

УДК 631.116.94 (091):571.16 (-17)

НАРЫМСКОЙ ГСС — 70 ЛЕТ

Г.К. Колесникова

Первые агрономические исследования в Нарыме начаты в 1911 году с организацией Тискинского сельскохозяйственного опытного поля, сегодня это поселок Элитное Чаинского района, в 3 км от села Подгорного. Заведующим был назначен ученый — агроном Иван Павлович Сухарев.

Первые исследования проводились по изучению климата, способов раскорчевки леса; по испытанию сельскохозяйственных культур, пригодных для местных условий, по улучшению лугов.

Тискинское сельскохозяйственное опытное поле имело Васюганский и Ягыл-Ягский (Каргасокский) опытные участки.

Из-за отдаленности от центра, отсутствия сообщения, заброшенные среди угрюмой сибирской тайги, опытные сельскохозяйственные учреждения Нарымского края находились в исключительно тяжелых условиях. Сообщение было только по воде — с конца апреля до начала октября.

К 1914 г. расширяются объемы исследований с целью изучения болот, почвенных условий, возможности ведения растениеводства, так как даже такие культуры, как лук, чеснок для борьбы с цингой ввозились из южных районов. Особое внимание было обращено на культуру хлебных растений. Одной из задач деятельности опытного поля была агрономическая помощь населению.

Полученные результаты исследований помогали переселенцам быстрее адаптироваться к суровым местным условиям.

Помимо своих прямых обязанностей, коллектив опытного поля содействовал экономическому развитию края, организации кооперативов, общества потребителей.

Сельское хозяйство развивалось очень слабо, малыми разрозненными очагами среди тайги и болот.

Для освоения Сибири, для развития сельского хозяйства научное обеспечение было недостаточным, назрела необходимость в создании научного сельскохозяйственного учреждения.

В 1933 году по Постановлению СНК СССР (приказ № 49 от 17.09.1933 г.) в вековой тайге на правом берегу р. Оби в 10 км от

г. Колпашева (место определено академиком В.В. Талановым) создается Комплексная сельскохозяйственная станция Нарымского Севера, которая ведет свое начало от Сибирской колонизационной таежной опытной станции, организованной в 1926 году.

В ее функции входило решение целого ряда вопросов хозяйственной деятельности Нарымского края, занимавшего на севере Западной Сибири территорию в 26,3 млн га с плотностью населения 1 чел. на 750 км. Общая площадь пашни вместе с огородами составляла 8 тыс. га. Комплекс исследований включал проблемы рыбоводства, пушного звероводства, животноводства всех отраслей и, конечно, задачи земледелия и семеноводства.

Первым руководителем был Борис Михайлович Кузнецов. На месте, где расположена наша станция, росла густая непроходимая тайга. В 1932 г. приехали 25 человек, раскинули палатки и начали отвоевывать пашню. Корчевали почти вручную, жгли лес на корню (везде лежали целые нагромождения). Дни и ночи стоял дым, как от пожара. К 1938 году было раскорчевано только 14 га.

В 1933 году на станцию прибыла группа ученых с Полесской опытной станции — К.А. Литвинчук, В.К. Немлиенко, И.В. Карпович, которые привезли с собой селекционный материал по яровой пшенице, картофелю. В том же году были заложены разведывательные посевы по сортоиспытанию овса, ячменя, озимой ржи, овощных культур, корнеплодов, плодово-ягодных культур.

В 1937 г. станция освобождается от непосильной комплексности и реорганизуется в Нарымскую государственную селекционную станцию в подчинении Министерству сельского хозяйства.

Станция выполняет исследования по селекции и семеноводству озимой ржи, яровой и озимой пшеницы, гречихи, овса, картофеля, многолетних трав, производит семена высших репродукций этих культур и кормовых корнеплодов, разрабатывает технологии их возделывания.

Природные условия зоны деятельности станции характеризуются резко континентальным климатом: безморозный период менее 90 дней, весенние заморозки в июне и уже в августе осенние (минимальный — 34 дня, максимальный — 115 дней). Сумма активных температур 1400–1500 градусов и ниже, средняя температура июля 17–18 градусов, длина светового дня до

18 часов. Сумма осадков 450–550 мм за год, в том числе за вегетационный период 300 мм.

Почвы дерново-подзолистые, супесчаные, легкого механического состава, кислые, с высоким содержанием подвижного алюминия до 5 мг на 100 г почвы, гумуса менее 2 %.

В таких условиях главный акцент при создании новых сортов ставится на скороспелость, морозоустойчивость, адаптивность к стрессовым факторам среды, к особенно жестким условиям районов Крайнего Севера.

Учеными К.Я. Чинго-Чингас, В.К. Немлиенко, И.В. Карповичем был подготовлен исходный материал для создания новых сортов яровой пшеницы.

В 1940 г. вышло Постановление правительства, обязывающее селекционные учреждения Сибири в 2–3 года создать новые сорта хлебных культур для таежных, подтаежных, степных районов Сибири.

В 1943 г. за коллективную научную работу «Агротехника возделывания сельскохозяйственных культур в условиях таежной зоны Сибири» группа ученых: К.А. Литвинчук, И.В. Карпович, В.К. Немлиенко, М.И. Нагорный — директор, была награждена Сталинской премией II степени (государственная).

В 1944 г. за достигнутые результаты станции присуждено 2-е место среди подобных учреждений страны.

В труднейших условиях, на энтузиазме и целеустремленности ученых-первопроходцев происходит становление сельскохозяйственной науки в таежной зоне Сибири. В конце 40-х годов на станцию приезжают В.Б. Овсянников, Б.И. Герасенков, Б.А. Овсянников (кандидат сельскохозяйственных наук), Н.И. Рогачев, А.С. Рогачева, в 50-х годах приезжают В.С. Пилютченко, Г.И. Ушаков, З.В. Сорокина (Бугрий), В.П. Бугрий, М.Н. Старостин, М.Я. Старостина и другие.

Эти ученые, обладая необыкновенной любовью к земле и преданностью, исключительным трудолюбием и бескорыстием, увлеченностью и творческой душой, посвятили всю свою жизнь преобразованию Нарымского края.

Рогачев Н.И. продолжил исследования по селекции картофеля, считая гибридизацию основным методом создания исходного материала. Под его руководством основана селекционная школа по картофелю, создается генетическая коллекция сортов. За свой творческий вклад Н.И. Рогачев награжден орденом Октябрьской Революции, он заслуженный агроном РФ.

Получила развитие техническая база. Стали улучшаться условия труда. В 1961 г. поступила сушилка барабанного типа. Конные жатки заменили комбайны «Хеге», «Сампо-500», «Сампо-130». Появились селекционные сеялки. Для оценки качества селекционного материала были получены комплекты контрольно-семенной и биохимической лабораторий.

С приходом на станцию В.С. Пилипченко меняется направление в селекции овса, метод создания исходного материала, создается селекционная школа по овсу.

В 1961–1980 гг. В.С. Пилипченко был директором станции. Эти годы можно считать наиболее успешными, сорта не только создали, но и широко освоили. Общая площадь под сортами нарымской селекции достигла 2 млн 300 тыс. га, *Нарымский-943* занимает 1 млн 490 тыс. га.

Душой коллектива, его центром притяжения всегда был директор. В этом человеке сочетаются прекрасные качества: целеустремленность ученого, мудрость наставника, человеческая доброта. Его заслуги отмечены правительственными наградами: орденом Ленина, орденом «Знак Почета», он заслуженный агроном РФ, одному из первых ему присвоено звание «Почетный житель Колпашевского района», в Томской области была учреждена премия имени Пилипченко.

Значительный вклад в селекцию овса внес Г.И. Ушаков — легенда нарымской науки, посвятив этой культуре 48 лет, обладая необыкновенным талантом — чутьем селекционера. За свой труд он награжден орденом Трудового Красного Знамени, он заслуженный агроном РФ, в 1995 г. он стал лауреатом Государственной премии РФ, «Почетный житель Колпашевского района». Коллективом группы создана генетическая коллекция сортов овса. Исследования выполняются при сотрудничестве с другими научно-исследовательскими учреждениями.

Старостин М.Н. — кавалер ордена «Знак Почета», посвятил земледелию 38 лет, под его руководством разработаны рекомендации по применению удобрений, которые используются в хозяйствах Томской области.

В результаты исследований по улучшению лугов наибольший вклад внесли ветераны Великой Отечественной войны Д.Д. Южаков, проработавший на станции 42 года, С.П. Христолюбов, кавалер ордена «Знак Почета», проработавший на станции 33 года.

С 1977 г. станция входит в состав селекцентра СибНИИРиС, с 1979 г. — в подчинение Президиума СО РАСХН. Тематический план исследований разрабатывается в соответствии с программами фундаментальных и приоритетных прикладных исследований по научному обеспечению развития АПК РФ и Сибири.

В 1984 г. Указом Президиума Верховного Совета СССР № 448-ХІ от 26 июня станция за успехи, достигнутые в селекции и внедрении в производство высокоурожайных сортов сельскохозяйственных культур, награждена орденом Трудового Красного Знамени.

Свое 70-летие станция встречает достойными результатами. За период деятельности в Госреестр включено 30 сортов различных сельскохозяйственных культур. Разработана и совершенствуется система органических и минеральных удобрений в севообороте для таежной зоны с неустойчивыми гидротермическими режимами.

Разработана и совершенствуется система управления плодородием кислых холодных почв на основе известкования.

Нарымская наука движется вперед уверенно и успешно, преодолевая проблемы экономического кризиса.

Молодое поколение научных сотрудников приняло в наследие исходный материал для создания новых сортов, методические основы и опыт, творческие и общественные традиции. Коллектив находится в постоянном творческом поиске, и это вселяет уверенность в будущее нарымской науки.

В настоящее время станция проводит исследования по селекции и семеноводству озимой ржи, гороха, овса, картофеля, многолетних трав (бекмании обыкновенной, овсянице луговой, тимopheевки луговой, еже сборной, двукисточнику тростниковидному); по научному обоснованию длительного внесения органических и минеральных удобрений с целью повышения плодородия почв.

Достижения станции широко известны в регионе, в России, ближнем зарубежье. Научные сотрудники постоянно занимаются информационной и издательской деятельностью.

Станция является научно-образовательной базой для обучения студентов Колпашевского представительства Новосибирского государственного аграрного университета, 3 научных сотрудника работают преподавателями.

В коллективе станции 8 научных сотрудников, 2 агронома-семеновода, 5 сотрудников — соискатели степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Экспериментальной базой станции является производственный отдел, реорганизованный из ОПХ «Нарымское», в задачи которого входит производство семян высших репродукций, выращивание племенного молодняка крупного рогатого скота черно-пестрой породы, производство молока и мяса.

Несмотря на снижение объемов производства сельскохозяйственной продукции, продуктивность остается на высоком уровне: надой на фуражную корову составляет 3313 кг.

Серьезными проблемами для научно-производственной деятельности остаются низкий уровень технической базы, диспаритет цен, кризисное состояние отрасли.

Выражаю признательность и благодарность всем членам коллектива, бывшим и настоящим, за вклад в нарымскую науку, за бескорыстный тяжелый труд, за верность и преданность Нарыму.