

85 лет плодотворной работы кафедры

В этом году исполнилось 85 лет кафедре плодоовощеводства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции Пермской государственной сельскохозяйственной академии имени Д.Н. Прянишникова.

Коллектив кафедры всегда был на передовых рубежах развития с.-х. науки, овощеводства, плодоводства, питомниководства. Сотрудники вели исследования, разрабатывали зональные агрорекомендации по овощеводству и садоводству, издавали учебники и учебные пособия, консультировали работников с.-х. предприятий и садоводов-любителей.

Здесь сформировалась и активно работает в настоящее время научная школа доктора с.-х. наук, заслуженного деятеля науки РФ, профессора А.Н. Папонова и канд. с.-х. наук, заслуженного агронома РФ Л.А. Ежова — «Биологические особенности и технологии производства овощных, плодоваягодных растений открытого и защищенного грунта».

С 1937 года кафедра ведет исследовательскую работу и поддерживает коллекции растений на собственной экспериментальной базе. За долгие годы база меняла формы управления и подчинения, свое местонахождение, но непрерывно функционировала.

С 1987 года она имеет статус учебно-научного центра — УНЦ «Липогорье», который тоже отмечает 75-летний юбилей. Студенты проходят здесь практику, получают профессиональные навыки, осваивают методики, учатся понимать растение. Работа на опытных полях и в теплицах, знакомство с культурами, сортами, освоение технологических операций, системы машин — важная составляющая подготовки ученого-агронома.

Научные коллекции кафедры включают более 500 сортов и видов семечковых и косточковых плодовых пород, ягодных кустарников, декоративных культур, многолетних овощных растений. Землянику выращивают в 7-польном севообороте с овощными культурами. Есть пленочные теплицы и теплица с туманообразующей установкой. Остро ощущается нехватка зимних теплиц для круглогодичного использования. На территории базы находятся 2 павильона для проведения практических занятий и подсобные помещения. Все продумано и используется по-хозяйски.

В настоящее время кафедра ведет подготовку студентов восьми специальностей по 38 предметам, в ее распоряжении учебные аудитории, агрохимическая лаборатория, компьютерный класс. Здесь трудятся 2 профессора, 7 кандидатов наук, старшие преподаватели, инженеры, лаборанты, обучаются 5 очных аспирантов.

В последние годы набор культур и тематика научной работы кафедры значительно расширились. По овощеводству ведется работа с зелеными, тыквенными, пасленовыми культурами, луком репчатым, чесноком. Завершается разработка технологий выращивания через рассаду сахарной кукурузы и томатов открытого грунта в условиях Предуралья (руководитель — доц. Т.В. Соромотина), разрабатывается технология выращивания озимого чеснока (исполнитель — доц. А.В. Лещев). Проф. А.Н. Папоновым выведен сорт руколы Изумрудная с отличными вкусовыми качествами и предложены способы выращивания и использования этой ценной зеленой культуры.



Опыт по изучению разных видов мульчи на культуре томата





Президиум конференции. Слева направо: декан факультета агротехнологий, лесного хозяйства и переработки с.-х. продукции Е.А. Ренев, проф. кафедры канд. с.-х. наук Л.А. Ежов, проф. кафедры доктор с.-х. наук А.Н. Папонов, и.о. ректора Пермской ГСХА, проф. Ю.Н. Зубарев, зав. кафедрой канд. с.-х. наук А.Я. Дьячков

По плодоводству, питомниководству и ягодникам продолжается работа с карликовыми подвоями, испытывают новые сорта яблони, рябины, смородины, малины. Под руководством проф. Л.А. Ежова разработана сортовая технология возделывания и размножения сорта крупноплодной малины Краса России, планируется закладка промышленной плантации.

Заведующий кафедрой доцент А.Я. Дьячков руководит развитием нового направления исследований по переработке плодовоощной продук-

ции с использованием современных электрофизических методов.

В течение всех этих 85 лет кафедры постоянно развивалась и совершенствовалась, свято хранила традиции, оставалась местом притяжения для своих выпускников. В разные годы здесь работали выдающиеся исследователи: проф. Ф.М. Юдкин, автор первого на Урале пособия по овощеводству; проф. А.А. Ерофеев, крупный специалист в области технологий хранения и переработки, оценки качества продукции растениеводства; ученик А.А. Ерофеева, ученый-аналитик,

организатор науки и образования, государственный деятель В.М. Зеленин; талантливые педагоги и ученые Н.Н. Толкачева, Е.П. Захарченко, Н.Н. Гуляева и многие другие.

В честь 85-летия кафедры состоялась научно-практическая конференция «Биологический потенциал плодовых, ягодных, овощных культур в зоне Урала и инновационные технологии в современных условиях агропроизводства», участниками которой стали специалисты-плодоовощеводы со всей России и выпускники кафедры разных лет. ●



Питомник размножения малины



Чеснок озимый, сорт Памяти Новичкова

Редакция журнала и коллектив НИИ овощеводства защищенного грунта от всей души желает сотрудникам кафедры процветания, новых научных достижений, талантливых продолжателей.

