



### К 90-летию со дня рождения Антонины Ивановны Горюновой

Антонина Ивановна Горюнова родилась 26 июня 1921 года в пос. Всеволодо-Вильва Пермской губернии. После окончания Пермского Университета в 1942-1944 гг. работала зоологом Алматинской противочумной станции. В 1944-1948 гг. – аспирантка сектора зоологии Каз ФАН СССР; после защиты кандидатской диссертации по теме «Маринки реки Или» - старший научный сотрудник сектора водных животных Института зоологии АН КазССР и старший преподаватель-ихтиолог на кафедре зоологии позвоночных животных биофака КазГУ (1948-1952 гг.). С 1959 по 1962 г. Антонина Ивановна работала в Институте водного хозяйства ВАСХНИЛ, с 1962 г. и до выхода на пенсию (в 1981 г.) – в КазНИИРХе: старший научный сотрудник Алма-Атинской рыбоводной группы (1962-1969 гг), зав. лабораторией прудового рыбоводства (1969-1975 гг.), заведующая лабораторией озерно-товарных хозяйств (1975-1981 гг.)

В пенсионном статусе: Антонина Ивановна – старший научный сотрудник лаборатории болезней рыб КазНИИРХа (1982-1985 гг.), научно-внедренческого кооператива «Айдын» МРХ СССР (1987-1988 гг.), Института гигиены и профзаболеваний Министерства здравоохранения РК (1992 г. – по договору), старший преподаватель Алма-Атинского зооветеринарного Института (1986 – 1991 гг.)

В течение ряда лет Антонина Ивановна являлась председателем консультативного бюро по прудовому рыбоводству Казахстанского бассейнового отделения Ихтиологической комиссии МРХ СССР и заместителем председателя НТС Казахрыбвода при Совмине КазССР, 15 лет партийной работы в качестве члена партбюро или секретаря парторганизации Института. Награждена шестью юбилейными медалями Победы, семью Почетными грамотами, занесена в Книгу Почета КазНИИРХа.

Антонина Ивановна опубликовала 80 работ (в том числе четыре брошюры), руководила подготовкой кандидатских диссертаций трех соискателей, неофициально оппонировала (отзывы) 74-м диссертантам.

За годы «служения ихтиологической науке» ею раскрыты многие тайны природы, оказана практическая помощь рыбному хозяйству Республики Казахстан. Находка двуполых серебряных карасей в озерах Кустанайской области в то время, когда в других озерах Казахстана, России и Европы ученые регистрировали лишь однополую форму, факты гибридизации золотого и серебряного карасей, также описанные впервые в ихтиологической литературе, определили пожизненный интерес Антонины Ивановны к этим удивительным созданиям природы. Заметный след в науке и практике оставила Антонина Ивановна за 15 лет работы в прудовом рыбоводстве. При отсутствии экспериментальной базы, на производственных площадях прудхозов ею была определена возможность получения 400 тыс. шт. мальков карпа от одной самки против 50 тыс. шт. в годы «без науки», целесообразность выращивания товарных сеголеток в южных хозяйствах, возможность создания маточных стад карпа на 2-3 года раньше обычного за счет ускоренного гонадогенеза. Уже в первые годы существования рыбоводная группа КазНИИРХа обеспечила Алма-Атинскому прудхозу первое место в Советском Союзе по рыбопродуктивности выращенных прудов и право участия во Всесоюзной сельскохозяйственной выставке 1963 года. Её творческий подход к изучению темпа эмбриогенеза белого амура открыл перспективу использования гетерохроний зародышевого развития.

Вся жизнь и деятельность Антонины Ивановны является наглядным примером преданного своему делу ученого, руководителя и просто чуткого, отзывчивого и большой души человека.

Кроме этого, Антонина Ивановна вместе с мужем, Фединым Николаем Филипповичем, воспитала двух замечательных дочерей, которые получили высшее образование, стали хорошими специалистами. Они не заняты научными исследованиями, но стремление заниматься новыми и новейшими технологиями они приобрели в семье. Всю нерастрченную энергию на личинок, Антонина Ивановна отдавала своему единственному внуку, посвящала ему все свободное время, упорно занималась его спортивным развитием. Однако внук не стал спортсменом, а является сейчас одним из самых молодых докторов физико-математических наук в Новосибирском Академгородке. Судьба разбросала детей и внука в разные стороны, разные страны, но они все равно возвращаются каждый год в старый дом, где по воскресеньям пахнет бабушкиными пирогами....

Хочется пожелать Антонине Ивановне крепкого здоровья, дальнейшей творческой работы, неутомимого оптимизма, радости и долгих лет жизни.

Киселева В.И., Сидорова А.Ф., Данько Е.К., Трошина Т.Т., Брушко З.К., Ярмолкевич А.А.,  
дочери - Лидия и Лариса Федины



### Педагогический и творческий путь профессора Султана Тулеухановича Тулеуханова

В мае 2011 года исполнилось 60 лет со дня рождения заведующего кафедрой физиологии человека и животных и биофизики, профессора, доктора биологических наук Тулеуханова Султана Тулеухановича.

Султан Тулеуханович родился 27 мая 1951 года в Алматинской области (бывшая Талды-Курганская область). В 1968 поступил на биологический факультет Казахского государственного университета имени С.М.Кирова (ныне КазНУ им. аль-Фараби), успешно закончив обучение в 1973 году со специализацией на кафедре биофизики. Руководитель кафедры, профессор В.М. Инюшин среди выпускников первого выпуска кафедры биофизики отметил большой научный и творческий потенциал своего ученика и оставил его на кафедре стажером-исследователем и через два года С.Т. Тулеуханов был зачислен в очную аспирантуру (1975-1978 гг.). После завершения

аспирантуры Султана Тулеухановича принимают на должность младшего научного сотрудника УНПО «Биофизика» КазГУ имени С.М.Кирова. Результаты научных изысканий в 1981 г. были успешно защищены в виде диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Проработав в период с 1981 по 1982 гг. старшим научным сотрудником УНПО «Биофизика», он перешел на кафедру биохимии и биофизики КазГУ имени С.М.Кирова на должность старшего преподавателя (1982-1986 гг.), и затем доцента (1986-1997 гг.). В 1997 г. Султан Тулеуханович Тулеуханов защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук, а уже в 1998 г. ему присвоено ученое звание профессора.

Султан Тулеуханович Тулеуханов принимает активное участие в общественной жизни факультета и университета. В период с 1989 по 1992 год он работает в должности заместителя декана по учебной работе биологического факультета КазНУ имени аль-Фараби, после чего в 1992 году переходит на должность проректора по студенческим вопросам КазНУ имени аль-Фараби, которую он занимает по 1993 год. В 1993 году он становится директором вновь созданного Научно-исследовательского института проблем биологии и биотехнологии КазНУ имени аль-Фараби, который возглавляет до 2000 г., с 1999 года и по настоящее время является заведующим кафедрой физиологии человека и животных и биофизики КазНУ имени аль-Фараби. В период с 2002-2010 гг. Султан Тулеуханович также занимает должность директора Института повышения квалификации преподавателей вузов РК при КазНУ имени аль-Фараби. Султан Тулеуханович является постоянным членом Ученого совета биологического факультета, НТС НИИ проблем биологии и биотехнологии, ректората и Ученого совета университета. Как высококвалифицированный специалист в области биологических наук является членом редколлегии научных журналов - "Вестник КазНУ. Серия биологическая", "Валеология: теория и практика", «Проблемы эволюции открытых систем», принимает постоянное участие в работе высшей научно-технической комиссии по биологическим наукам Кабинета министров РК, Президиума экспертной комиссии Комитета по контролю в сфере образования и науки РК.

28 января 2000 года Султан Тулеуханович избран действительным членом Международной академии информатизации, а в 2006 году избран академиком НАН ВШ РК. Он является бессменным научным руководителем НИР по фундаментальным исследованиям и по хоздоговорам на протяжении последних 30 лет. Созданное Султаном Тулеухановичем на кафедре физиологии человека и животных и биофизики направление хронофизиологии интенсивно развивается его учениками. Под руководством Тулеуханова С. защищено 15 кандидатских и докторских диссертаций (PhD). Научные исследования опубликованы в более чем 350 публикациях, среди них имеется значительное количество монографий, учебников, учебных пособий, а также методических разработок, предпатентов, получено авторское свидетельство.

За заслуги в области научной, педагогической и общественной деятельности профессор Тулеуханов был награжден знаком «10 лет Конституции Казахстана», награжден знаком «Лучший преподаватель КазНУ имени аль-Фараби», награжден медалью и получил звание «Лучший преподаватель вуза РК» (2008 г.), дважды (2001-2010, 2011-2012 гг.) являлся лауреатом государственной научной стипендии для ученых и специалистов, внесших выдающийся вклад в развитие науки и техники Республики Казахстан. За заслуги перед университетом в 2009 г. был награжден юбилейной медалью «75 лет Казахскому национальному университету имени аль-Фараби». В 2009 г. профессор Тулеуханов С.Т. награжден Почетной грамотой Республики Казахстан.

Султан Тулеуханович, пусть в дальнейшем Вам всегда сопутствуют удача и успех, здоровья и счастья Вам и Вашим близким, пусть окружает Вас и согревает своим теплом искреннее и внимательное отношение коллег, друзей и близких!

Кафедра физиологии человека и животных и биофизики и коллектив биологического факультета Казахского национального университета имени аль-Фараби



### 70 лет Александру Борисовичу Еланцеву!

Александр Борисович Еланцев родился 25 июня 1941 года в городе Алма-Ате. В Алма-Ату семья переехала в связи с созданием алма-атинского мединститута. Отец Александра Борисовича, Еланцев Борис Владимирович, был врачом и заведующим кафедрой ЛОР-болезней, а также одним из основателей алма-атинского мединститута (ныне Казахского национального медицинского университета). Мать, Еланцева Валентина Романовна, работала вместе с мужем сначала ассистентом кафедры биологии АГМИ, а впоследствии с 1960 по 1972 годы - заведующей кафедрой.

После окончания школы Еланцев А.Б. по семейной традиции, поступил в медицинский институт. Врачами были прадед, Еланцев Павел Петрович, и дед, Еланцев Владимир Павлович. Павел Петрович Еланцев был основателем первой в Сибири водолечебницы, на базе которой впоследствии организован Сибирский НИИ курортологии (г. Томск). Еланцев Владимир Павлович был первым директором фельдшерского училища в городе Томске и погиб во время борьбы с

эпидемией тифа в 1920 году.

В годы учебы Александр Борисович принимал участие в молодежной жизни института, побывал на целине. Уже тогда он интересовался исследовательской работой и приступил к научным исследованиям на кафедре биохимии. За активное участие в общественной и научной работе он был представлен к получению Ленинской стипендии. В 1959 году Александр Борисович был одним из двух студентов мединститута получавших эту стипендию.

Окончив с отличием в 1964 году институт, Александр Борисович был рекомендован к поступлению в аспирантуру кафедры биохимии. Будучи аспирантом АГМИ, аспирантуру он проходил на базе Института физиологии АМН СССР и лаборатории молекулярной биологии МГУ им. М.Ломоносова. В 1968 году защитил кандидатскую диссертацию и стал работать научным сотрудником Института онкологии и радиологии Минздрава Казахстана. В 1978 году перешел на должность ассистента кафедры патофизиологии Алма-Атинского мединститута и стал преподавать. Педагогический стаж работы у Александра Борисовича более 30 лет. В 1972 году Еланцев А.Б. был направлен в Республику Куба, где работал в качестве профессора-консультанта по биохимии и эндокринологии Министерства здравоохранения. Одновременно с организацией института эндокринологии и заболеваний обмена веществ он преподавал студентам медицинского и фармакологического факультетов Гаванского университета и был ученым секретарем группы советских ученых - медиков. Результаты его работы были высоко оценены, и в 1974 году Еланцев А.Б. был избран почетным заграничным членом-корреспондентом Кубинского общества эндокринологов.

После окончания командировки Александр Борисович работал в системе Главного управления здравоохранения Москвы и одновременно преподавал на кафедре физиологии педагогического института им. Н.К. Крупской (г. Москва).

В 1976 году Еланцев А.Б. стал работать руководителем физиологического отделения больницы 4-ого Главного управления Минздрава Казахстана. С 1978 по 1984 г. он работал старшим научным сотрудником Казахского филиала института Питания АМН СССР. Основным направлением работы была разработка питательных продуктов лечебного и профилактического действия. За проведенную исследовательскую работу Еланцев А.Б. был награжден знаком «Отличник здравоохранения» и медалью «За лучшую научную работу» им. аль-Фараби.

В 1984 году он перешел на кафедру биохимии и биофизики Казахского НУ им. аль-Фараби. На этой же кафедре, после её неоднократных переименований, работает по настоящее время.

В результате проведения крупных исследований в области физиологии, биохимии и иммунологии им опубликовано более 100 работ, получено 3 свидетельства на изобретения и 2 патента.

За годы работы в университете им подготовлено большое количество специалистов, успешно защитивших дипломы и кандидатские диссертации. Его ученики успешно работают как в Казахстане, так и в Германии, России, Израиле, США, Австралии, на Кубе и в ряде стран Африки.

За успешное выполнение своих обязанностей он награжден медалями «За работу на целине», «За доблестный труд» и знаком «Отличник высшей школы СССР».

От всей души желаем Александру Борисовичу долгих лет жизни, здоровья, счастья и неиссякаемой энергии и творческого долголетия.

Кафедра физиологии человека и животных и биофизики и коллектив биологического факультета Казахского национального университета имени аль-Фараби