



МИНСТРОЙ
РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬНОЙ ФИЗИКИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК

**1-3 июля 2025 года состоится Международная научная конференция –
XVI Академические чтения, посвященные 100-летию академика РААСН Бондаренко В.М.
и 96-летию академика РААСН Осипова Г.Л.
«Актуальные вопросы строительства. Надежность строительных конструкций.
Энергосбережение. Экологическая безопасность. Искусственный интеллект»**

В этом году темы этого научного мероприятия традиционны и направлены на решения актуальных проблем, дающих человеку возможность жить и работать в комфортных условиях.



Осипов

Георгий Львович

Ученый в области строительных наук, основоположник направления строительная физика в СССР и РФ, лауреат Государственной премии РФ, заслуженный деятель науки и техники СССР, академик РААСН, профессор, доктор технических наук



Бондаренко

Виталий Михайлович

Российский ученый в области строительных наук, академик РААСН, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, основатель Российской научной школы по железобетону, подготовивший многочисленную плеяду докторов и кандидатов технических наук

На конференции планируется работа по следующим направлениям:

Надежность и прочность строительных конструкций зданий и сооружений, Энергосбережение в строительстве, Строительная теплофизика, Строительная и архитектурная акустика, Строительная светотехника, Моделирование процессов, Проблемы технического регулирования в строительстве, Водоснабжение и водоотведение, Высотное строительство, Научная школа для молодежи, Цифровое обеспечение строительства, Машинное обучение и искусственный интеллект в управлении инвестиционно-строительными проектами

В рамках конференции будет проводиться **КОНКУРС**, на котором молодые ученые, аспиранты и студенты смогут представить свои проекты и разработки:

1. На лучший дипломный проект по направлению «Строительные конструкции».
2. На лучший дипломный проект, включающий раздел «Строительная физика»;
3. На лучшую работу по направлению «Строительная и архитектурная акустика»;
4. На лучший доклад в рамках научной школы для молодежи «Строительная физика, энергосбережение и экологическая безопасность»;
5. На лучший дипломный проект, включающий раздел по водоснабжению и водоотведению.

Победителям вручается премия имени академика РААСН Г.Л. Осипова, памятные призы и подарки.

Для участия в конференции и конкурсе необходимо в срок до **1 июня 2025** года отправить **ЗАЯВКИ** и **МАТЕРИАЛЫ** (конкурсная работа, заявка на участие в конкурсе) по адресу org.com@niisf.ru

Формы заявок можно посмотреть на сайте www.niisf.ru.

Конференция состоится в очном формате. Предусмотрена возможность дистанционного участия в конференции по видеосвязи.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Тел.: +7 (499) 488-70-05 Факс: +7 (495) 482-40-60

E-mail: org.com@niisf.ru Сайт: www.niisf.ru

Адрес: 127238, Москва, Локомотивный проезд, д.21, Светотехнический корпус, НИИСФ РААСН