

## Высшая школа производственного менеджмента на международных и национальных форумах и конференциях



Осенний семестр выдался интенсивным по участию Высшей школы производственного менеджмента в международных и национальных форумах и конференциях. Они были разнообразны по своему функциональному и содержательному наполнению, географическому расположению и форматам проведения. Преподаватели ВШПМ приняли участие в шести мероприятиях, выступили с пленарными и секционными докладами в офлайн- и онлайн-форматах.

В рамках развития международного сотрудничества Высшая школа производственного менеджмента приняла участие в XIV Форуме вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства, который прошел 23 октября в Белорусском национальном техническом университете, г. Минск. Форум стал площадкой для открытого диалога представителей ведущих университетов двух стран. В рамках деловой программы участники обсудили актуальные вопросы развития инженерного образования, цифровой трансформации промышленности и подготовки кадров для высокотехнологичных отраслей экономики.

На пленарном заседании в онлайн-формате выступила директор ВШПМ Ольга Калинина. В своем выступлении она отметила важность стратегического развития интеграционных процессов в образовании и науке, переход к модели «Университет 4.0», а также ключевую роль инженерно-технологических вузов в обеспечении технологического суверенитета Союзного государства. Ольга Владимировна сделала акцент на особенностях подготовки управленческих кадров в технических вузах, представив опыт Политехнического университета.



Высшая школа производственного менеджмента также приняла участие в Международном образовательном конгрессе «Интеллектуальный код содружества», который проходил в Таврическом дворце 30–31 октября. Организаторами конгресса выступили Межпарламентская ассамблея государств – участников Содружества независимых государств и Совет Федерации Федерального собрания Российской Федерации. Основной темой стало «Образование 4.0: интеграция науки, технологий и творчества».

В рамках экспертной сессии «Развитие научного и предпринимательского потенциала у молодежи. Лучшие практики» директор ВШПМ Ольга Калинина выступила с докладом на тему «Развитие научного и предпринимательского потенциала у студентов через реальные кейсы предприятий», в котором представила опыт организации и проведения двух студенческих кейс-чемпионатов совместно с партнерами: международной логистической компанией АО «Аврора Логистика» и международной консалтинговой компанией «Технологии Доверия». Кейс-чемпионаты проходили в весеннем семестре прошлого учебного года.





14 ноября в Политехническом университете состоялся первый Петербургский форум дополнительного профессионального образования. Он был посвящён практической разработке и внедрению программ ДПО. Участники исследовали возможности интеграции индустриальных, бизнес- и IT-партнёров в образовательный процесс, платформенные решения и обучение преподавателей, чтобы совместно формировать рынок образовательных технологий будущего.

В рамках трека «Производственный контур ДПО», посвящённому моделям взаимодействия предприятий и образовательных



организаций, а также созданию практико-ориентированных программ ДПО, Высшая школа производственного менеджмента в составе директора Ольги Калининой и заместителя директора по учебно-методической работе Зои Симаковой представили совместно с директором по развитию поставщиков общепромышленного назначения АО «Силловые машины» Евгением Хмель доклад на тему «Опыт создания и реализации программы профессиональной переподготовки для квалифицированного заказчика АО «Силловые машины»».



15 ноября в Индии на международной научной конференции International Conference on ESG, SDGs, and Innovation for Sustainable Growth in Emerging Markets (ICESIEM-2025), посвящённой современным направлениям применения искусственного интеллекта в устойчивом развитии, преподаватели ВШПМ доцент Ольга Ергунова и старший преподаватель Андрей Сомов представили результаты исследования, выполненного в рамках гранта Российского научного фонда, проект № 25-28-01469 «Нейросетевые решения для управления социально-трудовыми отношениями в цифровой экономике мегаполисов».

В докладе «AI for Strategic ESG Transformation: Building Intelligent Frameworks for Sustainable Decision-Making in Emerging Markets» рассматривались инновационные подходы к формированию интеллектуальных ESG-фреймворков, способных поддерживать устойчивое стратегическое планирование в быстро развивающихся экономиках. Особое внимание уделялось возможности интеграции моделей ИИ в процессы корпоративного управления и оценки устойчивости.

Второй доклад «AI-Driven Sustainable Labor Market Modeling for ESG-Aligned Workforce Transformation» был посвящён моделированию рынка труда и управлению кадровыми процессами с использованием методов искусственного интеллекта. Преподаватели ВШПМ представили разработанные модели, позволяющие прогнозировать изменения в структуре занятости и поддерживать ESG-ориентированную трансформацию рабочей силы в условиях цифровизации мегаполисов.

19 ноября в Институте экономики Уральского отделения РАН, г. Екатеринбург, состоялась VII Международная конференция «Цифровая трансформация промышленности: тенденции, управление, стратегии». В мероприятии приняла участие доцент Высшей школы производственного менеджмента Ольга Ергунова, представив результаты исследований в рамках проекта Российского научного фонда. В ходе конференции Ольга Титовна приняла участие в ключевых научных сессиях, круглых столах, мероприятиях-спутниках и пресс-конференции в ТАСС, посвящённых вопросам внедрения технологий искусственного интеллекта, цифровой трансформации промышленности, развитию человеческого капитала в условиях Индустрии 4.0 и Индустрии 5.0.







Особое внимание участников вызвали два доклада, подготовленные в рамках гранта Российского научного фонда (проект № 25-28-01469 «Нейросетевые решения для управления социально-трудовыми отношениями в цифровой экономике мегаполисов»: «Neural Network Solutions for Managing Human Capital Formation and Labor Demand in Digital Megacities». В выступлении были представлены нейросетевые методы прогнозирования спроса на труд, инструменты управления формированием человеческого капитала и результаты моделирования влияния цифровизации на устойчивость рынка труда мегаполисов. «AI-Powered Workforce Equilibrium and Sustainable Employment in the Digital Economy». Доклад был посвящён разработке моделей равновесия занятости на основе технологий искусственного интеллекта, а также оценке факторов, влияющих на устойчивость занятости в условиях расширяющегося применения цифровых платформ и автономных систем. Оба доклада вошли в научную программу секции «Практики внедрения технологий искусственного интеллекта» и вызвали активное обсуждение среди российских и зарубежных исследователей. Исследование выполнено при финансовой поддержке Российского научного фонда: This research was funded by the Russian Science Foundation, project No. 25-28-01469 «Нейросетевые решения для управления социально-трудовыми отношениями в цифровой экономике мегаполисов.»

20 ноября в рамках XXIV Международного конгресса «Энергоэффективность. XXI век. Архитектура. Инженерия. Цифровизация, Экология. Саморегулирование» в отеле «Cosmos Saint-Petersburg Pribaltiyskaya» состоялась научно-практическая конференция «Коммерческий учет энергоносителей», организуемая индустриальным партнером Политехнического университета АО НПФ «Логика». Основными участниками конференции стали заводы-изготовители энергетической продукции, представители отраслевых комитетов и общественных организаций. Тематика конференции затрагивала вопросы, связанные с изменениями в законодательстве, цифровизацией отрасли, повышением энергоэффективности и учетом тепловой энергии в энергетике, промышленности и ЖКХ.

На конференцию была приглашена Высшая школа производственного менеджмента – партнер в создании и реализации программы ДПО «Управление энергоэффективностью» совместно с Центром энергосбережения Санкт-Петербурга и АО НПФ «Логика». Руководитель программы профессор ВШПМ Юрий Нурулин и директор ВШПМ Ольга Калинина поделились опытом организации и реализации программы повышения квалификации (успешно обучен уже шестой поток слушателей), а также обсудили с партнерами планы на будущее.



«Участие в различных по своей тематике, географии и форматам проведения международных и национальных форумах и конференциях для нас очень важно. Это способствует укреплению партнерства, а также повышению узнаваемости Высшей школы производственного менеджмента на международной и профессионально-экспертной арене, открывает новые возможности для преподавателей и студентов», – прокомментировала результаты участия директор ВШПМ Ольга Калинина.