

ГИДРАВЛИКА
ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!

ПАСПОРТ

**Промышленная гидравлика и пневматика:
запуск производств в России и глобальные
тренды**

г. Екатеринбург, 2026 г.

1. Назначение и описание

Пульс дня: промышленность и тенденции

Российские производители гидравлического оборудования начинают локализацию производства в Подмоскowie с инвестициями 6 млрд рублей. Глобальный рынок гидравлики растёт благодаря спросу в строительстве, добыче и инфраструктуре. На горизонте — серия крупных промышленных выставок в России и Азии.

Главные события

Гидравлическое оборудование

Запуск производства в Подмоскowie. ООО «ДСТ-Урал» и АО «Пневстроймашина» начнут выпуск гидравлических компонентов (моторов, редукторов, гидрораспределителей) и тяжёлой спецтехники на площадках в Дмитрове и Дубне. Запуск запланирован на 2026 год, инвестиции составят 6 млрд рублей, будет создано 300 рабочих мест. Проект направлен на импортозамещение в добывающей промышленности, сельском хозяйстве и строительстве.

Растущий рынок и инновации. Мировой рынок гидравлики в 2025 году превысил 45,33 млрд долларов, с прогнозом роста выше 62 млрд к 2035 году. Строительная отрасль активно внедряет передовые гидравлические решения: компания Liebherr выпустила гибридные гидроцилиндры с углеволокном, снижающие вес на 50%, что улучшает грузоподъёмность и снижает износ. Интеграция IoT и телематики в гидросистемы позволяет осуществлять профилактическое обслуживание и мониторинг в реальном времени.

Пневматика

Данные по пневматике в текущем периоде ограничены, однако пневматические системы входят в портфель российских проектов локализации и составляют важную часть глобальных промышленных выставок как самостоятельный сегмент.

Промышленные выставки

PTC Asia 2026 — 3–6 ноября, Шанхай, Китай. Ведущая международная выставка электромеханических трансмиссий, гидравлики, пневматики, подшипников и турбин. Организатор: Hannover Messe.

China Machinery Fair (CMF) — 25–27 августа 2026, Тимирязев Центр, Москва. Более 360 профильных компаний из Китая представят инновационные решения промышленного оборудования.

Kazakhstan Machinery Fair 2026 — в ближайшие месяцы (точные даты уточняются). Выставка гидравлических и пневматических систем в регионе.

Тенденции

Импортозамещение в России. На фоне внешних ограничений российские компании ускоряют локализацию высокотехнологичного производства. Запуск заводов в Подмоскowie — часть стратегии развития отечественной гидравлики для критичных

секторов экономики.

Цифровизация и умные системы. Индустрия гидравлики переходит на предиктивное обслуживание на основе ИИ, цифровых датчиков и систем мониторинга в реальном времени, что повышает надёжность и снижает простои оборудования.

Материаловедение и облегчение конструкций. Применение композитных материалов (углеволокно, пластики) в гидравлических компонентах сокращает вес без потери прочности, открывая новые применения в аэрокосмической, строительной отраслях.

Расширение спроса в строительстве и инфраструктуре. Глобальное развитие инфраструктуры и модернизация городов увеличивают спрос на гидравлические системы для экскаваторов, погрузчиков, кранов и специализированной техники.

Рекомендации: советы и действия

Для производителей: Отслеживайте темпы локализации в России — возможны новые государственные льготы и субсидии для отечественного оборудования (с 2026 года введены налоговые льготы при закупке российской техники). Инвестируйте в цифровизацию и IoT-интеграцию гидросистем.

Для закупщиков: Посетите PTC Asia (ноябрь) и CMF (август) для поиска новых поставщиков и технологических решений. Оценивайте не только физические характеристики оборудования, но и его цифровую совместимость с системами автоматизации.

Риски и перспективы: Сохраняется давление инфляции и сбои в цепочке поставок — требуйте надёжность и экономичность оборудования. Геотермальная энергетика становится нишей роста для буровых и гидравлических систем.

2. Технические характеристики

Давление, МПа	1
---------------	---

3. Комплектность

Изделие «Промышленная гидравлика и пневматика: запуск производств в России и глобальные тренды» — 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.