

### 3. ЮБИЛЕИ

#### РОГОВОЙ ПАВЕЛ ПРОКОФЬЕВИЧ

(к 130-летию со дня рождения выдающегося ученого Беларуси)



Павел Прокофьевич Роговой – один из ведущих почвоведов Белорусской ССР, заслуженный деятель науки, академик АН БССР, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, лауреат Государственной премии БССР.

П. П. Роговой родился в 1895 г. в крестьянской семье в д. Навиловка Ветковского района Гомельской области. После окончания начальной школы и четырех классов городского училища П. П. Роговой в 1911 г. поступает в учительскую семинарию, которую окончил в 1915 г. В этом же году П. П. Роговой был призван в армию, а затем работал учителем начальной школы в селе Рысково Рогачевского уезда Гомельской губернии.

Летом 1918 г. он поступает на сельскохозяйственный факультет Петровской (ныне Тимирязевской) сельскохозяйственной академии. Еще будучи студентом, Павел Прокофьевич увлекся научно-исследовательской работой и специализировался по почвоведению и агрохимии под руководством В. Р. Вильямса, А. Н. Соколовского, Д. Н. Прянишникова,

А. Г. Дояренко и других выдающихся ученых. Летом 1922 г. он провел исследования почв первой в Белоруссии опытной станции в Банцеровщине. Это по существу были первые исследования почв в БССР. В 1923 г. после окончания Тимирязевской сельскохозяйственной академии П. П. Роговой был назначен ассистентом на кафедру почвоведения во вновь открытом Белорусском институте сельского и лесного хозяйства в г. Минске и ученым секретарем почвенно-геологической комиссии Института белорусской культуры (Инбелкульт), на базе которого была создана впоследствии Академия наук БССР. Эта комиссия в 1924 г. организовала первую Белорусскую конференцию почвоведов и наметила план дальнейших исследований в этом направлении в республике.

В 1925 г. Белорусский и Горецкий сельскохозяйственные институты были реорганизованы в Белорусскую сельскохозяйственную академию в Горках, куда был переведен П. П. Роговой ассистентом кафедры почвоведения, возглавляемой профессором Я. Н. Афанасьевым. Отсюда было снаряжено две экспедиции по исследованию почв в различных районах Беларуси.



дованию почв БССР, которые возглавили ассистенты П. П. Роговой и А. Г. Медведев. Ими были обследованы почвы Белоруссии и составлены для всех десяти бывших тогда округов БССР карты почв. Почвенная карта БССР затем демонстрировалась на первой Всебелорусской сельскохозяйственной выставке в Минске.



В 1937 г. в соответствии с законом о создании водоохранных лесов (1936 г.). Павел Прокофьевич организовал и возглавил почвенно-гидрологическую лабораторию в составе БелНИИЛХа, которая провела на Жорновском, Горецком и Щекотовском стационарах в условиях леса и поля изучение водного режима почво-грунтов. Исследования показали, что водный режим на территории БССР зависит от ряда условий: климата, растительности, рельефа, почвообразующих пород и т. д.

Выявлена большая водорегулирующая, почвозащитная и водоохранная роль лесов, произрастающих на почвах различного механического состава, что фактически является дальнейшим развитием классических исследований в этом направлении основоположника почвенной гидрологии Г. Н. Высоцкого.

Когда началась Великая Отечественная война, П. П. Роговой с Лесотехническим институтом был эвакуирован в г. Свердловск, где в течение трех лет принимал участие в экспедиции по изучению лесов Среднего Урала под руководством академика В. Н. Сукачева. Там же в 1942 г. им успешно защищена докторская диссертация на тему: «Строение и водный режим почво-грунтов БССР и их роль в почвообразовании и плодородии почв».

В 1947 г. П. П. Роговой избирается членом-корреспондентом, а в 1953 г. – академиком АН БССР. Несколько позже ему присваивается звание «Заслуженный деятель науки Белорусской ССР».



В 1957 г. академик АН БССР П. П. Роговой был назначен директором вновь организованного Белорусского научно-исследовательского института почвоведения, который стал не только методическим центром, но и главным исполнителем работ по исследованию и крупномасштабному картированию почв БССР. В течение шести лет были обследованы почвы всех сельскохозяйственных угодий БССР, каждому хозяйству

даны почвенные карты, картограммы агропроизводственной группировки почв, содержания подвижных форм фосфора и калия, известкования и рекомендации мероприятий по рациональному использованию земель.

Многие годы Павел Прокофьевич посвятил изучению водного режима почвогрунтов республики и их роли в почвообразовании и плодородии почв. Выявлена большая водорегулирующая, почвозащитная и водоохранная роль лесов, произрастающих на почвах различного механического состава. Изучение биологии леса проводилось методом стационарных наблюдений и опытов (Жорновский, Горещкий, Щекотовский, Негорельский и др. стационары). На основе многолетних исследований им написана монография «Поймы рек Днепра, Сожи и Припяти и их хозяйственное использование», в которой изложен ряд теоретических вопросов, касающихся генезиса пойменных почв и их использования. Высказанные им идеи о происхождении лессовидных отложений и их свойств, о сезонности подзолообразовательного процесса, о динамике элементов почвенного питания помогли объяснить многие ранее неясные вопросы формирования дерново-подзолистых почв и повышения их плодородия.

Под руководством П. П. Рогового были обследованы почвы вновь присоединенных западных областей БССР, организована работа по обработке и оформлению материалов всех проведенных в республике исследований почв. На основании этих работ в 1949 г. была издана карта почв БССР, а в 1952 г. – монография «Почвы БССР». П. П. Роговой является автором около 100 научных работ по различным вопросам почвоведения, среди которых: «Почвоведение и почвы БССР (со сводной картой почв БССР)» – учебник (1935), Сводная карта почв БССР в масштабе 1:1200 000 (1950), «Водный режим почвогрунтов на территории БССР» (1972).

Павел Прокофьевич отдал много сил и энергии воспитанию специалистов сельского и лесного хозяйства, подготовке молодых ученых почвоведов, многие из которых (более 30 человек) стали кандидатами наук (Туренков Н. И., Юшкевич И. А., Смян Н. И., Ипатьев В. А., Шкуринов П. И., Алейникова О. П., Жигарев П. Ф. и др.).

П. П. Роговым была проведена большая и полезная общественная работа. Он неоднократно избирался депутатом Минского городского Совета, где возглавлял комиссию по озеленению города. По его инициативе произведено



озеленение г. Минска путем пересадки взрослых лип. Он проделал большую организационную работу по выбору места и устройству полей фильтрации канализационных вод города. Павел Прокофьевич являлся председателем Белорусского отделения Всесоюзного общества почвоведов.

Плодотворная научная, педагогическая и общественная деятельность П. П. Рогового высоко оценена правительством. Он награжден орденом Ленина, дважды орденом «Знак почета», медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», Почетными грамотами Президиума Верховного Совета Белорусской ССР.



Мемориальная доска установлена в Минске (пр-т Независимости, д. 17) на доме, где жил П. П. Роговой. В Гомеле в честь П. П. Рогового названа улица. В Белорусском государственном технологическом университете установлена мемориальная доска П. П. Роговому.