

ОРГАНИЗАТОРЫ



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНОЙ ФИЗИКИ РААСН

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



**МИНСТРОЙ
РОССИИ**

МИНИСТЕРСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА И
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОТРАСЛЕВОЙ КОНСОРЦИУМ «СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ И
СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

- Председатель
Шубин И.Л.** - директор НИИСФ РААСН, лауреат премии Правительства РФ, Заслуженный строитель РФ, член-корреспондент РААСН, д.т.н.;
- Гордеев Ю.С.** - зам. министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации;
- Музыченко С.Г.** - зам. министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации;
- Войлов Е.П.** - тех. директор ООО «ТехноНиколь – строительные системы», к.т.н.;
- Травуш В.И.** - вице-президент РААСН, проф., д.т.н., академик РААСН, заслуженный деятель науки РФ, лауреат Государственной премии РФ и премии Правительства РФ;
- Добашин А.А.** - генеральный директор концерна «КРОСТ»;
- Акимов П.А.** - проф., д.т.н., академик РААСН, ректор НИУ МГСУ;
- Николов Н.Д.** - иностранный член РААСН, д.т.н., Научно-исследовательский института строительной физики, транспорта и логистики (Болгария);
- Нигматулина К.Р.** - профессор РАН, к.ф.-м.н., Генеральный директор «Ви Холдинг» и «Asterus»;
- Швидковский Д.О.** - президент РААСН, академик РААСН и РАХ, доктор искусствоведения, проф., лауреат Государственной премии РФ;
- Умнякова Н.П.** - зам. директора НИИСФ РААСН, советник РААСН, д.т.н., лауреат премии Правительства РФ, Почетный работник высшего профессионального образования;
- Абдрасилова Г.С.** - профессор КазГАСА, д. арх. (Республика Казахстан);
- Батероу Христоф** - почетный профессор НИУ МГСУ, к.т.н. (Федеративная Республика Германия);
- Хвесько Михаил** - исполнительный директор ООО «Капитал Групп»;
- Микаелян Н.А.** - ректор Шушинского технологического университета, к.арх., доцент (Республика Армения);
- Сунь Чен** - иностранный член РААСН, проф., д.т.н., декан Харбинского политехнического университета (КНР).

Программа

XIII Конференции

2022 г.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 5 ИЮЛЯ 2022 ГОДА

Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21,
Новый экспериментальный павильон НИИСФ РААСН)

- 9.15 – 10.00 **РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**
- 10.00 – 13.15 **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**
- 10.00 – 10.10 **ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО**
ШУБИН И.Л., ДИРЕКТОР НИИСФ РААСН
- 10.10 – 10.20 **ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО**
ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖКХ РФ
- 10.20 – 10.30 **ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА УЧАСТНИКОВ И ГОСТЕЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**
- 10.30 – 10.50 **НОВЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ НИИСФ РААСН – КАК
ИННОВАЦИОННЫЙ НАУЧНЫЙ ПУТЬ РАЗВИТИЯ ИНСТИТУТА**
ШУБИН И.Л., ДИРЕКТОР НИИСФ РААСН
- 10.50 – 11.10 **ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР КОНЦЕРНА «КРОСТ»**
ДОБАШИН А.А. ПРОМЫШЛЕННО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ СУВЕРЕНИТЕТ РОССИИ
- 11.10 – 11.30 **НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА**
- 11.30 – 11.50 **ОТКРЫТИЕ НОВЫХ УСТАНОВОК НИИСФ РААСН**
- 11.50 – 12.10 **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЖК «БАДАЕВСКИЙ»**
ЛАДАЕВ А., ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР «CAPITAL GROUP»
- 12.10 – 12.30 **КЛЮЧЕВЫЕ ДРАЙВЕРЫ И ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ
ПОЛИМЕРНОЙ ТРУБОПРОВОДНОЙ ОТРАСЛИ В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ В НОВЫХ УСЛОВИЯХ**
ЗАЙЦЕВА Е. И., ДИРЕКТОР АССОЦИАЦИИ СВАРЩИКОВ ПОЛИМЕРНЫХ
МАТЕРИАЛОВ (АСПМ)
- 12.30 – 12.50 **СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ В РЕГИОНАХ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
ГОГИНА Е.С., НИИСФ РААСН
- 12.50 – 13.10 **«ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА
ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»**
ЧИКОВ А А.– УНИВЕРСИТЕТ МИНСТРОЯ НИИСФ РААСН
- 13.10 – 13.30 **ОЦЕНКА ИНСОЛЯЦИОННОГО РЕЖИМА ЗЕРКАЛЬНОГО ЗАЛА
УНИКАЛЬНОГО ЗДАНИЯ**
ДВОРЕЦКИЙ А.Т., КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.И.
ВЕРНАДСКОГО,
СПИРИДОНОВ А.В., НИИСФ РААСН
- 13.30 – 14.00 КОФЕ-БРЕЙК

14.00 **ЭКСПЕРТИЗА АКУСТИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ БОЛЬШОГО
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОГО КУПОЛА НИИСФ РААСН СОЛИСТАМИ
МОСКОВСКОГО МУЗЫКАЛЬНОГО ТЕАТРА ИМ. ПОКРОВСКОГО
«ОПЕРНЫМ СЕМЕЙНЫМ ДУЭТОМ» - ИГОРЬ ВЯЛЫХ И
АЛЕКСАНДРА НАНОШКИНА.
ЯРКАЯ ТЕАТРАЛИЗОВАННАЯ ЭКСПЕРТИЗА С ХИТАМИ ПОП-
МУЗЫКИ А. БОЧЕЛЛИ И А. САФИНА**
(СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ КУПОЛ НИИСФ РААСН)

ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ

14.30 – 18.00 **СЕКЦИЯ «НАДЕЖНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ»
(КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ НИИСФ РААСН, 2 ЭТАЖ)**

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СЕКЦИИ:

КАРПЕНКО Н.И., Д.Т.Н., АКАДЕМИК РААСН

ФЕДОРОВА Н.В., Д.Т.Н., ЗАВ. КАФЕДРОЙ НИУ МГСУ

14.30 – 18.00 **СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНАЯ СВЕТОТЕХНИКА»
(НОВЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ПАВИЛЬОН НИИСФ РААСН)**

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СЕКЦИИ:

ШМАРОВ И.Я., К.Т.Н., НИИСФ РААСН

СОЛОВЬЕВ А.К., Д.Т.Н., НИУ МГСУ

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНАЯ СВЕТОТЕХНИКА»

5 ИЮЛЯ 2022г.

Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21

Новый экспериментальный павильон НИИСФ РААСН)

Сопредседатели: д.т.н., проф. Соловьев А.К. (НИУ МГСУ);
к.т.н. с.н.с. Шмаров И.А. (НИИСФ РААСН)

<u>ВРЕМЯ</u>	<u>НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА</u>	<u>ДОКЛАДЧИК</u>
14.30 – 14.45	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЭКОНОМИИ НА ОТОПЛЕНИЕ ЗДАНИЙ В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ И ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМ РЕГИОНЕ РФ	СОЛОВЬЕВ А.К., БИ ЖУЙПУ (НИУ МГСУ, Г. МОСКВА)
14.45 – 15.00	ПЕРЕСМОТР ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ЕАЭС «ОБ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ» В ЧАСТИ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ПРИЛОЖЕНИЙ. ВЗГЛЯД ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	БОГДАНОВ А.А. (МГК «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», Г. МОСКВА)
15.00 – 15.15	ИЗМЕНЕНИЕ №2 СП 52.13330.2016 «ЕСТЕСТВЕННОЕ И ИСКУССТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ	ШМАРОВ И.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.15 – 15.30	ВОПРОСЫ УЧЕТА НЕОДНОРОДНОСТИ ЦВЕТНОСТИ ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТОДИОДНЫХ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК	КАРЕВ А.В. (МГК «СВЕТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», Г. МОСКВА)
15.30 – 15.415	ВЛИЯНИЕ ПРОТИВОСТОЯЩЕГО ЗДАНИЯ НА ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ	КОРКИНА Е.В. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.45 – 16.00	НОРМАТИВНО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧИХ МЕСТ	ИЛЬИНА Е.И. (ООО «ВЕГА-ЭКО», Г. ИВАНОВО)
16.00–16.15	РЕСУРСЫ СВЕТОВОГО КЛИМАТА МОСКВЫ	ГОРБАРЕНКО Е.В. (МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА, Г. МОСКВА)
16.15 – 16.30	СРАВНЕНИЕ СИСТЕМ ЕСТЕСТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ. СВЕТОВОДЫ, ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ, ОКНА	СТЕРХОВ А.И. (ООО «СОЛАРДЖИ», Г. ИЖЕВСК)

16.30 – 16.45	СЛОЖНЫЕ СЛУЧАИ РАСЧЕТА КЕО ПОМЕЩЕНИЙ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	НАХАЛОВ А.В. (ООО «РУСКЕО», Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
16.45 – 17.00	ВЛИЯНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ СВЕТОПРОЗРАЧНОГО ФАСАДА НА ВЕЛИЧИНУ АЛЬБЕДО	ТЮЛЕНЕВ М.Д. (НИУ МГСУ, Г. МОСКВА)
17.00 – 17.15	ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НА ОСНОВЕ СВЕТОВОДОВ. ИЗМЕРЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК И ПРОЕКТИРОВАНИЕ.	АРХИПОВ А.Л. НИКИФОРОВ С.Г. (ООО «АРХИЛАЙТ», Г. МОСКВА)

СЕКЦИЯ «НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ»

5 ИЮЛЯ 2022г.

Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21, к.3, 2 этаж, Конференц-зал)

Сопредседатели: академик, профессор, д.т.н. Карпенко Н.И.
(НИИСФ РААСН);

д.т.н., профессор Федорова Н.В. (МГСУ)

<u>ВРЕМЯ</u>	<u>НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА</u>	<u>ДОКЛАДЧИК</u>
14.30 –14.40	ПРОЧНОСТЬ И ДЕФОРМАТИВНОСТЬ СЖАТЫХ ТРУБОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КВАДРАТНОГО СЕЧЕНИЯ	РИМШИН В.И., СЕМЕНОВА, М.Н., КРИШАН А.Л., АСТАФЬЕВА, М.А., СТУПАК, А.А., САГАДАТОВ А.И., (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
14.40 – 14.50	ПРОЧНОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ ТРУБОБЕТОННЫХ СТЕРЖНЕЙ ПРИ ВНЕЦЕНТРЕННОМ ЗАГРУЖЕНИИ	ВЕДЕРНИКОВА А.А. (ФГБОУ ВО СПБГАСУ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
14.50 – 15.00	ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕКУЩИХ И ПРЕДЕЛЬНЫХ МЕР ПОЛЗУЧЕСТИ ВЫСОКОПРОЧНОГО СТАЛЕФИБРОБЕТОНА И ЕГО МАТРИЦЫ С УЧЕТОМ ВОЗРАСТА В МОМЕНТ НАГРУЖЕНИЯ	МОИСЕЕНКО Г.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.00 – 15.10	УТОЧНЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА ДЛЯ НЕОДНООСНЫХ НАПРЯЖЕННЫХ СОСТОЯНИЙ	Н.И. КАРПЕНКО (НИИСФ РААСН Г.МОСКВА), КОРСУН В.И., АНУЩЕНКО А.М. (ФГБОУ ВО СПБГАСУ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
15.10 – 15.20	РАСЧЕТ ПРОЧНОСТИ И ДЕФОРМАТИВНОСТИ БАЛОК НА УПРУГОМ ОСНОВАНИИ С УЧЕТОМ НЕЛИНЕЙНОЙ ДЕФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	ШЕВЧЕНКО А.В. (АО "КТБ ЖЕЛЕЗОБЕТОН", Г.МОСКВА)
15.20 – 15.30	К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПАРАМЕТРОВ ЖИВУЧЕСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ РАМЫ, РАБОТАЮЩЕЙ В УСЛОВИЯХ СЛОЖНОГО НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ	ОСОВСКИХ О.Е. (ФГБОУ ВО ЮЗГУ Г.КУРСК) ТРАВУШ В.И. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА) ОСОВСКИХ Е.В. (ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», Г.КУРСК)

15.30 – 15.40	ЖИВУЧЕСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАРКАСОВ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ СО СЛОЖНОНАПРЯЖЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	МОСКОВЦЕВА В.С., КОЛЧУНОВ В.И. (ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», Г.КУРСК)
15.40 – 15.50	ВЛИЯНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ НА ИХ ЖИВУЧЕСТЬ	ИЛЬЮЩЕНКО Т.А., КОЛЧУНОВ В.И., АМЕЛИНА М.А. (ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», Г. КУРСК)
15.50 – 16.00	ДЕФОРМИРОВАНИЕ ДЛИТЕЛЬНО НАГРУЖЕННЫХ ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ ДИНАМИЧЕСКОМ ДОГРУЖЕНИИ	САВИН С.Ю., ШАРИПОВ М.З. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
16.00 – 16.10	ВЛИЯНИЕ БАЗАЛЬТОВЫХ ДОБАВОК НА ПРОЧНОСТЬ БЕТОНОВ ПРИ СЖАТИИ И ИЗГИБЕ	ДАНКОВ С.В., ГАНЦЕВ М.А., ТАТУСЬ Н.А. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
16.10– 16.20	РАСЧЕТ НАПРЯЖЕННО- ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ КОММУНАЛЬНОГО СООРУЖЕНИЯ В РАМКАХ ЕГО РЕКОНСТРУКЦИИ	КЕЦКО Е.С., ТРУНТОВ П.С., КУЗИНА И.С. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
16.20 – 16.30	ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	АВETИСЯН А.А. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
16.30 – 16.40	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ ABAQUS	АМЕЛИН П.А. (БГТУ ИМ. ШУХОВА, Г. БЕЛГОРОД) РИМШИН В.И. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
16.40 – 16.50	СИЛОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ И ДЕФОРМИРОВАНИЕ СБОРНО- МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РАМ ПРИ ОСОБЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ	КОРЕНЬКОВ П.А. (КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.И. ВЕРНАДСКОГО, Г. СИМФЕРОПОЛЬ)

16.50 – 17.00	«АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ УСТРОЙСТВА ОГРАЖДАЮЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ» (НАПРАВЛЕНИЕ «ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ)	ЧИПОВА З.Х., КОРОЛЬ Е.А. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
17.00 – 17.10	«Р-БЛОКИ КАК МОДЕЛИ СЛУЧАЙНЫХ ВЕЛИЧИН В ЗАДАЧАХ АНАЛИЗА НАДЕЖНОСТИ СТАЛЬНЫХ ФЕРМ»	СОЛОВЬЕВА А.А., СОЛОВЬЕВ С.А. (ФГБОУ ВО «ВОГУ», Г. ВОЛОГДА)
17.10 – 17.20	АЛГОРИТМ АНАЛИЗА НАДЕЖНОСТИ СТАЛЬНЫХ ФЕРМ ПРИ ИНТЕРВАЛЬНОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ СЛУЧАЙНЫХ ВЕЛИЧИН	ИНЬКОВ А.Э. (ВОГУ, Г. ВОЛОГДА)
17.20 – 17.30	НДСРАМНОЙ ТОНКОСТЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ СОСТАВНОГО ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ С ГОФРИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ	РОСИНСКИЙ С.В., ИБРАГИМОВ А.М. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
17.30 – 17.40	УРОВНИ ДЕТАЛИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	БУЗАЛО Н.А., АЛЕКСЕЕВА А.С., ЧЕРНЫХОВСКИЙ Б.А. (ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) ИМ. М.И. ПЛАТОВА» Г.НОВОЧЕРКАССК)
17.40 – 17.50	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК ПУТЕМ ПОВЕРХНОСТНОГО РЕМОНТА И ЛОКАЛЬНОГО МОДИФИЦИРОВАНИЯ	ЧИБРИКИН Д.А., (ВЛГУ ИМ. А.Г. И Н.Г.СТОЛЕТОВЫХ, Г. ВЛАДИМИР)
17.50 – 18.00	РАЗРАБОТКА ВЕРОЯТНОСТНОГО МЕТОДА РАСЧЕТА ДЕРЕВЯННОЙ БАЛКИ НА ЗАДАННЫЙ ИНДЕКС НАДЕЖНОСТИ	ИНЬКОВА Ю.А. (ВОГУ, Г. ВОЛОГДА)
18.00 – 18.10	ПОВЫШЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ СОЕДИНЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НАКЛАДКАХ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ВВИНЧЕННЫХ ШУРУПОВ И ЭПОКСИДНОГО КЛЕЯ	ДЕЖИН М.А. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)

18.10 –18.20	ОЦЕНКА ГАММА-ПРОЦЕНТНОГО РЕСУРСА ДЕРЕВЯНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	КОРОЛЬКОВ Д.И. (ФГБОУ ВО «СПбГАСУ», Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
18.20 – 18.30	ВЛИЯНИЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ГРУНТОВ КРИОЛИТОЗОНЫ НА ИХ ТЕМПЕРАТУРНОЕ СОСТОЯНИЕ В ОСНОВАНИИ ЗДАНИЯ	КОННОВ А.В., НИКИФОРОВА Н.С., ИЛЬИЧЕВ В.А. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
18.30 – 18.40	ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ LVL СМЯТИИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ И ТРЕУГОЛЬНЫМ ШТАМПАМИ С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ	ЧЕРНЫХ А.Г., ХОХРИН Р.В., ДАНИЛОВ Е.В. (ФГБОУ ВО СПбГАСУ, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
18.40 – 18.50	ОСОБЕННОСТИ И ВИДЫ МЕХАНИЧЕСКИХ, ФИЗИЧЕСКИХ И КОМПЛЕКСНЫХ НЕРАЗРУШАЮЩИХ МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА И АНАЛИЗ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ	РЯБЧИКОВ С.В. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
18.50-19.00	ДЕФОРМАЦИОННЫЙ РАСЧЕТ ВАНТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОКРЫТИЙ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ	ПОНОМАРЕВ Р.Р. (ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) ИМ. М.И. ПЛАТОВА», Г.НОВОЧЕРКАССК)
19.00-19.10	УЛЬТРАЛЕГКИЕ БЕТОНЫ В КАЧЕСТВЕ ОДНОСЛОЙНОЙ ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ	БОГУРОВ Д.Н. (АО "КТБ ЖЕЛЕЗОБЕТОН", Г.МОСКВА)

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕПЛОФИЗИКА И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»

6 ИЮЛЯ 2022 Г.

Научный совет РААСН

«Энергоэффективная среда жизнедеятельности»

Научно-исследовательский институт строительной физики,

(Локомотивный проезд, д.21, к.3,

Светотехнический купол НИИСФ РААСН, 1 этаж)

Сопредседатели: чл.-корр, проф. д.т.н. Гагарин В.Г.(НИИСФ РААСН);

советник РААСН, д.т.н. Умнякова Н.П.(НИИСФ РААСН)

ВРЕМЯ	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
10.00 – 10.15	СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕПЛОФИЗИКИ	ГАГАРИН В. Г. (НИИСФ, МГСУ, ИН-Т МЕХАНИКИ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА, Г.МОСКВА)
10.15 – 10.30	ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ЦОКОЛЬНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ КАРКАСНО-МОНОЛИТНЫХ ЗДАНИЙ СО СВАЙНЫМИ ФУНДАМЕНТАМИ	КОРНИЛОВ Т.А., ФЕДОТОВ П.А., ВАСИЛЬЕВА А.Т. (СВФУ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА, ЯКУТСК)
10.30 – 10. 45	СОВРЕМЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА В РОССИИ	УМНЯКОВА Н.П., (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
10.45 – 11.00	УЧЕТ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ РАСЧЕТЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СНЕЖНОГО ПОКРОВА В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ РЕЛЬЕФА	ФАСОЛЬКО Д.В., ПИГОЛЬЦИНА Г.Б. (ФГБУ «ГГО» ИМ. А.И.ВОЙЕКОВА, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
11.00 - 11.15	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ НА ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТА РФ	ШЕИНА С.Г., ФЕДОРОВСКАЯ А.А. (ДГТУ, РОСТОВ-НА- ДОНУ)
11.15 – 11.25	ПРОЕКТИРОВАНИЕ 22-Х ЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ЗДАНИЯ В МОНОЛИТНОМ ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ, С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМ КОНСТРУКТИВНЫМ РЕШЕНИЕМ И УЧЁТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЕТРОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В Г. МОСКВЕ	ЕКИМОВСКАЯ В.А. (ФИЛИАЛ НИУ МГСУ В Г. МЫТИЩИ)

11.25 – 11.40	НОРМИРОВАНИЕ ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	ПАСТУШКОВ П. П. (НИИСФ, МГСУ, ИН-Т МЕХАНИКИ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА, Г.МОСКВА)
11.40 – 11.55	НОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И МЕТОДИЧЕСКИЕ НАРАБОТКИ ПО ИССЛЕДОВАНИЯМ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ АВТОКЛАВНОГО ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА СОВРЕМЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	ПАВЛЕНКО Н. В. (НИИСФ, ИН-Т МЕХАНИКИ МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА, Г.МОСКВА)
11.55 – 12.05	ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД РАСЧЕТА ТЕМПЕРАТУРНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ ОКОННЫХ ПРОФИЛЕЙ ПВХ	АКСЕНОВ И. С. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
12.05 - 12.20	МЕТОДИКА РАСЧЕТА СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ В ГРУНТЕ	КОЗЛОВ В.В. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
12.20 - 12.30	ПОВЫШЕНИЕ ТЕПЛОВОЙ ЗАЩИТЫ КАРКАСНО-МОНОЛИТНЫХ ЗДАНИЙ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ СЕВЕРА	ВАСИЛЬЕВА А.Т. (СВФУ ИМЕНИ М.К.АММОСОВА, Г. ЯКУТСК)
12.30 – 12.45	ТЕПЛОЗАЩИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗДАНИЙ ДОРЕВОЛЮЦИОННОЙ ПОСТРОЙКИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ.	УЛЯШЕВА В.М. (СПбГАСУ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
12.45 – 12.55	ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ НА ОСНОВЕ ТРАНСФОРМИРУЕМЫХ КАРКАСОВ	КУРБАНОВА А.А. КУРБАНОВ А.И. (ФГБОУ ВО ЮРГПУ (НПИ), Г.НОВОЧЕРКАССК)
12.55 – 13.10	ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЭФФЕКТИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ В МАЛОЭТАЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ВЛАДИМИРСКОГО РЕГИОНА	МАРКОВ С.В., МОРОЗОВА О.В. (ООО «ВЛАДСПЕЦСТРОЙ-5», Г. ВЛАДИМИР)
13.10 – 13.25	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЛЕТНЕГО МИКРОКЛИМАТА АТРИУМА	ТХ ФАМ (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
13.25 – 13.35	ВУЛКАНИЧЕСКИЙ ТУФ КАК АКТИВНАЯ МИНЕРАЛЬНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	ДЕМИССИ Б.А., БЕССОНОВ И.В., ЖУКОВ А.Д., ЖУК П.М., ГОВРЯКОВ И.С., МИНАЕВА А.М. (НИИСФ РААСН)

13.35 – 13.45	ЦИФРОВЫЕ МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ СОСТАВОВ БЕТОННОГО ПОЛОТНА	ПОУДЕЛ РАВИ САГАР, (НИУ МГСУ) БЕССОНОВ И.В., ЖУКОВ А.Д., ГУДКОВ П.К., ГОРБУНОВА Э.А., МИХАЙЛИК Е.Д. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
13.45 – 13.55	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ВСПЕНЕННОГО ЖИДКОГО СТЕКЛА ХОЛОДНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ	ГОРБУНОВА Э.А. ГОВРЯКОВ И.С., БЕССОНОВ И.В., (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
14.00– 14.30	КОФЕ-БРЕЙК	
14.30 – 14.45	МНОГОСЛОЙНОЕ ПЛЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ТЕПЛОВОЙ ЗАЩИТЫ	ОВСЯННИКОВ С. Н., ОКОЛИЧНЫЙ В.Н. (ТГАСУ, Г. ТОМСК)
14.45 – 15.00	РЕЗУЛЬТАТЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ПЛЕНКИ ЭТФЭ	ОВСЯННИКОВ С.Н., ОКОЛИЧНЫЙ В.Н., ОВСЯННИКОВ А.Н., ЛЕЛЮГА О.В., САМОХВАЛОВ А.С. (ТГАСУ, Г. ТОМСК)
15.00 – 15.15	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛАЖНОСТНОГО РЕЖИМА СФТК	ЗУБАРЕВ К.П. (МГСУ, НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.15 – 15.30	ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ ХИМИЧЕСКОЙ КОРРОЗИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ДОЛГОВЕЧНОСТИ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ	ЖЕЛДАКОВ Д.Ю. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
15.30 – 15.45	МЕТОДОЛОГИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ФИЗИКО- ХИМИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ МАССОПЕРЕНОСА ПРИ КОРРОЗИИ БЕТОНА	КРАСИЛЬНИКОВ И.В., ФЕДОСОВ С.В., РУМЯНЦЕВА В.Е. (ИВГПУ, Г.ИВАНОВО)
15.45 – 16.00	О ПОВЫШЕНИИ ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕПЛОВОГО ПОТОКА ПРИ ИСПЫТАНИЯХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	ЛУШИН К.И. (МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ, НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
16.00 – 16.15	РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ	КУРИЛЮК И.С. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)

16.15 – 16.30	АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТОЧЕЧНОЙ ЗАСТРОЙКЕ ЖИЛЫХ КВАРТАЛОВ НА ОСНОВЕ БИОСФЕРОСОВМЕСТИМЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	МАРТЫНОВА Е.А. (ФГБОУ ВО «ЮЗГУ», Г.КУРСК)
16.30 – 16.45	МОНИТОРИНГ СИСТЕМ ИЗОЛЯЦИИ ДЕРЕВЯННОГО КОТТЕДЖА	ЖУКОВ А.Д., ТЕР-ЗАКАРЯН К.А., БЕССОНОВ И.В., БОБРОВА Е.Ю., ПИЛИПЕНКО А.С., ГОРБУНОВА Э.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
16.45 – 17.00	ОЦЕНКА ДОЛГОВЕЧНОСТИ МАТЕРИАЛОВ В ОБЪЕМЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ НЕЗАВЕРШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.	ТУРСУКОВ С.А. (ГОССТРОЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН)
17.00 – 17.15	ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОБРАЗЦАХ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ФОРМЫ.	ГУТНИКОВ С.И. (МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА, Г.МОСКВА)
17.15 – 17.30	ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИ РЕМОНТЕ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЩЕЖИТИЙ.	ШЕЛОПАЕВА Ю.Е. (НИУ МГСУ, Г.МОСКВА)
17.30 – 17.45	СТРОИТЕЛЬСТВО 9-ЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ЗДАНИЯ С ОФИСНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В Г.РОСТОВ-НА-ДОНУ.	КАЛИТКИН А.П., ШЕИНА С.Г., ВОНГАЙ А.О. (ДГТУ, Г.РОСТОВ-НА- ДОНУ)
17.45 – 17.55	ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ	БУЗАЛО Н.А., СПИРИДОНОВА Л.Г., ТРУБЧАНИНОВ М.К., ЩЕРБАКОВ С.А. (ФГБОУ ВО "ЮРГПУ (НПИ) ИМЕНИ М.И.ПЛАТОВА)

17.55 – 18.05	ЭНЕРГОУСТОЙЧИВОСТЬ В ЖИЗНЕННОМ ЦИКЛЕ ЗДАНИЙ В РЕГИОНАХ ИРАКА	ШЕИНА С.Г., ГИРЯ Л.В., МУХСЕН МУРТАДА ДАХИР МУХСЕН (ДГТУ, Г.РОСТОВ-НА – ДОНУ) УМНЯКОВА Н.П. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
18.05 – 18.15	ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПОДЪЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ЗДАНИЙ.	ШЕИНА С.Г., ГИРЯ Л.В. (ДГТУ, Г. РОСТОВ-НА- ДОНУ)
18.15 – 18.25	ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ (НА ПРИМЕРЕ БЫВШЕГО ГРАЖДАНСКОГО АЭРОПОРТА Г.РОСТОВ-НА-ДОНУ.	ТУМАНЯН Э.А., (ДГТУ, Г. РОСТОВ-НА- ДОНУ)

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНАЯ И АРХИТЕКТУРНАЯ АКУСТИКА»

6 ИЮЛЯ 2022 Г.

Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21, стр.3, Конференц-зал)

Сопредседатели: д.т.н. Гусев В.П. (НИИСФ РААСН);
профессор, д.т.н. Леденев В.И. (ТГТУ)

ВРЕМЯ	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
10.00 – 10.15	ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ, СОЗДАВАЕМОЙ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ МЕТРОПОЛИТЕНА	СМИРНОВ В.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
10.15 – 10.30	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ С ТОРКРЕТ-ОБЛИЦОВКАМИ	КУЗЬМИН Д.С. МОНИЧ Д.В. (ННГАСУ, Г. НИЖНИЙ НОВГОРОД)
10.30 – 10-45	ШУМОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКОВ ШУМА НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ	ОВСЯННИКОВ С.Н., ПЕТРОВА Ю.Ю. (ТГАСУ, Г. ТОМСК)
10.45 – 11.00	МАКСИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ИМПУЛЬСНОГО ЗВУКА В ПОМЕЩЕНИЯХ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ЕГО РАСЧЕТУ	АНТОНОВ А.И., ЛЕДЕНЕВ В.И., МАТВЕЕВА И.В., (ТГТУ Г. ТАМБОВ, ПОРОЖЕНКО М.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
11.00 – 11.15	МЕТОД РАСЧЕТА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ШУМОЗАЩИТЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ С МАССОВЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ЛЮДЕЙ	ЯРОВАЯ Т.С., АНТОНОВ А.И. (ТГТУ, Г. ТАМБОВ)
11.15 – 11.30	АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ «МЕРЫ ВЫСОТЫ» - НОВОГО ОБЪЕКТИВНОГО КРИТЕРИЯ АКУСТИКИ ХРАМОВЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	АЛЕШКИН В.М., ЩИРЖЕЦКИЙ Х.А. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
11.30 – 11.45	СОВРЕМЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ WALLS ДЛЯ РАСЧЕТА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ	ЩЕЛОКОВ Ю.А. (ООО «ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ЕВРОПЕЙСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ», Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
11.45 – 12.00	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УПРУГО-ДИССИПАТИВНЫХ СВОЙСТВ НЕКОТОРЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ	ОВСЯННИКОВ С.Н., ЛЕЛЮГА О.В., САМОХВАЛОВ А.С., БОЛЬШАНИНА Т.С., ЛЫМАРЕВА Е.А. (ТГАСУ, Г. ТОМСК)

12.00 – 12.30	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ДВОЙНЫХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СЛОИСТЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ВИБРОПОГЛОЩЕНИЕМ	ИВАНОВА А.В., КОЧКИН Н.А., КОЧКИН А.А. (ФГБОУ ВО ВОГУ, Г. ВОЛОГДА)
12.30 –12.45	УТОЧНЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ВИБРОДЕМПФИРУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ	СМОЛЯКОВ М.Ю. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
12.45 – 13.00	ВЛИЯНИЕ ПОГЛОЩЕНИЯ ЗВУКА ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПОСРЕДСТВОМ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЗВУКА В ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ПРОЕМЕ	ЩУРОВА Н.Е., ЦУКЕРНИКОВ И.Е., НЕВЕНЧАННАЯ Т.О. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
13.00 – 13.15	КОМПЛЕКСНЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ ВИБРОДЕМПФИРУЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ	СМОЛЯКОВ М.Ю.,, МАЛОВ Д.Д. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
13.15 – 13.30	КОФЕ-БРЕЙК	
13.30 – 13.45	ПРИМЕНЕНИЕ ОБЪЕМНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЯ В ДИССИПАТИВНЫХ ПЛАСТИНЧАТЫХ ГЛУШИТЕЛЯХ ШУМА	ЖУРАВЛЕВ Е.А. ЛЕШКО М. Ю. (НИУ МЭИ, НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
13.45 –14.00	РАСЧЕТ ИНДЕКСА ФАНАТСКОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРИ АКУСТИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ КРУПНЫХ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ	ПЕРЕТОКИН А. В., ЩИРЖЕЦКИЙ Х.А. (ООО «АКУСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ», НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
14.00 – 14.15	ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ О ПРОХОЖДЕНИИ ЗВУКА ЧЕРЕЗ ПЛАСТИНЫ	САЛТЫКОВ И.П. (НИУ МГСУ, Г. МОСКВА)
14.15 – 14.30	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИЗОЛЯЦИИ ИМПУЛЬСНОГО ШУМА ЛЕГКОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ	ФАДЕЕВ А.С., КАНЕВ Н.Г., ПЕРЕТОКИН А.В., ЦУКЕРНИКОВ И.Е. (ООО «АКУСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ», НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
14.30 – 14.45	ПРОБЛЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЕЙ СТРУКТУРНОГО ШУМА ОТ РЕЛЬСОВОГО ТРАНСПОРТА В ПРОЕКТИРУЕМЫХ ЗДАНИЯХ	МАЛОВ Д.Д. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
14.45 – 15.00	ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ МЕТРОПОЛИТЕНА НЕГЛУБОКОГО ЗАЛОЖЕНИЯ НА ГОРОДСКУЮ ЗАСТРОЙКУ	ГАРБЕР Е.О. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)

15.00 – 15.15	АКУСТИКА СТУДИЙ ЗВУКОЗАПИСИ	ГРЕБЕШКОВ Н.Ю. (ТЕХНО СОНУС, Г. МОСКВА)
15.15 – 15.30	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА СУБЪЕКТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АКУСТИЧЕСКОЙ ЗАМЕТНОСТИ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ И АВТОМОБИЛЯ С ДВС, ДВИЖУЩИХСЯ С ПОСТОЯННОЙ СКОРОСТЬЮ	СУБОТКИН А. О. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.30 – 15.45	АНАЛИЗ КОЛЕБАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В АКУСТИЧЕСКОЙ ИНТЕРФЕРЕНЦИОННОЙ АНТЕННЕ ОСТРОНАПРАВЛЕННОГО МИКРОФОНА	СУБОТКИН А.О. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
15.45 – 16.00	ОЦЕНКА ШУМОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ДЫМОВЫХ ТРУБ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ НА ГОРОДСКУЮ ЗАСТРОЙКУ	МАТВЕЕВА И.В., АНТОНОВ А.И., ЛЕДЕНЕВ В.И., (ТГТУ, Г. ТАМБОВ) ГУСЕВ В.П. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
16.00 – 16.15	СНИЖЕНИЕ ШУМА ГАЗОВОЗДУШНЫХ КАНАЛОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИМИ ОБЛИЦОВКАМИ	МАТВЕЕВА И.В., АНТОНОВ А.И., ЛЕДЕНЕВ В.И., (ТГТУ, Г. ТАМБОВ) ГУСЕВ В.П. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
16.15 – 16.30	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СНИЖЕНИЯ ШУМА ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ ОБЛИЦОВКАМИ В КРУПНОГАБАРИТНЫХ КАНАЛАХ РАЗВЕТВЛЁННЫХ ГАЗОВОЗДУШНЫХ СИСТЕМ	ЖОГОЛЕВА О.А., АНТОНОВ А.И., СОЛОМАТИН Е.О. (ТГТУ Г. ТАМБОВ) ГУСЕВ В.П. (НИИСФ РААСН Г. МОСКВА)
16.30 – 16.45	ТОЧЕЧНАЯ ЗАСТРОЙКА. ПРОБЛЕМА ШУМА ОБОРУДОВАНИЯ НА КРОВЛЕ ЗДАНИЙ	ЛЕШКО М.Ю. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
16.45 – 17.00	ОПЫТ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДУШНОГО И СТРУКТУРНОГО ШУМА ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	СИДОРОВА А.В. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)

СЕКЦИЯ «ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»

7 ИЮЛЯ 2022г.

**Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21,**

Новый экспериментальный павильон НИИСФ РААСН)

**Сопредседатель: д.т.н. проф. Примин О.Г. (НИИСФ РААСН);
к.т.н. Гогина Е.С. (НИИСФ РААСН)**

ВРЕМЯ	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
10.00 – 10.15	О НОВОМ СВОДЕ ПРАВИЛ «ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ, СООРУЖЕНИЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»	ПРИМИН О.Г. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
10.15 – 10.30	ТЕНДЕНЦИИ И ЗАДАЧИ АКТУАЛИЗАЦИИ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ	ФРОГ Д.Б. (НИИСФ РААСН, Г.МОСКВА)
10.30 – 10.45	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА МОНТАЖА ГИБКИХ ПОЛИМЕРНЫХ РУКАВОВ ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ САМОТЕЧНЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	ЗАХАРОВ Ю.С. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
10.45 – 11.00	ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ В ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ ОКИСЛИТЕЛЬНЫХ КАНАЛАХ	ГОГИНА Е.С., СПАСИБО Е.В. (НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
11.00 – 11.15	РЕАЛИЗАЦИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДЕЛЕЙ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И ОПТИМИЗАЦИИ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ.	ГРОМОВ Г.Н. (АО «МОСВОДОКАНАЛ», Г. МОСКВА)
11.15 – 11.30	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ «СЕРОЙ» ВОДЫ. ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ	ЯНЦЕН О.В. (ООО ВТ ЭКСПЕРТ, Г. МОСКВА)
11.30 – 11.45	ПРИМЕНЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ В ЖИЛИЩНОМ ФОНДЕ	ВЫШЛОВА Д.С., (ДГТУ, Г. РОСТОВ- НА-ДОНУ)

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ КАК ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ»

7 ИЮЛЯ 2022г.

Научно-исследовательский институт строительной физики,
(Локомотивный проезд, д.21,к.3, Конференц-зал)

Сопредседатель: зам. директора по инновациям Поставалова А.А.
(Университет Минстроя НИИСФ РААСН)

ВРЕМЯ	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
11.00 – 11.25	ТИМ НА СТАДИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ. КРЕДО – ИНСТРУМЕНТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННЫМИ ДАННЫМИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	КАЛИНИН А.С. (ООО «КОМПАНИЯ «КРЕДО-ДИАЛОГ», Г. МОСКВА)
11.25 – 11.50	ТИМ НА СТАДИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ. RENGA - РОССИЙСКИЕ BIM-СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ	НЕЧИПОРЕНКО М.В. (RENGA SOFTWARE , Г. САНКТ- ПЕТЕРБУРГ)
11.50 – 12.15	ТИМ НА СТАДИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ. ОБЗОР ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПОМОГАЮЩИХ СЛУЖБЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	ЧИКОВ А. А. (УНИВЕРСИТЕТ МИНСТРОЯ НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)
12.15 – 12.35	ТИМ НА СТАДИИ СТРОИТЕЛЬСТВА. ОТ СТРАТЕГИИ - К ТАКТИКЕ: ПРАКТИЧЕСКИЕ КЕЙСЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ В РФ	ТАТАРИНОВ Т. Н. («МОБИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА», Г. МОСКВА)
12.35 – 13.00	ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЦЕНООБРАЗОВАНИИ И СМЕТНОМ ДЕЛЕ	ПАСКИНА М.В. (УНИВЕРСИТЕТ МИНСТРОЯ НИИСФ РААСН, Г. МОСКВА)