

**К 90-летию со дня рождения Н.М. Чекалина**



**Он был счастливым человеком**

В январе 2019 года исполнилось 90 лет со дня рождения одного из ведущих специалистов нашей страны по генетике, селекции зерновых бобовых культур, доктора биологических наук Николая Михайловича Чекалина (1929-2011 гг.). Многие помнят этого неутомимого труженика, принципиального, интеллектуального, обаятельного, приветливого, энергичного и всегда увлеченного множеством творческих идей человека, интересного собеседника. ВИР имени Н.И. Вавилова и ВНИИ зернобобовых и крупяных культур сыграли определенную и достаточно важную роль в жизни этого неординарного человека.

У Николая Михайловича была непростая и не легкая жизнь, но между тем, его трудовой путь нельзя назвать тернистым, все чем бы он не занимался, он делал с большим вдохновением, удовольствием и поистине творческим подходом. Поэтому он был счастливым человеком. Ему, по-видимому, на роду было написано стать исследователем, оригинально мыслящим, живо реагирующим на новые веяния в науке, легко впитывающим новые знания, претворяя их в свершения.

Он родился в крестьянской семье в старинном селе Новиково Марушинского района Алтайского края. После школы пробовал учиться на инженера в Томском электромеханическом институте железнодорожного транспорта, но уже через год перевелся на агрономический факультет Новосибирского СХИ. После окончания института работал главным агрономом района, председателем колхоза, главным агрономом МТС на Алтае. Затем судьба забросила его на Кубань, где он был главным агрономом МТС в Гулькевичском районе Краснодарского края. Там, в поселке Ботаника и поныне находится Кубанская опытная станция ВИР. Думаем, что именно она сыграла роль в том, что Николаю Михайловичу приглянулись научная работа и популярная культура – кукуруза. В 1960 г., уже будучи сложившимся и семейным человеком, он уезжает в Ленинград, где поступает в аспирантуру ВИР, получив тему по устойчивости кукурузы к пузырчатой головне. Сразу по окончании аспирантуры защищает кандидатскую диссертацию и получает направление на Украину – директором Устимовской опытной станции ВИР. Вскоре – в 1964 он становится директором Полтавской областной опытной станции, где в своё время в течение 10 месяцев проходил практику Н.И. Вавилов (1910 г).

В Полтаве Н.М.Чекалин проявил себя как селекционер и преподаватель высшей школы. В 1970-1977 гг. он возглавлял кафедру селекции, генетики и семеноводства Полтавского сельскохозяйственного института, одновременно руководил научно-исследовательской лабораторией. Здесь в 1975 г. он успешно защитил диссертацию на соискание учёной степени доктора биологических наук, посвященную не слишком популярным, но очень ценным видам зернобобовых культур – чине посевной и чине танжерской. Последнюю он впервые ввел в культуру.

В 1977 году Николай Михайлович был назначен директором Всесоюзного научно-исследовательского института зернобобовых и крупяных культур (г. Орел). В этот наиболее творческий период жизни он показал себя энергичным и способным руководителем большого научного коллектива. При нем получили мощный импульс к развитию опытно-

производственное хозяйство и селекционный комплекс. Но главное – был заложен глубокий фундамент научной школы селекционеров, использующих в работе эколого-генетический подход, математическое моделирование. Особое внимание было уделено генетическим основам симбиотической селекции, он создал первую и единственную в стране лабораторию методов селекции.

Н. М. Чекалин обладал широкой эрудицией, свой богатый опыт и знания охотно передавал молодым, воспитал целую плеяду продолжателей своих идей. Это были опытные ученые, аспиранты, ставшие впоследствии кандидатами и докторами наук – Т.С. Наумкина, В.Л. Яковлев, В.Н. Алпатьев, Л.А. Зеленская, В. Н. Тищенко, Е.Г. Беляева, А. А. Будвигете.

В 1983 году жизнь возвращает Николая Михайловича в ВИР, где он четыре года заведовал отделом генетических ресурсов зерновых бобовых культур. Здесь он продолжает генетико-селекционные исследования чины и других зернобобовых культур, как всегда, заряжая коллектив своими идеями и энтузиазмом.

Все последующие годы жизни Н.М. Чекалина прошли на Украине, в Полтаве. Он любил этот город, где вновь стал преподавать в Полтавской государственной аграрной академии, работая профессором кафедр растениеводства, а также селекции, семеноводства и генетики. Здесь же руководил селекционными работами в агрофирмах.

Н.М. Чекалин – автор нескольких монографий по генетике, биологии и селекции растений. Им опубликовано более 200 научных работ. В 2003 г. вышла его книга «Генетические основы селекции зернобобовых культур на устойчивость к патогенам». В ней, с позиций достижений науки того времени, изложены молекулярно-генетическая и физиолого-биохимическая природа устойчивости растений. В соответствии с учением Н.И.Вавилова, им проанализированы эволюционно-генетические основы интродукции генов устойчивости, сделан аналитический обзор основных патогенов зернобобовых культур, изложены методические основы поиска устойчивого исходного материала для селекции. До сих пор это единственное научное обобщение по проблемам иммунитета и защиты зернобобовых культур. ВИР выступил в поддержку выдвижения этой книги на национальную премию Украины имени В.Я. Юрьева, лауреатом которой и стал Николай Михайлович. Ранее он уже имел Премии Министерства сельского хозяйства СССР и Украины – 1965-1968 гг.; премии Академии сельского хозяйства Украины – 1978-1983 гг.

Н.М. Чекалин автор 25 сортов чины, озимой пшеницы, гороха, проса. Подготовил шесть докторов и двенадцать кандидатов наук. У него множество авторских свидетельств и патентов.

Его стремление к познанию и новым открытиям удивляет и восхищает, а старание передать как можно больше своих знаний современникам вызывает уважение. Он оставил очень заметный и значимый след в науке по селекции и биологии сельскохозяйственных растений.

Говорят, что человек жив, пока его помнят. Мы храним светлую память о Николае Михайловиче, поэтому он среди нас...

**М.А. Вишнякова**, доктор биологических наук, профессор  
ФГБНУ ФИЦ «ВСЕРОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ  
РАСТЕНИЙ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА»

**Н.В. Грядунова**, кандидат биологических наук  
ФГБНУ «ФНЦ ЗЕРНОБОБОВЫХ И КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР»