**Росатом представит на Российской неделе здравоохранения комплексные импортонезависимые решения**

*На форуме будут представлены отечественные аппараты медицинского назначения*

Дивизион «Технологии здоровья» Госкорпорации «Росатом» примет участие в Международном научно-практическом форуме «Российская неделя здравоохранения — 2023», который пройдет 4–8 декабря в Москве.

На стенде дивизиона будет представлен полный спектр возможностей Росатома в деле увеличения продолжительности и повышения качества жизни людей: медицинские изотопы и радиофармпрепараты, ведущие разработки в области медицинского оборудования, проекты создания собственной медицинской инфраструктуры для увеличения доступности высокотехнологичной медицинской помощи жителям России и дружественных стран. Посетителям продемонстрируют, в том числе, гамма-терапевтический комплекс «Брахиум» для лечения онкологических заболеваний, который поставляется в лечебные учреждения страны с 2022 года. Группа компаний «Медскан», совладельцем которой является Росатом, представит комплекс медицинских программ и услуг для сегмента государственных и частных лечебных учреждений.

На стенде Минпромторга России также будет представлена продукция Госкорпорации «Росатом». АО «Русатом РДС» продемонстрирует шесть передовых медицинских комплексов и аппаратов. Участники выставки узнают, как работает «Тианокс» (уникальная российская установка для ингаляционной терапии оксидом азота взрослых и детей, в том числе новорожденных), «ЛазерТул» (аппарат для выполнения хирургических воздействий в открытой и эндоскопической хирургии), «КронаЭл» (прибор, который может использоваться для целого ряда радиоволновых хирургических манипуляций) и другие аппараты.

Кроме того, представители Госкорпорации «Росатом» примут участие в деловой программе форума.

**Справка:**

Международный научно-практический форум «Российская неделя здравоохранения — 2023» — ключевое федеральное конгрессно-выставочное мероприятие страны в области медицины. Организаторами форума являются Государственная Дума Федерального Собрания РФ, Министерство здравоохранения РФ и АО «Экспоцентр». Форум проводится при поддержке Совета Федерации Федерального Собрания РФ, Министерства промышленности и торговли РФ, под патронатом Торгово-промышленной палаты РФ. В 2023 году в мероприятии примут участие компании из 13 стран.

«Технологии здоровья» — дивизион, аккумулирующий экспертизу Госкорпорации «Росатом» в области здравоохранения. Компания создана на базе предприятий и институтов Росатома с целью комплексного развития медицинских технологий в России и за рубежом. Дивизион «Технологии здоровья» развивается по четырем основным направлениям: комплексные решения для медицины; производство и поставка изотопной продукции (50 стран мира); оборудование для диагностики и терапии; решения для ионизирующей обработки продукции. Дивизион — один из ведущих российских производителей радиоизотопного диагностического и терапевтического препарата.

«Тианокс» — это уникальная российская установка для терапии оксидом азота взрослых и детей, в том числе новорожденных. Он используется в пульмонологии, кардиохирургии, трансплантологии, неонатологии, реабилитации и др. направлениях. Аппарат сам синтезирует оксид азота, сам доставляет его в контур пациента и контролирует концентрацию. Аппарат не имеет мировых аналогов, прост и удобен в эксплуатации и полностью безопасен для применения.

Комплекс «Брахиум» уже работает в ряде российских лечебных учреждений, его цена не зависит от волатильности курса. При этом «Брахиум» имеет не один, а два источника излучения на выбор (Co-62 и Ir-192). Он оснащен самой современной системой дозиметрического контроля, что снижает вероятность ошибки, имеет аппликаторы, совместимые с системами визуальной диагностики, КТ, МРТ, а также современную трехмерную систему планирования лучевой терапии. Последнее позволяет с помощью компьютера создавать 3D-модель опухоли для более точного ее таргетирования излучением.

Росатом стал акционером АО «Медскан» в феврале 2022 года, выкупив 25,001% акций. В июле 2023 года дивизион «Технологии здоровья» Госкорпорации «Росатом» выкупил дополнительную эмиссию акций АО «Медскан», увеличив свою долю в капитале группы компаний до 50%. Согласно акционерному соглашению, средства будут инвестированы в развитие медицинского холдинга.

Президент и Правительство Российской Федерации, профильные ведомства уделяют большое внимание повышению уровня здравоохранения и доступности современной медицинской помощи. Это один из значимых факторов роста продолжительности и качества жизни граждан. Крупные российские компании оказывают поддержку комплексной модернизации системы здравоохранения, развитию соответствующей инфраструктуры. Росатом и его предприятия принимают активное участие в этой работе.