**Авторитетный ученый, педагог, гражданин**

**(к 100-летию И.Ф. Кудрявцева)**

10 марта 1922 года в Тверской области в крестьянской семье родился Иван Федорович Кудрявцев. Детство было тяжелое, в семье росли шестеро детей, Иван был пятым. Семья была трудолюбивой, с малолетнего возраста приобщались к труду, работали с утра до позднего вечера. После седьмого класса парень поступил в Московский техникум бродильной и кондитерской промышленности. Через полтора года пошел учиться в 10-й класс вечерней школы. После окончания десятого класса поступил в Московский институт механизации и электрификации сельского хозяйства. В 1943 году с четвертого курса призвали в армию. Окончил Краснознаменное Тамбовское пехотное училище, ему присвоили звание младшего лейтенанта и направили командиром курсантского взвода в Тамбов. В 1946 году демобилизовался и вернулся в свой институт на 4-й курс. За отличную учебу и научную деятельность стал сталинским стипендиатом. В 30 лет успешно защитил кандидатскую диссертацию и в 1957 году был избран заведующим кафедрой электротехники в Белорусском институте механизации сельского хозяйства.

Иван Федорович приехал в Минск и начал работать в БИМСХе, когда специалистов в области электрификации было по пальцам перечесть. Почти одновременно в БИМСХ пришли работать кандидаты технических наук В.А. Карасенко, Л.А. Калинин, А.В. Корсаков, В.К. Сериков, Л.Н. Матюнина, которые стали ядром коллектива института. Под руководством Ивана Федоровича более тысячи высококвалифицированных специалистов подготовлены. 35 лет И.Ф. Кудрявцев возглавлял кафедру «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве».

Наряду с созданием материальной базы учебного процесса и науки, разработкой учебно-методических пособий И.Ф. Кудрявцев активно занимался научно-исследовательской работой, внедряя новые достижения по автоматизации водоснабжения в учебном хозяйстве БТИМХ и других хозяйствах Минского района.

В 1967 году защитил докторскую диссертацию по теме «Бесконтактные цепи управления в автоматизации сельскохозяйственных электроустановок и процессов».

И.Ф. Кудрявцев один из первых докторов наук по научной специальности «Электрификация сельского хозяйства» в Беларуси, основоположник теории и практики бесконтактных устройств и систем управления и автоматизации, его имя широко известно как автора оригинальных работ по проблемам электрификации и энергетики сельскохозяйственного производства.

И.Ф. Кудрявцев автор 10 книг-учебников, учебных пособий, монографий, более 150 научных и научно-технических работ, 17 изобретений, которые получили широкое практическое применение. Первостепенное значение Иван Федорович уделял разработке и постоянному совершенствованию научного и методического обеспечения учебного процесса. 10 лет являлся деканом факультета заочного обучения.

Иван Федорович создал в Беларуси научную школу в области бесконтактных устройств и систем управления и автоматизации сельскохозяйственных процессов. 11 аспирантов защитили кандидатские, 3 ученика – докторские диссертации. В числе учеников и последователей ученого известные в республике люди, авторитетные ученые: заслуженный работник образования, академик, доктор технических наук Л.С. Герасимович, профессор, доктор технических наук Л.А. Воробьев, к.т.н. Чернобай И.А. и другие.

Большой резонанс в начале 2000-х годов в Беларуси получили научные направления, возглавляемые учениками Кудрявцева: «Поверхностно-распределенный электронагрев и устройства на его основе», «Системный анализ агроэнергетики» (Л.С. Герасимович), «Электротехнологические методы отработки сельскохозяйственных материалов» (В.А. Карасенко).

За большую работу по обеспечению сельского хозяйства высококвалифицированными специалистами, личный вклад в подготовку научно-педагогических кадров Ивану Федоровичу Кудрявцеву присвоили почетное звание «Заслуженный работник высшей школы».

И.Ф. Кудрявцев 39 лет был членом совета университета и членом ученого совета БГАТУ, БПИ, ЦНИИМЭСХ. Более 15 лет – член Экспертного совета и эксперт Высшей аттестационной комиссии, награжден Почетными грамотами Верховного Совета БССР, награжден многочисленными почетными грамотами, удостоен медалью «За доблестный труд», «Ветеран труда» и других.

А еще вспоминается рассказ Ивана Федоровича. Когда он приехал в БИМСХ, обратил внимание на студентку Нину Шляхотку. Целый год присматривался к Нине: красивая, скромная, целеустремленная девушка. Отважился и пригласил ее на свидание в парк имени Челюскинцев. Она пришла, и в этот же день Иван Федорович сделал ей предложение. Через неделю Нина ответила согласием, а через 10 дней поженились. Нина Даниловна оказалась заботливой и внимательной женой, всегда поддерживала и помогала супругу, они воспитали двоих детей. По стопам отца пошел сын Владимир. Он доктор технических наук, а дочь Вероника – кандидат социологических наук.

Годы неумолимы. Но помнить имена тех, кто стоял у истоков нашего БИМСХ-БГАТУ мы должны всегда, поэтому ценим заслуги видного ученого, педагога, гражданина Ивана Федоровича Кудрявцева.

 Елена Кружалова