

Круглый стол «Гофробалки. Современное состояние и тенденции развития»

Дата и время проведения: 14 мая, 14.00-18.00

Место проведения: зал для семинаров 3, павильон № 2, ЦВК Экспоцентр

Организатор: ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова»

Темы к обсуждению:

- Нормативная документация на применение гофробалок в строительстве
- Гофробалки: инновационные технологии в строительных металлоконструкциях
- Гофробалки: сварные двутавровые балки переменного, либо равного по длине сечения, с плоскими полками и поперечно-гофрированной стенкой (трапециевидный гофр)
- Перспективы использования гофробалок в конструкциях различного уровня ответственности
- Моделирование напряжённо-деформированного состояния гофробалок
- Гофробалки системы Zeman
- Быстровозводимые здания из металлоконструкций с применением гофробалок системы Borga.

Регламент: время выступлений по теме – до 10 мин., ответы на вопросы – 5 мин.

13.30-14.00 Регистрация участников круглого стола

Модераторы:

- СИЛИНА Наталья Геннадьевна, исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова»
- ПОНУРОВА Екатерина Александровна, заместитель директора по научно-методической работе ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва

К выступлению с докладом приглашены:

14.00-14.15 **НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ПРИМЕНЕНИЕ ГОФРОБАЛОК В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

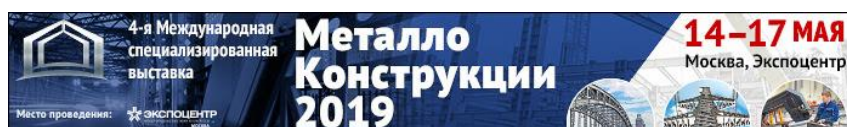
ПОНУРОВА Екатерина Александровна, заместитель директора по научно-методической работе ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва

14-15–14-45 **«PRESENT PROJECT AND RESEARCH ABOUT SIN-BEAM WITH SINUSOIDAL CORRUGATED WEB WITH ROUND AND SQUARE OPENINGS IN THE WEB»**
(Исследование балок с гофрированной стенкой (sin-балок) с круглыми и квадратными отверстиями в стенке).

Проекты с использованием sin-балок в Германии

JOERGEN ROBRA, профессор Университета прикладных наук, г. Бохум, Германия

КРАСОТИНА Лариса Владимировна, к.т.н., доцент, заведующая кафедрой «Строительные конструкции» Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета (СибАДИ), г. Омск.



- 14-45–15-00 **ОБЕСПЕЧЕНИЕ ШИРОКОГО ПРИМЕНЕНИЯ СТАЛЬНЫХ ГОФРОБАЛОК СОВРЕМЕННОГО ПОКОЛЕНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ В РОССИИ**
СИЛИНА Наталья Геннадьевна, исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова»
- 15-00–15-25 **SIN-БАЛКИ СИСТЕМЫ ZEMAN В СРЕДЕ ПК ЛИРА.**
ЛАЗНЮК Михаил Васильевич, к.т.н., главный конструктор ООО ПЕМ, Zeman Group
КОЛЕСНИКОВ Алексей Викторович, технический директор ЛИРА софт
- 15-25–15-40 **МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЁННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ГОФРОБАЛОК**
СЕМЁНОВ Владимир Александрович, д.т.н., Компания Техсофт
- 15-40–16-00 **ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГОФРОБАЛОК «БГС-КАЗАХСТАН» ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ**
МАКСИМОВ Юрий Семёнович, к.т.н., профессор, директор ТОО «Институт Проектстальконструкция», Казахстан
- 16-00–16-15 **ВЛИЯНИЕ ОТВЕРСТИЙ НА ДЕФОРМАТИВНОСТЬ СВАРНЫХ ДВУТАВРОВЫХ БАЛОК С ГОФРИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ.**
БРЯНЦЕВ Александр Александрович, докторант, ассистент профессора факультета общего строительства, МОК АО «Казахская Головная Архитектурно-Строительная Академия» (КазГАСА), Казахстан
- 16-15–16-35 ТЕМА ДОКЛАДА УТОЧНЯЕТСЯ
ЛАРИОНОВ Александр Валерьевич, генеральный директор ООО «А ГРУПП Стальные конструкции»
- 16-35–16-55 ТЕМА ДОКЛАДА УТОЧНЯЕТСЯ
Представитель компании **ПАО «ЧМК»**
- 16-55–18-00 **ОБСУЖДЕНИЕ**

