

ПАМЯТНАЯ ДАТА

УДК 910.4

НЕТ МАРШРУТОВ ОКОНЧАНИЯ...

К 100-летию со дня рождения выдающегося исследователя природы Сибири, доктора географических наук, профессора А.А. Земцова



Н.С. Евсеева, И.В. Козлова

Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск, Россия

Публикация посвящена 100-летию со дня рождения выдающегося исследователя природы Сибири, доктора географических наук, профессора А.А. Земцова.

Ключевые слова: юбилей, исследователь природы Сибири.



Профессор А.А. Земцов (1920–2001 гг.)
Professor A.A. Zemtsov (1920–2001)

23 февраля 2020 года исполняется 100 лет со дня рождения выдающегося ученого-географа, исследователя Сибири, доктора географических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы РФ Алексея Анисимовича Земцова, имя которого широко известно среди геоморфологов, геологов-четвертичников, мерзлотоведов, палеогляциологов и географов высшей школы.

А.А. Земцов окончил географический факультет Томского государственного университета по специальности «география с уклоном геоморфология» в 1945 г. Его учителями были профессора Г.Г. Григор, В.А. Хахлов, доценты Н.А. Нагинский, Л.Н. Ивановский, начальник геологической партии ЗСГУ С.Б. Шацкий. В 1958 г. Алексей Анисимович защитил кандидатскую диссертацию «Четвертичные от-

ложения и геоморфология бассейнов рек Таза и Турухана», в 1974 г. – докторскую диссертацию «Экзогенное рельефообразование и проблемы палеогеографии Западно-Сибирской равнины».

Профессор А.А. Земцов не совершал кругосветных путешествий, не открывал новых материков и не покорял безымянных горных вершин. Всю свою жизнь он посвятил геолого-геоморфологическим исследованиям заболоченной тайги и тундры Западно-Сибирской равнины. Его величие было в том, что он безмерно любил Западную Сибирь и служил ей до конца своих дней.

Свою первую экспедицию он совершил в 1945 г. в бассейн р. Васюган, сведения о природе которого практически отсутствовали. За ней последовали другие экспедиции.

С середины XX в. территория Западной Сибири с каждым годом все гуще и гуще окутывалась паутиной экспедиционных маршрутов А.А. Земцова. Вскоре им уже стало тесно в пределах Томской области, и они, перекинувшись через Сибирские увалы, стали оплетать самые отдаленные северные участки Тюменской области и Красноярского края. С каждым годом рабочий стол А.А. Земцова попол-

нялся новыми полевыми дневниками с подробнейшими описаниями географии, геоморфологии, четвертичной геологии многочисленных белых пятен севера Западной Сибири. Экспедиционные маршруты А.А. Земцова (таблица), по воспоминаниям ученого, проходили порой по таким местам, куда не хотели идти даже проводники из местного коренного населения.

Экспедиции А.А. Земцова по Западной Сибири

Expeditions A.A. Zemtsova in Western Siberia

Годы	Районы проведения экспедиционных исследований
1945	Верховья р. Васюган (Томская область)
1946	Бассейн р. Парабель (Томская область)
1947	Средне-Сургутская низменность, бассейн р. Аган (ХМАО – Югра)
1948	Тазовско-Пурская низменность, низовья р. Пур (Ямало-Ненецкий АО)
1949	Тазовско-Пурская низменность, низовья рек Таз, Турухан (Ямало-Ненецкий АО, Красноярский край)
1949	Восточная часть Сибирских увалов, бассейн р. Дубчес (Красноярский край)
1951	Тазовско-Пурская низменность, бассейн р. Турухан (Красноярский край)
1953	Средне-Сургутская низменность, междуречье рек Тромъёган и Аган (ХМАО – Югра)
1954	Тазовско-Пурская низменность, междуречье рек Таз и Енисей (Красноярский край)
1959	Бассейн р. Вах (ХМАО – Югра)
1959–1960	Аганский увал, верховья р. Колекъёган (ХМАО – Югра)
1963-1964	Бассейн р. Чая (Томская область)
1965	Бассейн р. Васюган (Томская область)
1966	Тазовско-Пурская низменность, верховья р. Мессояха (Ямало-Ненецкий АО)
1968–1969	Бассейн р. Ларьёган (Томская область)
1970	Тазовско-Пурская низменность, верховья р. Большая Хета (Красноярский край)
1972–1976	Бассейн среднего течения р. Кеть (Томская область)
1978	Долина р. Обь от г. Сургут до с. Октябрьское (ХМАО – Югра)
1980–1983	Бассейн среднего течения р. Чулым (Томская область)
1981	Озеро Хантайское, оз. Пясино (Красноярский край)
1983–1987	Обь-Тымская низменность, бассейн среднего течения р. Тым (Томская область)

Многочисленные экспедиции в практически не изученных географами регионах Западной Сибири привели к научным открытиям, что произвело настоящий фурор в научных кругах! Занимаясь историей развития рельефа Западно-Сибирской равнины, А.А. Земцов в 1957 и 1960 гг. опубликовал работы, в которых впервые описал глубокозалегающие реликтовые многолетнемерзлые породы (РМП). Реакция исследователей на его публикации была различной. Установление реликтовой мерзлоты, по мнению Н.А. Граве, «представляет собою научное открытие, так как до сих пор единственными надежными свидетелями древнего происхождения вечной мерзлоты были находки неразложившихся мамонтов и волосатых носорогов, сохранившихся в послеледниковых, т.е. значительно более молодых отложениях» [Граве, 1968]. А.А. Земцов по этому поводу вспоминал: «Эти сведения оказались настолько необычными и не укладывались в общепринятые представления, что автору много раз приходилось доказывать их достоверность» [Земцов, 1976. С. 184]. Позднее было установлено площадное распространение РМП, выделены зоны со свойственными им строением и залеганием мерзлых пород, определена южная граница многолетнемерзлых пород и прове-

дено районирование с выделением трех зон (северной, центральной и южной), описаны характеризующие их мезо- и микрорельеф и особенности термокарстовых процессов.

Кроме того, пионерными являются и работы А.А. Земцова по исследованию древних и современных эоловых процессов рельефообразования в таежной зоне Западно-Сибирской равнины. Он обратил внимание на роль антропогенного рельефа в активизации эоловых процессов (лесные пожары, сплошные вырубki леса, перевыпас оленьих пастбищ).

Вскоре теории профессора А.А. Земцова становятся классическими, и до сих пор ни одна крупная статья или монография по природе Западной Сибири не выходит без ссылок на его работы.

Говорят, что если человек талантлив, то он талантлив во всем. Эти слова в полной мере относятся и к Алексею Анисимовичу. Бог дал ему, кроме научного, еще талант организатора, талант педагога, талант любви и уважения к окружающим. Это и позволило в свое время создать на кафедре географии сплоченный коллектив единомышленников, увлечь географической наукой способных молодых людей. Алексей Анисимович был настоящим наставником молодежи, мудрым и тактичным, с уважением отно-

сился к начинающим исследователям, всегда сначала хвалил работу, а затем давал рекомендации по ее исправлению и доработке. Многие из выпускников кафедры, теперь уже доктора и кандидаты наук, с гордостью считают себя учениками профессора А.А. Земцова.

Алексей Анисимович Земцов ушел из жизни 12 ноября 2001 года. В памяти его учеников он остался дорогим и строгим учителем, старшим наставником и коллегой, выдающимся ученым.

ЛИТЕРАТУРА

Граве Н.А. Мерзлые толщи земли // Природа. 1968. № 1. С. 53.

Земцов А.А. Геоморфология Западно-Сибирской равнины (Северная и центральная части). Томск : Изд-во Том. ун-та, 1976. 344 с.

Авторы:

Евсеева Нина Степановна, доктор географических наук, профессор, заведующая кафедрой географии, геолого-географический факультет, Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск, Россия.

E-mail: geography@ggf.tsu.ru

Козлова Инга Владимировна, старший преподаватель, кафедра географии, геолого-географический факультет, Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск, Россия.

E-mail: ingrid_k@mail.ru

Geosphere Research, 2020, 1, 116–118. DOI: 10.17223/25421379/14/9

N.S. Evseeva, I.V. Kozlova

National Research Tomsk State University, Tomsk, Russia

NO END ROUTES...

The publication is dedicated to the 100th anniversary of the birth of the outstanding researcher of the nature of Siberia, doctor of geographical Sciences, Professor Aleksey Anisimovich Zemtsov.

Keywords: anniversary, researcher of the nature of Siberia.

REFERENCES

Grave N.A. *Merzlye tolshchi zemli* [Frozen strata of the Earth] // Priroda, 1968, № 1. p. 53. In Russian

Zemtsov A.A. *Geomorfologiya Zapadno-Sibirskoy ravniny (Severnaya i Tsentral'naya chasti)* [Geomorphology of the West Siberian Plain (Northern and Central parts)]. Tomsk: Publishing house Tom. University, 1976. 343 p. In Russian

Author's:

Evseeva Nina S., Dr. Sci. (Geogr.), Professor, Head of the Department of Geography, Faculty of Geology and Geography, National Research Tomsk State University, Tomsk, Russia.

E-mail: geography@ggf.tsu.ru

Kozlova Inga V., Senior Lecturer, Department of Geography, Faculty of Geology and Geography, National Research Tomsk State University, Tomsk, Russia.

E-mail: ingrid_k@mail.ru