

Промышленные новости: гидравлика, технологии и выставки 2026

Описание

Пульс дня

Рынок гидравлики демонстрирует устойчивый рост: объём превысил 45,33 млрд долларов в 2025 году с прогнозом достижения 62 млрд к 2035 году. Ключевой тренд — переход на экологичные гидравлические жидкости и внедрение цифровых технологий в системы мониторинга.

Главные события

Гидравлика

Технологические инновации доминируют в отрасли. В 2026 году цифровая гидравлика, интеграция IoT и предиктивное обслуживание становятся стандартом индустрии. Производители внедряют энергоэффективные решения, снижающие потребление энергии на 15–30 процентов. Сегмент гидроцилиндров показывает особый потенциал: к 2035 году займёт более 40,5 процента рынка благодаря использованию лёгких и высокопрочных материалов. Пример инновации — гибридные гидроцилиндры компании Liebherr с углеродным волокном снижают вес на 50 процентов.

Устойчивое развитие — приоритет. Биоразлагаемые масла и синтетические смеси заменяют традиционные жидкости, минимизируя экологический ущерб при утечках. Инвестиции в зелёные технологии растут: Bosch выделяет 1,9 млрд долларов на производство компонентов из карбида кремния для электромобилей и водородных систем.

Выставки и форумы

ExpoAcotepac 2026 — платформа для прямого диалога производителей гидравлических систем с потребителями ЦБП Латинской Америки. На выставке представлены насосы, моторы, распределительная аппаратура, системы диагностики с акцентом на инновации и энергоэффективность.

Тенденции

Мобильная гидравлика ожидает значительного роста выручки (2026–2035) благодаря расширению инфраструктурных проектов и внедрению интеллектуальных систем.

Промышленная автоматизация и механизация сельского хозяйства остаются основными драйверами спроса. Новый сегмент применения — робототехника, медицинские устройства и возобновляемая энергия (водородная промышленность).

Основные вызовы: сложность монтажа и интеграции систем, выделение шума и тепла. Ключевые игроки рынка — Bosch Rexroth, Danfoss, Parker-Hannifin, HYDAC.

Рекомендации

Компаниям, работающим с гидравликой, необходимо: ускорить внедрение IoT и систем

предиктивного обслуживания; переходить на экологичные жидкости для соответствия глобальным требованиям; инвестировать в лёгкие конструкционные материалы. Участие в профильных выставках критично для установления контактов и изучения технических решений для специфических задач.