



Александр Семенович Донченко



Руководителю Института экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока, академику РАН, доктору ветеринарных наук, профессору Александру Семеновичу Донченко 25 июня исполняется 85 лет.

Александр Семенович родился в 1939 г. в г. Чите в семье военнослужащего. В период Великой Отечественной войны семья Донченко проживала в Северо-Казахстанской области в совхозе «Кзыл-Аскерский» («Красный воин») Пресновского района Казахской ССР. Глава семьи Семен Васильевич Донченко был участником Великой Отечественной войны. В июне 1945 г. майор С.В. Донченко перевез семью в Белорусскую ССР на новое место своей службы – в г. Пружаны Пружанского района. А.С. Донченко в 1946 г. поступил в первый класс Пружанской средней школы. Последующие восемь классов он учился в средней школе г. Слуцка Белорусской ССР. После отставки в 1954 г. из Советской армии С.В. Донченко переехал с семьей в Северо-Казахстанскую область Казахской ССР.

В 1956 г. А.С. Донченко окончил среднюю школу в селе Пресновка Пресновского района Северо-Казахстанской области Казахской ССР. Трудовую деятельность начал в совхозе «Приишимский» Сергеевского района Северо-Казахстанской области в качестве тракториста. В 1960 г. окончил ускоренный (2,5 года) курс Ленинского сельскохозяйственного техникума (с. Покровка Явленского района Северо-Казахстанской области), получил среднее специальное образование – зооветтехник, начал работать веттехником в совхозе «Приишимский».

В 1960 г. поступил в Алма-Атинский зооветеринарный институт, который с отличием окончил в 1965 г., получив высшее специальное образование – ветеринарный врач. После окончания института его распределили в Актюбинский сельхозтехникум (г. Темир Актюбинской области Казахской ССР) преподавателем ветеринарных дисциплин. Далее в течение двух лет проходил службу в Министерстве охраны общественного порядка (МООП, Казахская ССР, Алма-Ата) в качестве офицера-инспектора ветеринарно-карантинной службы.

В 1968 г. поступил в очную аспирантуру Казахского научно-исследовательского ветеринарного института (КазНИВИ) ВО ВАСХНИЛ (Алма-Ата). После окончания аспирантуры защитил кандидатскую диссертацию «Экономическая эффективность комплексных ветеринарных мероприятий, некоторые вопросы диагностики при искоренении туберкулеза крупного рогатого скота» (1972 г.) в Киргизском сельскохозяйственном институте (г. Фрунзе). В течение 6 лет

работал директором Гурьевской научно-исследовательской ветеринарной станции (НИВС, г. Гурьев Гурьевской области Казахской ССР), затем старшим научным сотрудником в КазНИВИ (Алма-Ата). В 1979 г. получил приглашение директора Института экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока (ИЭВСиДВ СО ВАСХНИЛ, Новосибирск) академика ВАСХНИЛ А.А. Свиридова принять участие в конкурсе по избранию заведующего лабораторией туберкулеза сельскохозяйственных животных этого института.

В марте 1979 г. Александр Семенович был избран по конкурсу заведующим лабораторией туберкулеза сельскохозяйственных животных ИЭВСиДВ СО ВАСХНИЛ.

Одновременно с работой в качестве заведующего лабораторией в 1988 г. назначен заместителем директора института по научной работе. С февраля 1996 г. по март 2012 г. Александр Семенович работал директором этого института. В 1990 г. защитил докторскую диссертацию «Туберкулез крупного рогатого скота, верблюдов и овец» (1990 г.). В этом же году Высшей аттестационной комиссией (ВАК) при Совете Министров СССР ему присвоено звание профессора по специальности «ветеринарная микробиология».

В марте 1997 г. на общем собрании Сибирского отделения Россельхозакадемии А.С. Донченко избран заместителем председателя президиума СО РАСХН, в 2001 г. – первым заместителем. 19 ноября 2004 г. Александр Семенович приступил к работе в качестве председателя СО РАСХН. 17 февраля 2005 г. на общем собрании он был избран председателем СО РАСХН, членом президиума и вице-президентом РАСХН.

Правительство Российской Федерации 25 октября 2013 г. утвердило реорганизацию Российской академии сельскохозяйственных наук (РАСХН) в Федеральное агентство научных организаций (ФАНО) РФ. СО РАСХН было реорганизовано в Сибирское отделение аграрных наук ФАНО РФ. Руководителем этой научной организации был назначен А.С. Донченко. 30 сентября 2015 г. на базе СО аграрных наук ФАНО РФ был организован Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий (СФНЦА) РАН. 9 марта 2016 г. издан приказ ФАНО РФ об организации СФНЦА РАН, с 5 апреля 2016 г. А.С. Донченко был назначен научным руководителем этого Центра.

20 марта 2018 г. согласно заявлению по собственному желанию Александр Семенович перешел работать в ИЭВСиДВ – научное подразделение СФНЦА РАН – главным научным сотрудником лаборатории туберкулеза сельскохозяйственных животных. С 31 мая 2021 г. согласно приказу № 199-лк директора СФНЦА РАН он назначен научным руководителем ИЭВСиДВ с одновременным выполнением обязанности главного научного сотрудника лаборатории туберкулеза сельскохозяйственных животных. С октября 2023 г. стал руководителем ИЭВСиДВ СФНЦА РАН.

В 2014 г. в связи с реорганизацией трех государственных академий Российской Федерации (РАН, РАМН и РАСХН) А.С. Донченко избран академиком РАН и членом Президиума РАН, включен в состав бюро Совета академии по координации деятельности региональных отделений и региональных научных центров РАН. В 2015 г. одновременно стал заместителем председателя СО РАН по науке.

А.С. Донченко как директор ИЭВСиДВ СО РАСХН, председатель СО РАСХН, руководитель СО аграрных наук ФАНО РФ, заместитель председателя СО РАН многие годы курировал научные направления аграрной науки Сибири, в том числе по животноводству, ветеринарной медицине и переработке сельхозпродукции в Сибирском регионе и на Крайнем Севере, активно занимался вопросами внедрения научных разработок в сельскохозяйственное производство. Его научно-исследовательская деятельность как ученого посвящена проблемам зоонозов домашних животных, созданию научно обоснованных технологий в животноводстве и ветеринарной медицине, разработке новых ветеринарных диагностикумов, систем специфической защиты животных от болезней, созданию противотуберкулезных химиопрепаратов, ветеринарных приборов, селекции типов и пород сельскохозяйственных животных (овец, пантовых оленей и яков).

Для внедрения в животноводство Александром Семеновичем (в соавторстве) предложено более 85 научных разработок, утвержденных Научно-техническим советом и ГУ ДВ, МСХ СССР и РФ, а также научно-техническими советами управлений сельского хозяйства или министерств сельского хозяйства субъектов Сибирского федерального округа и Дальневосточно-

го федерального округа. Кроме того, для сельскохозяйственной практики предложено 80 методических рекомендаций, ТУ, проектов, учебных пособий и учебников, справочников и положений, многие из которых внедрены в сельхозпроизводство субъектов Сибирского региона.

А.С. Донченко участвовал в разработке на основе биотехнологических методов эффективных тест-систем для диагностики туберкулеза, классической чумы свиней, инфекционного ринотрахеита и вирусной диареи крупного рогатого скота. Им предложен высокоэффективный противотуберкулезный химиопрепарат ниазон, с помощью которого оздоровлены от туберкулеза многие неблагополучные по туберкулезу крупного рогатого скота пункты. Совместно с учеными ГНЦВиБ «Вектор» (р.п. Кольцово Новосибирского района) разработаны способы повышения естественной резистентности организма животных с помощью иммуномодуляторов (полирибонат, ридостин). Препараты используются и как адъюванты для повышения протективных свойств слабоиммуногенных вакцин против туберкулеза (БЦЖ) и мыта лошадей. Иммуномодуляторы и технологии их применения внедрены в ветеринарную практику. Многие научные разработки А.С. Донченко защищены авторскими свидетельствами, патентами и селекционными документами Российской Федерации. Как директор ИЭВСиДВ СО РАСХН, заведующий лабораторией туберкулеза животных и заведующий отделом теоретической общей инфектологии, А.С. Донченко помимо выполнения НИР принимал активное участие в освоении новых диагностикумов, ветеринарных препаратов и ветеринарных аппаратов и разнообразных противоэпизоотических систем ветеринарных мероприятий в хозяйствах Сибири, позволяющих профилактировать, купировать и ликвидировать туберкулез, бруцеллез, эпидермит баранов, болезни телят, ринотрахеит и ряд других инфекций. Многие годы он руководил сибирской подсекцией, организованной при ИЭВСиДВ СО РАСХН, секции инфекционных болезней сельскохозяйственных животных Отделения ветеринарной медицины РАСХН.

А.С. Донченко в соавторстве опубликовано 882 научные работы, в том числе более 85 книг, монографий, учебников, справочников, учебных пособий, научно-методических рекомендаций. Научные разработки защищены 30 авторскими свидетельствами, патентами, документами о селекционных достижениях. Он является соавтором Алтае-Саянской породы маралов (2007 г.), типа зугалайский агинской породы овец (2016 г.), типа породы домашних яков – Сарлык (2021 г.). Под его научным руководством и консультацией защищено 23 докторских, 30 кандидатских диссертаций. Ученики А.С. Донченко успешно трудятся в Новосибирской, Омской, Челябинской, Амурской областях, Приморском и Алтайском краях, республиках Саха (Якутия), Алтай, Таджикистане, Казахстане, Монголии и Канаде.

А.С. Донченко как заведующий кафедрой эпизоотологии, микробиологии и паразитологии Новосибирского государственного аграрного университета (1997–2019 гг.) уделял большое внимание подготовке практических ветеринарных специалистов для сибирских субъектов Российской Федерации.

В регионах Сибири многие годы успешно функционировали организованные по предложению А.С. Донченко научно-образовательно-производственные комплексы – новая форма интеграции науки, образования и производства.

Более 20 лет А.С. Донченко исполнял обязанности председателя специализированного совета по защите докторских диссертационных работ при ИЭВСиДВ СО РАСХН и СО аграрных наук ФАНО РФ. На протяжении многих лет он возглавляет редакцию журнала «Сибирский вестник сельскохозяйственной науки», является членом редколлегии четырех других научных журналов (одного зарубежного).

А.С. Донченко был дважды избран депутатом Новосибирского областного совета (1999–2002 гг., 2002–2005 гг.), где занимался научными проблемами сельскохозяйственного производства, развитием природных ресурсов и охраной окружающей среды Новосибирской области.

Председатель СО РАН, академик РАН,
доктор химических наук В.Н. Пармон
Директор СФНЦА РАН, член-корреспондент РАО,
доктор биологических наук К.С. Голохваст