

Славный путь продолжается

Исполняется 90 лет Всероссийскому научно-исследовательскому институту овощеводства – филиалу ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства».

Один из крупнейших селекционно-технологических центров страны, знаменитый на весь СССР НИИОХ, затем – ВНИИО, ныне ВНИИО – филиал ФГБНУ ФНЦО, за девять десятков лет работы стал базовым учреждением, крупным научным и технологическим институтом. Разработки института и его опытных станций были направлены на решение острых проблем развития важнейшей подотрасли АПК – овощеводства – с учетом требований экономики страны и производства.

Впервые вопрос о создании специализированного института по овощам был рассмотрен на заседании Первого Пленума Всесоюзной академии с.-х. наук имени Ленина (ВАСХНИЛ) 17–19 мая 1930 года при пересмотре сети специальных институтов. Было принято решение о создании одного института по овощам в г. Москве и одиннадцати зональных станций в городе Ленинграде, на Северном Кавказе (г. Ростов), Урале (г. Свердловск), Сибири (г. Новосибирск), Нижне-Волжском крае (в районе Ахтубы и районе Быково по бахче), а также на Украине (г. Харьков и Запорожье), Узбекской ССР, Белорусской ССР (г. Минск), Западной Грузии.

14 августа 1930 года Президиум ВАСХНИЛ утверждает состав организационного Бюро Всесоюзного института по производству овощей, под руководством профессора В.И. Эдельштейна.

К концу октября 1930 года работа Бюро по организации института по производству овощей была завершена. Директором института был назначен Я.Я. Вирс, заместителем директора по научной части – профессор В.И. Эдельштейн. Была утверждена структура института, а также определено, что генетико-селекционная работа будет проводиться на Грибовской селекционной станции, которая была включена в систему института вмес-

те с овощными опытными станциями – Ростовской, Воронежской, Западно-Сибирской, Быковской бахчевой, Краснодарской, Адлерской, Херсонской, Крымской, расположенными в зонах товарного производства.

С момента создания до 1947 года институт входил в систему ВАСХНИЛ, с февраля 1947 года по июль 1990 – Министерства сельского хозяйства РСФСР, с ноября 1990 по сентябрь 2014 – Российской академии с.-х. наук (РАСХН), с сентября 2014 года по август 2017 года – Федерального агентства научных организаций (ФАНО), с августа 2017 года – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства» Министерства науки и высшего образования РФ.

Институт стал базой для создания крупных научных учреждений по овощеводству. На базе Грибовской овощной селекционной опытной станции был создан ВНИИ селекции и семеноводства овощных культур (ВНИИССОК), на базе отдела овощеводства НИИОХ в Астраханской области и Астраханской опытной станции – ВНИИ орошаемого овощеводства и бахчеводства, на базе Херсонской опытной станции НИИОХ – Южно-Украинский НИИ овощеводства и бахчеводства, на базе Краснодарской опытной станции НИИОХ – Краснодарский НИИ овощеводства и картофелеводства.

Научное обеспечение отрасли овощеводства в Нечерноземной зоне осуществлял непосредственно институт, а в остальных регионах товарного производства овощей – опытные станции (Краснодарская овоще-картофельная и Бирючукская селекционная овощная опытная станция – в областях и краях Северного Кавказа, Адлерская овощная опытная станция – в субтропиках Черноморского побережья, Воронежская опытная станция – в областях Центральной Черноземной зоны, Западно-Сибирская овощная

опытная станция – в Алтайском крае и других районах Западной Сибири, Быковская бахчевая опытная станция – в Нижнем Поволжье).

На базе Дальневосточного отдела НИИОХ в 1988 году была организована Приморская овощная опытная станция для научного обеспечения отрасли овощеводства в условиях муссонного климата Дальнего Востока.

В 1996 году в состав ВНИИО вошла Ростовская опытная станция по цикорию.

В 2001 году на базе Вятского опорного пункта и крупнейшего овощеводческого хозяйства Кировской области АО «Красногорское» была организована Кировская овощная опытная станция для научного обеспечения отрасли овощеводства Северо-Восточного региона РФ.

В шестидесятые-восьмидесятые годы прошлого столетия в состав института помимо опытных станций входили два конструкторских бюро с экспериментально-производственными предприятими, тринадцать опорных пунктов в Московской, Ярославской, Рязанской, Пензенской, Ивановской, Горьковской, Тюменской, Ульяновской, Архангельской и других областях, Башкирской и Чувашской АССР.

В 1995–2014 годах число опытных станций, входящих в состав института, сократилось до 7 опытных станций: Бирючуктской, Воронежской, Быковской бахчевой, Западно-Сибирской, Кировской, Приморской и Ростовской ОС по цикорию.

Производственной базой института и его опытных станций в прошлом столетии были одиннадцать опытно-производственных хозяйств (ОПХ), до 2014 года – шесть опытно-производственных хозяйств с общей земельной площадью более 8000 га, численностью работающих свыше 2200 человек. Институт располагал двенадцатью многолетними стационарами на семи почвенных раз-

ностях. В семидесятые-восьмидесятые годы прошлого столетия численность научных работников института и его опытных станций достигала 600 человек и более. К 2014 году в институте и на опытных станциях работало более 150 научных сотрудников, около 108 инженерного и вспомогательного персонала.

За достижения в области овощеводства институт и его опытные станции были отмечены правительственными наградами, в том числе Переходящим Красным знаменем (дважды), орденом «Знак Почета», орденом Трудового Красного Знамени (Западно-Сибирская ООС), Государственной премией РФ в области науки и техники в 1996 году (Г.А. Микаэлян) и в 2003 году (коллектив сотрудников ВНИИССОК: В.Ф. Пивоваров, С.В. Волощенко, В.К. Гинс, М.С. Гинс, П.Ф. Кононков и ВНИИО: С.С. Литвинов, А.А. Рыбалко, Н.И. Жидкова (посмертно)).

Сегодня, встречая 90-летний юбилей института, мы говорим огромное спасибо тем, кто стоял у его истоков и тем, кто всю его историю трудился, всесторонне развивая научно-технологические основы отечественного овощеводства. Это Герой Социалистического Труда, Почетный академик ВАСХНИЛ В.И. Эдельштейн, Герой Социалистического Труда, академик ВАСХНИЛ Д.Д. Брежнев, члены-корреспонденты АН СССР Б.А. Рубин и Ф.Э. Реймерс, академики ВАСХНИЛ Н.С. Авдонин, А.В. Алпатьев, Е.И. Ушакова, член-корреспондент ВАСХНИЛ Л.С. Бакулев, доктора наук З.И. Журбицкий, В.М. Марков, А.С. Кружилин, П.В. Шереметевский, Б.В. Квасников, Н.А. Палилов, В.И. Алексахин, В.Ф. Белик, В.А. Лудилов, кандидаты наук П.М. Демусенко, Н.А. Косцелецкий, Е.А. Осницкая, Б.А. Герасимов, И.И. Тарасенков, Н.Ф. Ермаков, И.Т. Дудоров, Л.Г. Тер-Симонян, А.И. Дятликович, директора института Н.С. Авдонин, И.А. Власов, Герой Советского Союза И.К. Шаумян, Н.С. Гончарук, Герой Социалистического Труда И.И. Леунов, академик РАН С.С. Литвинов, директора опытных станций С.Ф. Генералов, М.Ф. Куликова, Н.Г. Антипенко, Ю.К. Тулупов, В.М. Кругликов, А.П. Иванов, П.К. Чайкин, С.Н. Лутохин, П.А. Орешкин, В.Ф. Петров, П.П. Клыкков, В.В. Лукашев, В.С. Тарасенко, А.В. Наперковский и др.

В институте и опытных станциях создано более 400 сортов и гибри-

дов по 16 основным овощным, трем бахчевым и пяти цветочным культурам и сирени, около 180 изобретений по открытому грунту и более 70 – по защищенному.

Институт вел подготовку кадров высшей квалификации по семи специальностям. Подготовлено 40 докторов и более 500 кандидатов наук. В институте ежегодно обучалось 32–45 аспирантов. В диссертационном совете института защищали докторских и кандидатские диссертации по трем специальностям. С 1971 по 2017 год защищено 515 диссертационных работ, из них 39 докторских.

Департаментом растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России институт допущен к проведению регистрационных испытаний в области определения биологической эффективности пестицидов и агрохимикатов, разработки регламентов их применения.

Структура института составлена в соответствии с тематическим планом НИОКР по следующим направлениям исследований: биотехнология, селекция и семеноводство, технология возделывания овощей в открытом и защищенном грунте, земледелие и агрохимия, экономика. В структуру института входят шесть научных отделов, имеющих в своем составе 14 лабораторий. Сегодня в Институте 97 работников, из них исследователей – 74, шесть профессоров, девять докторов наук, два доцента и 44 кандидата наук. В Институте трудятся два заслуженных работника сельского хозяйства РФ и три заслуженных деятеля науки Московской области. Для научного обеспечения промышленного овощеводства в рыночных условиях ученые института продолжают выводить высокопродуктивные сорта и гибриды овощных культур, обладающие комплексной устойчивостью к вредителям и болезням, совершенствуют технологии их возделывания. При этом они участвуют в разработке методологии управления наследственностью и изменчивостью овощных растений, устанавливают закономерности наследования ценных и адаптивных признаков, совершенствуют методы интенсификации и ускорения селекционного процесса. Ежегодно научные сотрудники проходят курсы повышения квалификации на базе ФГБОУ ДПО РАКО АПК.

В последнее десятилетие институт, как и вся отраслевая наука, пережил непростые времена,

но ВНИИО удалось выстоять, сохранить творческий потенциал и продолжить выполнение своих функций как базового института подотрасли АПК – овощеводства.

Ведущие ученые института активно участвуют в работе подкомитетов Государственной Думы по вопросам аграрной политики страны, в том числе по вопросам органического земледелия и производства органической продукции, использования земельных ресурсов, продовольственной безопасности и др. Сотрудники института консультируют компании и фермеров по вопросам производства овощей в открытом и защищенном грунте, а также проводят курсы повышения квалификации по грибоводству.

За 90 лет работы институт стал ведущим центром научной овощеводческой мысли в стране, а ведущиеся в нем исследования способствовали прогрессу российского государства.

И сегодня мы, смотря в будущее, можем говорить о том, что институт готов к реализации задач, стоящих перед отраслью овощеводства. Главные направления, по которым будет работать и развиваться ВНИИО – филиал ФГБНУ ФНЦО, отвечают требованиям современности. Сейчас на овощеводческую науку возложена ответственность за продовольственную безопасность страны, здоровье нации, экономическую состоятельность с.-х. производства.

Сегодня, как и на протяжении всей своей славной истории, институт остается лидером российской науки в овощеводстве. В завершение хочется поздравить работников ВНИИО – филиал ФГБНУ ФНЦО с выдающимся юбилеем, пожелать всем сотрудникам института неиссякаемого оптимизма, плодотворной творческой деятельности, новейших научных разработок, личного счастья, материального благополучия, здоровья, успехов на простом, но благородном поприще науки, на котором зиждется будущее величие России.

Разин А.Ф., доктор эконом. наук, руководитель ВНИИО – филиала ФГБНУ ФНЦО

Мещерякова Р.А., канд. с.-х. наук, научный секретарь ВНИИО – филиала ФГБНУ ФНЦО