|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  25.04.25 |

**«Росатом» представил опыт цифровой трансформации на белорусском «Канцлер Day-2025»**

*Сотрудничество госкорпорации и Беларуси в цифровой сфере развивается сразу по нескольким направлениям*

**Представители госкорпорации «Росатом» приняли участие в конференции «Канцлер Day – 2025», прошедшей 23 апреля в Минске (Беларусь). На мероприятии обсуждались успешные практики цифровой трансформации и импортозамещения в атомной отрасли.**

Заместитель директора по информационной инфраструктуре госкорпорации «Росатом» **Андрей Королев** принял участие в сессии «Развитие цифровизации в Республике Беларусь. Законодательные акты. Тренды. Импортозамещение». Он отметил, что сотрудничество с Беларусью в цифровой сфере развивается по нескольким направлениям, включая цифровизацию производственных мощностей и создание совместных программных продуктов. «Росатом» принимает участие в проектах по внедрению цифровых решений для теплоэлектростанций, а также по разработке платформ обмена производственными данными. По словам Андрея Королева, опыт госкорпорации в области импортозамещения может быть успешно адаптирован для белорусских государственных и промышленных проектов, что создаст новые возможности для сотрудничества и обмена лучшими практиками в области технологической независимости.

Спикер упомянул, что одним из приоритетных направлений «Росатома» остается проект создания системы полного жизненного цикла изделий, в этом направлении рассматривается возможность интеграции в проект белорусских разработчиков для создания промышленного программного обеспечения мирового уровня. Отдельно была отмечена роль центров обработки данных (ЦОД) в развитии цифровых технологий, где «Росатом» входит в число ведущих провайдеров услуг в России и обсуждает с белорусскими коллегами создание совместной рабочей группы по новым инициативам.

«Сотрудничество между Россией и Беларусью в области цифровизации и импортозамещения не только будет развиваться, но и станет примером успешной интеграции современных технологий, способствующих повышению качества жизни и уровня знаний в обеих странах. Если говорить о критической информационной инфраструктуре, то здесь также намечается масштабное сотрудничество. Производство доверенных программно-аппаратных комплексов налажено на ряде предприятий «Росатома», и эти технологии также могут быть адаптированы для белорусских партнеров», – отметил **Андрей Королев**.

Директор центра компетенций по развитию искусственного интеллекта ЧУ «Цифрум» (предприятие «Росатома») **Владимир Лещенко** в своем докладе рассказал о реализации программы по внедрению искусственного интеллекта в некоторые производственные процессы в атомной отрасли. По его словам, на сегодня системы на основе ИИ внедряются практически во всех дивизионах госкорпорации, в том числе, в машиностроительном, электроэнергетическом, топливном, инжиниринговом. В реализации в настоящее время более 100 цифровых проектов и инициатив. Это системы компьютерного зрения, интеллектуальной поддержки принятия решений, обработки естественного языка, распознавания и синтеза речи В результате, подчеркнул Лещенко, достигнуты конкретные финансово-экономические эффекты: экономия на техобслуживании – от 5 % до 10 %, рост производительности оборудования – 3-5 %, экономия на капитальных затратах за счет увеличения срока службы оборудования – 5-10 %, снижение процента брака 5-10 %.

Ведущий консультант по цифровым продуктам АО «Гринатом» (ИТ-интегратор «Росатома») **Николай Комраков** представил ряд цифровых решений, разработанных в «Росатоме» и на его предприятиях. Особое внимание в своем выступлении он уделил автоматизации документооборота с помощью программных роботов, а также продукту «Атом.Око» (интеллектуальная система для обработки сканированных документов, отличающаяся простотой внедрения и использования).

**Справка:**

**Госкорпорация «Росатом»** – глобальный технологический многопрофильный холдинг, объединяющий активы в энергетике, машиностроении, строительстве. Включает в себя более 450 предприятий и организаций, в которых работает около 400 тыс. человек. С 2018 года 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 году 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. Госкорпорация «Росатом» развивает сотрудничество с Беларусью по многим направлениям.

В марте 2024 года была подписана Комплексная программа российско-белорусского сотрудничества в области атомных неэнергетических и неатомных проектов. При её реализации предполагается максимально плотное использование проектов и программ Союзного государства. «Росатомом» и Государственный комитет по науке и технологиям Беларуси в конце ноября 2024 г. подписали протокол о внесении изменений в Комплексную программу российско-белорусского сотрудничества в области атомных неэнергетических и неатомных проектов. Документ предусматривает расширение взаимодействия в области цифровизации и телекоммуникационных технологий.

Конференция «Канцлер Day – 2025» представляла собой масштабное мероприятие, собравшее представителей различных профессиональных сфер. В работе конференции приняли участие руководители, коммерческие и ИТ-директора, а также специалисты из государственных структур, финансово-кредитной сферы и промышленных предприятий. Программа конференции включала в себя несколько ключевых направлений работы. Основное внимание на мероприятии уделяется обсуждению актуальных вопросов в сфере комплексной автоматизации документооборота.

Россия активно развивает сотрудничество со всеми заинтересованными странами. Продолжается реализация крупных международных проектов. «Росатом» и его дивизионы принимают активное участие в этой работе.