9–11 АПРЕЛЯ 2025

СВАРКА WELDING

22-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
ПО СВАРКЕ, РЕЗКЕ
И РОДСТВЕННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

ПРОЕКТ КОНГРЕССНОЙ ПРОГРАММЫ

EXPOFORUM

WELDING.EXPOFORUM.RU

9 АПРЕЛЯ, СРЕДА

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
09:00–18:00 СТОЙКИ №№ 43-47	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНГРЕССНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСТАВКИ «СВАРКА/WELDING»
09:15–11:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ	ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ-БРЕЙК
10:30–12:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ	**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СВАРОЧНЫХ И РОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»** ОРГАНИЗАТОР: ООО «ЭФ-Интернэшнл» **ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:** Альянса сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона; НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» **МОДЕРАТОР:** **Михаил Тимофеев,** к.т.н., главный Сварщик НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» **СПИКЕРЫ:** **Михаил Тимофеев,** к.т.н., главный Сварщик НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» **Тема доклада: «Направления деятельности НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» в области сварки оборудования атомных энергетических установок»** **Юрий Волобуев,** к. т. н., директор института сварки АО «НПО «ЦНИИТМАШ» (ГК «Росатом») **Тема доклада: «Эволюция сварочных материалов и технологических процессов для изготовления оборудования ответственного назначения»** *(соавторы: Ю.С. Волобуев, В.М. Митрофанов, С.Ю Волобуев, И.А. Каракин)* **Глеб Туричин,** д. т. н., ректор ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» **Тема доклада: «Инновационные лазерные и аддитивные технологии»**

Сергей Паршин,
д. т. н., профессор, заведующий кафедрой ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Тема доклада: «Технологии, оборудование и материалы для подводной мокрой сварки судостроительных сталей»
(соавторы: С. Г. Паршин, А. М. Левченко, В. А. Кархин, В. Е. Никулин)

Валерий Вихман,
начальник отдела АО «ЦНИИМ»
Тема доклада: «Технико-экономический анализ и тенденции развития электронно-лучевых технологий в мире и РФ»
(соавторы: А. Н. Козлов, главный научный сотрудник АО «ЦНИИМ», В. А. Кархин, профессор ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»)

11:00–13:00

ОТКРЫТЫЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ 2, ПАВИЛЬОН F

КОНФЕРЕНЦИЯ
«ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТНИКОВ СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ В 2025 ГОДУ. КАК ОПТИМАЛЬНО ОРГАНИЗОВАТЬ ПРОЦЕСС В СООТВЕТСТВИИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА»

ОРГАНИЗАТОРЫ:
Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (Ассоциация «СИЗ»);
ООО «ЭФ-Интернэшнл»

ОБСУЖДЕНИЕ:
С 1 января 2025 года все работодатели должны обеспечивать работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами на основании Единых типовых норм, пришедших на смену типовым отраслевым нормам.
Завершился предусмотренный законодательством переходный период, и работодатели столкнулись с рядом вопросов, вызванных изменениями законодательства. Теперь при выдаче работникам средств индивидуальной защиты необходимо учитывать результаты оценки условий труда и профессиональных рисков каждого сотрудника.
На мероприятии планируется проанализировать практику перехода работодателей на Единые типовые нормы, ответить на часто задаваемые вопросы и разобрать спорные ситуации.

МОДЕРАТОР:
Вадим Саркисов,
руководитель проектных групп Ассоциации «СИЗ»

СПИКЕРЫ:
Ольга Резникова,
генеральный директор ООО «ФАКЕЛ»
Тема доклада: «Переход на новые правила выдачи СИЗ»

Лариса Балабанова,
заместитель генерального директора по вопросам нормативного регулирования (в области СИЗ) ГК «Энергоконтракт»
Тема доклада: «Подбор СИЗ для работников электроэнергетики»

Варвара Синицкая,
руководитель отдела маркетинга ООО «СПР Сэйфти»
Тема доклада: «Слепое следование букве закона - плохая стратегия при подборе СИЗ в 2025 году»

12:00–13:00 ОБЕД

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ

13:00–17:30

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

ОРГАНИЗАТОРЫ:
ООО «ЭФ-Интернэшнл»;
Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона;
НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»

МОДЕРАТОР:
Михаил Тимофеев,
к. т. н., главный Сварщик НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»

СПИКЕРЫ:
Виктор Гежа,
к.т.н., начальник сектора НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей»
Тема доклада: «Совершенствование экспресс-метода определения содержания диффузионного водорода в наплавленном металле»

Александр Свиридов,
к.т.н., заместитель начальника НИО «Технологии порошковой металлургии, аддитивного производства, сварки, защитных и специальных высокотемпературных покрытий материалов», НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» - ВИАМ
Тема доклада: «Современное состояние и перспективы развития сварочных и родственных технологий»

Александр Чупрак,
председатель Совета по профессиональным квалификациям в области сварки, заместитель генерального директора по техническому регулированию и оценке квалификации СРО Ассоциация «НАКС»
Тема доклада: «Национальная система квалификаций в области сварки»

Мария Костина,
д.т.н., доцент, вед. научный сотрудник, заведующий Лабораторией физикохимии и механики металлических материалов ФГБУН «Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН»
Тема доклада: «Вопросы сварки коррозионностойких сталей, легированных азотом»
(соавторы: д.т.н. М.В. Костина, к.т.н. В.С. Костина)

Анатолий Абрамов,
главный Сварщик АО ПО «СЕВМАШ»
Тема доклада: «Автоматизация и роботизация сварочных процессов. Опыт внедрения автоматической сварки на АО ПО «СЕВМАШ»: Разработка оборудования и технологии автоматической сварки в среде защитных газов стыковых соединений цилиндрических конструкций стапельного производства»

Алексей Левченко,
директор ООО «УНТЦ «СВАРКА»
Тема доклада: «Отечественный аппарат и порошковая проволока для механизированной сварки и резки под водой мокрым способом»

Олег Гладышев,
генеральный конструктор АО «Электро Интел»
Тема доклада: «Производство сварочного оборудования и промышленных источников питания под торговой маркой NEON в условиях санкций для применения в климатических условиях России и Северных широт»

Константин Чебыкин,
первый заместитель генерального директора АО «Уралтермосвар»
Тема доклада: «Новое и модернизированное оборудование производства АО «Уралтермосвар»

Михаил Андрейчиков,
коммерческий директор НПЦ «ЭХО+»
Тема доклада: «Ультразвуковой неразрушающий контроль сварных соединений в различных отраслях промышленности»

Орест Конечный,
продакт менеджер систем удаления выхлопных газов и местной вытяжной вентиляции АО «СОВПЛИМ»
Тема доклада: «Современные решения для обеспечения чистой воздушной среды на сварочных производствах»

Ксения Рочняк,
руководитель проектов Компании «ЛюксЛайн»
Тема доклада: «Современные реалии: параллельный импорт оборудования, комплектующих и запчастей для сварочного производства в 2025 году»

Михаил Машакин,
технический директор ООО «ВЕЛДБУК»
Тема доклада: «Программное обеспечение для сварочного производства и контроля качества Weldbook»

Вячеслав Осипов,
заместитель директора Института лазерных и сварочных технологий Санкт-Петербургского государственного морского технического университета (ИЛИСТ СПбГМТУ)
Тема доклада: «Технология и оборудование гибридной лазерно-дуговой сварки для судостроительной промышленности РФ. Внесение изменений в правила классификации и постройки морских судов, опыт внедрения ГЛДС на АО «ОССЗ»

10 АПРЕЛЯ, ЧЕТВЕРГ

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
09:00–18:00 СТОЙКИ №№ 43-47	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНГРЕССНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСТАВКИ «СВАРКА/WELDING»
09:15–11:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ	ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ-БРЕЙК
10:00–18:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ	**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ, ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ»** ОРГАНИЗАТОРЫ: ООО «ЭФ-Интернэшнл»; ПАО «Газпром»
11:00–13:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В6–В8, 2-Й ЭТАЖ	**ЗАКРЫТОЕ ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ГЛАВНЫХ СВАРЩИКОВ ОБЩЕСТВ ГРУППЫ «ОСК»*** ** Требуется дополнительное приглашение от организаторов* ОРГАНИЗАТОРЫ: АО «ОСК»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»; Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона; НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» **МОДЕРАТОР:** **Александр Прохода,** руководитель проекта отдела инноваций и технического развития Департамента технического развития АО «ОСК»
11:00–18:00 ПАВИЛЬОН F	**ЦЕНТР ДЕЛОВЫХ КОНТАКТОВ** B2B-ПЕРЕГОВОРЫ ЗАКАЗЧИКОВ И ПОСТАВЩИКОВ СВАРОЧНОЙ ОТРАСЛИ ОРГАНИЗАТОР: ООО «ЭФ-Интернэшнл»
13:00–14:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ	ОБЕД

14:00–16:00

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В6–В8, 2-Й ЭТАЖ

СЕССИЯ
«РОБОТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ В СВАРКЕ И НАПЛАВКЕ»

ОРГАНИЗАТОРЫ:
Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона;
ООО «ЭФ-Интернэшнл»

МОДЕРАТОР:
Дмитрий Петров,
директор ООО «ТЕХЛАБ»

СПИКЕРЫ:
Дмитрий Петров,
директор ООО «ТЕХЛАБ»
Тема доклада: «Готовые технологические решения в сварке и наплавке на производстве»

Алексей Житков,
технический директор по материалам АО НПФ «ИТС»
Тема доклада: «Повышение производительности сварочного процесса – от цифровых систем до порошковых проволок»

Алексей Бабенко,
технический директор ООО «ТЕХЛАБ»
Тема доклада: «Готовые технологические решения в сварке и наплавке на производстве»

Артур Хисматуллин,
ведущий инженер лаборатории легких материалов и конструкций ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Тема доклада: «От науки к прикладному применению. Технология WAAM для решения производственных задач»

Роман Тимофеев,
заместитель директора ООО «Робовизард»
Тема доклада: «Комплексный подход к роботизации металлообрабатывающих производств»

Иван Кладов,
ведущий инженер лаборатории легких материалов и конструкций ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Тема доклада: «Применение технологии WAAM в сфере компрессоростроения»

Артем Новоселов,
лаборант лаборатории легких материалов и конструкций ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Тема доклада: «Применение технологии WAAM для изготовления облегченных колесных дисков повышенной прочности»

Игорь Климчук,
ведущий инженер-конструктор ООО «ТЕХЛАБ»
Тема доклада: «Реверс инжиниринг в ремонте и восстановлении деталей технологического оборудования»

Алексей Орехов,
инженер лаборатории легких материалов и конструкций ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Тема доклада: «Применение 3D сканирования для автоматизированного контроля геометрии изделий в процессе печати»

Павел Панас,
руководитель направления ООО «ВПГ Лазеруан»
Тема доклада: «Применение лазерных технологий в машиностроении»

16:00–17:00

ПАВИЛЬОН F, СТЕНД АЛЬЯНСА СВАРЩИКОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА И СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО РЕГИОНА

ВЕСЕННЯЯ ШКОЛА СВАРЩИКОВ
В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

ОРГАНИЗАТОРЫ:
Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона;
ООО «ЭФ-Интернэшнл»

МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ЛАЗЕРНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ И ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ – ОПЕРАТОРОВ ЛАЗЕРНОЙ СВАРКИ

18:10–21:30

ЗАЛ «АЛЬФА-БАНК» D2

ТОРЖЕСТВЕННЫЙ ВЕЧЕР*
** Вход по пригласительным билетам*

---

11 АПРЕЛЯ, ПЯТНИЦА

ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЕ
09:00–16:00 СТОЙКИ №№ 43-47	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНГРЕССНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСТАВКИ «СВАРКА/WELDING»
09:15–11:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ	ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ-БРЕЙК
10:00–12:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ	**КРУГЛЫЙ СТОЛ** **«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АТТЕСТАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ АТТЕСТАЦИИ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА (САСВ)»** **В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ, ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ»** ОРГАНИЗАТОРЫ: ООО «ЭФ-Интернэшнл»; ПАО «Газпром» УЧАСТНИКИ: ПАО «Газпром», СРО «Ассоциация НАКС», дочерние общества ПАО «Газпром», подрядные строительные организации
11:00–13:00 ОТКРЫТЫЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ 2, ПАВИЛЬОН F	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ РАБОТ АСПИРАНТОВ ВУЗОВ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО РЕГИОНА** **В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»** ОРГАНИЗАТОРЫ: Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона; ООО «ЭФ-Интернэшнл» **СОСТАВ НАУЧНОГО СОВЕТА:** **Михаил Тимофеев,** к. т. н., главный Сварщик НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» **Валерий Криворотов,** главный специалист Альянса сварщиков Санкт-Петербурга и СевероЗападного региона **Валерий Вихман,** к. т. н., начальник отдела сварочных материалов и технологий АО «ЦНИИМ» **Сергей Паршин,** д. т. н., профессор, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

13:00–14:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ Е5–Е6, 1-Й ЭТАЖ	ОБЕД
13:00–15:00 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ	**КРУГЛЫЙ СТОЛ «ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СВАРОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НОВЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПАО «ГАЗПРОМ»** **В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ, ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ»** ОРГАНИЗАТОРЫ: ООО «ЭФ-Интернэшнл»; ПАО «Газпром» УЧАСТНИКИ: ПАО «Газпром», СРО «Ассоциация НАКС», дочерние общества ПАО «Газпром», подрядные строительные организации, производители сварочного оборудования и материалов
15:00–15:30 КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ В1–В2, 2-Й ЭТАЖ	**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СВАРКИ, ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ»** ОРГАНИЗАТОРЫ: ООО «ЭФ-Интернэшнл»; ПАО «Газпром»

Внимание! В программе Выставки возможны изменения и дополнения.

@welding_expoforum

КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР

ЭКСПОФОРУМ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

WELDING.EXPOFORUM.RU