

**Образование:** в 1954 г. окончил Белгородское медицинское училище, затем в 1963 г. - лечебный факультет Курского медицинского института и поступил в аспирантуру при кафедре гистологии.

**Ученая степень:** в 1966 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему "Цитологическое и гистохимическое исследование секторной деятельности хромаффинных клеток мозгового вещества надпочечников", в 1979 г. - докторскую "Сравнительная морфология и экспериментальная патология эндокринной части поджелудочной железы позвоночных". Доктор медицинских наук.

**Трудовая деятельность:** с 1966 по 1969 г. работал в Курском медицинском институте ассистентом кафедры гистологии, с 1969 по 1980 г. занимал должность ассистента, а затем доцента кафедры гистологии 2 Московского ордена Ленина медицинского института им. Н. И. Пирогова. С 1980 по 1991 г. заведовал лабораторией патоморфологии с группой электронной микроскопии НИИ гигиены труда и профессиональных заболеваний АМН СССР. С 1991 г. по сегодняшний день заведует кафедрой цитологии, гистологии и эмбриологии Московской академии ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина и до 2003 г. успешно совмещал эту деятельность с работой деканом ветеринарно-биологическог
о факультета.

**Направления научной деятельности:** изучает структурную организацию диффузной эндокринной системы. Им сформулирована оригинальная научная концепция, что это звено эндокринной системы вместе с нервной и иммунной системами выполняет роль системы первичного реагирования, оповещения и защиты организма, обеспечивая механизмы адаптации живых организмов в меняющихся условиях внешней среды.

**Общественная деятельность:** избирался заместителем председателя МНОАГЭ, народным депутатом Первомайского Совета народных депутатов, член специализированных советов, член Всемирной Ассоциации ветеринарных анатомов.

**Научные труды:** автор монографии "Эволюция структурной организации эндокринной части поджелудочной железы позвоночных" (1978), книги "Этажи регуляции" (1995), им опубликовано более 160 научных работ, автор методических пособий для преподавателей "Какой должна быть лекция в вузе" и "Лекция о лекции", ряда проблемных лекций, подготовил практикум по гистологии, дважды был редактором учебника "Гистология" для медицинских институтов, его фундаментальные разработки включены в учебники по гистологии, им выпущены серии слайдов по гистологии, вошедшие в фонд иллюстративного материала кафедр гистологии медицинских и сельскохозяйственных вузов.

**Награды и звания:** почетный профессор Московской академии ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина, академик Международной академии аграрного образования, в 1991 г. удостоен персонального гранта Американского международного научного фонда Д. Сороса; за плодотворную научную, педагогическую и общественную деятельность отмечен благодарностями, почетными грамотами, награжден значком "Отличнику здравоохранения", медалями. Является прижизненным Почетным членом РДА.