



## **Петр Иосифович Закржевский** (к 90-летию со дня рождения)

*Родился 2 июня 1929 г. в г. Бобруйске. В 1948 г. окончил среднюю школу № 3 г. Бобруйска и поступил на гидротехнический факультет Белорусского политехнического института. После окончания первого курса переведен на гидромелиоративный факультет Белорусской сельскохозяйственной академии. Начиная с третьего курса работал в БСХА старшим лаборантом кафедры гидротехнических сооружений. В 1953 г. с отличием окончил Белорусскую сельскохозяйственную академию (гидромелиоративный факультет) и получил специальность инженера-гидротехника. Работал в академии ассистентом кафедры гидравлики и гидрометрии, старшим преподавателем кафедры гидравлики (1953–1957), учился в аспирантуре БелНИИ мелиорации и водного хозяйства (1957–1960), затем более 35 лет трудился в институте младшим научным сотрудником,*

*главным инженером, старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией прогнозов водного режима и гидрологии (1960–1996).*

*Кандидат технических наук (1967), доктор технических наук (1990). В 1971 г. ему присвоено ученое звание старшего научного сотрудника, Петр Иосифович за время трудовой деятельности опубликовал 158 научных работ, в т. ч. три монографии. Отличался оригинальностью подходов к решению мелиоративных проблем. Он впервые в мировой практике разработал, испытал и внедрил в производство осушительно-увлажнительные мелиоративные системы с грунтовым водохранилищем и дренажные системы с постоянно затопленными устьями, базирующиеся на принципиально новых подходах. Разработал способы прогноза режима грунтовых вод осушаемой и прилегающей территорий, методы расчета параметров дренажа, учитывающие гидравлический режим в открытой проводящей сети в половодье и паводки, методику определения оптимальной степени регулирования водоприемника и обеспеченности расчетного стока в половодье и паводки. Оригинальность разработок и технологических решений, их новизна подтверждены 17 авторскими свидетельствами на изобретения. Награжден нагрудным знаком «Изобретатель СССР».*

*Спектр его научных интересов не ограничивался мелиорацией. Новые результаты были получены им и в агрономии: разработаны критерии оптимальных сроков сева сельскохозяйственных культур на мелиорированных землях, зависимости для учета фаз развития растений на интенсивность нарастания биомассы сельскохозяйственных растений в модели урожая и др. По сформулированным новым направлениям под его руководством защищено три кандидатские диссертации. Петр Иосифович уделял много внимания воспитанию учеников, демонстрируя преданность науке своим примером.*

*Награжден медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «Ветеран труда», грамотой Верховного Совета БССР, почетными грамотами Минводхоза СССР, БССР, БелНИИМуВХ, медалями ВДНХ СССР.*

*П. И. Закржевский – один из редко встречающихся подвижников науки, который отдавал ей все свое время. Окна в его кабинете еще долго продолжали светиться после того, как институт пустел. Петр Иосифович снискал уважение коллег за следование базовым научным принципам: скрупулезнейший подход к изучению проблемы, опирающийся на теоретические проработки, лабораторные и полевые опыты для получения достоверных выводов и решений, а также принципиальность и бескомпромиссность в отстаивании научной истины.*

*Петр Иосифович Закржевский ушел из жизни 16 июня 1996 г.*