

Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК

18-19 декабря 2025 года на агроэнергетическом факультете была проведена Международная научно-техническая конференция, приуроченная к 50-летию кафедры автоматизированных систем управления производством «Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК».

На секциях «Энергообеспечение АПК» (председатель д.т.н., профессор М.А. Прищепов), «Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии» (председатель академик НАНБ, д.т.н., профессор, Л.С. Герасимович), «Электротехнологии и электрооборудование» (председатель д.т.н., профессор Е.М. Заяц), «Автоматизация технологических процессов АПК» (председатель д.т.н., доцент И.И. Гируцкий), «Функциональные материалы и перспективные технологии в энергетике» (председатель д.ф.-м.н., доцент С.М. Арабей) заслушано было около 100 докладов, в которых рассмотрены вопросы перспектив и направлений развития энергетики, энергообеспечения, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, применения электротехно-



гий и электрооборудования, автоматизации технологических процессов в АПК, а также энергосберегающих технологий и технических средств производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.

В докладах отражены теоретические и практические достижения учёных Азербайджана, Беларуси, Вьетнама, России, Казахстана, КНР, Польши, США, Узбекистана, дан анализ состояния энергетики АПК, представлены перспективы её развития.

Материалы Международной научно-технической конференции будут полезны и интересны для научных сотрудников, занимающихся энергетикой АПК и других специалистов.