

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«ГОФРОБАЛКИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ»

Дата и время проведения: 12 ноября 2021 г.

Место проведения: ЦВК «Экспоцентр» павильон № 8.1, дискуссионная площадка, 14⁰⁰ – 18⁰⁰

Организатор: ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова» при поддержке Международной промышленной выставки «Металл'Экспо» и журнала «Металлоснабжение и сбыт»

ПРОГРАММА

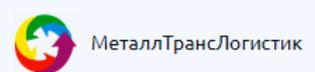
Ключевые темы конференции:

- Двутавры с гофрированными стенками: сварочные технологии, оборудование и нормативная документация
- Проблемы расчёта двутавров с гофрированными стенками. Исследования, определяющие надёжность и долговечность строительных конструкций
- Гофробалки с поясами из гнутых профилей и ЛСТК. Сферы и перспективы применения
- Результаты исследований двутавров с гофрированными стенками с отверстиями в стенке для пропуска инженерных коммуникаций
- Исследование напряжённо-деформированного состояния двутавров с гофрированными стенками (sin-балок) с круглыми и квадратными отверстиями в стенке
- Моделирование напряжённо-деформированного состояния двутавров с гофрированными стенками в программном комплексе
- Влияние отверстий в стенке на деформативность сварных двутавров с гофрированными стенками
- Гофробалки системы Zeman

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

Аудитория конференции:

К участию в конференции приглашаются специалисты проектных и строительных организаций, руководители и специалисты заводов металлических конструкций, поставщиков резервуарного оборудования, представители ассоциаций и отраслевых союзов, специалисты научно-исследовательских институтов.



14.00-14.30 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Модераторы:

- **СИЛИНА НАТАЛЬЯ ГЕННАДЬЕВНА**, исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова»
- **ПОНУРОВА ЕКАТЕРИНА АЛЕКСАНДРОВНА**, заместитель директора по научно-методической работе ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова»,

К выступлению с докладом приглашены:

14.30-14.45 УВЕЛИЧЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ГОФРОБАЛКИ С УЧЕТОМ РАБОТЫ СТЕНКИ: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ?

СИЛИНА Наталья Геннадьевна, исполнительный директор ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва

14.45-15.00 ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОМЕНТА ИНЕРЦИИ ГОФРОБАЛКИ НА ЧИСТОЕ КРУЧЕНИЕ

МАКЕЕВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, д.т.н., профессор кафедры «Строительные конструкции», Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск.

15.00–15.15 ДВУТАВРЫ С ГОФРИРОВАННЫМИ СТЕНКАМИ: ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ, СВАРОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ

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

15.15–15.30 ЭФФЕКТИВНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГОФРОБАЛОК ДЛЯ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКАРКАСОВ ЗДАНИЙ

РАКШИН ЭДУАРД ДЖОРЖЕВИЧ, к.т.н., генеральный директор ЗАО «МАГСИБМЕТ», г. Красноярск

16.00–16.15 ГОФРОБАЛКИ СИСТЕМЫ ZEMAN

ЖУК Андрей Владимирович, к.т.н., генеральный директор ООО «ПЕМ», Москва.

16.15–16.30 К МОДЕЛИРОВАНИЮ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ДВУТАВРОВ С ГОФРИРОВАННЫМИ СТЕНКАМИ (В Т.Ч. С ПОЯСАМИ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ) И КОНСТРУКТИВНЫМ РАСЧЕТАМ В ING+ (ПК MICROFE-СДК И ПК СТАТИКА).

СЕМЁНОВ Владимир Александрович, д.т.н., ООО Техсофт, г. Москва

ЗЕБЕЛЬЯН Зарен Хачикович, к.т.н., ООО Техсофт, г. Москва

15.30–15.45 КРАСОТИНА ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА, к.т.н., доцент, заведующая кафедрой «Строительные конструкции» Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), г. Омск.

ТЕМА ДОКЛАДА УТОЧНЯЕТСЯ

15.45–16.00 JOERGEN ROBRA, профессор Университета прикладных наук, г. Бохум, Германия

ТЕМА ДОКЛАДА УТОЧНЯЕТСЯ

16-30–16-45 КАТЮШИН ВИКТОР ВАСИЛЬЕВИЧ, к.т.н., Президент Научно-исследовательской и проектно-строительной фирмы «УНИКОН»

ТЕМА ДОКЛАДА УТОЧНЯЕТСЯ

16-45–18-00 ОБСУЖДЕНИЕ