

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Протосовицкий И.В., к.т.н., доцент
УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», Минск, Республика Беларусь

ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ АГРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА - 60 ЛЕТ

Агроэнергетический факультет – единственный в республике факультет обеспечивает подготовку квалифицированных кадров в сфере энергетики АПК. На факультете ведется подготовка специалистов по двум специальностям: «Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства» (электроэнергетика и теплоэнергетика), «Автоматизация технологических процессов и установок (сельское хозяйство)».

Свою образовательную деятельность факультет начал с 15 ноября 1957 года. Первым деканом факультета «Электрификации сельского хозяйства» был назначен Дойников Борис Дмитриевич. Однако на первый курс на специальность «Электрификация сельского хозяйства» было принято 50 человек, еще в 1954 году, когда был открыт Белорусский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, который начал готовить кадры по специальностям «Механизация сельского хозяйства» и «Электрификация сельского хозяйства».

Прием студентов в количестве 50 человек осуществлялся на факультет до 1963 года. В 1963 году была введена специальность «Автоматизация сельскохозяйственного производства», а в 1970 году — «Электроснабжение сельского хозяйства». На эти специальности осуществлялся прием по 25 человек.

В 1978 году от факультета электрификации выделилась отдельная специальность и был создан факультет автоматизации сельскохозяйственного производства. Деканом нового факультета был назначен доцент кафедры электротехнологии Карасенко В.А.. Прием на оба факультета осуществлялся по 125 человек.

8 июля 1987 года факультет автоматизации был объединен с факультетом электрификации и факультет стал называться — электрификации и автоматизации сельского хозяйства.

15 июля 1997 года факультет был переименован в агроэнергетический (АЭФ). В разные годы факультет возглавляли Кудрявцев Иван Федорович, Карасев Борис Васильевич, Калинин Лев Андреевич, Герасимович Леонид Степанович, Янукович Генрих Иосифович, Коротинский Виктор Андреевич, Карасев Олег Борисович.

За время существования факультета было подготовлено около 16 тысяч инженеров-электриков.

В настоящее время на факультете более 750 студентов, которых обучают 79 высококвалифицированных преподавателей, в том числе 9 докторов и 34 кандидатов наук.

Большой вклад в развитие и становление факультета в научной, методической и учебной работе оказали такие сотрудники, как Кудрявцев И.Ф., Карасенко В.А., Сердешнов А.П., Сапун Г.А., Герасимович Л.С.. Много сил и энергии отдали для успешного функционирования факультета в разные годы деканы Калинин Л.А., Янукович Г.И.

За большой вклад в развитие аграрного образования были присвоены почетные звания «Заслуженный работник высшей школы БССР» Кудрявцеву И.Ф. и «Заслуженный работник образования Республики Беларусь» Герасимовичу Л.С..

Среди выпускников факультета есть руководители крупных промышленных предприятий, предприятий электрических сетей и энергообъединений, директора ведущих предприятий и хозяйств агропромышленного комплекса в республике и за рубежом. Среди них: генеральный директор «Гродноэнерго» Шатэрник В.В.; Абраменко Е.Б. председатель Постоянной комиссии по аграрной политике Палаты представителей Национального собрания РБ; Мишук Е.С. председатель Исполнительного комитета Электроэнергетического совета СНГ и многие другие. Следует отметить, что первый «Заслуженный энергетик Республики Беларусь» наш выпускник Лобан П.П.

На факультете налажены тесные интеграционные связи учебного процесса с производством, а именно со специализированными эксплуатационными, монтажными и ремонтными предприятиями и хозяйствами, где студенты проходят производственную практику, совершенствуя свое профессиональное мастерство. Отдельные кафедры имеют свои филиалы на производственных предприятиях и в научно-исследовательских институтах. Студенты имеют воз-

возможность проходить стажировку за рубежом: в Германии, Голландии, Великобритании.

Перспективы развития факультета связаны с внедрением электрифицированных и автоматизированных установок в технологические процессы растениеводства и животноводства, совершенствованием электрооборудования и средств автоматизации, развитием новых экологически чистых технологий сельскохозяйственного производства.

Высокий уровень теоретической подготовки молодых специалистов в сочетании с широтой практических навыков и умений, их способностью и готовностью к специализации в более узких областях гарантируют конкурентоспособность выпускников агроэнергетического факультета на рынке труда.

**Полещук Л.Л., заместитель начальника,
Главное управление технического прогресса и энергетики,
государственного надзора за техническим состоянием машин и
оборудования (Главгостехнадзор), Минск, Республика Беларусь**

ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЭНЕГОСБЕРЕЖЕНИЯ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Для Республики Беларусь, импортирующей около 85 % топливно-энергетических ресурсов, вопросы энергосбережения являются весьма актуальными.

При обращении с ежегодным Посланием к белорусскому народу и Национальному собранию 21 апреля 2016 года Президент Республики Беларусь Александр Григорьевич Лукашенко отметил, что стратегическим направлением повышения конкурентоспособности экономики является снижение всех видов затрат на производство и реализацию продукции. Оно касается каждого рабочего места, технологического участка, завода, сельхозпредприятия, региона и отрасли.

Необходимость повышения конкурентоспособности экономики, снижения затрат на производство продукции, в том числе и за счет реализации энергосберегающих мероприятий, в Республике Бела-