

Справка

о научно-педагогической деятельности заведующего отделом защиты растений ГНУ ВНИИМК Россельхозакадемии доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Академика РАН, Пивня Василия Тимофеевича

20 марта 2004 года Василию Тимофеевичу Пивню исполняется 65 лет со дня рождения и 40 лет научно-педагогической деятельности.

В.Т. Пивень является известным ученым в области защиты масличных культур от вредителей и болезней. С 1981 года он является разработчиком, руководителем, координатором и ответственным исполнителем всех программ по защите масличных культур от вредителей, а с 1991 года - и руководителем программ по защите этих культур от болезней.

Под руководством и при личном участии В.Т. Пивня усовершенствованы методы диагностики и прогноза распространения, характера и вредоносности вредителей и возбудителей болезней на подсолнечнике в Северо-Кавказском регионе. Предложены оригинальные методы массового получения аскоспор возбудителя серой гнили; рентгенографический метод определения степени повреждения семян вредителями; усовершенствованы методы фитоэкспертизы семян подсолнечника и оценки фунгицидной активности химических средств по отношению к возбудителям склеротинии и серой гнилями подсолнечника защищены авторским свидетельством на изобретение.

Получены новые данные по биологии возбудителя фомопсиса, способности возбудителя паразитировать на сорных растениях и проявлять разную активность на подсолнечнике и растениях-резерватах.

Пивень В.Т. является одним из основных авторов усовершенствования химической защиты подсолнечника от болезней и вредителей. Им обоснованы направления исследований и предложены композиции для семян, обладающие фунгицидной и инсектицидной активностью к вредителям и болезням масличных культур. На разработанные фунгицидные, инсектицидные и росторегулирующие композиции и способы их применения получено 6 патентов Российской Федерации.

В.Т. Пивень является автором и соавтором 141 опубликованных научных работ, в том числе соавтором книг: "Биология, селекция и возделывание подсолнечника» (М, 1992) и "История научных исследований во ВНИИМК за 90 лет» (Краснодар, 2002).

Материалы исследований В.Т.Пивня широко внедряются в производство и используются в учебном процессе при подготовке и повышении квалификации специалистов по защите сельскохозяйственных растений в Кубанском государственном аграрном университете и Краснодарском региональном институте агробизнеса.

Он хорошо известен в среде специалистов сельского хозяйства как высококвалифицированный ученый, активно пропагандирующий достижения науки и передовой практики по эффективным приемам защиты масличных и других сельскохозяйственных культур от болезней и вредителей.

В.Т. Пивень активно участвует в подготовке научных кадров. Он создал школу молодых ученых в рамках научного направления по защите

масличных культур от болезней и вредителей. Возглавляемый им коллектив отдела защиты растений проводит широкие исследования по биологии и вредоносности болезней, динамике их накопления в агроценозах, по изысканию средств защиты масличных культур от гнилей и других патогенов, связанных с синтезом и испытанием на фунгицидную активность большого количества химических и растительных соединений.

Под его научным руководством выполнили и защитили кандидатские диссертации 6 аспирантов, еще три аспиранта обучаются в аспирантуре ВНИИМК.

В.Т. Пивень является членом координационного совета ВИЗР по программе фундаментальных и приоритетных прикладных исследований "Фитосанитарная устойчивость агросистем" (2001-2005 гг.), членом ученого совета и его методической комиссии ВНИИМК, членом редакционной коллегии института, председателем ГАК в Кубанском агроуниверситете. Он активно участвует в работе диссертационного совета КубГАУ по присуждению ученых степеней доктора и кандидата наук по специальности "защита растений", председателем секции "сельскохозяйственные науки" Российской Академии РАЕ.

В.Т. Пивень награжден медалями: "За доблестный труд. В ознаменовании 100-летия со дня рождения В.И. Ленина" (1970), "Ветеран труда" (1986), "За выдающийся вклад в развитие Кубани" (2002). В 1999 году ему присвоено почетное звание "Заслуженный деятель науки Кубани".

Решением ученого совета ВНИИ масличных культур (протокол №Ц от 10.05 2003 г.) д.с.-х.н., профессор Пивень В.Т. выдвинут на соискание почетного звания "Заслуженный деятель науки Российской Федерации".