

ЮБИЛЯРЫ**70 лет**

28 декабря 2023 года исполняется 70 лет и 48 лет трудовой, научной, педагогической и общественной деятельности Президента Национальной академии наук Кыргызской Республики, члена-корреспондента НАН КР, директора Института сейсмологии НАН КР, доктора геолого-минералогических наук, профессора

АБДРАЗХМАТОВА КАНАТБЕКА ЕРМЕКОВИЧА!

Абдрахматов Канатбек Ермекович родился 28 декабря 1953 года в п. Каджи-Сай, Тонского района Кыргызской ССР в семье рабочего. После окончания в 1976 г. Фрунзенского политехнического института, был направлен в город Уральск в Институт «Каззащипроводхоз». В 1978 году поступил в очную аспирантуру АН Кыргызской ССР, которую окончил 16 ноября 1981 года. Начал свой трудовой путь в опытно-методической партии сейсмологической экспедиции Института сейсмологии АН Кыргызской ССР 16 октября 1982 года в качестве инженера партии. 15 декабря 1983 года был избран на должность младшего научного сотрудника лаборатории «Новейшей тектоники». 12 марта 1984 года по решению совета во Фрунзенском политехническом институте Абдрахматову К.Е. была присуждена ученая степень кандидата геолого-минералогических наук. В 1988 году 2 декабря по решению Ученого совета Института сейсмологии АН Кирг. ССР и Постановлением отделения физико-технических, математических наук АН Кирг. ССР был назначен заведующим лабораторией «Сейсмотектоники». В 1995 году Абдрахматов К.Е. защитил докторскую диссертацию, а в сентябре 2005 г. избирается директором Института сейсмологии НАН КР.

Доктор геолого-минералогических наук с 1995 г., в 2021 году был избран членом-корреспондентом Национальной академии наук Кыргызской Республики.

Имя Абдрахматова К.Е. широко известно геологической и сейсмологической общественности ближнего и дальнего зарубежья как крупного учёного и ведущего специалиста в области современной геодинамики Тянь-Шаня, сейсмотектоники и оценки сейсмической опасности. Результаты исследований опубликованы в более 200 научных работах, из которых 10 монографий, и 30 научно-производственных отчётах, докладывался на многочисленных международных и республиканских симпозиумах и конференциях. В 2015 году награжден Сертификатом как лучший автор работ научных журналов Спрингер (Springer Top Author).

Абдрахматов К.Е. является одним из ведущих специалистов Республики в области сейсмогеологии и сейсмического районирования. Он автор и соавтор Карт сейсмического районирования территории Кыргызской Республики, вышедших в свет в 1995 г., 2012 г. и 2018 г. и принятых в качестве нормативного документа для проектно-исследовательских и строительных организаций. Он принимал участие в составлении карт детального сейсмического районирования Чуйской впадины (1995), Иссык-Кульской впадины (1985), карт детального сейсмического микрорайонирования ряда важнейших промышленных сооружений и городов Республики.

На разных этапах своей трудовой деятельности К.Е. Абдрахматов использует различные методы оценки сейсмической опасности, начиная от традиционных, принятых в странах СНГ и современных, применяющихся в настоящее время в развитых странах дальнего зарубежья. В 2009, 2011, 2018 гг. им, совместно с коллабораторами из США, Франции, Бельгии, Германии и коллегами из Казахстана, Таджикистана и Узбекистана составлены новые вероятностные карты сейсмической опасности территории Центральной Азии в терминах пиковых грунтовых ускорений (PGA), которые являются новым словом в практике сейсмического районирования различных территорий.

Абдрахматов К.Е. являлся руководителем Программы научных наблюдений за крупномасштабным взрывом по созданию плотины Камбаратинской ГЭС-2. В результате указанного взрыва группой научных коллективов из разных стран (Кыргызстан, Россия, Бельгия, Словения, Италия, Англия) получены уникальные научные материалы, которые послужат основой для оценки сейсмической опасности района строительства и сейсмостойкости основных сооружений Камбаратинских ГЭС-1 и ГЭС-2.

Однако его научные интересы затрагивают не только указанные вопросы, но и проблемы современной геодинамики, новейшей тектоники, геоморфологии, структурной геоморфологии, стратиграфии четвертичных отложений, гляциологии и географии, палеогеоморфологии и палеогеографии. Только за последние 5 лет К.Е. Абдрахматов опубликовал около 56 научных статей, из которых 27 – в зарубежной печати на английском языке.

В последние годы в условиях дефицита бюджетных средств Абдрахматов К.Е. добивается получения внебюджетных ассигнований на научные исследования путём активного участия в конкурсах на получение зарубежных грантов. Он являлся менеджером и основным исполнителем многих международных проектов, финансируемых различными фондами.

Абдрахматов К.Е. имеет весьма тесные и плодотворные научные контакты как с учёными и специалистами из стран СНГ (Россия, Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Молдова, Грузия, Армения, Азербайджан), так и из стран дальнего зарубежья (США, Бельгия, Германия, Швейцария, Канада, Япония, Италия, Новая Зеландия и др.)

В последние годы К.Е. Абдрахматов представил научные доклады на международных конференциях в России, США, Бельгии, Италии, Германии, Швеции, Австрии, Норвегии, Узбекистане, Таджикистане, Казахстане, Армении, Грузии.

В результате плодотворной работы К.Е. Абдрахматова Международный консорциум по изучению оползней трижды присуждал Институту сейсмологии НАН КР звание «Мировой центр по изучению оползней».

Большое внимание К.Е. Абдрахматов уделяет подготовке молодых специалистов. Под его руководством защищены две докторские и шесть кандидатских диссертации. К.Е.Абдрахматов является научным руководителем семи соискателей.

К.Е.Абдрахматов ведёт обширную общественную работу. Он является инициатором принятия Закона «О сейсмической безопасности», Долгосрочной Государственной программы снижения сейсмического риска территории Кыргызской Республики, внесения изменения в СНиП КР 31-02:2007 «Проектирование и застройка территорий, примыкающих к Иссык-Атинскому разлому г. Бишкек», в «Жилищный кодекс Кыргызской Республики». Институт сейсмологии НАН КР включён в список организаций, разрешение которых требуется при выборе мест при строительстве и трансформации земель. Он активно пропагандирует правила поведения при землетрясениях на радио, телевидении и в прессе.

*С уважением,
Коллектив Института сейсмологии
Национальной академии наук
Кыргызской Республики*

