

АНДРЕЙ ГРИГОРЬЕВИЧ МЕДВЕДЕВ

(К 115-летию со дня рождения)



8 ноября исполнилось 115 лет со дня рождения члена-корреспондента АН БССР, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии БССР и премии В. Р. Вильямса, заслуженного деятеля науки БССР Андрея Григорьевича Медведева.

А. Г. Медведев родился в 1897 г. в д. Сочилов Погарского района Брянской области (Стародубского уезда Черниговской губернии) в семье крестьянина. После окончания Стародубской сельскохозяйственной школы поступил в Горькое земельно-агрохимическое училище, а затем, в 1919 г., на агрохимический факультет Горького сельскохозяйственного института. Еще будучи студентом Андрей Григорьевич стал научным сотрудником кафедры почвоведения, принимал активное участие в исследовательской работе, читал лекции по почвоведению на землеустроительном и мелиоративном факультетах. В 1925 г., опираясь на большой экспериментальный материал, успешно защитил дипломную работу, в дальнейшем полученные результаты были опубликованы в первой на-

учной статье – «Микрорельеф лессовых плато и влияние его на глубину залегания карбонатного горизонта» (1926). В научных кругах данная статья оценивается как первая в Беларуси научная работа по эрозии почв.

В 1925 г. на базе Белорусского и Горького сельскохозяйственных институтов была создана Белорусская сельскохозяйственная академия, с этого времени кафедра почвоведения (Я. Н. Афанасьев, А. Г. Медведев, П. П. Роговой, В. И. Пашин, Г. И. Протасеня, П. А. Кучинский, Н. П. Булгаков) стала центром почвенных исследований, проводимых на территории республики. Под руководством Я. Н. Афанасьева сотрудниками кафедры были проведены территориальные исследования почв в масштабе 1:126000 во всех 10 округах республики, а в 1930 г. на их основе составлена предварительная сводная карта почв БССР. В это время А. Г. Медведевым были опубликованы такие важные научные работы, как «Материалы к агрохимической характеристике почв БССР» (в соавт. с Я. Н. Афанасьевым, Г. И. Протасеней, 1933), «Почвенный очерк северной части БССР» (в соавт. с Н. П. Булгаковым, 1934), «Районирование почв в БССР» (1940), «Характеристика естественно-исторических условий Полесской почвенной провинции и Витебско-Псковского округа западной почвенной провинции» (1940). А. Г. Медведевым также были проведены лизиметрические наблюдения на основных почвенных разностях БССР. В одной серии лизиметров исследовался водный режим и плодородие почв, в другой – влияние материалов, из которых были изготовлены лизиметры. Изучено влияние высоких доз извести и минеральных удобрений на агрегатность, водопроницаемость и агрохимические свойства почв (Г. И. Протасеня, А. Г. Медведев, М. Ф. Янушевич и др.). Формирование А. Г. Медведева как исследователя проходило под руководством выдающегося ученого-почвовода, академика Академии наук БССР Я. Н. Афанасьева.

Во время Великой Отечественной войны Андрей Григорьевич продолжил почвенные и агрохимические исследования на Троицком поле Челябинской области. Плодотворная работа ученого А. Г. Медведева в этот период отмечена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

В 1945–1952 гг. А. Г. Медведев работал деканом факультета агрохимии и почвоведения, в 1945–1956 гг. – заведующим кафедрой почвоведения Белорусской сельскохозяйственной академии. В 1951 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Характеристика почвенного покрова БССР в сельскохозяйственных целях». В 1953 г. ему было присвоено ученое звание профессора.

В 1956–1958 гг. А. Г. Медведев руководил кафедрой почвоведения и агрохимии Житомирского сельскохозяйственного института и одновременно возглавлял почвенную партию института по исследованию почв колхозов и совхозов. В 1958–1961 гг. А. Г. Медведев работал заместителем директора по науке Белорусского НИИ почвоведения Академии сельскохозяйственных наук, руководил изучением и картографированием почв совхозов и колхозов республики. С 1961 г. – член-корреспондент Академии наук БССР. В 1953–1967 гг. А. Г. Медведев – профессор кафедры почвоведения и геологии БГУ. С 1968 г. – заведующий этой кафедрой. Благодаря усилиям Андрея Григорьевича в 1972 г. на географическом факуль-

тете БГУ была создана Проблемная лаборатория мелиорации ландшафтов. В 1968 г. А. Г. Медведеву присуждено почетное звание заслуженного деятеля науки БССР. В 1976 г. коллективу авторов, среди них был А. Г. Медведева, присуждена Государственная премия БССР за цикл работ по изучению почв Беларуси.

Андрей Григорьевич принадлежит к числу многогранных ученых-почвоведов. Он заложил теоретические и практические основы развития географии и картографии почв Беларуси, почвенно-географического и агрохимического районирования республики, экономической оценки земель и бонитировки почв, эрозии и эволюции почв, оптимизации мелиорированных территорий

В связи с большими работами, производимыми в БССР по осушению заболоченных и болотных почв, А. Г. Медведев много внимания уделял изучению изменения мелиорированных почв, сработке торфа, негативным явлениям, связанным с мелиорацией. Он выдвинул идею о почво- и природоохранной роли торфа и обстоятельно ее обосновал. Под его руководством проводились стационарные почвенные исследования мелиорированных почв, подготовлены две кандидатские диссертации по сработке торфа и изучению минеральных песчаных почв, образовавшихся после сработки органогенных почв.

А. Г. Медведевым разработаны теоретические основы оптимизации торфяных почв путем глинования, песчаных – путем глинования и торфования. Под его руководством Проблемной лабораторией мелиорации ландшафтов проведены полевые опыты по воплощению теоретических разработок в практику.

За свою продолжительную педагогическую и научно-исследовательскую деятельность А. Г. Медведев подготовил 19 кандидатов наук – К. Н. Балахонова, А. А. Лепешев, Н. Я. Хох, Л. М. Ярошевич и др.

По материалам исследований Андреем Григорьевичем опубликовано более 130 работ, из них 4 монографии. Монография «Качественная оценка земель в совхозах и колхозах БССР» (1971) удостоена премии им. В. Р. Вильямса. Под его редакцией составлено 740 почвенных карт и написано 170 агропочвенных описаний.

А. Г. Медведев был активным лектором товарищества «Знание», членом редколлегии журналов «Весті Акадэміі навук БССР. Серыя сельскагаспадарчых навук», «Вестнік БДУ імя У. І. Леніна», входил в состав двух республиканских советов по проблемам мелиорации и почвоведения, был членом биологической секции научного совета АН БССР по проблемам биосферы.

За заслуги перед родиной А. Г. Медведев награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени, орденом «Знак Почета», двумя Почетными грамотами Верховного Совета БССР, пятью медалями.

Андрей Григорьевич отличался исключительной работоспособностью, широтой и глубиной знаний, результативностью в научной работе, обилием интереснейших научных идей. Для него характерна высокая культура, всесторонняя эрудиция и сердечная доброжелательность к людям. Таким помнят его коллеги и ученики, таким он останется в памяти научной общественности.

*В. В. ЛАПА, член-корреспондент НАН Беларуси,
Н. Ю. ЖАБРОВСКАЯ, кандидат с.-х. наук*