DOI: 10.30911/0207-4028-2026-45-6-118-119

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

ИННОКЕНТИЙ КОНСТАНТИНОВИЧ ТУЕЗОВ

(к 100-летию со дня рождения)



26 ноября 2026 г. исполняется 100 лет со дня рождения Иннокентия Константиновича Туезова – профессора, доктора геолого-минералогических наук, заслуженного деятеля науки Российской Федерации.

И.К.Туезов – крупный ученый, широко известный в отечественной и мировой науке как специалист в области изучения глубинного строения Земли и зоны перехода от Азиатского континента к Тихому океану. Его имя неразрывно связано со становлением и развитием академической геофизической науки на Дальнем Востоке России.

Родился 26 ноября 1926 г. в с. Домно-Ключи Читинского р-она Читинской области. В 1949 г. окончил Ленинградский горный институт с присвоением квалификации горный инженер-геофизик.

В 1962 г. защитил кандидатскую диссертацию «Тектоника второго структурного этажа Среднего Прииртышья Западно-Сибирской низменности в связи с оценкой перспектив его нефтегазоносности», а в 1973 г. – докторскую диссертацию «Строение земной коры северо-западного сектора зоны перехода от Азиатского континента к Тихому океану (в свете геофизических данных)».

Трудовую деятельность И.К. Туезов начал в 1949 г. Работал начальником партии, главным геологом, главным инженером, начальником экспедиции в Туркмении и Западной Сибири в организациях Министерства нефтяной промышленности и Министерства геологии СССР.

В 1958–1963 гг. был заведующим лабораторией Сибирского НИИ геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГиМС) (г. Новосибирск). Нефтепоисковые геофизические исследования сочетались с изучением глубинного строения Земли. Под руководством И.К. Туезова были проведены первые глубинные сейсмические зондирования Западной Сибири в Новосибирской области и на севере Красноярского края.

В 1963 г. Постановлением Президиума Сибирского отделения АН СССР И.К. Туезов был назначен директором Сахалинского комплексного научно-исследовательского института (СахКНИИ) ДВНЦ АН СССР. По его инициативе в институте развивались все методы изучения геофизических полей и проводились углублённые исследования геологии островных дуг. В 1969 г. И.К. Туезов становится первым организатором и руководителем морских сейсмометрических работ СахКНИИ. В 1974 и 1975 годы проводит две крупные морские экспедиции в Охотском море и в Тихом океане. В дальнейшем результаты этих исследований приобрели широкую известность в научном мире.

В марте 1978 г. д.г.-м.н. И.К. Туезов по приглашению директора Института тектоники и геофизики ДВНЦ АН СССР академика Ю.А. Косыгина возглавил отдел геофизики и лабораторию глубинной геофизики и одновременно стал научным руководителем геофизических исследований института. Под руководством И.К. Туезова проводились исследования связи сейсмотектонических режимов и аномалий геофизических полей с особенностями глубинного строения крупных геологических структур.

По инициативе И.К. Туезова в ИТиГ были начаты глубинные геофизические исследования методами обменных волн землетрясений (МОВЗ) и магнитотеллурического зондирования, измерения теплового потока, расчёты геотермического режима недр, полей напряжения в литосфере и астеносфере, изучение современных движений земной коры.

В течение длительного времени проводились не только полевые наблюдения, но и методические и аппаратурные разработки; была создана сеть сейсмических профилей; построены сейсмические модели литосферы Приамурья; развивались методы интерпретации временных сейсмических разрезов; исследовалась связь сейсмичности с элементами глубинного строения области сочленения Тихоокеанского и Центрально-Азиатского поясов; детально изучались сейсмофокальные зоны северо-запада Тихого океана и Востока Азии.

К 1991 г. под руководством И.К. Туезова были сформированы основные направления деятельности ИТиГ в области геодинамики, сейсмотектоники и сейсмологии, получены значительные результаты, что дало возможность в последующие десятилетия активно и успешно продолжать начатое им дело.

И.К. Туезов разработал оригинальные представления о геотермической, геоэлектрической и сейсмической структуре астеносферы Азиатско-Тихоокеанской зоны перехода и прилегающих частей Азии и Тихого океана, о геологической природе аномалий теплового потока Земли в Тихом океане. По результатам исследований И.К. Туезовым опубликовано около 300 научных работ, в том числе 2 персональные и 4 коллективные монографии.

И.К. Туезов активно занимался научно-организационной и координационной деятельностью. С середины 1960-х годов Иннокентий Константинович был организатором совместных советско-японских геолого-геофизических исследований тихоокеанской окраины Азии, членом Национального тихоокеанского комитета, Океанографической комиссии ДВО АН СССР, Объединенного Ученого совета по геологии, геофизике, геохимии и горным наукам ДВО АН СССР, членом редколлегий отечественных и зарубежных научных журналов, в том числе журнала «Тихоокеанская геология», членом спецсоветов по защите кандидатских и докторских диссертаций.

И.К. Туезов вложил много труда в подготовку научных кадров. Его многочисленные ученики, последователи и единомышленики трудятся во многих академических и производственных организациях Дальневосточного региона и за его пределами. Под его руководством защищено 11 кандидатских и 3 докторских диссертации.

За большой личный вклад в развитие науки и подготовку кадров И.К. Туезову в 1980 г. было присвоено звание профессора, в 1986 г. – звание заслуженного деятеля науки РСФСР.

Высокие достижения И.К. Туезова в области наук о Земле были отмечены правительственными наградами – орденом «Знак почета», медалями «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «За строительство Байкало-Амурской магистрали».

И.К. Туезов работал в Институте тектоники и геофизики ДВО АН СССР до последнего дня своей жизни – 6 июля 1991 года.

Сотрудники ИТиГ ДВО РАН, ИМГиГ ДВО РАН