

УДК 634.1

DOI 10.66783/2782-3172.2026.59.62.015

УЧЁНЫЙ-САДОВОД ЗЕМЛИ ВЯТСКОЙ – СТОЛБОВ АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ (К 105-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Григорий Анатольевич Ренгартен, Михаил Витальевич Черемисинов

Вятский государственный агротехнологический университет, Киров, Россия

Автор, ответственный за переписку: Григорий Анатольевич Ренгартен, rengarten.g@gmail.com

Аннотация

Статья содержит биографический очерк, который посвящён памяти одного из наиболее известных учёных-садоводов Вятского края – кандидата сельскохозяйственных наук, заслуженного агронома РСФСР, доцента Алексея Николаевича Столбова. Освещены основные этапы его профессионального пути, научные интересы и государственные награды. Особое место в его исследованиях занимали вопросы интенсивного садоводства: выращивание яблони на клоновых подвоях, разработка технологий получения посадочного материала плодово-ягодных культур, а также изучение стланцевых и колонновидных форм яблони в условиях Кировской области. Отдельно отмечены факты его участия в Великой Отечественной войне, в том числе в боях под Кричевом, а также сведения о семье. Под руководством А. Н. Столбова подготовлен один кандидат наук и более тридцати выпускников, часть которых и сегодня продолжает педагогическую и научную работу на агрономическом факультете Вятского государственного агротехнологического университета.

Ключевые слова: Столбов Алексей Николаевич, садоводство, пловодство, яблоня, подвой

Финансирование: исследование, на основе результатов которого написана данная статья, финансировалось за счет средств авторов

Для цитирования: Ренгартен Г. А., Черемисинов М. В. Учёный-садовод земли Вятской – Столбов Алексей Николаевич (к 105-летию со дня рождения) // Вестник Вятского ГАТУ. 2026. № 3. С. 148–153. DOI: 10.66783/2782-3172.2026.59.62.015.

ALEKSEY NIKOLAYEVICH STOLBOV – VYATKA HORTICULTURIST (DEDICATED TO THE 105TH ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)

Grigory A. Rengarten, Mikhail V. Cheremisinov

Vyatka State Agrotechnological University, Kirov, Russia

Corresponding author: Grigory A. Rengarten, rengarten.g@gmail.com

Abstract

The article presents a biographical sketch dedicated to the memory of one of the Vyatka region's most renowned horticultural scientists: Candidate of Agricultural Sciences, Honored Agronomist of the RSFSR, and Associate Professor Alexey Nikolayevich Stolbov. The paper outlines the main stages of his professional career, his scientific interests, and the awards he received. Particular attention in his research was given to intensive fruit growing, including the cultivation of apple trees on clonal rootstocks, the development of technologies for producing planting material for fruit and berry crops, and the study of prostrate and columnar apple forms under the soil

and climatic conditions of the Kirov region. The article also includes information about his participation in the Great Patriotic War, including episodes of combat near Krichev, as well as details of his family life. Under A. N. Stolbov's supervision, one Candidate of Sciences and more than thirty graduates were trained; some of them continue teaching and research activities at the Faculty of Agronomy of Vyatka State Agrotechnological University.

Keywords: Stolbov Alexey Nikolaevich, horticulture, fruit growing, apple tree, rootstock

Funding: the research underlying this article was funded by the authors' own funds

For citation: Rengarten GA, Cheremisinov MV. Aleksey Nikolayevich Stolbov – Vyatka horticulturist (dedicated to the 105th anniversary of his birth). Vestnik Vyatskogo GATU. 2026;(3):148–153. DOI: 10.66783/2782-3172.2026.59.62.015. (In Russ.).

Алексей Николаевич Столбов родился 17 мая 1921 года в г. Вятка в многодетной семье железнодорожника (рисунок 1). Будучи самым младшим ребёнком, он рос под опекой бабушки по отцовской линии. Семья бережно хранила память о своих вятских корнях и отличалась трудовыми традициями.

Судьба его семьи была непростой. В 1932 году мать А. Н. Столбова, Надежда Николаевна, подверглась репрессиям: постановлением Особого совещания при коллегии ОГПУ её приговорили к трёхлетней ссылке в Уфу. Поводом для обвинения послужили предполагаемая принадлежность к троцкистской организации и участие в церковном хоре храма Серафима Саровского [1].



Рисунок 1. Столбов Алексей Николаевич

В школьные годы Алексей окончил семь классов школы № 20 Горьковской железной дороги. Он активно участвовал в пионерской и комсомольской жизни, был вожатым, руководил кружком юных натуралистов и шумовым оркестром. Воспитанием мальчика, кроме бабушки, также занималась тётя, Надежда Ивановна, которая жила очень скромно.

Надежда Ивановна часто обращалась с просьбой о назначении персональной пенсии, чтобы помочь племяннику получить образование и поставить его на ноги. С ранних лет Алексей мечтал стать садоводом, как И. В. Мичурин, и заниматься выращиванием плодовых деревьев. Именно поэтому назначение персональной пенсии в размере 30 рублей в месяц,

полагавшейся ему как иждивенцу до совершеннолетия, стало важной поддержкой на пути к будущей профессии.

В далеком 1937 году А. Н. Столбов становится учащимся плодово-ягодного техникума в г. Мичуринске (Тамбовская область). Обучаясь в техникуме, Алексей одновременно занимался общественной работой в качестве комсорга техникума.

После завершения образования 22 июня 1941 года и получения квалификации младшего агронома, его направляют в Тамбов, где зачисляются в Тамбовский коммунистический батальон, в который преимущественно вошли активные члены ВКП(б) и комсомольцы. В батальоне он проходит в течение месяца обучение, по окончании которого его отправляют в город Климовичи на фронт. На это время на фронт из г. Тамбова было отправлено 1750 комсомольцев. Первое сражение произошло под городом Кричевом 29 июля.

А 9 августа 1941 года Алексей попал в плен. Около 8–10 дней он находился в лагере военнопленных в Кричеве, затем – в пересыльных лагерях в Могилеве и Орше. Лишь 7 мая 1945 года он был освобождён Советской Армией. Демобилизовали Алексея в 1946 году, на этот период он был молодым, активным парнем 25 лет. Мирная профессия агронома определила его дальнейший путь. С 1945 года наступает период восстановления отечественного садоводства, проводится Всесоюзная перепись плодовых насаждений, необходимая для возрождения отрасли. Для этого требовались земля, питомники с сортовой продукцией, квалифицированные кадры и, что особенно важно, люди, преданные своему делу [1].

Академиком РАСХН Седовым Е. Н. в 1997 году была опубликована книга «Садоводы-учёные России», в которой было представлено более 1000 ученых-садоводов. В труд вошли имена специалистов, известных своими научными разработками, новыми сортами, монографиями и публикациями по садоводству. Имя А. Н. Столбова попало на страницы этого издания. И это было вполне заслуженно: Алексей Николаевич до последних дней жизни не покидал студенческую аудиторию. Его лекции, дипломные работы и кандидатские диссертации, выполненные под его руководством, с благодарностью вспоминают многие ученики.

Тернистый, научный путь Алексея начинался с должности младшего научного сотрудника Кировской областной станции имени Н. В. Рудницкого (ныне ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого). В 1956 году заканчивает заочное отделение агрономического факультета Кировского сельскохозяйственного института.

Особенно насыщенным стал период 1960–1970-х годов, когда А. Н. Столбов активно работал в научной и административной сфере на областной сельскохозяйственной опытной станции в посёлке Просница Кирово-Чепецкого района.

В 1968 году он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Пути совершенствования технологии выращивания саженцев в условиях Кировской области». Наряду с другими исследователями А. Н. Столбов доказывал возможность развития садоводства в северных регионах. Его имя прочно связано с понятием «сад будущего». Ярким примером служит учебно-опытное хозяйство Кировского сельскохозяйственного института, которым он руководил с 1972 по 1984 год. На площади 8 гектаров был заложен опытный сад, в котором проходила учебная практика по плодоводству со студентами агрономического факультета (рисунок 2). В саду были собраны и испытаны различные плодовые и ягодные культуры: земляника, облепиха, маточники вишни и ягодных кустарников. Кроме того, были посажены персики и абрикосы, а коллекция яблонь насчитывала 80 сортов. Яблони были привиты на семенных и клоновых подвоях, имелись опытные участки с промежуточными (интеркалярными) вставочными подвоями [2].



Рисунок 2. Столбов А. Н. со студентами во время учебной практики по плодоводству

Особый научный интерес представлял питомник стланцевых яблонь на слаборослых клоновых подвоях.

Большую часть научного пути у Алексея Николаевича было направлено на создание технологии возделывания низкорослых интенсивных яблоневых садов с использованием слаборослых подвоев, полученных из г. Мичуринска, а также на изучение деревьев яблони в стланцево-кустовидной форме. В публикациях А. Н. Столбова зачастую звучали фразы: изучение подвоев яблони, приёмы повышения выхода саженцев, подрезка корневой системы, экономическая эффективность сортов яблони – всё это составляло основу его научных интересов [2–7].

В январе 2006 г. Алексей Николаевич скончался. По воспоминаниям сына Алексея Николаевича, уже на третий день после кончины, черенки яблони, оставленные на подоконнике в его квартире без воды, неожиданно распустились и зацвели. Этот трогательный эпизод, подтверждённый и другими родственниками, как будто символизировал неразрывную связь Алексея Николаевича с любимым делом и его жизненную преданность садоводству.

Жизненное кредо А. Н. Столбова звучало просто и ёмко: «Раньше встанешь – больше успеешь». Этому принципу он следовал всю жизнь, успевая многое и неизменно оставаясь верным садоводству и родному сельскохозяйственному институту (ныне Вятский государственный агротехнологический университет).

За успехи в научном труде Алексей Николаевич был награжден: орденами «Знак Почёта» и Трудового Красного Знамени, бронзовой медалью ВДНХ, значком «Отличник сельскохозяйственного производства» и множеством грамот. За участие в Великой Отечественной войне – орденом Отечественной войны II степени и медалями. Пожалуй, самая высокая награда – это присвоение почётного звания «Заслуженный агроном РСФСР» в 1977 году.

Алексей Николаевич и его жена Августа Васильевна воспитали двоих сыновей и дочь. Трагически погиб один из сыновей, рано ушла из жизни супруга Алексея Николаевича при его жизни. Любимое дело, служение отечественному садоводству и оптимизм жили вместе с ним до последних дней.

Список источников

1. Головизнина Н. П. Сады цвели всегда. URL: https://herzenlib.ru/almanac/number/detail.php?NUMBER=number33&ELEMENT=gerzenka33_4_3 (дата обращения: 16.09.2026).
2. Ренгартен Г. А., Сорокопудов В. Н. Актуальные проблемы развития садоводства на Северо-Востоке России // Земля. 2019. С. 40–44.
3. Ренгартен Г. А. Целесообразность внедрения интенсивного садоводства в Нечерноземной зоне России // Мелиорация почв для устойчивого развития сельского хозяйства : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения профессора Александра Филипповича Тимофеева. Киров, 2024. С. 244–251.
4. Седов Е. Н., Красова Н. Г., Серова З. М. Интенсивные безопорные сады яблони с использованием слаборослых вставочных подвоев // Субтропическое и декоративное садоводство. 2014. № 51. С. 230–235.
5. Туткин Г. А., Седов Е. Н., Муравьев А. А. Продуктивность иммунных к парше сортов яблони в экстенсивных и интенсивных садах // Селекция, генетика и сортовая агротехника плодовых культур : сборник научных статей. Орёл, 2009. С. 14–19.
6. Туткин Г. А., Седов Е. Н., Муравьев А. А. Создание интенсивных садов яблони с использованием карликовых вставочных подвоев и иммунных к парше сортов // Сельскохозяйственная биология. 2009. Т. 44, № 3. С. 24–28.
7. Туткин Г. А., Макаркина М. А. Биохимическая оценка плодов иммунных к парше сортов яблони в зависимости от подвоя // Вестник Орловского государственного аграрного университета. 2009. № 3 (18). С. 38–40.

References

1. Goloviznina NP. Sady tsveli vsegda = Gardens always bloomed. URL: https://herzenlib.ru/almanac/number/detail.php?NUMBER=number33&ELEMENT=gerzenka33_4_3 [Accessed 16 September 2026]. (In Russ.).
2. Rengarten GA, Sorokopudov VN. Current issues in the development of horticulture in Northeast Russia. Zemlya. 2019:40–44. (In Russ.).
3. Rengarten GA. Tselesoobraznost' vnedreniya intensivnogo sadovodstva v Nechernozemnoy zone Rossii = Feasibility of implementing intensive fruit growing in the Non-Chernozem zone of Russia. In: Melioratsiya pochv dlya ustoychivogo razvitiya sel'skogo khozyaystva. Materialy mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii, posvyashchennoy 105-letiyu so dnya rozhdeniya professora Aleksandra Filippovicha Timofeyeva = Soil reclamation for sustainable agricultural development. Proceedings of the international scientific and practical conference dedicated to the 105th anniversary of the birth of professor Alexander Filippovich Timofeev. Kirov; 2024. P. 244–251. (In Russ.).
4. Sedov EN, Krasova NG, Serova ZM. Intensive free-standing apple orchards using dwarfing interstocks, Subtropicheskoye i dekorativnoye sadovodstvo. 2014;(51):230–235. (In Russ.).
5. Tutkin GA, Sedov EN, Muravyov AA. Produktivnost' immunnykh k parshe sortov yablони v ekstensivnykh i intensivnykh sadakh = Productivity of apple tree varieties immune to scab in extensive and intensive orchards. In: Selektziya, genetika i sortovaya agrotehnika plodovykh kul'tur. Sbornik nauchnykh statey = Breeding, genetics and varietal agricultural technology of fruit crops. Collection of scientific articles. Orel; 2009. P. 14–19. (In Russ.).

6. Tutkin GA, Sedov EN, Muravyov AA. Creation of intensive apple orchards using dwarf intercalary rootstocks and varieties immune to scab. Sel'skokhozyaystvennaya biologiya. 2009;44(3):24–28. (In Russ.).
7. Tutkin GA, Makarkina MA. Biochemical evaluation of fruit from scab-immune apple cultivars depending on the rootstock. Vestnik Orlovskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. 2009;(3):38–40. (In Russ.).

Информация об авторах

Ренгартен Григорий Анатольевич, кандидат сельскохозяйственных, доцент, исполняющий обязанности заведующего кафедрой почвоведения, землеустройства и растениеводства, ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет», Октябрьский пр-т, д. 133, г. Киров, Российская Федерация, 610017
e-mail: rengarten.g@gmail.com

Черемисинов Михаил Витальевич, кандидат сельскохозяйственных, доцент, исполняющий обязанности заведующего кафедрой агробиотехнологии, ландшафтной архитектуры и пищевых производств, ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет», Октябрьский пр-т, д. 133, г. Киров, Российская Федерация, 610017
e-mail: cheremisinov.mv@yandex.ru

Information about the author

Rengarten Grigory Anatolyevich, candidate of agricultural sciences, associate professor, acting head of the Department of Soil Science, Land Management, and Crop Production, Vyatka State Agrotechnological University, 133 Oktyabrsky Prospekt, Kirov, 610017, the Russian Federation
e-mail: rengarten.g@gmail.com

Cheremisinov Mikhail Vitalievich, candidate of agricultural sciences, associate professor, acting Head of the Department of Agrobiotechnology, Landscape Architecture, and Food Production, Vyatka State Agrotechnological University, 133 Oktyabrsky Prospekt, Kirov, 610017, the Russian Federation
e-mail: cheremisinov.mv@yandex.ru

Конфликт интересов: авторы заявили об отсутствии конфликта интересов

Conflict of interest: the authors declared that there was no conflict of interest

Статья / The article

поступила в редакцию / was received	17.09.2026
одобрена после рецензирования / approved after reviewing	22.09.2026
принята к публикации / accepted for publication	24.09.2026