

Юрий Федорович Буртыс

(к 80-летию со дня рождения)



Юрий Федорович Буртыс родился 28 марта 1925 г. в г. Минске. В 1947 г. окончил школу с серебряной медалью, а в 1952 г. — с отличием гидротехнический факультет Белорусского политехнического института и почти до конца 1956 г. работал старшим инженером в Белгипроводхозе Министерства мелиорации и водного хозяйства БССР. В декабре 1956 г. поступил в аспирантуру при Белорусском институте мелиорации и водного хозяйства, которую окончил в 1959 г., выполнив предусмотренные программой исследования в области фильтрационной прочности грунтов. С этого времени и до 1993 г. деятельность Юрия Федоровича посвящена проблемам мелиорации. В 1966 г. Юрий Федорович защищает кандидатскую диссертацию и ему присуждается ученая степень кандидата технических наук.

В декабре 1968 г. Ю.Ф. Буртыс становится старшим научным сотрудником отдела гидротехнических сооружений БелНИИМиВХ, с мая 1970 г. избирается на эту должность по конкурсу. В 1975 г. ВАК присваивает ему ученое звание старшего научного сотрудника по специальности «Гидротехническое строительство и сооружения».

Автор 36 научных работ по вопросам фильтрации в мелиоративных сооружениях, Юрий Федорович Буртыс впервые на основании математической обработки результатов трехмерных аналоговых исследований разработал аналитическую методику гидротехнического расчета подземного контура сетевых мелиоративных сооружений с учетом пространственной фильтрации и методом Р-трансформации в сочетании с методом Форхгеймера получил их решение в виде систем линейных алгебраических уравнений.

Инвалид Великой Отечественной войны, Юрий Федорович Буртыс за заслуги перед родиной награжден орденом Славы III степени, Отечественной войны II степени, 5 медалями СССР, медалями и дипломами ВДНХ СССР и БССР, Почетными грамотами Минводхоза СССР и БССР.