

ЮБИЛЕЙ УЧЕНОГО
К 75-летию юбилею академика РАН
ВАСИЛИЯ АЛЕКСЕЕВИЧА СЫСУЕВА



**Сысуюв Василий Алексеевич – научный руководитель
Федерального аграрного научного центра Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого,
академик РАН, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ,
главный редактор журнала «Аграрная наука Евро-Северо-Востока»**

Страницы биографии. Сысуюв Василий Алексеевич родился в 1948 году в д. Омеличи Котельничского района Кировской области. После окончания в 1972 г. факультета механизации Кировского сельскохозяйственного института работал инженером и главным инженером ордена Октябрьской революции колхоза «Искра» Котельничского района Кировской области. В 1976 г. поступил в очную аспирантуру Кировского СХИ, защитил кандидатскую диссертацию, работал ассистентом кафедры механизации животноводства. В 1984-1988 гг. – заместитель заведующего отделом сельского хозяйства и пищевой промышленности (по механизации) Кировского обкома КПСС.

С 1988 года и по настоящее время научно-организационная деятельность Василия Алексеевича связана с Зональным НИИСХ Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого (ныне – Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого, г. Киров): заведующий отделом механизации, заместитель директора по науке, директор (1990-2017 гг.). С 1996 по 2015 год Василий Алексеевич, уже будучи членом Россельхозакадемии, возглавлял Северо-Восточный региональный аграрный научный центр, осуществляющий координацию 13 научных организаций по научному обеспечению АПК 9 областей и республик Северо-Восточного региона европейской части России. Василий Алексеевич стал инициатором интегра-

ционного проекта по созданию Федерального аграрного научного центра Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого и с 2017 г. по настоящее время является научным руководителем объединенной организации.

Научная работа. Василий Алексеевич Сысуюв – авторитетный ученый в области механизации сельского хозяйства. С его приходом в Зональный НИИСХ Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого создан отдел механизации, усилена работа проектно-конструкторского бюро. Исследованиями В. А. Сысуюва внесен существенный вклад в развитие фундаментальных основ механизации животноводства и растениеводства: усовершенствованы методы теоретической механики в обоснованиях процессов работы сельскохозяйственной техники, а также методология разработки теории системы сельскохозяйственных машин; применен системный подход в исследованиях технологических линий, машин и оборудования для энергоресурсосбережения в животноводстве и растениеводстве.

В. А. Сысуювым совместно с коллегами и учениками осуществлен цикл исследований, направленный на разработку научных основ и новых ресурсосберегающих технологий и технических средств для приготовления и раздачки кормов в животноводстве, повышения продуктивности лугов и пастбищ, плющения с консервированием высоковлажного зерна, получения патоки из зерна озимой ржи и др.



Под руководством В. А. Сысуева разработаны на уровне лучших зарубежных аналогов энергосберегающие и высокоэффективные технологии и технические средства, эффективно функционирующие в 35 субъектах Российской Федерации (дернинные сеялки, измельчители грубых кормов, дробилки, плющилки зерна и другое оборудование).

Совместно с учеными института и Проектно-конструкторского бюро НИИСХ Северо-Востока В. А. Сысуев удостоен дипломов и медалей VII и VIII Российской агропромышленной выставки «Золотая осень» за разработку и создание комплекта оборудования по подготовке зерна к скармливанию скоту.

Василий Алексеевич – исследователь с широким кругозором. «Ученый от Бога» – так сказал о нем Александр Александрович Жученко, академик РАН и РАСХН, вице-президент Россельхозакадемии, труды которого по адаптивной селекции и растениеводству легли в основу развития ведущих научных направлений Федерального аграрного научного центра Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого. Особая заслуга Василия Алексеевича состоит в организации комплексных исследований по научному обеспечению адаптивной интенсификации АПК Северо-Восточного региона европейской части России.

Под руководством В. А. Сысуева разработаны методы повышения агробиоэнергетической эффективности растениеводства, осуществляются исследования, направленные на обеспечение устойчивого производства и многофункционального использования озимой ржи. Благодаря усилиям В. А. Сысуева в продвижении этого направления исследований Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Руд-

ницкого включен в состав Консорциума «Здоровье, сбережение, питание, демография» – объединения науки, отраслевых союзов и предприятий пищевой индустрии. Василий Алексеевич неоднократно подчеркивал необходимость разработки и реализации Национальной программы «Рожь России», которая направлена «...на спасение главной зерновой культуры Руси и способна связать воедино вопросы расширения селекции, семеноводства, производства, глубокой переработки зерна, увеличение потребления ржаного хлеба из цельнозерновой муки на заквасках в целях сохранения здоровья и продолжительности жизни человека».

Василий Алексеевич ежегодно участвует в Жученковских чтениях, отдавая дань памяти А. А. Жученко (1935-2013 гг.), которого считает одним из великих учителей-наставников в науке.

Академик В. А. Сысуев – автор свыше 550 научных публикаций, в том числе 50 монографий и рекомендаций, более 100 авторских свидетельств и патентов РФ на изобретения. За рубежом (Польша, Китай, Чехия, Болгария, Бельгия, Турция, Египет, Венгрия, Беларусь, Украина) издано 80 научных трудов.

В. А. Сысуеву присвоено Почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ», он является лауреатом Премии Кировской области по науке и сельскому хозяйству, а также Почетным гражданином Котельничского района Кировской области. Награжден почетными грамотами Россельхозакадемии, Российской академии наук, Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации.

Особое значение Василий Алексеевич придает подготовке молодых ученых. В руководимом им институте была организована аспирантура по нескольким специальностям – одна из самых эффективных в системе Россельхозакадемии. Под руководством и при консультировании В. А. Сысуева защищено 3 докторских и 14 кандидатских диссертаций. В настоящее время В. А. Сысуев руководит работой совета 24.1.220.01 по защите докторских и кандидатских диссертаций по научной специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки).

Василий Алексеевич является основателем и бессменным главным редактором высокорейтингового научного журнала «Аграрная наука Евро-Северо-Востока» (учредитель – ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока). Входит в состав редакционных советов известных российских научных журналов «Достижения науки и техники АПК», «Теоретическая и прикладная экология», «Сельский механизатор», «Вестник НГИЭИ» и «Вестник Казанского государственного аграрного университета», является членом редакционного коми-

тета научного издания Цзилиньского аграрного университета (Китай).

Академическая деятельность. Сысуев В. А. с момента избрания (1995 г. – член-корреспондент РАСХН, 2001 г. – академик РАСХН, 2013 г. – академик РАН) ведет активную академическую деятельность. На протяжении нескольких лет входил в состав Президиума Россельхозакадемии. Является экспертом РАН и РНФ, членом Отделения сельскохозяйственных наук РАН, секции «Организация научных исследований в АПК» Научно-технического совета Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Межведомственного координационного совета РАН по исследованиям в области агропромышленного производства и комплексного развития сельских территорий. В качестве члена рабочей группы участвовал в подготовке рекомендаций «Неотложные меры развития агропромышленного комплекса и сельских территорий в Нечерноземной зоне России до 2030 года». Возглавляет экспертную комиссию РАН по присуждению Премии имени Н. В. Рудницкого за выдающиеся работы в области селекции и технологий возделывания сельскохозяйственных культур в условиях северного земледелия.

Как настоящий патриот и истинный ученый-академик на протяжении всей научно-организационной деятельности Василий Алексеевич находит в себе силы, смелость, мужество и стойкость в бескомпромиссной борьбе с происходящими негативными явлениями в науке вследствие проводимых реформ. Имея своё, абсолютно оформленное мнение, Василий Алексеевич часто принимает удар на себя. Это было и ранее, когда он реализовывал совершенно уникальные инициативы – создание Северо-Восточного научно-методического центра Россельхозакадемии, открытие аспирантуры и учреждение научного журнала, формирование совершенно новых исследовательских направлений, научных школ и лабораторий. На разных уровнях административного аппарата Василий Алексеевич отстаивает законные интересы не только научных учреждений региона, но и аграрной науки России в целом.

Академик РАН В. А. Сысуев убежден, что необходимыми мерами для сохранения и развития науки являются: передача управления институтами Российской академии наук; восстановление советской системы научной аспирантуры; возвращение науки в сектор реальной экономики, отказ от оценки эффективности научной деятельности по публикационным показателям; ограничение доли грантового финансирования; смена кадровой политики – выдвижение на руководящие посты специалистов, имеющих сози-

дательный опыт работы. «Брать пример по поддержке науки нужно с Китая, а не с коллективного Запада, который пытается уничтожить Россию» – считает Василий Алексеевич.

Четверть века с Китаем. Василию Алексеевичу принадлежит определяющая роль в организации российско-китайского научного сотрудничества, которое активно развивается в ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока более 25 лет по различным направлениям аграрной науки. Василий Алексеевич является с российской стороны руководителем нескольких успешных китайско-российских научно-инновационных проектов, связанных, в том числе с изучением и сохранением грибных ресурсов России и Китая, производством и переработкой озимой ржи в Китае.

Научный авторитет и кругозор Василия Алексеевича, его целеустремленность и обязательность стали основой многолетнего российско-китайского научного сотрудничества и оценены правительственными наградами Китая. Василий Алексеевич удостоен званий «Почетный президент Байченской академии сельскохозяйственных наук» и «Иностранный президент НИИ сельскохозяйственной механики Провинции Цзилинь». В знак признания выдающегося вклада в развитие Провинции Цзилинь В. А. Сысуеву вручен Кубок Дружбы от Правительства Провинции, а в 2021 году он удостоен высшей награды Правительства Китая для зарубежных специалистов – Премии Дружбы.

Открывая церемонию награждения, проректор Цзилиньского аграрного университета Лю Цзиншэн отметил, что среди всех иностранных ученых из 93 организаций 23 стран, с которыми сотрудничает университет, Василий Сысуев обеспечивает самое эффективное взаимодействие по многим научным направлениям.



Награду вручал академик Китайской инженерной академии, иностранный академик РАН, главный миколог Китая Ли Юй. Он расска-

зал о незабываемом личном впечатлении от сотрудничества и общения с В. А. Сысуевым и учеными-микологами ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока в ходе китайско-российской экспедиции по сбору микологического материала. Ли Юй определил приоритетным направлением исследований в области микологии глубокую переработку лекарственных грибов с организацией в России совместного производства. Выразил заинтересованность в организации экспедиций по сбору и изучению лекарственных грибов северных регионов России. Директор Центра инженерных исследований пищевых и лекарственных бактерий Министерства образования Ли Чантянь призвал к совместной работе по получению грантов, в том числе на приборное обеспечение, обозначил существующую проблему по механизации процесса сбора пищевых грибов.

Василий Алексеевич в свой недавний визит впервые посетил Провинцию Чжэцзян КНР, где представители Департамента науки особый интерес проявили к развитию сотрудничества по механизации сельского хозяйства. Платформа сотрудничества – около 500 небольших компаний по производству сельскохозяйственной техники в г. Тайчжоу. Академик В. А. Сысуев посетил пять предприятий по изготовлению зерноуборочных комбайнов, тракторов, рабочих органов и оборудования для личных хозяйств, генераторов, мочных машин, запасных частей. Обозначены проблемы выпускаемой техники, предложены варианты сотрудничества, вплоть до организации Китайско-Российского инновационного центра научно-технического сотрудничества для повышения научно-исследовательского уровня разработок и их инновационной составляющей.

Человеческие взаимоотношения.

Штрихи к портрету

«Василий Алексеевич – лидер с «человеческим лицом». В основе его успеха во многих сферах деятельности – дар общения, неподдельный интерес к каждому человеку. Его характеризует непреходящая увлеченность делом, людьми, идеями; способность принимать решения, брать за них ответственность и признавать свои ошибки. Если он доверяет человеку, он никогда его не бросит в беде, не поверит оговорам, защитит, примет удар на себя. Как бы непросто складывались отношения с коллегами, он не позволяет себе кого-либо унижить, ущемить в правах. Под-

держка молодых ученых наряду с ветеранами науки – это тоже его кредо. А как он относится к своим учителям! Это дорогого стоит!»

«Василий Алексеевич – боец, несгибаемый и справедливый, и время это подтвердило. Мы очень благодарны ему и его команде. Это была для всех большая школа. Его бескорыстие, доброта, теплота и сердечность – с нами навсегда. Он такой единственный и неповторимый».

«Последователен в своей гражданской позиции, борется до последнего шанса на успех. Очевидно поэтому смог сплотить вокруг себя директоров научных учреждений региона, каждый из которых – личность».

«Рядом с нами работает замечательный и чуткий человек, преданный своему родному краю, испытывающий искреннее уважение к коллегам и любовь к близким, способный разрешить самые трудные жизненные ситуации, вовремя помочь окружающим словом и делом».

«Сегодня судьба по разным причинам разлучила многих из нас. Приходится довольствоваться лишь воспоминаниями о старых добрых временах, о нашей бескорыстной дружбе, сотрудничестве и просто о прекрасных наших человеческих взаимоотношениях. И я с уверенностью могу сказать, что годы работы в Центре под руководством Василия Алексеевича для меня навсегда останутся незабываемыми и самыми лучшими за период моей жизни и трудовой деятельности. Роль и ценность такого сотрудничества и уважительных человеческих отношений сегодня особенно возросла на фоне происходящих изменений при реформировании российской науки. В сложившейся ситуации об этом можно лишь мечтать».

«Открытый и честный, всегда с хорошим настроением и позитивным настроем!».

«Василий Алексеевич – совершенно неординарный, абсолютно непредсказуемый (в хорошем смысле этого слова), справедливый и чуткий человек. Отличительная черта Василия Алексеевича – вера в людей. Будучи руководителем института, он не только давал шанс молодым сотрудникам, но и строго спрашивал, оценивал. Та школа, которую я прошел под его руководством – бесценна. Без преувеличения: Василий Алексеевич – мой главный Учитель в жизни».

*Поздравляя Василия Алексеевича с 75-летним юбилеем,
благодарим за преданность науке, неустанные усилия по сохранению научных коллективов,
веру в друзей и соратников. Желаем безупречного здоровья, позитивного настроения,
счастья общения с близкими по духу людьми!
Создайте и вдохновляйте!*