



***Участникам и организаторам
II Всероссийской молодежной
конференции
«Перспективные материалы и
высокоэффективные процессы
обработки»***

***Саратовский государственный технический
университет имени Гагарина Ю.А.***

23-24 мая 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 проведением II Всероссийской молодежной конференции «Перспективные материалы и высокоэффективные процессы обработки»!

Наш мир основан на научных и инженерных знаниях и 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. Сегодня главным принципом обучения специалистов стало «образование через науку», в основе которого лучшие традиции отечественной инженерной школы, глубокие знания фундаментальных наук, профессиональная и практическая подготовка. 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.

Научная работа студентов – конкретное, практическое участие в научно-исследовательских работах, конструкторских изысканиях в сфере высоких технологий – приобретает особо важное значение и становится неотъемлемой частью учебно-воспитательного процесса в вузах. С первого курса перед студентами технических университетов открывается дорога в мир постоянного научного поиска, творческих дерзаний. По своей сути подготовка кадров для высокотехнологического комплекса является опережающей, элитной подготовкой. Сегодня для вас, участников Конференции предоставлена уникальная возможность увидеть, почувствовать себя причастными к созданию новейших образцов продукции и изделий для различных сфер экономики и народного хозяйства страны, окунуться в реальную атмосферу их применения.

В настоящее время от позиции молодежи в общественно-политической жизни, ее уверенности в завтрашнем дне и активности будет зависеть темп продвижения России по пути демократических преобразований. Студенческая и научная молодежь с ее энергией и интеллектуальным потенциалом – это социальный и стратегический ресурс, важнейший фактор национального развития, безопасности государства.

Дорогие друзья! Приветствуя вас в сей знаменательный день, желаю вам крепкого здоровья, счастья и благополучия! Будьте реалистами, дерзайте, требуйте невозможного! Будущее начинается сегодня!

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


А.А. Александров

