В январе 2025 в МГТУ был объявлен конкурс научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет».

Конкурс был организован в целях поддержки научных исследований, направленных на решение стратегических задач развития МГТУ; вовлечения научно-педагогических работников МГТУ в научно-исследовательский процесс; повышение качества научных исследований, научных публикаций и создания условий для развития научного потенциала и формирования исследовательских компетенций аспирантов и молодых ученых.

Всего было подано 13 заявок: по техническим наукам – 4; медицина и здравоохранение – 2; сельскохозяйственным – 4; социально-гуманитарным– 2, междисциплинарные - 1.

По результатам работы экспертной комиссии по отбору и экспертизе научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» было принято решение о поддержке 6 проектов.

По направлению «Технические науки» победили проекты:

– «Экологические и технологические аспекты производства мучных полуфабрикатов с высоким содержанием питательных веществ на основе вторичных отходов пищевых производств» (научный руководитель – доктор технических наук Х.Р. Сиюхов);

– «Разработка ресурсосберегающих технологий производства снековой продукции функционального назначения для коррекции пищевого статуса» (научный руководитель – кандидат технических наук З.Т. Тазова).

По направлению «Сельскохозяйственные науки» поддержку получил проект «Изучение продуктивности и адаптивных свойств сортов и видов груши в условиях Юга России для использования в производстве и селекции» (научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук И.А. Бандурко);

По направлению «Медицина и здравоохранение» необходимое количество баллов набрал проект «Разработка и обоснование состава, технология и стандартизация фитопрепаратов и биологически активных добавок ангиопротективного, противовоспалительного, противомикробного и диуретического действия» (научный руководитель – доктор фармацевтических наук, профессор И.Н. Зилфикаров).

В области социально-гуманитарных наук поддержку получил проект «Экономический механизм устойчивого развития регионального АПК в условиях цифровизации» (научный руководитель – кандидат экономических наук, доцент С.К. Ешугова).

По направлению «Междисциплинарные исследования» поддержку получил проект «Природоподобные технологии синтеза систем искусственного интеллекта» (научный руководитель – доктор технических наук, профессор Н.Н. Лябах).

Каждый научный проект получит финансовую поддержку. Оказанная ректором МГТУ финансовая помощь позволит исполнителям провести дальнейшие исследования по заявленной тематике и представить полученные результаты в высокорейтинговых научных журналах, на международных и всероссийских конференциях.

Поздравляем победителей конкурса и желаем дальнейших успехов в реализации научных проектов!