



***Участникам и организаторам
Национальной научно-
практической конференции
«Энергия инноваций
в инженерном образовании»***

***г. Москва, Российская Федерация,
Национальный исследовательский
университет «МЭИ»***

03 июля 2023 года



Уважаемые коллеги!

От имени Совета Ассоциации технических университетов, Ученого Совета и ректората Московского государственного технического университета имени Н.Э.Баумана (национального исследовательского университета) примите сердечные поздравления и наилучшие пожелания в связи с открытием Национальной научно-практической конференции «Энергия инноваций в инженерном образовании».

В основах политики Российской Федерации, как и других государств – участников Содружества Независимых Государств, в области образования, науки, технологий и техники поставлена главная цель – перевод страны на инновационный путь развития, построение экономики, основанной на знаниях. Достичь поставленную цель можно, только обладая соответствующим кадровым потенциалом. Даже самые большие средства, вложенные в науку, в обновление производства, не принесут желаемого результата, если не будет людей, способных генерировать и осуществлять новые идеи.

С этой точки зрения подготовка и закрепление высококвалифицированных научных кадров, специалистов высшего и среднего звена на предприятиях, определяющих технологический уровень страны, ее национальную безопасность – ключевой вопрос развития страны. Для вузов, готовящих кадры для высокотехнологических производств, транспорта и энергетики чрезвычайно важно знать мнение работодателей о требуемых специальностях и уровнях подготовки выпускников, а их активное участие в разработке оптимальной структуры, перечня направлений и специальностей, профессиональных стандартов, имеет принципиальное значение для совершенствования системы подготовки профессиональных кадров.

Наш мир основан на научных и инженерных знаниях. Сегодня для людей самых разных профессий очень важно представлять себе роль науки в современном обществе. Мышление, использующее четкие и обоснованные процедуры, принятые в науке, поможет и будет эффективно в любой сфере человеческой деятельности. Занятия наукой, исследованиями, инженерным делом, другая творческая деятельность позволяют молодым людям соприкоснуться с реальной жизнью и ее проблемами, узнать и проявить себя при решении конкретной профессиональной задачи, а значит не только лучше подготовиться к будущей карьере, но и внести свой личный вклад в улучшение жизни людей. Личная ответственность молодого человека перед обществом не менее важна, чем ответственность общества перед личностью.

Желаем Вам успехов в вашей работе! Доброго всем здоровья, счастья и благополучия! Для инженерного образования наступило время перемен и необходимо сосредоточение усилий государства, бизнеса и общества на создании эффективного, качественного и престижного инженерного образования и труда. Необходима адресная финансовая, моральная и правовая помощь для воспитания будущих поколений инженерных кадров инновационной экономики. Превратить знания в источник успешного развития страны становится основной задачей.

**Президент Ассоциации
технических университетов,
президент МГТУ им. Н.Э. Баумана**


А.А. Александров

