



На стенде Свердловской области представлены спецвыпуск «Областной газеты», посвященный ИННОПРОМ-2025, а также спецвыпуски «ОГ» на арабском и китайском языках

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Центр Международной промышленной выставки

Свердловская область представлена на ИННОПРОМ-2025 на нескольких площадках

Михаил БАТУРИН

Свердловская область на Международной промышленной выставке ИННОПРОМ как принимающий регион традиционно представлена широко. Помимо основного стенда «Свердловская область», презентующего возможности, разработки и технические новинки региона, крупные промышленные и металлургические предприятия, базирующиеся на Среднем Урале, имеют собственные экспозиции. И если учесть, что стенд нашего региона – главная дискуссионная площадка, где проходят подписания большинства соглашений и контрактов, где идут основные круглые столы и деловые сессии, то можно с уверенностью сказать, что Свердловская область занимает центральное место на Международной промышленной выставке.

Стенд Свердловской области традиционно расположен в третьем павильоне «Екатеринбург-ЭКСПО». Прямо напротив находятся экспозиции страны-партнера ИННОПРОМ-2025 Саудовской Аравии.

На площадках стенда нашего региона развернуто несколько дискуссионных площадок, где проходят обсуждения ключевых вопросов и вызовов современной экономической действительности. Здесь же – пространство для подписания соглашений и контрактов, основных деловых событий выставки.

Во время визита на выставку председателя правительства России **Михаила Мишустина** его сопровождал глава Свердловской

области **Денис Паслер**. Руководитель региона лично презентовал премьер-министру нашей страны продукцию и разработки предприятий Среднего Урала.

Главная тема ИННОПРОМ-2025 – «Технологическое лидерство: индустриальный прорыв». Предприятия, представленные непосредственно на стенде Свердловской области, полностью соответствуют этой идеологии. Технологические решения, разработанные на производствах нашего региона, предлагают ответы на один из основных вызовов времени – нехватку кадров.

К примеру, производственный аппарат екатеринбургской компании «Сигнал-Пак» способен производить более 1 тонны продукции в час. Ни один лепщик не сможет выполнить такой объем работы.

А компания «Уралтермосвар» на стенде Свердловской области представляет комплект сварочного оборудования для автоматической сварки, позволяющий работать как с черными металлами, так и с цветными и их сплавами. Основные потребители продукции «Уралтермосвара» – предприятия нефтяной, газовой отраслей, судостроения и машиностроения, оборонные.

Комплект устанавливается на любой манипулятор. По качеству сварки наше оборудование не уступает зарубежным аналогам, а по некоторым режимам и превосходит их продукцию, – пояснил начальник информационного отдела предприятия **Дмитрий Черный**.

Рядом с основным стендом нашего региона расположена экспозиция спортивного кластера Свердловской области, представлены крупные спортивные мероприятия, прохо-

дившие на Среднем Урале, возможности и продукция ведущих свердловских производителей спортивного оборудования, инвентаря, экипировки и спортивной одежды.

Экспозиции крупных промышленных, машиностроительных и металлургических предприятий расположены в павильоне №1, по сути, открывая обзор новинок и достижений ИННОПРОМ-2025. Здесь можно познакомиться с продукцией Синары, ТМК, ЕВРАЗ, ВСМПО-АВИСМА, Хромпика, Огнеупоров и других.

На ИННОПРОМ-2025, безусловно, привлекает внимание модель высокоскоростного поезда, работу над созданием которого Группа Синара ведет совместно с РЖД.

Это уникальная разработка отечественных инженеров, основывающаяся на российской компонентной базе. Для маршрута Москва – Санкт-Петербург будет произведен восьмивагонный поезд с четырьмя классами обслуживания и общей вместимостью 454 пассажира. Есть возможность эксплуатации увеличенного до 16 вагонов состава. Новый подвижной состав будет отличаться аэродинамической формой с минимальным коэффициентом сопротивления, что снизит шум и расход энергии. Первые два опытных образца отправятся на испытания в 2027 году.

Традиционно представлена на ИННОПРОМ и продукция свердловских ювелиров, а также предприятий художественных промыслов области. Гости и участники выставки могут изучить и приобрести изделия камнерезов, плотников или расписные тагильские подносы.

Искусственный интеллект В ПОМОЩЬ

Свердловские бизнесмены обсудили на ИННОПРОМ-2025 кейсы применения ИИ для расширения возможностей

«Искусственный интеллект как инструмент расширения возможностей профессионалов» – тема, которую свердловские бизнесмены подняли на заседании комиссии по цифровым и информационным технологиям СОСПП во время Международной промышленной выставки ИННОПРОМ. Большинство экспертов отметили, что в настоящее время ИИ может стать важным помощником в разных областях.

Мероприятие прошло под председательством главы совета директоров СКБ Контур **Дмитрия Мраморова**. В ходе заседания с кейсами применения ИИ выступили исполнительный директор КИТ **Евгений Баклушин**, заместитель гендиректора УЦСБ **Николай Домуховский**, руководитель управления разработки СКБ Контур **Алексей Кирпичников**, директор Екатеринбургского филиала ПАО «Ростелеком» **Дмитрий Лукошков** и руководитель проектов цифровой трансформации ЕВРАЗ **Лариса Редькина**.

– ИИ развивается с потрясающей скоростью. На нашей памяти это самая быстро изменяющаяся сфера. Кто-то переживает, что из-за искусственного интеллекта наши дети разучатся думать, но я считаю, что опасения, которые вызывает ИИ, человечество быстро преодолет и сможет применить эту технологию для своего блага. Сегодня у нас очень интересные доклады. Они о том, как искусственный интеллект проникает в нашу жизнь. О технологиях и продуктах, которые существуют уже сейчас, – сказал председатель комиссии **Дмитрий Мраморов**.

В ходе обсуждения **Алексей Кирпичников** продемонстрировал практическое применение ИИ на примере сервиса видеоконференций «Контур.Толк». В данной разработке реализованы передовые технологии, включая систему шумоподавления, которая позволяет проводить онлайн-встречи даже в местах с высоким уровнем фонового шума. Кроме того, ИИ-алгоритмы автоматически составляют протоколы совещаний, существенно упрощая работу организаторов.

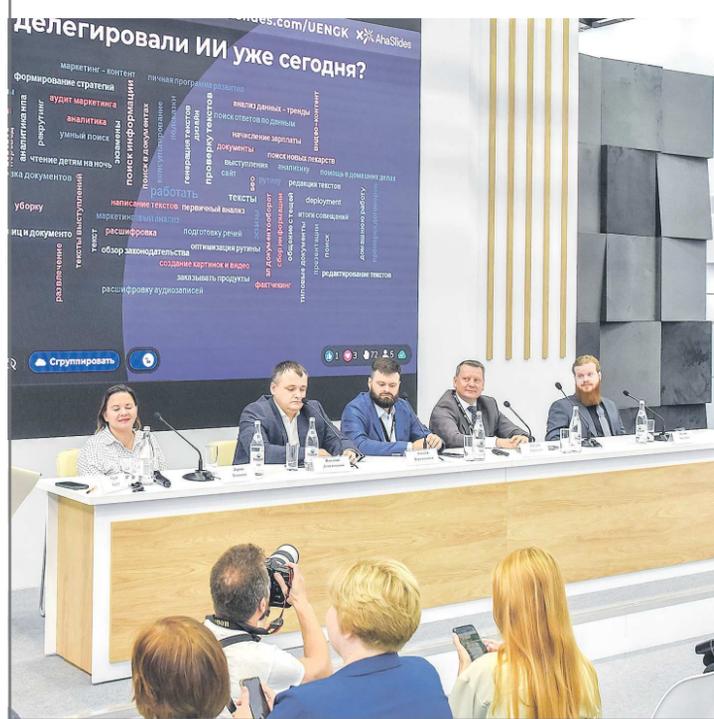
Дмитрий Лукошков на заседании отметил, что искусственный интеллект сегодня – не просто технология, а мощный «цифровой помощник» для профессионалов в самых разных областях.

– Для Ростелекома как национального технологического лидера ключевая задача – создавать и внедрять ИИ-решения, которые реально расширяют возможности специалистов: освобождают их от рутинной, помогают принимать более точные решения и концентрироваться на самой сложной, творческой части работы. Мы видим это в медицине, где ИИ помогает врачам ставить диагнозы, в HR-сфере, где технологи берут на себя шаблонные задачи, давая специалистам время на развитие персонала, в промышленности и транспорте, где аналитика повышает эффективность, – сказал **Дмитрий Лукошков**.

Помимо вопросов, касающихся ИИ как помощника, на заседании подняли проблему «галлюцинаций» и сравнили работу интеллекта с тем, как работает человеческий мозг во сне.

– Следует понимать, что большая языковая модель (LLM) – это система, не обладающая полноценной моделью окружающего мира. У нее нет органов восприятия: она не «видит», не «слышит» и не может взаимодействовать с реальным миром. Все знания такие модели черпают из Интернета. Поэтому сформированная картина мира может быть неполной или искаженной, а способность к критическому мышлению отсутствовать, – рассказал **Николай Домуховский**.

Яна ПИМОНЕНКО



БОРИС ЯРКОВ