

**ВСЯ ЕГО ЖИЗНЬ – СЛУЖЕНИЕ НАУКЕ
HIS WHOLE LIFE IS DEVOTED TO SCIENCE**

Н.В. ГРЯДУНОВА, кандидат биологических наук, ORCID ID:0009-0002-9390-0464

ФГБНУ ФНЦ ЗЕРНОБОБОВЫХ И КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР



К 100 летию со дня рождения Лауреата Государственной премии РФ в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Валерьяновича Фесенко

12 августа 2026 года исполнилось 100 лет со дня рождения российского селекционера по гречихе Николая Валерьяновича Фесенко. С 1967 года и до последних дней научная деятельность Николая Валерьяновича была связана с изучением одной из важнейших крупяных культур – гречихи во ВНИИ зернобобовых и крупяных культур (ныне ФГБНУ Федеральный научный центр зернобобовых и крупяных культур).

С именем Николая Валерьяновича Фесенко связана целая эпоха в селекции гречихи. Разработанный им с Э.Д. Неттевичем на Шатиловской СХОС метод биологической экранной изоляции генотипов гречихи позволил развернуть селекционную работу с этой культурой в массовом масштабе. Концепция эволюционно-генетической селекции гречихи позволила ему разработать впервые в мире методы селекции детерминантных, ограниченно ветвящихся, узколистных форм, а также метод комплексного использования мутантных форм. Ограниченное ветвление, детерминантность, новые формы соцветия – предмет гордости за творение рук человеческих, его разума. Не переделка природы растения, не создание химеры, а эволюционное изменение при сохранении внутренней генетической гармонии организма – таков подход Николая Валерьяновича к делу его жизни.

Выдающийся исследователь, талантливый организатор научных идей он особое внимание уделял кооперации и координации научных работ по селекции, биологии, генетике гречихи как в бывшем Союзе, так и России. Большой пропагандист всего нового и передового, он активно организовывал и проводил научно методические семинары, международные симпозиумы, съезды, конференции, совещания, выступал с итоговыми содержательными докладами по проблеме. Его имя и научные труды широко известны в мире. За разработку теоретических основ селекции, создание и внедрение в производство скороспелых, высокоурожайных сортов гречихи Николаю Валерьяновичу присуждена Государственная премия РФ в 1994 году.

Николай Валерьянович автор 40 патентов и авторских свидетельств на сорта и изобретения, более 200 научных работ, в том числе пяти монографий. Наиболее значимые из них «Гречиха» (1978), «Селекция и семеноводство гречихи» (1983), «Морфофизиология и продуктивный процесс гречихи» (2004), «Генофонд и селекция крупяных культур. Гречиха» (2006). Им создано 22 сорта гречихи, которые районированы в 11 регионах и занимают

Научно – производственный журнал «Зернобобовые и крупяные культуры» № 3 (59) 2026 г.
большие площади сортовых посевов гречихи в России. Под его руководством защищены две докторские и 10 кандидатских диссертаций.

Николаем Валерьяновичем создан перспективный, уникальный селекционный материал, позволивший продолжателям его дела – сыновьям Алексею Николаевичу, доктору биологических наук, Николаю Николаевичу, кандидату биологических наук и внуку Ивану Николаевичу, доктору биологических наук создавать новые селекционные достижения по гречихе.

Большую и активную научную работу Николай Валерьянович сочетал с общественной деятельностью: много лет был членом экспертной комиссии ВАК по присуждению кандидатских степеней, избирался Президентом Международной Ассоциации исследователей гречихи (IBRA), членом редколлегии Международного журнала «Фагопирум», руководителем Государственной научно-технической программы «Гречиха», председателем секции «Крупяные культуры» Отделения растениеводства и селекции Российской академии наук.

Награжден орденами «Знак Почета» (1970), Трудового Красного Знамени (1981), За заслуги перед Отечеством IV степени, медалями «За победу над Германией», «За трудовую доблесть» (1966), «Ветеран труда» (1985), золотыми и серебряными медалями ВДНХ СССР и ВВЦ, серебряной медалью им. Н.И. Вавилова, дипломом лауреата премии администрации Орловской области, почетной грамотой Российской академии наук.

В нашей памяти Николай Валерьянович Фесенко остался не только как видный ученый с мировым именем, но и как высоко порядочный человек, неутомимый труженик, чуткий воспитатель и внимательный собеседник, скромный, доброжелательный, душевный человек с открытым сердцем.