОДОВ КОНЦА XVIII – НАЧАЛА XIX в.
15. Д-р геогр. наук, профессор Л.П. Фукс, аспирант С.В. Волокитина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНО-ТИПОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ  
НЕМЕЦКИХ ПОСЕЛЕНИЙ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

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

Председатель подсекции – канд. архитектуры, доцент  
**Д.В. Карелин**  
Заместитель председателя – канд. архитектуры, доцент  
**О.О. Смолина**  
Секретарь – ассистент  
**Ю.Э. Чмир**

Заседание подсекции проводится в учебном корпусе  
по ул. Белинского, 151, ауд. 295

2 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. архитектуры, доцент, зав. кафедрой ГГХ Д.В. Карелин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ДЕГАЗАЦИЯ ПОЛИГОНОВ ТКО НА ПРИМЕРЕ г. НОВОСИБИРСКА. ПУТИ РАЗВИТИЯ**
2. Канд. архитектуры, доцент О.О. Смолина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**АРХИТЕКТУРНО-БИОНИЧЕСКОЕ ФОРМООБРАЗОВАНИЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ**
3. Аспирант В.С. Шульгина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ВЫЯВЛЕНИЕ МОРФОТИПОВ ЗАСТРОЙКИ АРХИТЕКТУРНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ ПРИБРЕЖНОЙ ТЕРРИТОРИИ НОВОСИБИРСКА**
4. Аспирант К.В. Какунец (СПбГАСУ, Санкт-Петербург)  
**ЦЕНТРЫ РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ. ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ОПЫТА ЛЕНИНГРАДА 1970–1990-х ГОДОВ)**
5. Ст. преподаватель Л.Н. Дегтерева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ЭКОЛОГИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЙ РЕЖИМ**
6. Ассистент Ю.Э. Чмир (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ПРИРОДОПОДОБНЫЕ ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ**

7. Аспирант Д.А. Бурдин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОМПЛЕКСНОЕ ОСВОЕНИЕ ПОДЗЕМНЫХ ПРОСТРАНСТВ ГОРОДА
8. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, ассистент Н.А. Рыбак (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩИХ ПРИНЦИПОВ РАЗВИТИЯ ЗАСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ
9. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, ассистент Д.Е. Ушаков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПЕРСПЕКТИВЫ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ВНЕУЛИЧНЫХ ВИДОВ ТРАНСПОРТА НА ПРИМЕРЕ г. НОВОСИБИРСКА
10. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, студент Е.А. Шпакович (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ПОЛИГОНОВ ТКО
11. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, студент М.Н. Парфенов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МОДЕЛИ ДЕГАЗАЦИИ ПОЛИГОНОВ ТКО
12. Ассистент А.С. Ложкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СТРАТЕГИИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ: ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ
13. Инженер I категории М.О. Чистюхин (ООО «Сибстрой», Новосибирск)  
ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЗАСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ
14. Ст. преподаватель М.П. Шефер (СГУПС, Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
15. Канд. архитектуры, доцент Д.В. Карелин, студент М.Н. Парфенов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОБОСНОВАНИЕ СПОСОБОВ УТИЛИЗАЦИИ ТКО В г. НОВОСИБИРСКЕ И НСО. ПУТИ РАЗВИТИЯ
16. Генеральный директор А.Г. Толстиков (ООО «ПСК АРМАДА», Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ ПЛАНИРОВКИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ



17. Канд. архитектуры, гл. архитектор Г.М. Скуратовский (ООО «ПСК АРМАДА», Новосибирск)  
ПОНЯТИЕ КОНТРАСТА НА ПРИМЕРЕ АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ г. НОВОСИБИРСКА
18. Д-р архитектуры, профессор В.Т. Горбачев (СГУПС), Новосибирск)  
ИСТОРИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ СИБИРСКОГО ГОРОДА
19. Д-р архитектуры, профессор О.С. Субботин (Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина, Краснодар)  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПРИБРЕЖНОЙ ТЕРРИТОРИИ (НА ПРИМЕРЕ г. КРАСНОДАРА)

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

Председатель секции – канд. техн. наук, доцент  
**И.А. Косолапова**

**ПОДСЕКЦИЯ «Современные проблемы  
гидротехнического строительства и организация  
геодезического контроля при мониторинге безопасности»**

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

Заместитель председателя – канд. техн. наук, профессор  
**В.Л. Лаврентьев**

Секретарь – канд. техн. наук, доцент  
**Ю.А. Кузнецова**

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 302

2 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р техн. наук, профессор В.В. Дегтярев, канд. техн. наук, доцент М.Н. Шумкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭРОЗИОННО-АККУМУЛЯТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ НА УЧАСТКЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ РУСЛОВЫХ ОГРАДИТЕЛЬНЫХ ДАМБ**
2. Канд. техн. наук, профессор В.Л. Лаврентьев, ст. преподаватель В.А. Соколова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**АНАЛИЗ ПРИЧИН АВАРИИ НА ПЛОТИНЕ СРЕДНЕБОТУОБИНСКОГО НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА р. УЛАХАН-КУРУНГ-ЮРЮЕ**
3. Канд. техн. наук, доцент Т.В. Михайлова (ООО «КУЗБАСС-НИИОГР», КузГТУ, Кемерово)  
**ОБОСНОВАНИЕ ТОЧНОСТИ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПРИ МОНИТОРИНГЕ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

4. Канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. Л.Н. Гахова (ИГД СО РАН, Новосибирск), канд. техн. наук, доцент Ю.А. Кузнецова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ОБДЕЛКИ И ВМЕЩАЮЩЕГО МАССИВА ПОДЗЕМНОГО МАШИНОГО ЗАЛА РОГУНСКОЙ ГЭС
5. Д-р техн. наук, профессор В.В. Дегтярев, д-р физ.-мат. наук, профессор Н.Н. Федорова, аспирант М.Е. Гармакова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА РАЗМЫВА ДНА У ПОДВОДНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ С ПОМОЩЬЮ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ПК ANSYS
6. Д-р техн. наук, профессор И.Г. Вовк (СГУГиТ, Новосибирск), канд. техн. наук, доцент Ю.А. Кравченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
О ГЕОМЕТРИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ СОСТОЯНИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ
7. Ст. преподаватель П.Н. Губонин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К ВОПРОСУ ТОЧНОСТИ ДЕТАЛЬНОЙ РАЗБИВКИ ПОЛЯРНЫМ СПОСОБОМ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОННОГО ТАХЕОМЕТРА
8. Ассистент Я.И. Попп (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРЯМАЯ ВЗАИМОСВЯЗЬ ИЗМЕНЕНИЙ УРОВНЯ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЭКОЛОГО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ЗОН РЕЧНОЙ ПОЙМЫ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ РАСПОЛОЖЕННОСТИ НА ПРИМЕРЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ
9. Канд. пед. наук О.В. Солнышкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УРОВЕННЫХ НИВЕЛИРОВ И НИВЕЛИРОВ С САМОУСТАНАВЛИВАЮЩЕЙСЯ ЛИНИЕЙ ВИЗИРОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ВИБРАЦИИ ОСНОВАНИЯ

10. Ассистент Д.Ю. Терентьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ЛАЗЕРНОГО СКАНИРОВАНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ
11. Канд. техн. наук, доцент Ю.А. Кравченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НИВЕЛИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ ТАХЕОМЕТРОВ
12. Канд. техн. наук, профессор В.А. Середович, инженер О.Р. Мифтахудинова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КОНТРОЛЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ СТРОИТЕЛЬСТВА
13. Ст. преподаватель А.А. Караваев, ст. преподаватель Л.Г. Петрова, ст. лаборант Д.О. Григорьев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ВИЗИРНОЙ ОСИ ЗРИТЕЛЬНЫХ ТРУБ НИВЕЛИРОВ ПРИ ФОКУСИРОВАНИИ
14. Ст. преподаватель А.А. Караваев, ст. преподаватель Л.Г. Петрова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К ВОПРОСУ РАЗВИТИЯ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ СЕТИ НА ПОЛИГОНЕ НГАСУ (СИБСТРИН)

**ПОДСЕКЦИЯ «Природоохранные технологии, переработка  
и утилизация техногенных образований и отходов»**

Председатель подсекции – канд техн. наук, доцент

**Т.А. Купницкая**

Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент

**О.Г. Гириков**

Секретарь – ст. преподаватель

**Е.Н. Матюшенко**

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе,  
ауд. 362

2 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ВиВ Т.А. Купницкая (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСНОВНЫЕ ИТОГИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ЗА 2018 г.
2. Инженер отдела водоподготовки А.С. Паньков (ООО «Сибресурс», Новосибирск)  
РЕЗУЛЬТАТЫ ПУСКО-НАЛАДОЧНЫХ РАБОТ НА ВОДООЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ г. КУЙБЫШЕВА
3. Зам. начальника службы водоснабжения М.Ю. Радецкий (МУП «Горводоканал», Новосибирск)  
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ г. НОВОСИБИРСКА
4. Канд. хим. наук, профессор Т.И. Халтурина, аспирант Н.И. Маркин (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТХОДОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА В ПРОЦЕССАХ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД ГАЛЬВАНИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

5. Д-р техн. наук, профессор А.А. Рязанцев, аспиранты В.Г. Дамбит, Д.А. Коновалова (СГУПС, Новосибирск)  
ВОССТАНОВЛЕНИЕ НИТРАТОВ В БИОЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОМ РЕАКТОРЕ
6. Канд. хим. наук, профессор Т.И. Халтурина, аспирант М.М. Орлова (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ СМЕШАННЫХ ОСАДКОВ МАСЛОЭМУЛЬСИОННЫХ И КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРЕДПРИЯТИЙ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ
7. Аспирант А.А. Цыба (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ПОВЕРХНОСТНЫХ СТОЧНЫХ ВОД С ТЕРРИТОРИИ ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ
8. Д-р техн. наук, профессор А.А. Рязанцев, канд. техн. наук, доцент Д.В. Глазков (СГУПС, Новосибирск)  
МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ, ЗАГРЯЗНЕННОЙ НЕФТЕПРОДУКТАМИ
9. Инженер А.Л. Холкин (ООО «НПО «Флагман», Санкт-Петербург)  
ПЛАЗМЕННОЕ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОДЫ
10. Канд. хим. наук, профессор Т.И. Халтурина, аспирант С.Г. Третьяков (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ СМЕШАННОГО ОСАДКА МАСЛОЭМУЛЬСИОННЫХ И КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНЫХ СТОЧНЫХ ВОД
11. Ст. преподаватель Е.Н. Матюшенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОЧИСТКА ВОЗВРАТНЫХ ПОТОКОВ ОТ БИОГЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
12. Вед. инженер службы информационной поддержки группы учета воды А.И. Комиссаров (МУП «Горводоканал», Новосибирск)  
ПОИСК НЕУЧТЕННЫХ РАСХОДОВ И ПОТЕРЬ ВОДЫ С ПОМОЩЬЮ IT-ТЕХНОЛОГИЙ: «ЭНЕРГОСФЕРА», АСУП «ВОДОКАНАЛ»

13. Мл. науч. сотр. С.В. Фёдорова (ИМЗ СО РАН, Якутск, Республика Саха (Якутия)), канд. техн. наук, профессор А.Н. Крыжановский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННАЯ АПРОБАЦИЯ ИОНООБМЕННОГО МЕТОДА ДЛЯ ОЧИСТКИ ПОДМЕРЗЛОТНЫХ ВОД ОТ ЛИТИЯ
14. Аспирант А.В. Кругликова, канд. техн. наук, профессор Г.Т. Амбросова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИЗМЕНЕНИЕ КАЧЕСТВА СТОЧНОЙ ЖИДКОСТИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
15. Канд. техн. наук, доцент О.Г. Гириков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
О ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ КОМБИНИРОВАННОГО УСРЕДНИТЕЛЯ РАСХОДА И СОСТАВА СТОЧНЫХ ВОД БАРБОТАЖНОГО ТИПА
16. Канд. хим. наук, профессор Т.И. Халтурина, аспирант Е.А. Веснина (ИСИ СФУ, Красноярск)  
ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ХРОМСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД РЕАГЕНТНЫМ МЕТОДОМ

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

Председатель подсекции — канд. техн. наук, доцент  
**Р.Ш. Мансуров**

Секретарь — канд. техн. наук, доцент  
**Т.А. Рафальская**

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе,  
ауд. 260б

2 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТГиВ Р.Ш. Мансуров (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА КАФЕДРЕ ТГиВ
2. Канд. техн. наук, доцент Р.Ш. Мансуров (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ДИНАМИКА ПЕРЕХОДА ПАРАМЕТРОВ СОСТОЯНИЯ ПОТОКА ВЛАЖНОГО ВОЗДУХА В ЭЛЕМЕНТАХ КЛИМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
3. Канд. техн. наук, доцент Т.А. Рафальская (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРЕМЕННЫХ ТЕПЛОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛООБМЕННИКОВ
4. Ассистент А.В. Сукач (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРИМЕНЕНИЕ ЛЕДОВОЙ ОПАЛУБКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
5. Канд. техн. наук, доцент В.В. Бурцев, канд. техн. наук, доцент Д.Б. Чапаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К РАСЧЕТУ МАКСИМАЛЬНОЙ ТЕПЛОВОЙ НАГРУЗКИ СТОЯКА ОДНОТРУБНОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ



6. Ассистент А.В. Сукач, студент К.А. Фадеев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СНИЖЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА PUE В ЦОД С ПОВЫШЕНИЕМ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА БАЗЕ ТЕПЛОУТИЛИЗАТОРОВ
7. Ст. преподаватель, аспирант С.В. Филатов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОИЗВОДСТВО ВОДОУГОЛЬНОГО ТОПЛИВА КЛАССА 0
8. Канд. техн. наук, доцент Д.Б. Чапаев, канд. техн. наук, доцент С.Г. Чапаева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
К РАСЧЕТУ СРОКА СЛУЖБЫ ТРУБОПРОВОДОВ ТЕПЛОСЕТЕЙ С УЧЕТОМ КОРРОЗИИ
9. Ассистент А.В. Сукач (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ РЕЗЕРВНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ КЛИМАТ-КОНТРОЛЯ ЦОД
10. Д-р техн. наук, профессор О.Н. Медведева, аспирант А.Ю. Чиликин (Саратовский государственный технический университет им. Ю.А. Гагарина, Саратов)  
РАСЧЕТЫ ВЕРОЯТНОСТИ АВАРИЙ НА ГАЗОПРОВОДАХ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

## **СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА»**

Председатель секции	– д-р техн. наук, доцент <b>В.В. Молодин</b>
Заместитель председателя	– д-р техн. наук, профессор <b>М.М. Титов</b>
Секретарь	– ст. преподаватель <b>И.А. Гамалей</b>

Заседания секции проводятся в главном корпусе, ауд. 303

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ** 2 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р техн. наук, доцент, зав. кафедрой ТОС В.В. Молодин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАФЕДРЫ ДЛЯ РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**
2. Д-р физ.-мат. наук, профессор Ю.А. Чиркунов, д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин, студенты А.А. Лазарев, С.Е. Сараян, Д.С. Касьянова, К.Г. Бондаренко, К.Е. Горшкова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТЕПЛА В НЕОДНОРОДНОМ СТЕРЖНЕ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ЗАДАЧЕ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**
3. Директор строительного предприятия А.Г. Крымко (ООО «Атон», Новосибирск)  
**ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ ПЛОТНОЙ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ**
4. Д-р техн. наук, профессор М.М. Титов, студент Т.А. Радько (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА КРИТЕРИЕВ ПОДОБИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОТЕРМООБРАБОТКИ БЕТОНА**

5. Гл. инженер строительного предприятия В.В. Морозов (ООО «СУ-4», Новосибирск)  
ПРОБЛЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ КРУПНЫХ ОБЪЕКТОВ
6. Д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин, студент Д.А. Иванов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ФАКТОР КАК ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СЦЕПЛЕНИЯ БЕТОНА С МЕРЗЛЫМ БЕТОННЫМ ОСНОВАНИЕМ
7. Директор группы компаний А.А. Мороз (ГК «Ломмета», Новосибирск)  
ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ ИЗ АРХИТЕКТУРНОГО ТЕКСТИЛЯ
8. Д-р техн. наук, доцент В.В. Молодин, студент Е.В. Васенков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОДНОСТАДИЙНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛИСТИРОЛБЕТОНА
9. Д-р техн. наук, профессор М.М. Титов, аспирант Г.А. Непомнящев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЦЕМЕНТНОЕ ТЕСТО ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ
10. Д-р техн. наук, профессор М.М. Титов, аспирант М.О. Ануфриев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СНИЖЕНИЕ НЕРАВНОМЕРНОСТИ ЭЛЕКТРОТЕПЛОВЫХ ПОЛЕЙ ПРИ РАЗОГРЕВЕ БЕТОННОЙ СМЕСИ
11. Директор строительного предприятия В.Г. Рацкевич (ООО «Промстрой», Новосибирск)  
РЕКОНСТРУКЦИЯ АДМИНИСТРАТИВНОГО ЗДАНИЯ В г. НОВОСИБИРСКЕ
12. Канд. техн. наук, доцент С.Н. Андриевский (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВЛИЯНИЕ ВЫСОКОЭЛЕКТРОПРОВОДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ И УДЕЛЬНОЙ МОЩНОСТИ ПРИ ЭЛЕКТРОПРОГРЕВЕ БЕТОНА В ВЕРТИКАЛЬНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯХ

13. Канд. техн. наук, доцент С.Н. Андриевский, студент Е.А. Каракулов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФОРМЫ И РАСПОЛОЖЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ПРОВОДА ПРИ ПРОГРЕВЕ КОНСТРУКЦИЙ МОНОЛИТНОГО КАРКАСА НА ФОРМИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПОЛЕЙ
14. Гл. инженер Ю.В. Терпилов (ООО «АСК», Новосибирск)  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
15. Доцент А.Л. Кунц, студент Н.М. Липенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ БУРОПУСКНЫХ СВАЙ В УСЛОВИЯХ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ
16. Д-р техн. наук, профессор В.В. Герасимов, студент Я.Б. Ненашев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СБАЛАНСИРОВАННОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И МОЩНОСТЕЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
17. Руководитель объекта А.В. Михно (ООО «Брусника», Новосибирск)  
ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗВЕДЕНИЯ МОНОЛИТНОГО ЖИЛОГО ДОМА СО СЛОЖНЫМИ АРХИТЕКТУРНЫМИ РЕШЕНИЯМИ
18. Канд. техн. наук, доцент С.Н. Андриевский, студент В.С. Хомяков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА ЭЛЕКТРОПРОГРЕВА КОНСТРУКЦИЙ МОНОЛИТНОГО КАРКАСА СООРУЖЕНИЙ ПРИ НАЛИЧИИ ВЫСОКОЭЛЕКТРОПРОВОДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ
19. Канд. техн. наук, доцент Н.М. Кандаурова, студент В.В. Эсаулов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ УСТРОЙСТВА БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ В СТРУКТУРНО-НЕУСТОЙЧИВЫХ ГРУНТАХ

20. Аспирант А.В. Черниченко, д-р техн. наук, профессор В.В. Герасимов, аспиранты Е.В. Улитко, М.П. Сабреков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ЖИЛИЩНОГО КОМПЛЕКСА
21. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчинова, студент А.В. Кудирмеков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
БЕЗБУЛЬДОЗЕРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА УКЛАДКИ В ШТАБЕЛЬ ПЕСКА ПРИ РАЗРАБОТКЕ ОБВОДНЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕРУДНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
22. Начальник отдела научной информации, аспирант У.А. Апарина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
УЧЕТ ПАРАМЕТРОВ СХЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
23. Канд. техн. наук, доцент Е.П. Матус (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРОГРЕВА ДИСПЕРСНО-АРМИРОВАННОГО БЕТОНА МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 10.00

1. Д-р техн. наук, профессор М.М. Титов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), инженер Э. Дугерсурен (ООО «Интек», Монголия)  
НОВЫЙ МЕТОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗИМНЕГО БЕТОНИРОВАНИЯ
2. Ассистент К.С. Кузнецова, д-р техн. наук, профессор С.М. Кузнецов (СГУПС, Новосибирск)  
ФОРМИРОВАНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ МАШИН

3. Канд. техн. наук, доцент М.Н. Шадрина, студент Р.Б. Дондакова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ДЕФЕКТЫ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ МОДУЛЬНЫХ БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫХ ЗДАНИЙ
4. Канд. техн. наук, доцент М.Н. Шадрина, студент М.Е. Радостева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОЕКТНО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРУДОЗАТРАТ НА ОПАЛУБОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ МОНОЛИТНЫХ ЯДЕР ЖЕСТКОСТИ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ
5. Канд. техн. наук, доцент Н.М. Кандаурова, студент Сюй Жуй (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ В КИТАЕ
6. Д-р техн. наук, профессор А.Б. Виноградов, студент Чжан Кай (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ УСТРОЙСТВА НАВЕСНЫХ СТЕН В КНР
7. Ст. преподаватель И.А. Гамалей (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РЕКОНСТРУКЦИЯ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ И ДВОРОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ. НОВЫЙ ЭТАП
8. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчикова, студент Ван Ян (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВРЕМЕННЫЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ КИТАЯ
9. Канд. экон. наук, доцент А.В. Иконникова, студент П.А. Ванина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ ВЕДУЩИХ МЕХАНИЗМОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
10. Канд. техн. наук, доцент Н.М. Кандаурова, студент Дуань Юехан (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АНАЛИЗ ОПЫТА ВТОРИЧНОГО ПРИМЕНЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ (НА ПРИМЕРЕ СТРАН АЗИИ)

11. Д-р техн. наук, профессор М.М. Титов, студент А.А. Киселева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНОЙ КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ВОЗВЕДЕНИЯ ВЫСОТНЫХ МОНОЛИТНЫХ ЗДАНИЙ
12. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчикова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ РЕМОНТЕ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
13. Д-р техн. наук, профессор А.Б. Виноградов, студент Се Тяньюй (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВОЗВЕДЕНИЕ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ ИЗ СТАЛЕБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В КНР
14. Доцент А.Л. Кунц, студент Цюй Чао (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДАЧИ БЕТОНА В КНР
15. Д-р техн. наук, профессор А.Б. Виноградов, студент А.С. Колева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ НА УРОВНЕ ПРОСТЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
16. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчикова, студент В.В. Коробенко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
УВЕЛИЧЕНИЕ МЕЖРЕМОНТНОГО ПЕРИОДА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЛОСКОЙ РУЛОННОЙ КРОВЛИ
17. Д-р техн. наук, профессор В.В. Герасимов, студент А.С. Токарева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПОВЫШЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СЕЙСМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ СТРОИТЕЛЬСТВА
18. Д-р техн. наук, профессор В.В. Герасимов, аспиранты А.В. Черниченко, Е.В. Улитко, М.П. Сабреков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИНТЕГРИРОВАННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

19. Аспирант М.П. Сабреков, д-р техн. наук, профессор В.В. Герасимов, аспиранты Е.В. Улитко, А.В. Черниченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРАТЕГИЙ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОГО ЖИЛИЩНОГО КОМПЛЕКСА
20. Канд. техн. наук, доцент Л.А. Немчикова, студент Е.В. Артемьева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЦЕССА РЕКОНСТРУКЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
21. Канд. экон. наук, доцент А.В. Иконникова, студент Чжан Чжицан (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВНЕДРЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА В КИТАЕ
22. Канд. экон. наук, доцент А.В. Иконникова, студент Чжу Хунфен (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К РЕШЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ КИТАЯ
23. Канд. экон. наук, доцент А.В. Иконникова, студент Н.А. Галченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА
24. Канд. экон. наук, доцент А.В. Иконникова, студент Е.Е. Дубровин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОНСЕРВАЦИЯ ОБЪЕКТОВ НЕЗАВЕРШЕННОГО КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
25. Студент М.Л. Дубровин, д-р техн. наук, профессор М.М. Титов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МОНИТОРИНГА ТЕМПЕРАТУРЫ БЕТОНА ПРИ ЕГО ЭЛЕКТРОТЕРМООБРАБОТКЕ В КОНСТРУКЦИЯХ
26. Студент Д.В. Пискун (СГУПС, Новосибирск)  
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНСТРУКЦИЙ И МАТЕРИАЛОВ



27. Д-р экон. наук, профессор А.Б. Коган (НГУЭУ, СИУ РАНХиГС, Новосибирск)  
СОВРЕМЕННАЯ СПЕЦИФИКА БИЗНЕС-СРЕДЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ДЕВЕЛОПМЕНТА
28. Доцент А.Л. Кунц, студент В.А. Калачиков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЛОГИСТИКИ ДОСТАВКИ БЕТОННОЙ СМЕСИ НА СТРОИТЕЛЬНУЮ ПЛОЩАДКУ

**ПОДСЕКЦИЯ «Механизация и автоматизация  
в строительстве»**

Председатель подсекции – канд. техн. наук, профессор  
**А.Г. Николаев**  
Заместитель председателя – канд. техн. наук, доцент  
**С.В. Речицкий**  
Секретарь – ассистент  
**А.В. Грузин**

Заседание подсекции проводится в лабораторном корпусе,  
ауд. 263

4 апреля (четверг), 14.00

1. Канд. техн. наук, профессор, зав. кафедрой СМАЭ А.Г. Николаев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ СМАЭ
2. Канд. техн. наук, доцент А.С. Дедов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ДРОССЕЛЬНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ МЕХАНИЗМ С УЛУЧШЕННЫМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ
3. Д-р техн. наук, профессор Д.Э. Абраменков (СГУПС, Новосибирск), д-р техн. наук, профессор Э.А. Абраменков, ст. преподаватель И.В. Лаптева, аспирант А.В. Серебренников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
БЕЗРАЗМЕРНЫЙ УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД ВОЗДУХА ДЛЯ СРАВНЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ УДАРНЫХ МЕХАНИЗМОВ РАЗЛИЧНОГО КОНСТРУКТИВНОГО ИСПОЛНЕНИЯ
4. Канд. техн. наук, доцент С.В. Речицкий (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

5. Канд. техн. наук, доцент Б.П. Величко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕТОНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВТОРИЧНОГО ЩЕБНЯ
6. Студент Р.Е. Хомяков, д-р техн. наук, профессор Э.А. Абраменков (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕТОДИКА ГРАФО-ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО ПОСТРОЕНИЯ КОНСТРУКТИВНОЙ СХЕМЫ ПНЕВМОУДАРНОГО МЕХАНИЗМА ПО ИЗВЕСТНОЙ ИНДИКАТОРНОЙ ДИАГРАММЕ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА В РАБОЧИХ КАМЕРАХ
7. Д-р техн. наук, профессор Э.А. Абраменков, аспирант А.В. Серебренников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА РАБОЧЕГО ЦИКЛА С ВЫТЕСНЕНИЕМ ВОЗДУХА ИЗ РАБОЧИХ КАМЕР ПНЕВМОУДАРНОГО МЕХАНИЗМА
8. Студент Н.С. Алсуфьева, д-р техн. наук, профессор Э.А. Абраменков, канд. техн. наук, доцент А.С. Дедов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПНЕВМОУДАРНОГО МЕХАНИЗМА С ЯРУСНЫМ ВПУСКОМ ВОЗДУХА В РАБОЧИЕ КАМЕРЫ
9. Ассистент А.В. Грузин, студент Н.С. Алсуфьева, ст. преподаватель И.В. Лаптева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОЭФФИЦИЕНТ ОТСКОКА – КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА МАШИНЫ УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ
10. Д-р техн. наук, профессор Н.А. Попов (НГАСУ (Сибстрин), ИГД СО РАН, Новосибирск)  
ПУТИ СНИЖЕНИЯ ШУМА НА ЭТАПЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ШАХТНОГО ОСЕВОГО ВЕНТИЛЯТОРА
11. Д-р техн. наук, зав. лабораторией Л.В. Городилов, науч. сотр. В.Г. Кудрявцев (ИГД СО РАН, Новосибирск), студент А.И. Першин (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ЗОЛОТНИКОВОГО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ГИДРОУДАРНОГО УСТРОЙСТВА С ЗАДЕРЖКОЙ ДВИЖЕНИЯ БОЙКА

12. Канд. техн. наук А.В. Савченко, канд. техн. наук, доцент В.П. Ступин, аспирант С.А. Куприянов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ РАБОТЫ СКВАЖИННОГО НИЗКОЧАСТОТНОГО ВИБРОИСТОЧНИКА ДЕБАЛАНСНОГО ТИПА С ЗАПОЛНЕННОЙ ЖИДКОСТЬЮ ВНУТРЕННЕЙ РАБОЧЕЙ КАМЕРОЙ
13. Д-р техн. наук, зав. лабораторией Л.В. Городилов, науч. сотр. В.Г. Кудрявцев, канд. техн. наук, науч. сотр. Н.А. Маслов (ИГД СО РАН, Новосибирск)  
ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ СЕТЕВЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ДЛЯ МАЛОГАБАРИТНОГО ГИДРОУДАРНОГО УСТРОЙСТВА ДВУХСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ
14. Канд. техн. наук, доцент, ст. науч. сотр. П.Н. Тамбовцев (НГАСУ (Сибстрин), ИГД СО РАН, Новосибирск)  
ПОВЫШЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ПОЛЕЗНОГО ДЕЙСТВИЯ ПНЕВМОУДАРНЫХ МАШИН
15. Канд. экон. наук, доцент Н.А. Шипилова (КубГТУ, Краснодар), д-р техн. наук, профессор В.Н. Анферов, д-р техн. наук, ст. науч. сотр. С.М. Кузнецов (СГУПС, Новосибирск)  
ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ РАБОТЫ БУЛЬДОЗЕРОВ
16. Д-р техн. наук, ст. науч. сотр. С.М. Кузнецов, инженер К.С. Кузнецова (СГУПС, Новосибирск)  
ФОРМИРОВАНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ МАШИН

**СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ,  
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
И МЕТОДЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ»**

Председатель секции	– д-р физ.-мат. наук, профессор <b>Ю.Е. Воскобойников</b>
Заместитель председателя	– д-р физ.-мат. наук, профессор <b>Н.Н. Федорова</b>
Секретарь	– аспирант <b>В.А. Боева</b>

Заседания секции проводятся в главном корпусе, ауд. 438

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
2 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р физ.-мат. наук, профессор Ю.Е. Воскобойников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОЦЕНИВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЛОКАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ФИЛЬТРОВ
2. Д-р физ.-мат. наук, профессор Ю.Е. Воскобойников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск), аспирант Д.А. Крысов (НГТУ, Новосибирск)  
ОЦЕНИВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ШУМА ИЗМЕРЕНИЯ В МОДЕЛИ «СИГНАЛ + ШУМ»
3. Д-р физ.-мат. наук, профессор М.С. Соппа (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ДВОЙСТВЕННЫЕ ИМПЕДАНСНЫЕ ПОКРЫТИЯ В ЗАДАЧЕ О КРОССПОЛЯРИЗАЦИОННОЙ МАСКИРОВКЕ
4. Д-р техн. наук, ст. науч. сотр. А.В. Лихачев, аспирант Р.С. Абашин (ИАЭ СО РАН, Новосибирск)  
ПРИМЕНЕНИЕ ДЕТЕКТОРА ХАРРИСА – СТЕФЕНСА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФОРМЫ ТРЕЩИН В МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ПО ИХ РЕНТГЕНОВСКИМ ИЗОБРАЖЕНИЯМ

5. Д-р техн. наук, доцент В.Н. Копылов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В СИБИРИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СТРОИТЕЛЬНУЮ ОТРАСЛЬ
6. Д-р техн. наук, профессор А.С. Толстиков, начальник сектора Е.А. Ханькова (СНИИМ, Новосибирск)  
ФОРМИРОВАНИЕ ЭКВИВАЛЕНТНОГО ВХОДНОГО СИГНАЛА ПРИ ИДЕНТИФИКАЦИИ
7. Д-р техн. наук, профессор С.М. Зеркаль, канд. техн. наук, доцент Н.П. Кисленко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАДАЧИ ДЕФЕКТОСКОПИИ
8. Канд. техн. наук, ст. науч. сотр. А.В. Гочаков (СибНИГМИ, Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДАННЫХ ОПИСАНИЯ УРБАНИЗИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК
9. Аспирант К.М. Бобобеков, д-р техн. наук, профессор А.А. Воевода, аспирант В.Ю. Филушов (НГТУ, Новосибирск)  
СТАБИЛИЗАЦИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ ПЕРФОРАТОРА
10. Канд. физ.-мат. наук, доцент К.С. Бобоев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРЯМАЯ И ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ КИНЕТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ ПЕРЕНОСА НЕЙТРОНОВ
11. Ассистент Ж.С. Першина, студент С.Я. Каздорф (НГТУ, Новосибирск)  
ОЦЕНКА 6-DOF ОБЪЕКТА НА ОСНОВЕ RGB-ДАННЫХ
12. Ст. инженер В.А. Спиряев (ИСЭМ СО РАН, Иркутск)  
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИНОМОВ ВОЛЬТЕРРА ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ДИНАМИКИ ЭНЕРГБЛОКА НАЗАРОВСКОЙ ГРЭС
13. Ст. преподаватель Л.А. Литвинов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВЫИГРЫШНЫЕ СТРАТЕГИИ В ИГРАХ С НЕНУЛЕВОЙ СУММОЙ

14. Канд. техн. наук, доцент Ю.А. Джагаров (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ИНФОРМАЦИОННО-КОМУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
15. Аспирант В.А. Боева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АЛГОРИТМ УСТОЙЧИВОГО ОБРАЩЕНИЯ УРАВНЕНИЯ ВОЛЬТЕРРА В ЗАДАЧАХ ИДЕНТИФИКАЦИИ

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

3 апреля (среда), 14.00

1. Канд. физ.-мат. наук, науч. сотр. С.А. Вальгер, д-р физ.-мат. наук, профессор Н.Н. Федорова (НГАСУ (Сибстрин), ИТПМ СО РАН, Новосибирск)  
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЕПЛО- И МАССОПЕРЕНОСА ВБЛИЗИ ЗДАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ СТРАТИФИКАЦИИ ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ
2. Д-р техн. наук, профессор Ю.Л. Сколубович, д-р техн. наук, профессор С.М. Зеркаль, ст. преподаватель О.А. Бойко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОЧИЩЕНИЯ ПРИРОДНЫХ И ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД ВЗВЕШЕННЫМ СЛОЕМ КОНТАКТНОЙ МАССЫ МЕТОДОМ МОНТЕКАРЛО
3. Аспирант О.С. Ванькова (ИТПМ СО РАН, Новосибирск), д-р физ.-мат. наук, профессор Н.Н. Федорова (НГАСУ (Сибстрин), ИТПМ СО РАН, Новосибирск)  
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ СТРУИ ВОДОРОДА В КАНАЛЕ ПРИ СВЕРХЗВУКОВОЙ СКОРОСТИ ПОТОКА
4. Канд. физ.-мат. наук, доцент И.А. Бедарев (НГАСУ (Сибстрин), ИТПМ СО РАН, Новосибирск)  
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИЦЫ В ПРОДУКТАХ ДЕТОНАЦИИ

5. Канд. физ.-мат. наук, доцент И.А. Бедарев (НГАСУ (Сибстрин), ИТПМ СО РАН, Новосибирск), аспирант В.М. Темербеков (НГТУ, Новосибирск)  
ИНИЦИИРОВАНИЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ВОДОРОДНО-ВОЗДУШНОЙ СМЕСИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ УДАРНОЙ ВОЛНЫ СО СФЕРАМИ
6. Д-р физ.-мат. наук, профессор В.Я. Рудяк, ст. преподаватель К.И. Зырянов, канд. физ.-мат. наук, доцент Г.А. Руев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ НЕУСТОЙЧИВОСТИ РИХТ-МАЙЕРА – МЕШКОВА ПРИ ПАДЕНИИ УДАРНОЙ ВОЛНЫ НА СИСТЕМУ ИЗ ТРЕХ ЦИЛИНДРОВ ТЯЖЕЛОГО ГАЗА
7. Вед. инженер П.П. Бардаев (СибНИА им. С.А. Чаплыгина, Новосибирск), мл. науч. сотр., ст. преподаватель М.Н. Данилов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ТЕНЗОДАТЧИК ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТРУКТУРНО-НЕОДНОРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ
8. Аспирант С.В. Погудалина (ИТПМ СО РАН, Новосибирск), д-р физ.-мат. наук, профессор Н.Н. Федорова (НГАСУ (Сибстрин), ИТПМ СО РАН, Новосибирск)  
ТЕЧЕНИЕ ВОКРУГ ПЛОХООБТЕКАЕМОГО ТЕЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ МОДЕЛЕЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ
9. Д-р техн. наук, доцент Б.С. Резников, канд. техн. наук, доцент С.В. Левяков (НГТУ, Новосибирск)  
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИ ПРОГНОЗИРОВАНИИ ПРОЧНОСТИ БАЛОК ИЗ СТРУКТУРНО-НЕОДНОРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СЛУЧАЕ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО НАГРУЖЕНИЯ
10. Мл. науч. сотр., ст. преподаватель М.Н. Данилов (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СТРУКТУРНО-ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА



11. Канд. физ.-мат. наук, доцент П.В. Мокрушников (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕХАНИЧЕСКИЕ НАПРЯЖЕНИЯ В ПЛАЗМАТИЧЕСКИХ  
МЕМБРАНАХ
12. Канд. пед. наук, доцент Н.В. Бессонова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
МЕТОДИКА МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕСТАНДАРТНЫХ АР-  
ХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ В СОВРЕМЕННЫХ ПРО-  
ГРАММНЫХ КОМПЛЕКСАХ

## СЕКЦИЯ «СОЦИОГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ»

Сопредседатели секции – д-р ист. наук, профессор  
**Ю.И. Казанцев**  
– канд. филол. наук, доцент  
**Р.С. Сатретдинова**

### ПОДСЕКЦИЯ «Междисциплинарные исследования в социогуманитарной сфере»

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

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 202

2 апреля (вторник), 14.00

1. Д-р ист. наук, профессор М.Н. Колоткин (СГУГиТ, Новосибирск)  
СИБИРСКОЕ ПРОСТРАНСТВО КАК ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ
2. Д-р ист. наук, профессор В.И. Быстренко (НГУЭУ, Новосибирск)  
СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В СССР И СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ
3. Д-р ист. наук, профессор В.Г. Кичеев (СГУГиТ, Новосибирск)  
ПРОБЛЕМЫ ТРАНСФОРМАЦИИ РОССИЙСКОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ
4. Д-р ист. наук, профессор Ю.И. Казанцев (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НЕГОСУДАРСТВЕННЫЕ ВУЗЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ: ИСТОРИЯ НЕУДАВШЕГОСЯ ЭКСПЕРИМЕНТА

5. Канд. ист. наук, доцент Е.Н. Валиева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
В РОССИИ: ФАКТОРЫ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗ-  
ВИТИЯ НА РУБЕЖЕ ХХ–ХХІ вв.
6. Д-р ист. наук, профессор А.Г. Осипов, ст. преподаватель  
Н.Н. Макаренко (СГУГиТ, Новосибирск)  
СОЦИОКУЛЬТУРНЫЙ КОНТЕНТ В ТЕХНИЧЕСКИХ  
УНИВЕРСИТЕТАХ
7. Д-р филос. наук, профессор И.Г. Митченков, студент  
Е.И. Гармель (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОНЦЕПЦИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В ОБРАЗОВА-  
ТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ: ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ
8. Д-р филос. наук, профессор И.Г. Митченков (НГАСУ (Сиб-  
стрин), Новосибирск)  
ПОИСК ИСТИНЫ И ЕГО ИСТОРИЯ: ОТ «КЛАССИЧЕ-  
СКИХ» ОСНОВАНИЙ К НЕКЛАССИЧЕСКОЙ «ОБЪЕК-  
ТИВНОСТИ»
9. Д-р ист. наук, профессор Л.К. Островский (НГАСУ (Сибст-  
рин), Новосибирск)  
ПОЛЬСКИЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ В ЗА-  
ПАДНОЙ СИБИРИ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ  
(1914–1929 гг.)
10. Канд. филос. наук, доцент С.П. Кушнаренко (НГАСУ (Сиб-  
стрин), Новосибирск)  
СИМВОЛИЧЕСКИЙ ГЕНЕЗИС МАТЕМАТИЧЕСКИХ КОН-  
СТРУКЦИЙ
11. Д-р филос. наук, профессор И.Г. Митченков (НГАСУ (Сиб-  
стрин), Новосибирск), аспирант А.Ю. Винников (КузГТУ,  
Кемерово)  
ФОРМАЛЬНО-ЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОНЯТИЯ  
«СУБЪЕКТА» ПОЗНАНИЯ
12. Специалист департамента образования правительства Моск-  
вы Д.Б. Безруков (Москва)  
РЕНЕ ГЕНОН И ПРОФАНАЦИЯ КАК САМООБОСНОВА-  
НИЕ МОДЕРНА

13. Канд. филос. наук, доцент Е.Ю. Плешивцева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
«ЧЕСТНАЯ ИГРА» С ДВОЙНЫМИ СТАНДАРТАМИ
14. Канд. ист. наук, доцент В.Г. Ярославцев (НГУЭУ, Новосибирск)  
ЗАПАДНОСИБИРСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В НАЧАЛЕ XX ВЕКА
15. Канд. экон. наук, науч. сотр. К.Ю. Казанцев (ИЭОПП СО РАН, Новосибирск)  
ВЛИЯНИЕ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА ИННОВАЦИОННУЮ АКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ РОССИИ
16. Канд. ист. наук, доцент В.А. Ракунов (СГУГиТ, Новосибирск)  
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПОДХОДЫ В КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

**ПОДСЕКЦИЯ «Особенности языковой подготовки  
специалистов строительной отрасли  
в современных условиях»**

Председатель подсекции – канд. филол. наук, доцент  
**Р.С. Сатретдинова**  
Заместитель председателя – канд. филос. наук, доцент  
**Е.Ю. Плешивцева**

Заседание подсекции проводится в главном корпусе, ауд. 427

2 апреля (вторник), 14.00

1. Канд. филол. наук, доцент Е.В. Фролова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ТЕОРИЯ ДИАЛОГА В КУРСЕ РИТОРИКИ ДЛЯ АСПИРАНТОВ-НЕФИЛОЛОГОВ
2. Канд. пед. наук, доцент И.М. Макарихина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ПРОБЛЕМА СОХРАНЕНИЯ НАУЧНОГО НАСЛЕДИЯ УЧЕНЫХ НГАСУ (СИБСТРИН) НА ЦИФРОВЫХ НОСИТЕЛЯХ НА РУССКОМ И ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКАХ
3. Канд. пед. наук, доцент М.А. Григорьева, канд. филол. наук, доцент Р.С. Сатретдинова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ДИСТАНЦИОННОЙ СРЕДЫ MOODLE КАК СПОСОБ ОПТИМИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА
4. Канд. филос. наук, доцент Е.Ю. Плешивцева (СГУГиТ, Новосибирск), ст. преподаватель Г.И. Михайлова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
АЛГОРИТМ ЛЕКСИКО-ГРАММАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПРИ ПЕРЕВОДЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ТЕКСТА
5. Канд. филол. наук, доцент Г.П. Иванова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СИСТЕМА ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОСТЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ СО СТАТИЧЕСКИМ ЛОКАЛИЗАТОРОМ В ВЕПССКОМ ЯЗЫКЕ

6. Ст. преподаватель Н.С. Полушина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ВЛИЯНИЕ ПРОЦЕССОВ ГЛОБАЛИЗАЦИИ НА СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЛИНГВОКУЛЬТУР
7. Ст. преподаватель Н.М. Морозова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЛЕКСИКОГРАФИЧЕСКИЕ И ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДИСКУРСА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ
8. Ст. преподаватель В.П. Волохина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ОПТИМИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА НА ОСНОВЕ КОМБИНИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ
9. Ст. преподаватель Е.В. Жигалкина (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РОЛЬ И МЕСТО АУТЕНТИЧНЫХ АУДИОМАТЕРИАЛОВ НА ЗАНЯТИЯХ РКИ (НАЧАЛЬНЫЙ ЭТАП ОБУЧЕНИЯ)
10. Ст. преподаватель С.Д. Золотарёва (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
УЧЕБНЫЙ ТЕКСТ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО
11. Ст. преподаватель Н.А. Еремеева (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
СПОСОБЫ ПЕРЕВОДА МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕРМИНОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ТЕКСТЕ
12. Ст. преподаватель А.В. Абросимова (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
КОГНИТИВНЫЙ АСПЕКТ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-КОММУНИКАТИВНОЙ ЖАНРОВОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БАКАЛАВРОВ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОФИЛЯ
13. Ст. преподаватель С.И. Шевченко (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
ЭЛЕКТРОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ВУЗА КАК СРЕДСТВО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОЙ КОММУНИКАЦИИ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

14. Ст. преподаватель Т.Л. Седлецкая (НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск)  
РАЗВИТИЕ УСТНОЙ РЕЧИ НА ЭТАПЕ ПОДГОТОВКИ  
ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН К ЛИНГВОДИДАКТИЧЕС-  
КОМУ ТЕСТИРОВАНИЮ
15. Ст. преподаватель Л.В. Левицкая (НГАСУ (Сибстрин), Ново-  
сибирск)  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИЙ В ПРО-  
ЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ СТУДЕН-  
ТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА

## СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ОСНОВАНИЯ. РАСЧЕТ СООРУЖЕНИЙ».....	5
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ .....	5
Подсекция «Железобетонные конструкции».....	6
Подсекция «Расчет сооружений».....	10
Подсекция «Металлические конструкции» .....	13
Подсекция «Конструкции из дерева и пластмасс».....	16
Подсекция «Основания, фундаменты и инженерная геология» .....	20
СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ И ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ» .....	25
Подсекция «Актуальные проблемы преобразования архитектурной среды в современных условиях» .....	25
Подсекция «Архитектура и реконструкция городской среды» .....	28
Подсекция «Актуальные вопросы градостроительства и жилищно-коммунального хозяйства» .....	30
СЕКЦИЯ «ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО И ВОДНОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ».....	33
Подсекция «Современные проблемы гидротехнического строительства и организация геодезического контроля при мониторинге безопасности».....	33
Подсекция «Природоохранные технологии, переработка и утилизация техногенных образований и отходов» .....	36
Подсекция «Теплогасоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна».....	39



СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА».....	41
Подсекция «Механизация и автоматизация в строительстве» .....	49
СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И МЕТОДЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ».....	52
СЕКЦИЯ «СОЦИОГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В СТРУКТУРЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ» .....	57
Подсекция «Междисциплинарные исследования в социогуманитарной сфере» .....	57
Подсекция «Особенности языковой подготовки специалистов строительной отрасли в современных условиях» .....	60