

**К 90-ЛЕТИЮ ЮБИЛЕЯ ДОКТОРА ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАУК,
ПРОФЕССОРА ТАЙСАЕВА ТРОФИМА ТАБАНОВИЧА**



19 июля 2025 г. кандидату геолого-минералогических (1972), изобретателю СССР (1975), члену-корреспонденту Российской академии естественных наук (1990), доктору географических наук (1993), заслуженному деятелю науки Республики Бурятия (1995), почетному члену Российского географического общества (1997), действительному члену Академии горных наук (1998), профессору Тайсаеву Трофиму Табановичу исполнилось 90 лет и более 60 лет его жизни были посвящены производственной, научной и научно-педагогической деятельности.

Родился в 1935 г. в улусе Нарин-Кунта Ольхонского района Иркутской области. Учился в школах Северо-Байкальского района Бурятии. В 1953 г. окончил среднюю школу в с. Еланцы Ольхонского района Иркутской области и поступил на геологический факультет Иркутского государственного университета. После окончания университета в 1958 г. работал в Бурятском геологическом управлении (1958–1978 гг.) старшим коллектором, геологом, начальником отряда, старшим геологом партий. В 1978 г. по конкурсу перешел в Геологический институт СО РАН, где был старшим и ведущим сотрудником, заведующим лабораторией геологии золота (1978–1999 гг.). В 1992 г. был приглашен в Бурятский государственный педагогический институт имени Доржи Банзарова на кафедру физической географии доцентом, а с 1995 г. — профессором.

В 1975 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме «Геохимия таежно-мерзлотных ландшафтов Витимского плоскогорья и поиски рудных месторождений», 1994 г. — докторскую по теме «Геохимия мерзлотных ландшафтов (на примере гор юга Сибири)» в форме научного доклада.

Т. Т. Тайсаев — известный в России и за рубежом ученый в области геохимии ландшафтов, биогеохимии и геохимии окружающей среды, ученик выдающегося геохимика, одного из основателей ландшафтно-геохимической школы А. И. Перельмана — последователя учения В. И. Вернадского о биосфере. Перельман изучал геохимию урановых месторождений Забайкалья и Бурятии. Тайсаева с учителем связывала совместная 30-летняя научная работа и дружба.

Основные научные направления Т. Т. Тайсаева — геохимия ландшафта и гипергенеза, геохимия техногенеза, поиски полезных ископаемых и геоэкология. Ему принадлежат новаторские разработки фундаментальных представлений о самоорганизации геохимии мерзлотных ландшафтов горных областей, взаимосвязи и единства криогенных и биогеохимических процессов, развитие теории геохимических методов поисков полезных ископаемых в Сибири. Им обосновано огромное влияние геохимии ландшафтов рудных провинций криолитозоны на формирование экосистем, биоразнообразия и этногенеза Забайкалья, Прибайкалья, Восточного Саяна и смежных территорий. Т. Т. Тайсаев опубликовал более 200 научных статей, 7 монографий, 5 учебно-методических работ, предложил 6 новых способов поисков рудных месторождений, защищенных авторскими свидетельствами СССР, многократно выступал в ведущих научных российских и зарубежных журналах — «Доклады АН СССР», «Геохимия», «География и природные ресурсы», «Сибирский экологический журнал», «Успехи естествознания», «Geochemical Exploration», «Applied Geochemistry» и др. Составлены карты геохимических ландшафтов Бурятии и Витимского плоскогорья, ряд карт ландшафтно-геохимического районирования рудных районов региона. Им опубликовано 16 статей.

Т. Т. Тайсаев открыл две новые меловые впадины, Ингурское редкометалльное рудопоявление на Витимском плоскогорье, где позднее было открыто крупное Родионовское месторождение урана под базальтовым потоком.

В годы работы в университете активно сотрудничал с учеными из Китая, Монголии, США, Канады, Финляндии и Чехии. Выступал на международных и многих российских конференциях, участвовал в выполнении программы по исследованию опустынивания Бурятии и провинции Гиринь Китая. Провел исследования по гранту международного фонда Сороса и грантам РФФИ, ФЦП «Интеграция», «Университеты России» по геохимии техногенеза золоторудных, редкометалльных и урановых рудников криолитозоны.

Научные разработки Т. Т. Тайсаева вошли в учебные пособия 5 университетов России (МГУ, РГУ и др.) по геохимии, геохимии ландшафтов, биогеохимии и геохимическим методам поисков полезных ископаемых. Являлся рецензентом научных статей в журналах СССР и России по геохимии, геохимии ландшафтов и геологии.

Т. Т. Тайсаев плодотворно работал со студентами Боханского филиала Бурятского государственного университета (БГУ). Они вместе с аспирантами изучали загрязнение ртутью Осинского залива и радиоактивное воздействие подземного ядерного взрыва «Рифт-3» на здоровье населения. На о. Ольхон им был организован полигон учебной практики для студентов и аспирантов.

Глубокая эрудиция, уникальная наблюдательность, знание разнообразия природных процессов, доброжелательность всегда привлекали к нему специалистов широкого профиля, студентов и школьников.

Т. Т. Тайсаев плодотворно работал со школами г. Улан-Удэ и районов Бурятии. Под его руководством студенты БГУ, школьники Гусиноозерской гимназии и гимназии № 3 г. Улан-Удэ успешно выступали в Москве с докладами по экологии на всероссийских конференциях «Юность, наука, культура». Они были награждены дипломами победителей, успешно поступили и окончили вузы.

В 1970–1990 гг. Т. Т. Тайсаев был одним из лучших лекторов общества «Знание». Выступал с лекциями на трассе будущего БАМа, в Окинском, Закаменском, Тункинском и других районах. Награжден почетными грамотами и премиями.

Т. Т. Тайсаев много внимания уделял подготовке молодых специалистов. Он был председателем государственной аттестационной комиссии географического факультета Тывинского госуниверситета. Под его руководством защищены 8 кандидатских диссертаций, подготовлены 5 соискателей, был членом трех докторских советов — в Бурятском госуниверситете, Институте общей и экспериментальной биологии СО РАН и Институте географии им. В. Б. Сочавы СО РАН.

Профессор Т. Т. Тайсаев награжден медалью «Ветеран труда» (1985) и юбилейной медалью «350 лет добровольного вхождения Бурятии в состав Российского государства» (2019). За успехи в подготовке научного и творческого потенциала школ и вузов Бурятии награжден Золотым знаком отличия «Национальное достоинство России». Международный биографический центр (Кембридж, Великобритания, 2006) удостоил его международной награды им. А. Эйнштейна за научные достижения в области геохимии и экологии.

Уважаемый Трофим Табанович, примите теплые поздравления и пожелания здоровья и долгих лет жизни от своих учеников и коллег из Бурятского государственного университета!

*Ч. Б. Урбанова, канд. геогр. наук
С. Д. Ширапова, канд. геогр. наук*