



**Ростех**

**Ростех представляет на форуме «Биотехмед» прототип аппарата HIFU-терапии, концентраторы кислорода и комплектующие для сферы in vitro**

*19 сентября 2022 г.  
Пресс-релиз*

**Холдинги Госкорпорации Ростех демонстрируют на ежегодном форуме фарммединдустрии, биотехнологий и здравоохранения «Биотехмед-2022» инновационные разработки в области фармацевтики и приборостроения. В их числе – расходные материалы для медицинских лабораторий, новейшие российские вакцины, а также прототип аппарата HIFU-терапии для лечения новообразований с помощью ультразвука.**

Среди образцов продукции, которые Ростех привез на «Биотехмед-2022» – решения для in vitro диагностики: концерн «КРЭТ» запустил производство полимерных наконечников для пипеточных дозаторов. Продукция используется для проведения лабораторных анализов, широко применяется медицинскими, ветеринарными, химическими лабораториями и исследовательскими центрами. Порядка 80% этого рынка в России сегодня занимают изделия зарубежных производителей. Цель проекта – обеспечить независимость российского здравоохранения в этом сегменте. В ближайших планах – организация полностью российского производства медицинских игл.

Холдинг «Швабе» привез на форум в Сочи макет концентратора кислорода. Прибор разработан для централизованного оснащения медучреждений, подключается к больничной сети и производит из воздуха газообразный кислород чистотой до 96%. Именно такой кислород используют в отделениях анестезиологии, реанимации, интенсивной терапии и операционных блоках.

«Разработки наших холдингов в сфере здравоохранения охватывают целый ряд востребованных и социально значимых областей – это и фарма, и приборостроение, и медицинские ИТ-продукты, и комплексные инфраструктурные проекты, которые делают медицину более доступной для жителей самых отдаленных уголков России. Сегодня в каталоге продукции Корпорации – более 500 образцов медтехники и медоборудования. Мы выпускаем широкую линейку медтехники для кардиологии, хирургии, онкологии, неонатологии, офтальмологии, других областей медицины. Силами предприятий Корпорации ведется масштабная комплексная работа, способствующая достижению целей и задач нацпроекта «Здравоохранение», – сказал заместитель генерального директора Ростеха **Александр Назаров**.

Еще одна разработка концерна КРЭТ, представленная на «Биотехмеде», – прототип аппарата HIFU-терапии для лечения новообразований с помощью высокоинтенсивного сфокусированного ультразвука. Проект реализуется совместно с ФМБА России. HIFU-терапия сегодня – один из самых перспективных и востребованных методов



## Ростех

воздействия на доброкачественные и злокачественные опухоли. Помимо высокой точности он не требует применения сильнодействующих лекарственных препаратов или введения пациента в наркоз. Ежегодно в мире делается более 100 тыс. ультразвуковых абляций, количество таких вмешательств в России в прошлом году составило порядка 5 тысяч.

Фармацевтический холдинг Ростеха – «Нацимбио» – представляет на форуме в Сочи новейшие российские вакцины и препараты, разработанные в рамках Стратегии развития иммунопрофилактики инфекционных болезней. Среди них – первая отечественная квадριвалентная вакцина для профилактики гриппа, соответствующая всем рекомендациям ВОЗ – «Ультрикс Квадри». А также инновационный препарат «КОВИД-глобулин» – первый в мире высокоочищенный препарат иммуноглобулина человека против COVID-19, выделенный из плазмы крови доноров, перенесших коронавирус. «КОВИД-глобулин» уже сегодня успешно применяется в клинической практике.

Форум «Биотехмед» – одно из главных мероприятий биофармацевтической и медицинской промышленности, флагманская площадка по обсуждению вопросов развития фарммединдустрии, биотехнологий и здравоохранения в России. В этом году мероприятие проходит в Сочи с 19 по 20 сентября.

**Госкорпорация Ростех** – крупнейшая промышленная компания России. В 2022 году отмечает 15 лет со дня основания. Объединяет порядка 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Ключевые направления деятельности – авиастроение, радиоэлектроника, медицинские технологии, инновационные материалы и др. Продукция корпорации поставляется более чем в 100 стран мира. Почти треть выручки компании обеспечивает экспорт высокотехнологичной продукции.

*Пресс-служба Госкорпорации Ростех*

*Т: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | [www.rostec.ru](http://www.rostec.ru)*