

**ГИДРАВЛИКА**  
**ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!**

# **ПАСПОРТ**

---

**Промышленные новости: гидравлика,  
пневматика и выставки 2026**

г. Екатеринбург, 2026 г.

## 1. Назначение и описание

### Пульс дня

Рынок промышленного оборудования активизируется весной 2026. На горизонте — крупные специализированные выставки в России и Китае, внедрение электрогидравлических систем и цифровизация гидравлики становятся стандартом индустрии.

### Главные события

#### Гидравлика

Тенденция перехода на **электрогидравлические системы** подтверждена на CONEXPO 2026. Современные машины объединяют гидравлическую мощность с электронным управлением и умными датчиками. Ключевые преимущества: повышенная энергоэффективность, точный контроль, мониторинг в реальном времени и сокращение простоев. Производители активно внедряют **интеллектуальные клапаны, регулируемые насосы и приводы со встроенными датчиками**.

**Цифровизация** гидравлических систем переходит из опционального в обязательное. Компании представляют системы с поддержкой IoT, мониторингом данных в реальном времени, решениями прогнозного обслуживания и встроенными датчиками давления/температуры. Гибридные технологии позволяют сочетать преимущества гидравлики и электрификации, ожидается их доминирование на рынке в ближайшие 5–10 лет.

На конференции «Горнорудная промышленность России и СНГ» (25–27 марта, Екатеринбург) особое внимание уделено критической роли гидравлических систем в сложных горногеологических условиях.

#### Пневматика

Пневматические тиски демонстрируют практическую ценность: они повышают производительность оборудования на **40–100%**. На выставке «Металлообработка. Сварка – 2026» компания КОТТАМІ представит новинки 2025 года — гидравлическую самоцентрирующуюся систему (ГСС) и многопозиционные тиски серии МТ. Продукция универсальна и применяется в машиностроении, производстве часов и радиоэлектронике.

### Выставки ближайшие

**Апрель 2026:** «Фотоника. Мир лазеров и оптики» (31 марта – 2 апреля, Москва); «ЭнергоПром» (1–3 апреля, Казань); «ExpoElectronica» (14–16 апреля, Москва); «Петербургская техническая ярмарка» (14–16 апреля, Санкт-Петербург); «Высокие технологии. Инновации» (14–16 апреля, СПб); «MiningWorld Russia» (22–24 апреля, Москва); «Защита от коррозии» (22–24 апреля, СПб).

**Май 2026:** «RUSWELD» (12–15 мая, Москва); «Металлообработка» (12–15 мая, Москва); «WIRE» (26–28 мая, Москва); «ХимТех Урал» (26–28 мая, Екатеринбург).

**Июль 2026:** Крупнейшая выставка «Иннопром» (6–9 июля, Екатеринбург) — технологии и инновации в производстве.

**Август 2026:** IV Международный форум «РОСТКИ: Россия и Китай» (17–18 августа, Казань) с выставкой Russia-China Expo площадью 10 000 кв. м.

## Тенденции

Индустрия смещается от чисто теоретической электрификации к **практическим улучшениям**: повышенной эффективности, простой установке, быстрому обслуживанию и снижению затрат. Рынок гидравлических цилиндров демонстрирует стабильный рост с акцентом на высокопрочные материалы, передовые технологии уплотнений и лазерную наплавку для увеличения срока службы. Интеллектуальные гидравлические цилиндры с сенсорным мониторингом растут быстрее среднего по отрасли.

Инвестиции в новую энергетику, интеллектуальное оборудование и промышленную автоматизацию становятся основным направлением. Качество, надежность, сроки доставки и система обслуживания — главная конкурентоспособность предприятий на 2026–2031 гг.

## Рекомендации

Производителям оборудования стоит приоритизировать внедрение электрогидравлических систем и IoT-решений. Для участников отрасли — обязательное присутствие на выставках «Металлообработка», «RUSWELD» и «Иннопром» в качестве площадок для демонстрации инноваций и контактов с клиентами. Инвесторам рекомендуется следить за компаниями, разрабатывающими пропорциональные клапаны, переменные насосы и умные гидравлические системы — они обеспечат долгосрочные конкурентные преимущества.

### 2. Технические характеристики

Давление, МПа	1
---------------	---

### 3. Комплектность

Изделие «Промышленные новости: гидравлика, пневматика и выставки 2026» — 1 шт.  
Паспорт — 1 экз.

### 4. Свидетельство о приёмке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

М.П. Представитель ОТК \_\_\_\_\_

### 5. Свидетельство о консервации

Изделие подвергнуто консервации согласно требованиям технической документации. Срок защиты без переконсервации — 12 месяцев.

Дата консервации «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Консервацию произвёл \_\_\_\_\_

### 6. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано в соответствии с требованиями конструкторской документации.

Дата упаковки «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Упаковку произвёл \_\_\_\_\_

## **7. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации — 6 месяцев со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.