

Промышленная гидравлика и пневматика: новости и события

Описание

ПУЛЬС ДНЯ

Завершилась конференция Горнорудная промышленность России и СНГ 2026 в Екатеринбурге. Обсуждены гидравлические системы для модернизации оборудования. На CONEXPO 2026 представлены электрогидравлические технологии.

ГЛАВНЫЕ СОБЫТИЯ

ГИДРАВЛИКА

На CONEXPO 2026 акцент на **электрогидравлических системах**: комбинация гидравлической мощности, электронного управления и датчиков. Преимущества — точный контроль, энергоэффективность, мониторинг в реальном времени. Внедряются интеллектуальные клапаны и регулируемые насосы[3].

Белорусский холдинг САЛЕО инвестировал в **90 единиц оборудования** для производства гидрокомпонентов. Планируется серийный выпуск героторных моторов[7].

ПНЕВМАТИКА

На выставке Металлообработка. Сварка – 2026 компания КОТТАМІ представит пневматические тиски, повышающие производительность на **40-100%**. Новинки: гидравлическая самоцентрирующаяся система и многопозиционные тиски[5].

ВЫСТАВКИ БЛИЖАЙШИЕ

PCVExpo - 2026 → 19-21 октября 2026 → Москва.

Иннопром 2026 → 6-9 июля 2026 → Екатеринбург.

MiningWorld Russia - 2026 → 22-24 апреля 2026 → Москва.

Петербургская техническая ярмарка 2026 → 14-16 апреля 2026 → Санкт-Петербург.

ТЕНДЕНЦИИ

Рост рынка гидравлических цилиндров в Китае за счет интеллектуальных систем с сенсорами и прогнозным обслуживанием. Доминируют гибридные технологии: гидравлика + электрификация. Отрасль фокусируется на практических улучшениях — эффективность, простота обслуживания[3][13].

РЕКОМЕНДАЦИИ

Инвестировать в пропорциональные клапаны и умные насосы. Следить за выставками PCVExpo и Иннопром. Оценивать риски коррозии оборудования. Осваивать электрогидравлику для энергоэффективности.