

Поздравления

Владимиру Игоревичу Цыганкову 60 лет



Исполняется 60 лет со дня рождения **Владимира Игоревича Цыганкова** – крупного селекционера, кандидата сельскохозяйственных наук, зав. отделом селекции и первичного семеноводства Актюбинской сельскохозяйственной опытной станции.

Владимир Игоревич Цыганков родился 16 января 1960 года в г. Актюбинске. В 1977 г. после окончания с отличием Благодарной средней школы он, по направлению от Актюбинской ГОСХОС, поступает учиться на отделение селекции и семеноводства полевых культур агрономического факультета Московской сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева. В 1982 году, окончив академию, Владимир Игоревич возвращается в Казахстан на Актюбинскую государственную сельскохозяйственную опытную станцию, в коллективе которой он трудится и по сей день.

Путь в науке он начинает в отделе селекции и первичного семеноводства станции в должности младшего научного сотрудника. В 1983 году поступает в аспирантуру Московской сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева и под научным руководством профессора Ю.Б. Коновалова в 1990 году успешно защищает кандидатскую диссертацию по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство. В Актюбинской СХОС В.И. Цыганков последовательно прошёл ступени роста от младшего научного сотрудника до заведующего отделом (1995 г.) и Учёного секретаря учреждения (2005 г.).

За годы своей работы и развития Актюбинской СХОС, укрепления аграрной науки в регионе, внедрения достижений науки и передового опыта в производство Владимир Игоревич проявил себя как пытливый исследователь, талантливый селекционер, умелый организатор науки и производства, инициатор многих направлений республиканского и международного творческого сотрудничества селекцентров, НИУ, вузов, других профильных учреждений и организаций РК, стран СНГ и дальнего зарубежья. Так, в настоящее время селекционеры АСХОС поддерживают и развиваются творческие и производственные связи с более чем 70-ю организациями и предприятиями РК, стран СНГ, Европы, Азии, Африки, Америки.

Сферой научно-практических интересов учёного являются поисковые и прикладные исследования в области генофонда растений, биотехнологии, генетики, морфофизиологии, селекции, семеноводства, семеноведения, земледелия, растениеводства и защиты растений приоритетных зерновых, зернобобовых, крупяных и ряда кормовых культур в засушливых условиях Западного Казахстана.

Основная их направленность заключается в совершенствовании традиционных, а также в поиске и разработке новых оригинальных методов и методик для повышения эффективности практической селекции. Так, впервые в Западном Казахстане были опробованы и успешно внедрены в селекционную практику следующие результаты оригинальных исследований: метод индуцированного химического мутагенеза на сортах и гибридах яровой пшеницы и проса; метод оценки напряжённости донорно-акцепторных связей в системе «побег-колос» у яровой пшеницы и ячменя; использование экспресс-метода в оценке генотипов зерновых культур по степени их жаростойкости; прямой и косвенные методы оценки мощности развития корневой системы у приоритетных селектируемых культур как критериев их засухоустойчивости; сформирован комплекс модельных признаков (около 50 различных показателей) для новых создаваемых сортов яровой пшеницы, ячменя, проса, адаптированных к условиям сухостепенных зон РК; в целях формирования региональных мозаик с использованием сортов отечественной селекции ведутся постоянные полевые опыты по разработке адаптивных элементов их сортовой технологии, а также исследования и производственные опыты в области семеноведения и оригинального семеноводства.

В результате многолетней полномасштабной селекционной работы под руководством Цыганкова В.И. и его непосредственном участии создано около 60 сортов яровой мягкой, твёрдой пшеницы, ячменя, проса, нута, переданных в разные годы в Госсортопротестирование по регионам СССР, Республики Казахстан, Российской Федерации. Из них в Госреестры селекционных достижений РК и РФ в разные годы включены 20 сортов с допуском к использованию по всем 12 земледельческим регионам Республики Казахстан и 2 Федеральным округам Российской Федерации при общей площади их посева 400-500 тыс. гектаров.

С 2011 года Цыганков В.И. является руководителем Актюбинского опорного пункта ФГБНУ «ФИЦ Всероссийский Институт генресурсов растений им. Н.И. Вавилова» (ВИР; С.-Петербург, Россия). Это позволило расширить поисковые исследования в области генофонда приоритетных для региона с.-х. культур (пшеница, ячмень, овёс, просо, кукуруза, суданка) и, как следствие – повысить эффективность практической селекции. Наряду с этим по инициативе самого юбиляра были развернуты поисково-прикладные исследования по таким культурам, как голозёрные полбоиды, нут, соя, чечевица, магар, пайза, чумиза, сорго, просо африканское, что связано с происходящими в Западном Казахстане диверсификационными процессами отраслей растениеводства и животноводства.

Результаты исследований В.И. Цыганкова по актуальным вопросам генетики, селекции, семеноводства, растениеводства, физиологии, иммунитета, агроэкологии, защиты растений опубликованы в 556 научных и научно-популярных работах, в том числе 1 монографии, 3 брошюрах, 30 научно-методических и практических рекомендациях, 5 каталогах сортовых и генетических ресурсов, нескольких программах по развитию системы семеноводства и диверсификации растениеводства Западного региона Казахстана. Более 40 его работ опубликованы на английском языке (в т.ч. 3 – в изданиях, включённых в БД Scopus) в различных странах мира – РК, РФ, Украина, Грузия, Киргизстан, Беларусь, Латвия, Австралия, Турция, Аргентина, Италия, Великобритания; около 100 – в изданиях, рекомендованных комитетом КСОН МОН РК и ВАК РФ. Юбиляр является обладателем 32 патентов и 31 авторского свидетельства РК и РФ на селекционные достижения (яровая мягкая и твёрдая пшеница, ячмень, просо); главным редактором, спецредактором или членом редколлегий 6 изданных сборников научных трудов.

В 2003-2005 гг. являлся руководителем Международных грантовых проектов Вашингтонского Госуниверситета (WSU; USA) под эгидой CIMMYT-Mexico и фирмы «Syngenta» по внедрению новых сортов зерновых культур, агротехнологий их возделывания и средств защиты растений в фермерских хозяйствах Западного Казахстана. С 2000 года – руководитель и ответственный исполнитель научных проектов по Западному Казахстану в рамках Казахстано-Сибирской сети по улучшению яровой пшеницы (КАСИБ) под эгидой CIMMYT-Mexico, CIMMYT-Казахстан; состоял членом Республиканской комиссии по сортовидорайонированию при МСХ РК, член региональной межведомственной комиссии по аттестации и переаттестации субъектов семеноводства, входит в состав Республиканского координационного совета при Казахском НИИ земледелия и растениеводства.

Цыганков В.И. постоянно и щедро делится богатым научным и производственным опытом со специалистами и руководителями агроформирований региона, сортопротестаторами, сотрудниками

лабораторий ХПП, «КазАгрЭкс», «Фитосанитария» на многочисленных совещаниях, тренингах, курсах, «Днях поля», «Днях апробатора», полевых семинарах и выставках.

С конца 1980-х годов и по настоящее время Владимир Игоревич является преподавателем Актюбинского с.-х. колледжа, а также старшим преподавателем – доцентом (почасовиком) Актюбинского регионального госуниверситета им. К. Жубанова, Актюбинского университета им. С. Баишева, Актюбинского института повышения квалификации и переподготовки педагогических кадров, Актюбинского университета «ДУНИЕ», Казахско-Русского Международного университета (КРМУ, Актобе) – чтение обзорных лекций по проблемным вопросам биологии, экологии; проведение практических курсов, лабораторных и полевых занятий и практик по генетике, физиологии, селекции, семеноводству, растениеводству различных с.-х. культур среди студентов старших курсов, учителей биологов-экологов, преподавателей данных вузов. Под руководством Цыганкова В.И. за последние 15 лет подготовлено и успешно защищено около 25 бакалаврских работ студентами Казахского АТУ им. С. Сейфуллина, Оренбургского ГАУ (Оренбург, РФ), профильных кафедр ВУЗов г. Актобе.

Много внимания Владимир Игоревич уделяет воспитанию и просвещению молодого поколения нашей страны, выступая с лекциями и практическими занятиями перед слушателями «Назарбаев интеллектуальной школы – НИШ» из различных регионов РК; являлся руководителем и консультантом многих научных проектов учащихся средних школ, лицеев, гимназий Актюбинской области по линии Республиканского НПЦ «Дарын», Малой академии наук; ряда научных проектов молодёжи на соискание Грантов акима Актюбинской области.

Владимир Игоревич является продолжателем широко известной в Казахстане и за его пределами династии учёных-селекционеров, основателем которой был его отец – Цыганков Игорь Георгиевич (1935-2017 гг.), доктор с.-х. наук, профессор, более 60 лет проработавший в Актюбинской СХОС со дня её основания (1956 г.).

Юбиляр вместе с супругой Мариной Юрьевной, также выпускницей Московской с.-х. академии им. К.А. Тимирязева, вырастили и воспитали дочь Наталью и сына Артёма. Наталья, окончив с.-х. академию им. К.А. Тимирязева, защитила кандидатскую диссертацию по селекции озимой ржи и продолжает трудиться в Федеральном исследовательском центре «Немчиновка» (Московская обл., РФ). Зять Евгений, выпускник Брянской ГСХА, кандидат с.-х. наук, работает в АПК России, занимаясь вопросами агрохимии и улучшения плодородия почв. Сын Артём, выпускник агрофака Оренбургского ГАУ, продолжает работать в Актюбинской СХОС, перенимая научно-производственный опыт своих родителей.

За годы безупречной плодотворной работы на научном поприще и в производственной сфере Владимир Игоревич удостоен Почётной грамоты Министра сельского хозяйства РК, неоднократно награждался грамотами, дипломами, благодарственными письмами, ценными подарками от имени Акима Актюбинской области, Акима г. Актобе, а также руководства РГКП «НАЦАИ РК» МОН РК, АО «КазАгроИнновация», НАО «НАНОЦ», Международного центра СИММУТ (Mexico). В 2003 г. Цыганкову В.И. была вручена памятная медаль Московской с.-х. академии им. К.А. Тимирязева «100 лет научной селекции в России. 1903-2003 гг.».

В коллективе Актюбинской СХОС, а также среди своих коллег по творчеству и образованию, партнёров по инновационно-производственной деятельности юбиляр неизменно пользуется заслуженным авторитетом, обладает высоким профессионализмом, умеет отстаивать свою точку зрения, в быту всегда скромен.

В день славного юбилея и в год 155-летия *Alma mater* юбиляра – прославленной Тимирязевки – коллеги, партнёры, друзья, ученики искренне желают Владимиру Игоревичу крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, счастья, благополучия и дальнейших творческих успехов в работе на благо процветания аграрной науки Казахстана.

*Коллективы Актюбинской сельскохозяйственной опытной станции,
Представительства Международного селекционного центра «СИММУТ – Казахстан» (г. Нур-Султан),
Актюбинского Регионального Госуниверситета им. К. Жубанова,
ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Всероссийский
институт генресурсов растений им. Н.И. Вавилова» (ВИР; г. С.-Петербург, РФ),
ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий РАН» (г. Оренбург, РФ)*