

ДАЙДЖЕСТ

новости в сфере
медицинской промышленности
и реабилитационной индустрии

№ 43 13 февраля 2026 г.



ИНСТИТУТ
МЕДИЦИНСКИХ
МАТЕРИАЛОВ
МИНПРОТПРГА РОССИИ



В РОССИИ ОТКРЫТО ПРОИЗВОДСТВО ВАКУУМНЫХ ПРОБИРОК ПОЛНОГО ЦИКЛА

monocle, 09.02.2026

Компания «МируМед» (Ленинградская область, входит в ГК «Мир упаковки») открыла производство полного цикла вакуумных пробирок для лабораторных исследований и готовых заточенных игольных трубок для сборки медицинских игл, включая иглы двусторонние, инсулиновые, инъекционные, фистульные, иглы для катетеров и другие.

По информации компании, в России нет аналогов этого производства. Мощность линии – до 180 млн пробирок всех типоразмеров, 400 млн пластиковых компонентов и 300 млн игольных трубок в год.

По оценке специалистов, мощности по выпуску пробирок позволяют инвестору занять около 20% рынка, или 50% сегмента частных лабораторных услуг. Производство игл может претендовать на долю рынка в 15%. В проект инвестировано 1,5 млрд рублей.

[Источник](#)

ТОЧНУЮ МОДЕЛЬ ДЛЯ ПОРТАТИВНЫХ ПЦР-ТЕСТОВ СОЗДАЛИ В РОССИИ

наука.рф, 10.02.2026

Учёные Пермского Политеха (ПНИПУ) создали компьютерную модель, позволяющую делать компактные, быстрые и надежные устройства для ПЦР-тестов, которыми можно за несколько минут установить отцовство, выявить генетические заболевания или возбудителей болезни. По информации разработчиков, аналоги модели в настоящее время отсутствуют.

Благодаря точному расчету всех параметров, время анализа в таких системах может сократиться с нескольких часов до 15-20 минут. Новые приборы смогут одинаково точно работать и в современной лаборатории, и в полевом госпитале.

Исследование выполнено при поддержке Российского научного фонда, в рамках проекта «Гидромеханика перфузионных биореакторов с функционально-градиентными свойствами».

[Источник](#)



СЫРЬЁ, МАТЕРИАЛЫ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

В РОССИИ РАЗРАБОТАЛИ БИОКАРКАС ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СПИННОГО МОЗГА ПОСЛЕ ТРАВМ

pharmmedprom.ru, 06.02.2026

Учёные Научно-технологического университета «Сириус» создали биокаркас, способный стать основой для имплантов, используемых для лечения повреждений спинного мозга. Этот материал, схожий по составу с тканями мозга, обеспечит необходимую поддержку клеткам во время восстановления.

При разработке биокаркаса разработчики использовали смесь двух разлагаемых и безопасных для организма полимеров – полилактида (PLA) и поликапролактона (PCL). Из этой смеси с помощью электроформования изготавлили сеть волокон, имитирующую структуру внеклеточного матрикса.

Испытания каркаса в лабораторных условиях показали, данная среда благоприятна для роста нейронов, поскольку их плотность возрастала в пять раз.

[Источник](#)



ИНСТИТУТ
МЕДИЦИНСКИХ
МАТЕРИАЛОВ
МИНПРОМТОРГА РОССИИ



РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ИНДУСТРИЯ

В ПОДМОСКОВЬЕ РАЗРАБОТАЛИ БЕСПРОВОДНОЙ СЛУХОВОЙ АППАРАТ

tass.ru, 10.02.2026

Группа компаний «Исток-Аудио» разработала беспроводной слуховой аппарат, который планирует вывести на рынок в марте 2026 года. Слуховой аппарат поддерживает беспроводную связь, что позволяет управлять им с помощью приложения, а также прослушивать телефонные звонки, музыку или аудиокниги, смотреть видео.

[Источник](#)

НОВЫЙ ТРЕНАЖЁР ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОМОЖЕТ ОЦЕНИВАТЬ УРОВЕНЬ ТРЕВОЖНЫХ РАССТРОЙСТВ

samsmu.ru, 06.02.2026

Тренажёр для проведения дыхательных тренингов с целью стабилизации психоэмоционального состояния и коррекции тревожно-депрессивных расстройств ReviSide («Ревисайд»), разработанный в Институте инновационного развития Самарского государственного медицинского университета Минздрава России (СамГМУ), дополнили комплексом психологических диагностических тестов. Новые функции позволяют оценить уровень тревоги и депрессии, а также выявить симптомы тревожных расстройств до начала реабилитационного курса. Благодаря этому курс станет более персонализированным и эффективным.

[Источник](#)

В КУЗБАССЕ РАЗРАБОТАЛИ VR-ИГРУ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА СЕРДЦЕ

tass.ru, 09.02.2026

Ученые НИИ Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний (КПССЗ) в Кемерово успешно опробовали метод реабилитации детей после кардиохирургических операций с помощью виртуальной реальности. Прооперированные дети выполняли задания в виртуальном сосновом бору. В игровой форме под контролем психолога дети тренируют память, развивают речь и улучшают внимание.

[Источник](#)



РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ИНДУСТРИЯ

КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОГРАНИЧЕНИЕ ИМПОРТА: КАК В РОССИИ РАЗВИВАЕТСЯ ПРОИЗВОДСТВО БИОНИЧЕСКИХ ПРОТЕЗОВ

pnp.ru, 04.02.2026

В рамках круглого стола, проведённого 4 февраля 2026 г. под эгидой комитетов Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации по экономической и социальной политике, обсуждались текущие достижения и меры по стимулированию разработки отечественных бионических протезов и ускорения их вывода на рынок.

В настоящее время в России организовано серийное производство пользующихся наибольшим спросом 12 узлов верхних и нижних конечностей для протезов. Также в ближайшее время планируется запуск производства ещё 4 видов узлов.

Для расширения обеспечения качественными средствами реабилитации необходимо создание в России полного цикла производства – от комплектующих до готового оборудования. По мнению участников круглого стола, особую роль могут сыграть космические технологии. Лёгкие и прочные материалы, чувствительные сенсоры, наработки в области искусственного интеллекта для управления, которые есть в арсенале космических корпораций, могут быть полезны в решении этих задач.

По итогам круглого стола участники принято решение сформировать список предложений по требуемым мерам поддержки и продолжить работу по этому направлению с привлечением профильных ведомств, экспертного сообщества и участников рынка.

[Источник](#)



ИНСТИТУТ
МЕДИЦИНСКИХ
МАТЕРИАЛОВ
МИНПРОМТОРГА РОССИИ



РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ИНДУСТРИЯ

ВВЕДЕНЫ НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ДОСТУПНОСТИ САЙТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНОВ

government.ru, 10.02.2026

Люди с инвалидностью по зрению получат беспрепятственный доступ к информации, опубликованной на официальных сайтах государственных органов. Так, с 1 марта сайты федеральных органов власти, органов местного самоуправления и подведомственных им организаций должны соответствовать определённым техническим параметрам аппаратного и программного обеспечения.

Речь идёт о специальных программах экранного доступа, с помощью которых человек может получать текстовую информацию с экрана через её озвучивание или вывод на тактильный дисплей (рельефно-точечный шрифт Брайля) и управлять контентом жестами, клавиатурой или специальными комбинациями клавиш.

Кроме того, текстовая информация должна увеличиваться не менее, чем на 200% исходного масштаба интернет-страницы без потери функциональности и появления горизонтальной полосы прокрутки, а нетекстовой контент – быть представлен в текстовой версии, которую также можно преобразовать в увеличенный шрифт, шрифт Брайля, речь, специальные знаки или упрощённый язык.

[Источник](#)



ИНСТИТУТ
МЕДИЦИНСКИХ
МАТЕРИАЛОВ
МИНПРОМТОРГА РОССИИ

