

ГИДРАВЛИКА
ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!

ПАСПОРТ

**Промышленная гидравлика и пневматика:
ключевые события и тренды отрасли**

г. Екатеринбург, 2026 г.

1. Назначение и описание

Пульс дня: промышленность и тенденции

Российский рынок гидравлики сохраняет рост за счет импортозамещения и инвестпроектов, усиливается тренд на энергоэффективные и гибридные гидросистемы, а также на автоматизацию сварки и обработки труб для инфраструктуры.

Главные события

Гидравлическое оборудование

Россия: рынок гидроцилиндров в 1 полугодии 2025 года вырос на 5%, объем достиг 15 млрд руб.; выпуск увеличился на 7% к 2024 году за счет инфраструктурных и строительных проектов и расширения локального производства, что позволило сократить импорт на 12% и снизить средние цены примерно на 3%.

Технологии: гибридные энергосберегающие гидравлические источники питания нового поколения (серии HPU) снижают энергопотребление гидросистем на 40–60% и уменьшают температуру масла на 20%, закрепляя тренд на энергоэффективную модернизацию приводов.

Пневматика

Сегмент компрессоров и пневмоавтоматики встроен в общий рост машиностроения: спрос поддерживают проекты по модернизации производств и строительной техники, а также развитие гибридных решений, сочетающих гидравлический и пневматический привод.

Промышленные выставки (насосы, гидравлика, пневматика)

FlowTech China 2026 – международная выставка насосов, клапанов, труб и арматуры, сильный блок насосного и компрессорного оборудования; даты: 9–11 июня 2026 года, Шанхай (Китай).

Bauma China 2026 – строительная техника, спецтехника и компоненты, в том числе гидравлика и пневматика для экскаваторов, погрузчиков и бурового оборудования; даты: 24–27 ноября 2026 года, Шанхай (Китай).

Металлообработка 2026 – ключевая площадка в России для металлообрабатывающего, гидравлического и приводного оборудования, активно демонстрируются гидростанции, насосы и приводные решения; даты: 12–15 мая 2026 года, Москва.

RUSWELD 2026 – оборудование и технологии сварки и резки, значимый блок гидравлических стыковых сварочных машин и позиционирования труб; даты: 12–15 мая 2026 года, Москва.

Тенденции

1. Ускоренная локализация гидрооборудования в РФ: рост выпуска гидроцилиндров и подготовка новых заводов под инвестпроекты снижает зависимость от импорта.

- 2. Энергоэффективность и гибридные гидросистемы:** переход на приводы с частотным регулированием и интеллектуальным управлением для сокращения энергозатрат и шума.
- 3. Рост рынка гидравлических стыковых сварочных аппаратов:** мировой объем должен почти удвоиться к 2032 году; драйверы – строительство трубопроводной и коммунальной инфраструктуры в Азии, Африке и РФ.
- 4. Интеграция ИИ и автоматизации в гидросистемы:** мониторинг нагрузки и параметров в реальном времени для снижения износа и простоя техники.

Рекомендации: советы и действия

Производителям и интеграторам: ускорять вывод энергоэффективных и гибридных гидростанций, готовить линейки под инфраструктурные и строительные проекты.

Дистрибьюторам: планировать участие в FlowTech China 2026, Bauma China 2026, Металлообработка 2026 и RUSWELD 2026 для расширения линейки насосов, гидравлики и пневматики.

Заказчикам: при модернизации парка техники закладывать TCO-модель: учитывать снижение энергопотребления, простоя и затрат на обслуживание при выборе гидравлических и пневматических решений нового поколения.

2. Технические характеристики

Давление, МПа	1
---------------	---

3. Комплектность

Изделие «Промышленная гидравлика и пневматика: ключевые события и тренды отрасли» — 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.