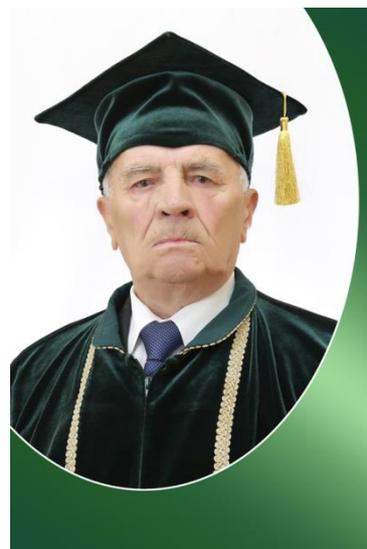


ТАРАНУХО
Григорий Иванович

*доктор
сельскохозяйственных наук, профессор,
член-корреспондент
ациональной академии наук Беларуси, заслуженный
деятель науки*



Родился 25 сентября 1933 г. в п. Вознесенск Климовского района Брянской области в крестьянской семье. Отец Иван Петрович (1907–1943) погиб на фронте Великой отечественной войны. Мать Матрена Афанасьевна (1910–1996) растила четверых оставшихся без отца детей и работала в местном колхозе.

В 1953 г. окончил с отличием агрономическое отделение Новозыбковского сельскохозяйственного техникума. Затем была служба в рядах Советской Армии в Белорусском военном округе.

С 1955 г. начинается его профессиональная деятельность в должности главного агронома, заместителя председателя районного семеноводческого хозяйства «Искра» Климовского района Брянской области.

В период с 1956 по 1962 г. Григорий Иванович плодотворно трудился в райсемхозе и одновременно успешно продолжал учиться без отрыва от производства в БСХА.

Следующий этап в его жизни начался в 1963 г., когда он стал аспирантом кафедры селекции и семеноводства БСХА. Это было закономерно, так как еще в хозяйстве он экспериментировал на культуре люпина, отбирая на производственных посевах раннеспелые формы, проверяя их по потомству и используя в скрещиваниях.

В 1966 г., успешно защитив кандидатскую диссертацию, Г. И. Таранухо начал педагогическую работу на кафедре генетики БСХА. Работал ассистентом, старшим преподавателем и в 1970 г. получил ученое звание доцента по кафедре «Генетики».

В 1976 г. был избран заведующим кафедрой селекции и семеноводства. Является ведущим лектором по общей и частной селекции, семеноводству, сортоведению. Типовые и базовые программы по названным курсам разработаны под его руководством, им написаны учебники и учебные пособия.

Более 35 лет кафедра селекции, семеноводства и генетики БГСХА под руководством Г. И. Таранухо является ведущим центром, осуществляющим подготовку высококвалифицированных агрономов-селекционеров и семеноводов для Республики Беларусь.

Активная и плодотворная работа в период с 1966 по 1977 г. дала возможность Г. И. Таранухо подготовить докторскую диссертацию. Она была представлена к защите и успешно защищена в 1978 г. В диссертации по теме «Селекция люпина в Белорусской ССР» обобщен многолетний экспериментальный материал, представляющий большой научный интерес и весомую практическую значимость для дальнейшего расширения посевных площадей люпина, повышения его урожайности и увеличения сбора растительного кормового белка.

В дальнейшей работе при создании нового генофонда в интересах селекции видовое разнообразие рода *Lupinus* L. было использовано широко. Прежде всего были изучены потенциальные возможности по семенной продуктивности и урожайности зеленой массы 25 видов люпина различного генетического происхождения. Впервые в Белоруссии были

проведены 20 комбинаций межвидовых реципрокных скрещиваний, по 15 комбинациям получены плодовые потомства.

В результате последовательного генетического исследования нескольких тысяч гибридов выявлены особенности наследования селективируемых признаков и сложный характер расщепления в гибридных поколениях. Среди многообразных гибридов выделены продуктивные формы, обладающие высокой плодообразующей способностью, скороспелостью и повышенной адаптивностью.

Таким образом, отдаленная гибридизация оказалась методом, позволяющим создавать принципиально новые генотипы растений, необходимых для пополнения недостающего исходного материала при селекции люпина по важнейшим хозяйственно ценным признакам, таким как скороспелость, устойчивость к основным болезням, повышенная продуктивность, безалкалоидность, нерастрескиваемость бобов и др.

Г. И. Тарануха является автором известного сорта желтого люпина Академический 1, новых разновидностей различных видов люпина, которые дополнили мировую коллекцию ВИР им. Н. И. Вавилова.

Внутривидовая гибридизация в селекции люпина является одним из эффективных методов создания новых сортов, как и у многих культурных растений. Создание ценного генофонда на основе внутривидовой и отдаленной гибридизации и целенаправленное использование результатов генетических исследований в селекционных программах дали возможность Г. И. Таранухе после защиты докторской диссертации совместно со своими учениками создать еще 7 ценных сортов желтого и узколистного люпина. За относительно короткий период времени (1988–1997) были созданы сорта БСХА-382, Мотив 369, Сидерат 892, Резерв 884, Пружанский, Бисер 347, Синий 16.

Г. И. Тарануха создана научно-педагогическая школа, основными направлениями которой являются: селекция, генетика, семеноводство и технология возделывания сельскохозяйственных культур, подготовка научно-педагогических кадров – кандидатов и докторов наук. Школа работает плодотворно: издаются учебники и учебные пособия, учебно-методические рекомендации, научные статьи. Получено 16 авторских свидетельств и патентов на сорта и изобретение. Создана хорошая материально-техническая база для проведения научных исследований студентами, аспирантами и докторантами.

Г. И. Тарануха имеет значительные достижения в научно-исследовательской работе и в подготовке научно-педагогических кадров. Является автором свыше 300 трудов, в том числе более 60 учебников, учебно-методических и учебных пособий. Подготовил 19 кандидатов и одного доктора наук, которые успешно трудятся в Республике Беларусь, ближнем и дальнем зарубежье.

Является известным селекционером культуры люпина. Имеет 12 авторских свидетельств на новые сорта желтого и узколистного люпина, озимой пшеницы, в том числе 8 в Республике Беларусь, 5 в России и 2 в Украине.

Признанием значимости трудов Г. И. Тарануха для развития биологической и аграрной науки является избрание его членом-корреспондентом НАН Беларуси и присвоение почетного звания «Заслуженный деятель науки БССР».

Г. И. Тарануха является известным ученым не только в Республике Беларусь, но и за ее пределами. Решением Международного биографического центра в Кембридже (Великобритания) номинирован на звание «Международный ученый 2003 года».

За личный выдающийся вклад в развитие науки и подготовку специалистов высшей квалификации избран академиком Международной академии аграрного образования (МААО).

Все эти успехи и достижения являются результатом не только природной одаренности, но и каждодневного целенаправленного труда, ответственного отношения к порученному делу, которые всегда поощрялись. Поэтому у Г. И. Тарануха имеются поощрения различного ранга: орден Дружбы народов, орден «Знак Почета», медаль «Ветеран труда», Почетная грамота Верховного Совета БССР, знак «Изобретатель СССР», «Отличник образования Республики Беларусь», Почетная грамота НАН Беларуси и Почетная грамота Совета Министров

Республики Беларусь, Почетные грамоты Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь и др.

Профессор Г. И. Таранухо активно ведет общественную деятельность. Являлся членом совета по защите докторских и кандидатских диссертаций в течение 10 лет, в настоящее время член Общего собрания Национальной академии наук Беларуси, член редколлегии журнала «Вестник БГСХА», член совета академии и агрономического факультета, член Белорусского общества генетиков и селекционеров.

Контактные данные: кафедра селекции и генетики 802233 79674