ЧТОБЫ ПОМНИЛИ



Борис Иванович Яковлев

(к 100-летию со дня рождения)

Борис Иванович Яковлев родился 1 мая 1907 г. в г. Усмань Воронежской области. Проработал в Белорусской сельско-хозяйственной академии 32 года в должности доцента, заведующего кафедрой мелиорации, декана факультета. Основное направление научных исследований — агромелиорация, дренаж. Разработал и исследовал новый способ осушения периодически переувлажняемых почв (бессточный дренаж), предложил и внедрил в производство технологию и механизацию его устройства. Принимал участие в разработке генеральной схемы мелиора-

тивного освоения Полесья. Результаты исследований опубликованы в многочисленных научных работах. Большая заслуга принадлежит Б.И. Яковлеву в деле восстановления в 1949 г. гидромелиоративного факультета в составе Белсельхозакадемии, строительстве опытных мелиоративных объектов, организации научных исследований в послевоенный период.

В 1925 г., после окончания Воронежского промышленно-экономического техникума, Б.И. Яковлев поступил на гидротехническое отделение гидромелиоративного факультета Белорусской сельскохозяйственной академии. В 1930 г. окончил академию с квалификацией инженера-гидротехника и был направлен на работу районным мелиоратором в Пуховичский район БССР. В 1931 г. в порядке оказания технической помощи отдаленным краям СССР был направлен в Казахскую ССР, а в 1932 г. назначен главным инженером Восточно-Сибирского мелиоводтреста в г. Иркутске. В 1934 г. вернулся в Белоруссию в г. Минск (Белводхоз) и начал по совместительству работать в Белорусском сельскохозяйственном институте. В 1935 г. переезжает в Горки на должность доцента и заведующего кафедрой мелиорации и геологии.

В 1940 г. защитил кандидатскую диссертацию с присуждением ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, а в 1941 г. Высшей Аттестационной Комиссией СНК СССР утвержден в ученом звании доцента по кафедре «Сельскохозяйственная мелиорация».

В период Великой Отечественной войны с 23 июня по 5 июля 1941 г. находился в истребительном отряде Горецкого отдела МГБ, а 6 июля 1941 г. призван в ряды Красной армии. Начал участие в войне в должности командира десантного саперного батальона, закончил корпусным инженером стрелкового корпуса. Был ранен и тяжело контужен. Награжден тремя боевыми орденами Отечественной войны и медалями. В 1946 г., демобилизовавшись из армии в звании майора, Б.И. Яковлев вернулся в академию и вновь начал работать заведующим кафедрой мелиорации. Одновременно участвует в мероприятиях по восстановле-

нию в Горках гидромелиоративного факультета. В 1949 г. Б.И. Яковлев стал деканом трех инженерных факультетов: землеустроительного, механизации сельского хозяйства и гидромелиоративного.

К 1953 г. благодаря усилиям Б.И. Яковлева был налажен учебный процесс, гидромелиоративный факультет в основном укомплектован опытными научно-педагогическими кадрами, появилась и молодежь. Ассистентский состав формировался из выпускников факультета и необходимо было обеспечить их научный рост. Опираясь на опыт своих довоенных исследований и будучи от природы человеком прозорливым, он все свое внимание направил на выбор, обустройство и организацию опытных полей. Молодым ассистентам было четко заявлено, что впереди будет сложная научная работа, которая потребует от каждого отдачи больших сил и времени.

При активном участии научных работников и студентов гидромелиоративного факультета под руководством Б.И. Яковлева в 1955-1957 гг. был восстановлен дренаж на Рытовском огороде, полностью восстановлен первый на территории Беларуси гончарный дренаж, заложенный в пойме р. Проня профессором Горецкого сельскохозяйственного института А.Н. Козловским и начаты научные исследования.

В 1959-1964 гг. в пойме р.Проня заложен новый опытно-производственный участок гончарного дренажа у д.Тушково. В 1963 г. впервые в БСХА приступили к исследованиям по увлажнению огородных культур дождеванием. В результате на факультете была создана широкомасштабная, непрерывно расширяющаяся опытно-производственная база для проведения научных исследований по мелиорации минеральных земель периодического увлажнения и торфяно-болотных почв с грунтовым и грунтово-напорным водным питанием. Появилась возможность для открытия аспирантуры и проведения исследований соискателями. На опытных полях под научным руководством и содействии Б.И. Яковлева были проведены исследования, по материалам которых в 1964 — 1970 г.г. защитили кандидатские диссертации преподаватели академии А.И. Богданович, В.И. Клипперт, П.У. Равовой, И.Н. Исаев, А.А. Масловский, М.Г. Голченко, А.П. Авдеенко.

По материалам собственных исследований и совместных со своими учениками Б.И. Яковлев опубликовал ряд научных статей, подготовил докторскую диссертацию, но не успел ее защитить (умер в 1967 г.). Он является автором монографии «Бессточный дренаж», соавтором учебника «Сельскохозяйственные мелиорации». Активно участвовал в общественной жизни факультета и академии, за что неоднократно поощрялся Почетными грамотами, благодарностями. Работал в составе комиссии ЦК КПБ по оказанию помощи Гродненскому сельскохозяйственному институту. В письме на имя ректора Белсельхозакадемии ректорат Гродненского СХИ отметил, что Б.И.Яковлев «показал высокую эрудицию в вопросах мелиорации и смежных дисциплин, а также большой педагогический и научно-исследовательский опыт» Борис Иванович пользовался заслуженным авторитетом у студентов, слушавших его лекции по сельскохозяйственной мелиорации.

В.И. Клипперт, П.У. Равовой

Семен Васильевич Кулеш

(к 70-летию со дня рождения)



Родился 25 августа 1937 г. в д.Кожан-Городок Лунинецкого района Брестской области. После окончания в 1961 г. агрономического факультета Белорусской сельскохозяйственной академии получил специальность ученого агронома.

Кандидат (1968), затем доктор сельскохозяйственных наук (1991), член-корреспондент Международной академии экологии и природопользования (2000) Семен Васильевич Кулеш начал трудовой путь младшим научным сотрудником Ганусовской опытно-селекционной станции по сахарной свекле Белорусского НИИ земледелия (1961-1964). В 1965-1967 гг. учился в аспирантуре Белорусского научно-исследовательского института мелиорации и водного хозяйства (БелНИИМиВХ), затем трудил-

ся в этом же институте младшим научным сотрудником. Заведовал отделом экономики Полесского комплексного отдела БелНИИМиВХ, был ученым секретарем по мелиорации и луговодству Западного отделения ВАСХНИЛ. С 1967 по 2000 гг. работал старшим, затем главным научным сотрудником в лаборатории мелиорации и использования переувлажненных минеральных земель Белорусского научно-исследовательского института мелиорации и луговодства Академии аграрных наук Республики Беларусь.

После защиты кандидатской диссертации Семен Васильевич публикует монографию «Повышение продуктивности тяжелых почв» под редакцией С.Г. Скоропанова. На основании собственных научных исследований и с учетом литературных данных в монографии приводятся прогрессивные технологии возделывания сельскохозяйственных культур, перспективные системы использования почв (структура посевных площадей, севообороты и др.), обосновываются проектные уровни урожаев на тяжелых дерново-подзолистых почвах. Для руководителей хозяйств, агрономов, бригадиров полеводческих хозяйств, экономистов Семеном Васильевичем Кулешом были разработаны практические рекомендации по интенсивному использованию мелиорированных земель тяжелого гранулометрического состава, включающие комплекс агромелиоративных и агротехнических приемов, направленных на улучшение их водно-физических свойств. Всего Семен Васильевич опубликовал 138 научных работ, в том числе три монографии, два учебных и справочных пособия, ряд брошюр, два авторских свидетельства на изобретения. При этом «Агротехника сельскохозяйственных культур» (соавторы Н.Е. Коржич, И.Э. Леуто) выдержала два издания, а книга «Зерновые культуры на мелиорированных землях» (соавтор И.Э. Леуто) отмечена бронзовой медалью ВДНХ СССР.

Жизненный путь Семена Васильевича Кулеша – самоотверженный труд на благо процветания Земли, развития науки о мелиорации. И это лучший памятник для каждого деятеля науки.