**«Росатом» выступит партнером проведения форума «ТИБО-2024» в Минске**

*Госкорпорация представит проекты в сфере цифровизации и информационно-коммуникационных технологий*

Госкорпорация «Росатом» выступит партнером проведения XXX Международного форума по информационно-коммуникационным технологиям «ТИБО-2024» (ТИБО), который пройдет 5–8 июня в Минске. «Росатом» выступит партнером и ключевым участником деловой программы форума.

В рамках участия в деловой программе форума на тематическом заседании «Industry 4.0: Инновации в производственном секторе» 6 июня Евгений Гаранин, вице-президент по цифровизации и информационным технологиям АО «ТВЭЛ», поделится опытом цифровизации на примере Топливного дивизиона «Росатома».

В рамках тематических заседаний «e-Construction: Управление жизненным циклом зданий/сооружений на базе BIM-технологий» и «Smart Energy: Цифровая трансформация энергетической и газовой отраслей» 5 и 6 июня Ольга Толстунова, вице-президент по цифровизации и информационным технологиям АО «Атомстройэкспорт», выступит с докладами о цифровом управлении проектами капитального строительства. Она расскажет о влиянии цифровых решений на сокращение сроков строительства, снижение затрат на проектирование, строительно-монтажные работы и управление стройкой.

Сергей Мартынов, директор программы промышленные решения выступит в тематическом заседании «Импортонезависимость ИТ-инфраструктуры» с темой «Применение платформы САРУС PLM для создания импортонезависимого промышленного ПО». Также спикеры «Росатома» расскажут об имеющихся образовательных онлайн-проектах для подготовки кадров в сфере цифровой экономики и др.

В рамках сессии «Smart City: Цифровые технологии и решения для развития «умных городов»» 5 июня Антон Зубков, заместитель генерального директора по стратегии и новым бизнесам АО «Росатом Инфраструктурные Решения», расскажет о создании единых подходов к развитию умных городов, созданию комфортной городской среды.

6 июня «Росатом» проведет круглый стол «Расширение сотрудничества Госкорпорации “Росатом” с промышленным сектором Республики Беларусь». Модератором и основным спикером станет Павел Жегалин, генеральный директор ООО «РУСИБ», который в своем выступлении расскажет о линейке продуктов российской атомной отрасли по направлениям: автоматизированные системы управления технологическими процессами, информационная безопасность и защита от киберугроз, контрольно-измерительные приборы и автоматика, знакомства с их техническими характеристиками и возможностями применения на промышленных предприятиях Республики Беларусь.

В рамках тематического заседания «E-EDUCATION: кадры для цифровой экономики» 7 июня Алексей Агафонов, заместитель генерального директора по сопровождению и развитию проектного производства АО «Атомэнергопроект», выступит с презентацией образовательного онлайн-проекта «ТИМ-юниоры», основными задачами которого являются развитие и распространение качественного образовательного инструмента для вузов, созидательного творчества, профессиональных проб, привлечение инициативной и талантливой молодёжи к проектированию пространств с учётом современных требований и инновационных подходов к проектированию.

«Росатом» представит разработки в сфере индустриального ПО в области математического моделирования и инженерного анализа, а также активно ведет разработку в области программной роботизации, систем полного жизненного цикла изделий, инфраструктурных решений и систем с применением искусственного интеллекта. На стенде госкорпорации буду представлены платформы, предназначенные для быстрой разработки различных информационных систем с использованием принципов low-code, цифровизации промышленности – «АтомМайнд», а также цифровой продукт математического моделирования REPEAT.

«Госкорпорация обладает серьезными компетенциями создания цифровых продуктов для промышленности. Особенного внимания заслуживают решения для цифровизации производственных процессов, а также для проектирования и реализации крупных инфраструктурных проектов. Свои возможности мы в полной мере показали в ходе строительства Белорусской АЭС. ИТ-индустрия Беларуси также имеет большой авторитет и обладает целым рядом конкурентоспособных разработок. Наши совместные проекты в области информационных технологий могут стать важным драйвером реализации промышленной стратегии с учетом требований индустрии 4.0 и сыграть важную роль в достижении технологического суверенитета Союзного государства», - отметил Станислав Левицкий, директор странового офиса Госкорпорации «Росатом» в Республике Беларусь.

*Для справки:*

*ТИБО – авторитетный международный форум по информационно-коммуникационным технологиям, проходящий в Республике Беларусь. Участниками мероприятия станут сотни экспертов из разных стран, крупнейших производителей телекоммуникационного оборудования, разработчиков и поставщиков высокотехнологичных продуктов, интеллектуальных решений и сервисов. Мероприятие способствует созданию благоприятных условий для укрепления международного сотрудничества, восприятия и внедрения передовых технологий, становления наукоемкой, ресурсосберегающей и конкурентоспособной экономики.*

*Госкорпорация «Росатом» — глобальный технологический многопрофильный холдинг, объединяющий активы в энергетике, машиностроении, строительстве. Включает в себя более 450 предприятий и организаций, в которых работает 350 тыс. человек. С 2018 г. реализует единую цифровую стратегию (ЕЦС), предполагающую многоплановую работу по ряду направлений. В направлении «Участие в цифровизации РФ» является центром компетенций федерального проекта «Цифровые технологии» нацпрограммы «Цифровая экономика РФ»; выступает компанией-лидером реализации правительственной дорожной карты по развитию высокотехнологичной области «Новое индустриальное программное обеспечение»; с 2021 года реализует первый российский проект по импортозамещению целого класса промышленного ПО — систем инженерного анализа и математического моделирования (САЕ-класс), с 2022 года выступает координатором проекта по созданию российской PLM-системы тяжелого класса. В направлении «Цифровые продукты» разрабатывает и выводит на рынок цифровые продукты для промышленных предприятий — в портфеле Росатома более 60 цифровых продуктов. В направлении «Внутренняя цифровизация» обеспечивает цифровизацию процессов сооружения АЭС, цифровое импортозамещение и создание Единой цифровой платформы атомной отрасли. Также в рамках ЕЦС Росатом ведет работу по развитию сквозных цифровых технологий, в числе которых технологии работы с данными, интернет вещей, производственные технологии, виртуальная и дополненная реальность, нейротехнологии и искусственный интеллект, технологии беспроводной связи, робототехника и сенсорика и др. В направлении «Цифровые компетенции и культура» реализует образовательные программы для повышения цифровой грамотности сотрудников, а также развивает отраслевые производственно-технологические площадки и конкурсы профессионального мастерства по теме цифровизации.*

*Крупные российские компании уделяют большое внимание развитию цифровой экономики, необходимой ИТ-инфраструктуры. Созданные условия для появления и ускоренного внедрения современных технологий позволят создавать российское ПО в рамках программ достижения технологического суверенитета в цифровой сфере. Росатом и его предприятия принимают активное участие в этой работе.*

*В 2024 году Россия председательствует в органах СНГ, в этом качестве она активизировала работу в области дальнейшего укрепления Содружества как интеграционного объединения, повышения его международного авторитета. Росатом и его дивизионы расширяют сотрудничество с предприятиями и организациями стран СНГ.*