

**ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
МИНИСТРА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
А.А. КУЛИКА**

Уважаемые участники!

Открывающийся первый Международный молодежный форум по беспилотным аппаратам «БЛА – 2024» является знаменем стремительного развития инноваций в этой сфере и чрезвычайной важности внедрения дистанционных технологий в реальный сектор экономики, особенно в сложных производственных процессах для повышения качества и скорости выполняемых работ, снижения рисков и облегчения условий труда.

Беспилотные технологии широко применяются в современном лесном хозяйстве Беларуси, являясь одним из важных векторов его автоматизации и цифровизации. Уже более 10 лет БЛА успешно используются для мониторинга состояния лесного фонда и оценки масштабов неблагоприятных стихийных явлений в лесах для оперативной ликвидации их последствий. В настоящее время такой беспилотной техникой оснащены практически все лесохозяйственные учреждения страны, предприятия лесоустройства и лесозащиты.

Под эгидой Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь на базе отраслевой лаборатории защиты леса БГТУ впервые в стране проведены исследования эффективности применения агродронов для ликвидации очагов вредителей и болезней. Было выявлено, что внесение защитных препаратов при помощи БЛА позволяет существенно снизить затраты на обработку, повысить скорость и точность выполняемых операций, исключить воздействие вредного производственного фактора на работников лесного хозяйства.

С текущего года лесозащитными службами будет проводиться внедрение в отрасль Методики проведения работ по защите лесных питомников, лесосеменных плантаций и насаждений от вредоносных организмов с использованием беспилотных летательных аппаратов. Своим опытом мы будем рады поделиться со всеми заинтересованными участниками.

Считаю, что молодежный форум по беспилотным аппаратам является хорошей международной площадкой для обмена мнениями и консолидации усилий молодого поколения научного сообщества в области конструирования и эффективного практического применения беспилотной

техники в различных отраслях народного хозяйства. Уверен, что будущее наших стран, в том числе их экономическая и экологическая безопасность зависит во многом от успешности вашей работы в области создания и внедрения беспилотных технологий.

Хотелось бы пожелать всем участникам форума плодотворной работы, вдохновения новыми идеями, интересных научных контактов и больших успехов на пути созидания инноваций – а значит нашего будущего!