

# МЕТАЛЛО КОНСТРУКЦИИ '2025

Выставка и дискуссионная площадка производителей металлоконструкций, изделий и их потребителей

03-05 июня 2025

Москва, Тимирязев Центр

В рамках Деловой программы выставки «Металлоконструкции-2025»

<https://mc-expo.ru/ru/exhibition/program>

АО «ЦНИИПСК им. Мельникова» проводит Международную конференцию  
**«ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ.  
НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ»**

05.06.2025 г. с 10-30 до 13-00, Москва, Тимирязев Центр, Конференц-площадка 1

## О С Н О В Н Ы Е Т Е М Ы :

- Нормативные документы федерального и ведомственного уровней по эксплуатации строительных металлоконструкций. Федеральные нормы и правила
- Факторы, определяющие эффективную эксплуатацию металлоконструкций, их безопасность и долговечность
- Планирование освидетельствования строительных металлических конструкций
- Мероприятия по восстановлению рабочего состояния металлоконструкций в период эксплуатации
- Факторы, определяющие остаточный ресурс металлоконструкций и их значимость
- Оценка остаточного ресурса резервуарных металлоконструкций
- Влияние коррозионных повреждений на остаточный ресурс металлоконструкций
- Факторы, влияющие на несущую способность фрикционных соединений элементов алюминиевых конструкций
- Экспертиза металла для оценки состояния конструкций в период эксплуатации

## ПРОГРАММА

- 10<sup>00</sup> – 10<sup>30</sup> Регистрация участников
- 10<sup>30</sup> – 10<sup>40</sup> Тема «**Факторы, определяющие эффективную эксплуатацию металлоконструкций, их безопасность и долговечность**»  
Силина Наталья Геннадьевна, исполнительный директор АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 10<sup>40</sup> – 11<sup>00</sup> Тема «**Оценка остаточного ресурса резервуарных металлоконструкций**»  
Афонин Андрей Сергеевич, начальник отдела резервуарных конструкций АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 11<sup>00</sup> – 11<sup>15</sup> Тема «**Нормативные документы федерального и ведомственного уровней по эксплуатации строительных металлоконструкций. Федеральные нормы и правила**»  
Понурова Екатерина Александровна, заместитель директора по научно-методической работе АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 11<sup>15</sup> – 11<sup>30</sup> Тема «**Экспертиза металла строительных конструкций для оценки их состояния в период эксплуатации**»  
Шнейдеров Георгий Рафаилович, к.т.н., руководитель Центра «ЦНИИПСК-ТЕСТ» АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 11<sup>30</sup> – 11<sup>45</sup> Тема «**Влияние коррозионных повреждений на остаточный ресурс строительных металлоконструкций**»  
Волошина Елена Фёдоровна, заведующая лабораторией коррозии и защиты строительных металлоконструкций АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 11<sup>30</sup> – 11<sup>45</sup> Тема «**Требования к материалам для надёжной работы металлоконструкций в течение расчётного срока службы с учётом заданных условий эксплуатации**»  
Голубев Денис Евгеньевич, начальник отдела ПГС АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 11<sup>45</sup> – 12<sup>00</sup> Тема «**Визуально-инструментальный контроль металлоконструкций в процессе эксплуатации. Приборы и оборудование**»  
Галкина Наталья Юрьевна, начальник отдела аттестации (сертификации) персонала ФГАУ «НУЦ «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Москва
- 12<sup>00</sup> – 12<sup>15</sup> Тема «**Болтовые соединения. Оценка состояния, классификация дефектов и допустимые значения параметров**»  
Софронов Константин Михайлович, заместитель начальника отдела ПГС АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 12<sup>15</sup> – 12<sup>30</sup> Тема «**Дефекты металлоконструкций и причины их появления**» Шадронов Михаил Вадимович, ведущий инженер АО «ЦНИИПСК им. Мельникова», г. Москва
- 12<sup>30</sup> – 13<sup>00</sup> **Обсуждение**