

НАШ ЮБИЛЯР

**75 лет со дня рождения,
50 лет научно-педагогической деятельности, 40 лет работы на донской земле**

23 мая 2023 года доктору биологических наук, ведущему научному сотруднику лаборатории биохимической, технологической и агрохимической оценки Центра фундаментальных научных исследований ФГБНУ «АНЦ «Донской» Михаилу Мефодьевичу Копусю исполнилось 75 лет.

Михаил Мефодьевич Копусь – основатель, руководитель и исполнитель исследований и оценок селекционного и семеноводческого материала по белковым (биохимическим) маркерам (генетика качества зерна и семян) на Дону.

Фундаментальные работы Михаила Мефодьевича по генетике клейковинных белков (идея генетической номенклатуры, нуль-аллели, каталоги, связь с качеством, геногеография, использование в селекции и семеноводстве, новые направления по качеству) стали классическими и получили широкое применение и известность не только в России, но и далеко за ее пределами. Копусь – автор работ по генетике мягкой и твердой пшеницы, озимого и ярового ячменя, тритикале, опубликованных на русском и английском языках. Им разработаны методы идентификации генотипов, способы селекции зерновых культур, созданы генетические коллекции.

Михаил Мефодьевич родился 23 мая 1948 г. в с. Слюсареве Одесской области (СССР). В 1966 г. поступил в Одесский сельскохозяйственный институт, который окончил в 1971 г. по специальности «Ученый агроном». После окончания работал в течение нескольких месяцев агрономом-семеноводом в хозяйстве в Одесской области, с 1971 по 1972 г. служил в рядах Советской Армии. В 1972 г. устроился лаборантом в отдел качества зерна, в 1973 г. поступил в аспирантуру Всесоюзного селекционно-генетического института (ВСГИ, г. Одесса). В 1975 г. им были предложены генетическая номенклатура клейковинных белков, факторов hard и soft, нуль-аллелей и многое другое. Все эти прорывные для биохимической генетики идеи были высоко оценены, поддержаны и продвинуты в СССР и в мире академиком ВАСХНИЛ, директором ВСГИ и научным руководителем М.М. Копуся Алексеем Алексеевичем Созиновым. Под руководством А.А. Созинова Михаил Мефодьевич в 1981 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме «Связь генетически обусловленных особенностей компонентного состава глина с качеством муки у сортов мягкой озимой пшеницы» в Научно-исследовательском институте сельского хозяйства Центральных районов Нечерноземной зоны (пос. Немчиновка Московской обл.). В 1998 г., по результатам многолетних исследований в Донском селекцентре НПО «Дон» (с 1999 г. – Всероссийский научно-исследовательский институт сорго и других зерновых культур (ВНИИСЗК), с 2004 г. – Всероссийский научно-исследовательский институт зерновых культур им. И.Г. Калининко (ГНУ ВНИИСЗК им. И.Г. Калининко, ныне ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»), защитил при научной консультации академика Россельхозакадемии, академика и президента Украинской академии аграрных наук А.А. Созинова диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук по теме «Полиморфизм белков зерна и селекция озимых пшениц» во Всероссийском научно-исследовательском институте риса (г. Краснодар). В 2011 г. вышла в свет монография «Геномика пшеницы и тритикале в создании высококачественных сортов нового поколения», обобщающая научные исследования Михаила Мефодьевича за много лет работы (с 1983 по 2011 год). М.М. Копусь – автор коммерческих сортов озимой пшеницы, ячменя, сорго, люцерны и эспарцета.



Доктор биологических наук, заведующий отделом биохимической оценки во Всероссийском НИИ сорго и других зерновых культур М.М. Копусь, 2000 г.



М.М. Копусь вместе с научным руководителем и учителем академиком ВАСХНИЛ, академиком Национальной академии наук Украины А.А. Созиновым. Киев, 2009 г.



Профессор М. М. Копусь ведет практическое занятие для студентов-агрономов на кафедре агробиотехнологий ФГБОУ ВПО Азово-Черноморская агроинженерная академия, 2011 г.



Слева направо: доктор с.-х. наук, профессор, академик НАН Беларуси, академик РАН, академик НААН Украины С. И. Гриб, доктор с.-х. наук, член-корреспондент РАН А. И. Грабовец, доктор биол. наук М. М. Копусь на конференции по тритикале на Северо-Донецкой опытной станции Донского зонального НИИ сельского хозяйства (Ростовская обл., Тарасовский район, 2012 г.)



Доктор биол. наук М. М. Копусь с коллегой (были аспирантами в ВСГИ) доктором биол. наук В. П. Нецветаевым (крайний справа), заведующим лабораторией селекции и семеноводства озимой пшеницы ФГБНУ Белгородского ФАНЦ РАН, на конференции в ФГБНУ «АНЦ «Донской» (Ростовская обл., г. Зерноград, 2017 г.)



М. М. Копусь с главой администрации Зерноградского района Ростовской области В. В. Панасенко. Награждение благодарственным письмом к Дню российской науки, 8 февраля 2023 г.

С 1983 г. М.М. Копусь работает в Донском селекцентре НПО «Дон» (с 2017 г. по настоящее время – ФГБНУ «АНЦ «Донской»), где начал свой научный и трудовой путь с должности старшего научного сотрудника отдела биохимии и дошел до заведующего отделом биохимической оценки. С 2013 г. – ведущий научный сотрудник лаборатории биохимической оценки селекционного материала, с 2019 г. – ведущий научный сотрудник лаборатории биохимической оценки селекционного материала и качества зерна, с 2023 г. – ведущий научный сотрудник лаборатории биохимической, технологической и агрохимической оценки Центра фундаментальных научных исследований ФГБНУ «АНЦ «Донской». С конца 2000 гг. и по настоящее время является главным научным сотрудником отдела селекции и семеноводства пшеницы и тритикале в ФГБНУ Федеральный Ростовский аграрный научный центр (Ростовская обл., пос. Рассвет). Михаил Мефодьевич совмещал научно-исследовательскую работу с преподавательской и экспертной деятельностью: он был председателем Вавиловского общества генетиков и селекционеров (ВОГиС им. Н.И. Вавилова) во ВНИИЗК им. И.Г. Калиненко, членом Ростовского регионального правления ВОГиС им. Н.И. Вавилова (г. Ростов-на-Дону), членом Всероссийского правления ВОГиС им. Н.И. Вавилова (г. Москва), заместителем руководителя координационного совета по качеству зерна Российской академии сельскохозяйственных наук (г. Москва), до 2013 г., преподавал в 2011–2012 гг. на должности профессора кафедры агробиотехнологий в ФГБОУ ВПО Азово-Черноморская государственная агроинженерная академия, много лет был членом объединенного диссертационного совета ДМ 006.066.01, созданного на базе ГНУ Донской зональный научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Ростовская обл., пос. Рассвет) и диссертационного совета Д220.001.02 при ФГБОУ ВПО Азово-Черноморская государственная агроинженерная

академия (Ростовская обл., г. Зерноград). С 2013 г. на регулярной основе привлекался в качестве председателя Государственной аттестационной комиссии (ГАК) по защите дипломов по агрономическим специальностям (специалитет) в ФГБОУ ВПО Азово-Черноморская государственная агроинженерная академия, с 2017 г. и по настоящее время работает в качестве председателя и члена Квалификационной экспертной комиссии (КЭК) по защите работ бакалавров и магистров и приему экзаменов в аспирантуру по агрономическим специальностям в Азово-Черноморском инженерном институте – филиале ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет». В 2022 г. вошел в состав редакционного совета научного журнала «Хранение и переработка сельхозсырья», включенного в перечень ВАК.

*Администрация ФГБНУ «АНЦ «Донской»
и коллектив редакции журнала «Зерновое хозяйство России»
поздравляют Михаила Мефодьевича с юбилеем и желают ему
крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.*