

# Промышленные новости: гидравлика, пневматика, выставки 2026

## Описание

### Пульс дня

Российское производство гидравлики набирает темп: в Подмосковье стартует выпуск импортозамещающего оборудования, а весной начнётся серийное производство гидравлического протеза нового поколения. На выставочной арене активизируются площадки в России и Китае.

## Главные события

### Гидравлика

**Локальное производство расширяется:** совместный проект «ДСТ-Урал» и «Пневмастроймашины» запустит в 2026 году производство гидравлических моторов, редукторов и гидрораспределителей в индустриальном парке «Ключ» (Дмитров) и Дубне. Инвестиции составят **6 млрд рублей**, создано 300 рабочих мест. Продукция ориентирована на добывающую промышленность, сельхоз и дорожное строительство.

**Инновационные решения в машиностроении:** учёные ЮУрГУ разработали малогабаритный погрузчик с инновационными гидравлическими схемами, что позволило снизить тепловую нагрузку на гидросистему почти в два раза и снизить себестоимость на 300–400 тыс. рублей при идентичных параметрах.

**Медицинское направление:** весной 2026 стартует серийное производство отечественного гидравлического коленного модуля «Спутник» (МПО «Металлист»), предназначенного для замены импортных аналогов с поддержкой активного образа жизни.

### Пневматика

Пневматические тиски демонстрируют рост производительности на 40–100%. На выставке «Металлообработка. Сварка – 2026» представят новинки: гидравлическую самоцентрирующуюся систему (ГСС), механический прижим и многопозиционные тиски серии МТ, применяемые от промышленного оборудования до часовых и радиоэлектронных производств.

## Тенденции

**Импортозамещение как стратегия:** российский рынок гидравлики ориентируется на локальное производство с параллельным импортом компонентов высокого класса (Bosch Rexroth, Parker Hannifin, Eaton). Рынок готов к энергоэффективным решениям с экономией 15–30% потребления энергии и переходу на биоразлагаемые жидкости.

**Цифровизация гидросистем:** активно внедряются датчики IoT, системы мониторинга и предиктивного обслуживания. Кибербезопасность цифровых систем управления становится приоритетом.

## Рекомендации

**Для поставщиков оборудования:** ориентируйтесь на выставки ExproAcotecap 2026 (Латинская Америка, гидравлика для целлюлозно-бумажной промышленности) и MACHINAERY (25–27 августа, Москва) — платформы для встреч с ключевыми игроками рынка.

**Выставочный календарь 2026:** China Electronics Fair (апрель, Шэньчжэнь); CIAPC (июнь, Пекин); China International Industry Fair (сентябрь, Шанхай); «Металлообработка. Сварка» в России; ПРОМТЕХЭКСПО (24–25 марта, Сибирь); UzMiningExpo (7–9 апреля, Ташкент).

**Практические приоритеты:** отслеживайте локальные производства в России (Подмосковье, Челябинск, Екатеринбург) как надёжные источники поставок с соблюдением санкционного режима. Инвестируйте в R&D энергоэффективности и безопасности.