



**ПЕТР ФИЛИППОВИЧ
ТИВО
(к 80-летию)**

Петр Филиппович Тиво родился 1 сентября 1941 г. в дер. Чернявка Крупского р-на Минской обл. В 1960 г. с отличием окончил Смилевичский сельскохозяйственный техникум, в 1960–1961 гг. работал бригадиром, агрономом отделения совхоза «Бобр» (ныне – ОАО «Кленовичи» Крупского р-на), в 1961–1964 гг. служил в Советской армии. В 1964–1970 гг. учился на факультете агрохимии и почвоведения Белорусской государственной сельскохозяйственной академии.

В Белорусском НИИ мелиорации и водного хозяйства (ныне – РУП «Институт мелиорации») Петр Филиппович работал с марта 1970 г.: вначале младшим, затем старшим, ведущим, главным научным сотрудником в отделе агрохимии, лаборатории гидрохимии и использования животноводческих стоков. В 1977 г. назначен заведующим лаборатории, в 2004 г. преобразованной в лабораторию использования осушенных минеральных земель.

В 1973–1977 гг. П. Ф. Тиво обучался в аспирантуре Белорусского НИИ мелиорации и водного хозяйства без отрыва от производства (научный руководитель – академик С. Г. Скоропанов), а в 1978 г. ему присвоена ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук. В 1995 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Экологические аспекты применения животноводческих стоков и азотных удобрений на многолетних травах».

Петр Филиппович Тиво – крупный ученый в области мелиоративного земледелия, агрохимии и экологии. Им сформулированы основные положения системы земледелия на осушенных минеральных почвах связного гранулометрического состава, выполнены многолетние исследования по оценке влияния мелиорации на свойства почв Белорусского Поозерья, разработаны приемы их рационального использования. Весом его вклад в решение проблемы утилизации животноводческих стоков (что особенно важно в связи с наличием в Беларуси многочисленных животноводческих комплексов) и больших объемов жидких и полужидких органических удобрений.

Все работы Петра Филипповича тесно связаны не только с мелиорацией осушенных минеральных земель, но и с агрохимией почв и растений. Агрохимические аспекты неизменно присутствовали в его полевых опытах и лабораторных исследованиях, что позволяло Тиво глубоко и разносторонне интерпретировать особенности роста и развития растений в сложных условиях Поозерья, охватить весь комплекс основных урожаяобразующих факторов, решать вопросы повышения продуктивности сельскохозяйственных культур комплексно и всесторонне.

В списке научных, научно-популярных и газетных публикаций П. Ф. Тиво – более 500 наименований. Поражает диапазон и разнообразие тем, рассматриваемых ученым, что свидетельствует о высоком уровне его эрудиции. Результаты его многолетних скрупулезных исследований положены в основу 30 рекомендаций, технологических регламентов и других материалов, использующихся как в научно-исследовательском процессе, так и в практике сельскохозяйственного производства. Только за последние годы Петром Филипповичем разработаны технологические приемы использования жидких органических удобрений на луговых угодьях, исключаящие загрязнение почв и природных вод и инкрустацию солей на напорных трубопроводах; технология окультуривания связных почв на объектах реконструкции осушительных систем; технологические регламенты по регулированию пищевого режима осушенных минеральных почв на различных элементах рельефа; технология конвейерного производства кормов на мелиорированных минеральных почвах в условиях зернотравянопропашного севооборота и другие нормативные документы.

Ценное качество Петра Филипповича как исследователя – его постоянное внимание к экологизации разрабатываемых приемов и технологий. Неслучайно, что среди его многочисленных публикаций особое место занимают монографии «Нитраты, слухи и реальность», «Радіяця, нітраты і чалавек», «Тяжелые металлы и экология».

П. Ф. Тиво долгое время был членом Ученого совета РУП «Институт мелиорации», совета по защите докторских и кандидатских диссертаций при институте. И сейчас, находясь на заслуженном отдыхе, он продолжает оставаться членом редакционной коллегии журнала «Мелиорация».

Петр Филиппович Тиво отдал научной деятельности полвека. В этот славный юбилей хочется пожелать ему крепкого здоровья, бодрости, оптимизма и всяческого благополучия.