

Круглый стол

"Проблемы надежности и безопасности строительных конструкций. Роль ГИПов при проектировании объектов капитального строительства."

ПРОГРАММА

Дата проведения: 29-30 сентября 2016г.

Место проведения: г. Новосибирск, ул. Вокзальная магистраль, д. 1,
"Маринс Парк Отель Новосибирск", конференц-зал "Novosibirsk".

Время	Тема выступления	Докладчик
<i>29 сентября 2016г.</i>		
11.00-12.00	Регистрация участников	
12.00-12.15	Приветственное слово от Национального объединения изыскателей и проектировщиков	Президент НОПРИЗ Посохин Михаил Михайлович
12.15-12.30	О конкурсе НОПРИЗ на лучший инновационный проект 2015г. Вручение награды победителю конкурса в номинации "Лучший проект инженерной и транспортной инфраструктуры"	Координатор НОПРИЗ по СФО, член Совета Ассоциации Проектировщиков Сибири Илизаров Александр Гаврилович
12.30-14.00	Надежность и безопасность строительных конструкций и сооружений.	Профессор Новосибирского гос. архитектурно-строительного университета, к.т.н., почетный член Российской академии архитектуры и строительных наук, Member of The Institution of Civil Engineers (MICE, London), Chartered Civil Engineer (CEng) Себешев Владимир Григорьевич
14.00-15.00	Обед	
15.00-16.30	Нормирование и основы расчета надежности строительных конструкций	Себешев Владимир Григорьевич
16.30-17.30	Обсуждение доклада. Ответы на вопросы.	
18.00	Ужин	
<i>30 сентября 2016г.</i>		
9.45-10.00	Регистрация участников	
10.00-11.00	Роль ГИПов при проектировании объектов капитального строительства.	Член СРО "Гильдия проектировщиков Сибири" Иконников Вячеслав Степанович
11.00-12.00	Обсуждение доклада. Ответы на вопросы.	

НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ СООРУЖЕНИЙ И КОНСТРУКЦИЙ. НОРМИРОВАНИЕ И ОСНОВЫ РАСЧЕТА НАДЕЖНОСТИ (аннотация)

В.Г. Себешев, канд. техн. наук, профессор, почет. член РААСН
Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)

Нормативная база оценки, прогнозирования и обеспечения надежности и безопасности зданий, сооружений и конструкций. Современная терминология по безопасности и надежности, смысл основных понятий и требований. Проблемы перехода к проектной и поверочной оценке надежности и долговечности. Отражение вероятностной природы расчетных параметров строительных систем и представлений о надежности в действовавших ранее и актуализированных нормативных документах – достоинства и недостатки. Существующие рекомендации по нормированию показателей надежности; реализация в нормах проектирования (зарубежный опыт и отечественные перспективы).

Формирование комплекса требований механической безопасности и надежности строительных объектов на основе методологии расчетных предельных состояний. Основные расчетные зависимости. Частные условия работоспособности (безотказности), их анализ, ранжирование и применение для количественной оценки обобщенных показателей безотказности/надежности. Влияние на надежность множественности требований безотказности строительных объектов (сооружений, конструкций) как многоэлементных систем.

Методики и алгоритмы проектирования расчетных параметров строительных систем по нормируемым обобщенным показателям надежности. Возможности использования данных, содержащихся в действующих нормативных документах по проектированию, для выполнения вероятностных расчетов при оценке надежности.

Представление о временном аспекте надежности. Значение учета требований надежности и долговечности на всех этапах жизненного цикла строительного объекта.

Конфликт надежности и экономичности – нахождение компромиссов; подходы к учету требований надежности при отыскании решений, выгодных по материалоемкости и/или экономичности.



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ
НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ
МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ,
ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И
САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА
ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ
ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

КООРДИНАТОР

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019.
тел. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33.
www.nopriz.ru, e-mail: info@nopriz.ru
ОКПО 42860946, ОГРН 1157700004142
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Ассоциация
"БайкалРегионПроект"

Исполнительному директору
Шибановой Наталье
Александровне

АССОЦИАЦИЯ «БАЙКАЛРЕГИОНПРОЕКТ»

ВХОДЯЩЕЙ № 310
от 16 сентября 2016 г.

Уважаемая Наталья Александровна!

Приглашаем Вас принять участие в работе круглого стола по теме "Проблемы надежности и безопасности строительных конструкций. Роль ГИПов при проектировании объектов капитального строительства", который состоится 29-30 сентября 2016 года в г. Новосибирске.

Место проведения: г. Новосибирск, ул. Вокзальная магистраль, д.1, "Маринс Парк Отель Новосибирск", конференц-зал "Novosibirsk".

При желании, Вы можете забронировать номер в этом же отеле: менеджер по продажам отельных услуг - Головий Мария, тел. 8-952-933-51-58.

В этом случае администрация отеля гарантировала предоставление скидки от стоимости за проживание в отеле.

Будем Вам признательны, если в срок до 25.09.2016г. сообщите о Вашем намерении принять участие в работе круглого стола по Email: LG231170@yandex.ru либо по телефону 8-913-377-82-82.

Приложение: Программа проведения круглого стола 29-30.09.2016г.

Координатор НОПРИЗ по СФО

А.Г. Илизаров

Исп. Гришенкова Лариса Анатольевна
89133778282