

СЛОВО ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

Уважаемые коллеги, читатели журнала! С этого номера мы открываем постоянную рубрику «Слово главному редактору», в которой будем освещать главные события научно-образовательной и производственной деятельности как нашего университета, так и наших социальных партнеров.

Начнем с прошедшего 10–11 ноября 2021 года III Научно-промышленного форума ИжГТУ имени М. Т. Калашникова «Промышленность и инновации: проблемы кооперации и трансфера технологий», посвященному дню рождения великого конструктора-оружейника М. Т. Калашникова. Организаторами форума выступили, помимо самого университета, промышленно-экономическая ассоциация «Развитие», «Союз машиностроителей России» и Удмуртский филиал Института экономики УрО РАН.

Ключевая задача мероприятия заключалась в обмене опытом кооперации промышленных организаций Удмуртии, определении перспективных направлений совместного бизнеса, выявлении узких мест, мешающих взаимовыгодному сотрудничеству, и разработке предложений по улучшению эффективности взаимодействия. Отдельным вопросом рассматривалась диверсификация производства и трансфер технологий в интересах развития высокотехнологичных производств в регионе.

На круглых столах состоялся весьма открытый и заинтересованный разговор, где представители науки и крупного производственного бизнеса показали свои перспективные направления развития и предложили варианты взаимовыгодного сотрудничества в рамках совместного бизнеса. Так, в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова перспективными направлениями наряду с традиционными могут быть беспилотные системы, электротранспорт, «зеленая энергетика», «искусственный интеллект» и «робототехника». Коллеги из УдГУ и Удмуртского ФИЦ УрО РАН акцентировали внимание на декарбонизации экономики России (т. е. переходе к низкоуглеродной экономике) и поиске новых прогрессивных материалов.

Коллеги из Удмуртского филиала Института экономики УрО РАН показали основные направления развития отраслей экономики РФ, определили основные «препятствия» на пути повышения эффективности диверсификации и кооперации производственных комплексов и предложили методические материалы повышения устойчивости развития промышленных организаций. Значительное место в обсуждении проблематики на круглых столах заняла проблема подготовки кадров для реального сектора экономики. Участники фактически согласились с мнением наших коллег-преподавателей, что для опережающего процесса подготовки кадров для предприятий необходимо от них запрос, причем не менее чем на пятилетний период, т. к. это связано с циклом разработки образовательной программы и подготовки преподавателями соответствующих курсов. Обнажилась и другая острая проблема – повышение квалификации и стажировки преподавателей вузов в реальном секторе экономики, без которой связь науки с производством невозможна. В результате участниками форума были подготовлены предложения для взаимовыгодного сотрудничества по широкому кругу обсуждаемых проблем, которые нашли свое отражение в резолюции форума, а также было принято решение о ежегодном проведении подобного мероприятия и о формировании электронного ресурса, на котором все социальные партнеры могли бы обмениваться опытом и обсуждать текущие проблемы.

Форум показал высокую заинтересованность в укреплении контактов промышленности и ученых. Данная работа в университете продолжится и впредь.

Следующим знаковым мероприятием в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова будет «Неделя науки», которая пройдет в феврале месяце и будет приурочена к 70-летию юбилею университета.

Редакция поздравляет всех читателей журнала с наступающим юбилеем нашего университета и призывает принять самое непосредственное участие в формировании его облика и содержательной части. Всем доброго здоровья и новых творческих успехов.

Главный редактор

д-р экон. наук, профессор *А. Л. Кузнецов*