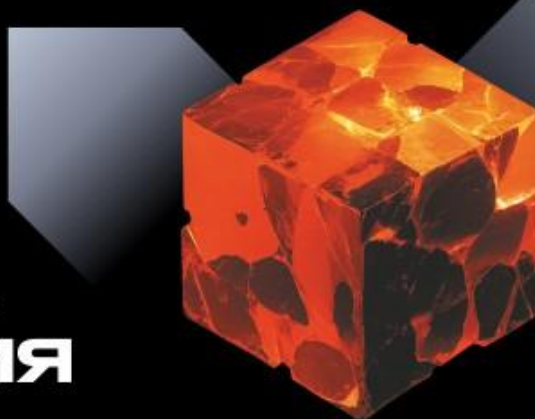




**Сила промышленности: выставка «Металлообработка. Metallurgy» в
Перми собрала лидеров отрасли и лучших сварщиков страны**

В КВЦ «Пермь Экспо» завершилась 19-я международная выставка «Металлообработка. Metallurgy», организованная ведущим российским выставочным оператором ПРО ЭКСПО. Мероприятие уже не первый год является ключевым промышленным событием Урала и Поволжья. Выставка стала точкой притяжения для сильнейших: ключевые поставщики оборудования и решений для отрасли, руководители промышленных предприятий, ведущие инженеры и технологи, а также абсолютные лидеры профессии — лучшие сварщики страны. Всего выставку посетили 3300 специалистов.

В выставке «Металлообработка. Metallurgy» приняли участие 56 компаний из Республики Беларусь и 14 регионов России. В экспозиции представили более 300 единиц техники: металлообрабатывающие и сварочные станки, лазерное и прокатное оборудование, ПО для управления производством, решения в сфере аддитивных технологий. Среди компаний-участников — ключевые игроки рынка: КАМИ, Промет, ЕМГ, Лазерные системы, Роботех, СФ Урал, Битван, Аммета, Лазерби и другие.

«Выставка — важный инструмент развития кооперации и формирования новых производственных связей. И очень значимо, что он проходит одновременно с федеральным этапом Всероссийского конкурса «Лучший по профессии» в номинации «Сварщик». Вы все — уже победители!» — обратился к гостям выставки и участникам конкурса **Харин Сергей Александрович, председатель Пермского регионального отделения Союза машиностроителей России, генеральный директор АО «ОДК-Пермские моторы».**

Посетителями выставки стали 3300 специалистов из 120 городов России, таких как Москва, Екатеринбург, Челябинск, Санкт-Петербург, Ижевск, Уфа, Нижний Тагил, Казань, Сургут, Пермь, а также 29 территорий Пермского

края. На площадке встретились представители таких промышленных предприятий Пермского края как АО «ОДК-Пермские моторы», АО «Протон-ПМ», АО «ОДК - Авиадвигатель», АО «Мотовилиха - гражданское машиностроение», ПАО «НПО Искра», АО «ОДК-Стар», АО «Соликамскбумпром», ФКП «Пермский пороховой завод», АО «Редуктор-ПМ», ПАО «ПНППК», АО «Элкам-Нефтемаш» и другие.

Особый интерес у посетителей вызвали промышленные роботы — в том числе в рамках зрелищной «Битвы роботов», где на одной площадке встретились ведущие интеграторы роботизированной сварки, чтобы продемонстрировать возможности своих решений на практике. Организатором «Битвы» выступила ассоциация НАКС (Пермский край).

Внимание специалистов также привлекли промышленные дроны и новейшие разработки отечественных производителей. Участники не просто демонстрировали оборудование, а показывали его в работе, раскрывая реальные возможности для внедрения на предприятиях.

Одной из ключевых секций деловой программы стала тема роботизации. Экспертная сессия-дебаты «Роботизация зашла не туда!? Что делать?», организованная компанией «Промобот», собрала острые мнения о векторе развития автоматизации. В центре дискуссии оказались два взаимосвязанных вызова: необходимость наращивать объёмы производства с помощью роботов и дефицит квалифицированных кадров для их внедрения и обслуживания. Вывод, к которому пришли участники, был сбалансированным: роботизация — важный вектор, но без системной работы по обучению и переподготовке персонала эффект от технологий будет ограничен.

Параллельно активно прорабатывались и другие стратегические направления: аддитивные технологии, меры господдержки бизнеса, промышленная кооперация. Отдельное внимание уделили вопросам взаимодействия малого и крупного бизнеса — в частности, на секции «Кооперация. Проблемы и вопросы. Пути решения».

Тема развития и будущего отрасли была продолжена в выступлении **ведущего российского прогностика Сергея Переслегина**. Сергей Борисович представил концепцию шести технологических волн, определяющих эволюцию индустрии, и обозначил **ключевые отраслевые вызовы**: снижение качества металла при переплавке, рост его стоимости, необходимость развития станкостроения и производства средств производства.

В качестве перспективного направления был выделен **вектор на развитие титанового судостроения, авиастроения и космоса**. Будущее промышленности эксперт видит в интеграции промышленности, энергетики, искусственного интеллекта и робототехники в единую производственную систему.

Сергей Переслегин:

«Задача выставки — обеспечить управленческие решения на основании некоторых сведений о будущем. Выставка — это возможность получить сведения о будущем, посмотрев на его проявление в настоящем».

Всего в рамках деловой программы состоялось 26 мероприятий, участниками которых стали 174 спикера и 1287 слушателей.

Биржа деловых контактов — еще один успешный формат коммуникации в рамках выставки. Состоялось 18 индивидуальных встреч участников с крупнейшими заказчиками Пермского края. В ходе переговоров представители компаний смогли адресно представить свои решения и сформировать точечные предложения под задачи заказчиков.

Пока в КВЦ «Пермь Экспо» обсуждали наиболее острые вопросы развития отрасли, на базе Пермского политехнического колледжа им. Н. Г. Славянова проходили соревнования лучших сварщиков России. Итоги конкурса подвели 25 сентября на Торжественной церемонии.

- 1 место — Валентин Ольховский (ООО «Газпром трансгаз Сургут», ХМАО — Югра);
- 2 место — Ринат Изикаев (АО «Транснефть — Урал», Республика Башкортостан);
- 3 место — Иван Коротков (ООО «Западно-Сибирский нефтехимический комбинат», Тюменская область).

Выставка «Металлообработка. Metallurgy» прошла в рамках «Года промышленности в Пермском крае», при официальной поддержке Госкорпорации «Ростех», Торгово-промышленной палаты Российской Федерации и Союза промышленников и предпринимателей Пермского края.

Организатор: выставочный оператор «ПРО ЭКСПО»

Сайт проекта: <https://metal.proexpo.ru/>