**Компания «Цифрум» стала членом крупнейшей в СНГ ассоциации по развитию ИИ**

Частное учреждение по цифровизации атомной отрасли «Цифрум» (предприятие Госкорпорации «Росатом») стало членом Ассоциации лабораторий по развитию искусственного интеллекта (АЛРИИ). Вступление в Ассоциацию означает, что соответствующие проекты и продукты «Цифрума» валидированы экспертным советом АЛРИИ и внесены в [каталог](https://catalog.alrii.ru/) подтвержденных прикладных решений в области ИИ.

По словам заместителя генерального директора по проектам, технологиям и инновациям «Цифрума» **Дмитрия Перемыслого**, принятие «Цифрум» в АЛРИИ означает признание компетенций и практики Госкорпорации «Росатом» и ее предприятий в области технологий искусственного интеллекта.

«Исследования в области искусственного интеллекта Росатом ведет в рамках Единой цифровой стратегии Госкорпорации наряду с работами по развитию целого ряда сквозных цифровых технологий, в числе которых технологии работы с данными, интернет вещей, производственные технологии, виртуальная и дополненная реальность, технологии беспроводной связи, робототехника и сенсорика и др. Вступление в АЛРИИ, объединяющую наиболее авторитетные компании в области искусственного интеллекта, позволит нашим специалистам активнее участвовать в процессе обмена мнениями и компетенциями в этой области, привлекать авторитетные экспертизы по субтехнологиям, обмениваться ресурсами реализации проектов», — отметил **Дмитрий Перемыслый**.

Немаловажна, по его словам, и репутационная составляющая: «АЛРИИ — одна из авторитетнейших площадок в области технологий ИИ. И включение в каталог Ассоциации разработок Росатома — это сродни присвоению знака качества нашим продуктам, что, в свою очередь, увеличивает их ценность в глазах потенциальных пользователей».

Росатом как технологический лидер не только активно внедряет, но и разрабатывает технологии ИИ. Основные субтехнологии, применяемые на предприятиях атомной отрасли, — предиктивная аналитика, компьютерное зрение, обработка естественного языка, роботизация, машинное обучение, генеративные языковые модели, а также прорывные нейроморфные вычисления.

Для справки:

**Ассоциация лабораторий по развитию искусственного интеллекта (АЛРИИ)** — крупнейшая в СНГ ассоциация по развитию ИИ, включающая в себя более 200 компаний. Цель АЛРИИ — обеспечение доступа к мерам поддержки, обмен опытом, представление интересов сообщества в госорганах, открытый доступ к пилотам и карта заказов бизнеса в ИИ. Задачи Ассоциации — обеспечение доступа госкомпаний к продуктам ИИ-лабораторий, научно-техническая экспертиза в области ИИ, снятие административных барьеров для развития ИИ, создание прозрачной и эффективной системы пилотирования технологий, формирование стандартов в области ИИ для предложения правительству РФ, формирование центра компетенций по направлениям задач развития ИИ, нетворкинг, обеспечение доступа ИИ-лабораториям к мерам поддержки институтов развития.

**Частное учреждение по цифровизации атомной отрасли «Цифрум»** входит в структуру Росатома в качестве центра цифровых компетенций. Создано для внедрения в отрасли цифровых компетенций, интеграции актуальных подходов к методологии создания цифровых продуктов и поддержки процесса реализации Единой цифровой стратегии Росатома. Также выполняет координационные функции в рамках участия Росатома в реализации Нацпрограммы «Цифровая экономика РФ».

**Госкорпорация «Росатом»** — глобальный технологический многопрофильный холдинг, объединяющий активы в энергетике, машиностроении, строительстве. Включает в себя более 350 предприятий и организаций, в которых работает 290 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 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](https://rosatomcatalog.ru/). 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.