

АЛЕКСЕЕВ ВЛАДИМИР РОМАНОВИЧ

(к 85-летию со дня рождения)

О.И. Алексева, В.В. Шепелев

*Институт мерзлотоведения имени П.И. Мельникова СО РАН,
677010, Якутск, ул. Мерзлотная, 36, Россия; mpi@ysn.ru*

Отражены основные вехи научной деятельности В.Р. Алексева, главного научного сотрудника ИМЗ СО РАН, доктора географических наук, профессора, члена-корреспондента Академии водного хозяйства, почетного члена Русского географического общества.

Мерзлотоведение, гляциология, геоэкология, наследование

VLADIMIR ROMANOVICH ALEKSEEV
(for the 85th anniversary)

O.I. Alekseeva, V.V. Shepelev

Melnikov Permafrost Institute, SB RAS, 36, Merzlotnaya str., Yakutsk, 677010, Russia; mpi@ysn.ru

The milestones in the scientific career of Vladimir Romanovich Alekseev, principal researcher at the Melnikov Permafrost Institute, doctor of geographical sciences, Professor, Corresponding Member of the Water Management Academy, Honorary Member of the Russian Geographical Society, are described.

Permafrost science, glaciology, geoecology, icings science



17 августа 2018 г. исполняется 85 лет со дня рождения главного научного сотрудника Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова (ИМЗ) СО РАН, доктора географических наук, профессора, члена-корреспондента Академии водного хозяйства, почетного члена Русского географического общества Алексева Владимира Романовича, специалиста широкого геолого-географического профиля.

В.Р. Алексеев родился 17 августа 1933 г. в Омске. В 1947 г. окончил Чульманскую неполную среднюю школу (пос. Чульман, Тимптонский район, Якутская АССР), в 1950 г. – Соловьевскую среднюю школу (пос. Соловьевск, Джелтулакский район, Амурская область). В 1950–1953 гг. работал учителем математики и физкультуры в школе в пос. Чульман. После окончания естественно-географического факультета Благовещенского педа-

гогического института заведовал отделом фондов и отделом природы Амурского областного краеведческого музея (1958–1959 гг.). В апреле 1959 г. зачислен в штат Алданской научно-исследовательской станции (НИС) ИМЗ АН СССР (пос. Чульман) вначале на должность старшего лаборанта, затем – младшего научного сотрудника. В 1965 г. переведен на Вилюйскую НИС ИМЗ СО АН СССР (пос. Чернышевский, ЯАССР). В 1966 г. в Якутске защитил кандидатскую диссертацию на тему “Геокриологические условия Алданского нагорья и хребта Станового”, переехал на постоянное место жительства в г. Иркутск, поступил на работу (прошел по конкурсу на должность старшего научного сотрудника) в Институт географии Сибири и Дальнего Востока АН СССР, где возглавлял лабораторию прикладных исследований в зоне БАМ (1975–1983 гг.), затем отдел гляциологии (1983–1993 гг.). В 1982 г. в Москве в Институте географии АН СССР защитил докторскую диссертацию на тему “Наледи как форма оледенения”. После структурной реорганизации отдела гляциологии занимал должность главного научного сотрудника лаборатории комплексной физической географии. В 2010 г. вернулся в ИМЗ СО РАН, где занял должность главного научного сотрудника лаборатории инженерного мерзлотоведения.

За 50 лет научной деятельности В.Р. Алексеев опубликовал более 450 работ, в том числе 20 монографий, касающихся проблем физической географии, гидрологии суши, геоботаники, гляциологии, мерзлотоведения, геоэкологии, перигляциальной морфологии и истории географических исследований Сибири и Дальнего Востока. Основная часть его работ посвящена изучению явлений и процессов в криосфере – снежного покрова, лавин, наледей, вечной и сезонной мерзлоты. Еще молодым человеком, в 1959–1966 гг., работая на Алданской научно-исследовательской мерзлотной станции ИМЗ СО АН СССР (пос. Чульман), Владимир Романович в деталях изучил геокриологические условия каменноугольных, железорудных месторождений и золотоносных площадей Южной Якутии. Представленный им в то время отчет, а также кандидатская диссертация содержат более 30 тематических разномасштабных карт и оригинальных разрезов, которые не потеряли своего значения до сих пор. Практическая направленность исследований В.Р. Алексеева всегда присутствовала в его многосторонней деятельности. По заказу ведомственных организаций он выполнил 32 хозяйственные работы, большинство из которых связано с проблемами транспортного и горно-промышленного освоения малоизученных районов Восточной Сибири и Дальнего Востока. Он соавтор “Инструкции по проектированию, строительству и содержанию зимних автомобильных дорог на снежном и ледяном покрове в условиях Сибири и Северо-Востока СССР” (М., Минтрансстрой, 1977), Методики полевых исследований на-

ледей (Л., Гидрометеиздат, 1980), Методических рекомендаций по геокриологическому мониторингу опасных криогенных явлений на железнодорожном транспорте (Иркутск, 1999), автор многих оригинальных подходов к изучению снега, льда и мерзлых горных пород. В частности, им разработаны методы ландшафтной индикации наледных явлений, предложены принципы и пути оценки геометрических параметров криолитозоны (криогеометрия), определены перспективы развития учения об отрицательно-температурных водах (криопэгах и пр.).

В.Р. Алексеев является одним из основоположников наледоведения – нового научного направления в криологии Земли. Впервые в мире им составлен толковый словарь-справочник “Наледоведение” (Новосибирск, 2008), в котором представлены итоги практической всех аспектов изучения послыйного намораживания воды на твердом основании. Он разработал инженерно-географические основы теории наледных процессов (совместно с Н.Ф. Савко), выявил региональные особенности этих процессов, составил карту наледной опасности на территории России и стран СНГ (м-б 1:8 000 000), усовершенствовал географические принципы борьбы с наледями и оценил возможности использования льда в различных сферах народного хозяйства. В списке опубликованных работ Владимира Романовича оригинальные статьи и книги по самым разным направлениям геолого-географических наук: о картографии явлений природных и социально-экологических явлений, криогенных строительных материалах, информационно-поисковых системах, геоэкологии холодных регионов, криовулканизме, криогенных ландшафтах, снежном накате и др. В.Р. Алексееву принадлежит идея создания толкового Гляциологического словаря, опубликованного под редакцией академика В.М. Котлякова в 1984 г. и переведенного на английский, немецкий и французский языки (В.Р. Алексеев – один из ведущих авторов этого русскоязычного произведения).

Признание ученого научной общественностью выразилось в избрании его членом многих научных советов и редакционных коллегий выскорейтинговых журналов. Много лет В.Р. Алексеев состоял членом Научного совета по криологии Земли АН СССР, членом Секции гляциологии Междуведомственного геофизического комитета при Президиуме АН СССР (и председателем подсекции наледей), руководил рабочей группой МАБ-6а по программе ЮНЕСКО “Человек и биосфера”. Он был членом докторских диссертационных советов при Институте географии СО РАН, Институте земной коры СО РАН, членом редакционной коллегии академического сборника “Материалы гляциологических исследований” (Москва). В настоящее время он является членом докторского диссертационного совета при ИМЗ СО

РАН, членом редакционного совета научно-популярного журнала “Холод’ОК” (Тюмень), членом редколлегии журнала “Лед и снег”, членом редакционного совета журнала “Криосфера Земли”, членом редколлегии серии книг “Выдающиеся географы Сибири” (Иркутск).

Под руководством В.Р. Алексеева проведено семь всесоюзных научных совещаний по: проблемам наледеведения (Чита, 1973 г.; Иркутск, 1978, 1988 гг.), географическим проблемам изучения зоны БАМ (Иркутск, 1976 г.), принципам и методам борьбы с наледями (Звенигород, 1981 г.), проблемам использования снега и льда в народном хозяйстве (Иркутск, 1984 г.), влиянию деятельности человека на горные экосистемы (Иркутск, 1988 г.). Он участник многих международных и всероссийских симпозиумов, семинаров и конференций. Например, на Второй международной конференции в Якутске (1973 г.) он сделал доклад “О принципах построения и содержании геокриологических карт”; на Третьей международной конференции “On GEWEX in Asia and GAME” в Южной Корее (Cheju, 1997) – доклад “Чара как экспериментальный полигон для изучения водных и энергетических циклов в криолитозоне”. В.Р. Алексеев – руководитель и исполнитель девяти проектов РФФИ, инициатор и автор проектов “Экологический атлас Якутии” и “Дендрологическая парковая зона Академгородка в Иркутске”. Вместе с супругами Ириной и Владимиром Ронгайнен он создал короткометражный кинофильм “Загадки Сибирского Сфинкса”.

Под руководством Владимира Романовича защищено 13 кандидатских диссертаций. Он постоянно выступает в качестве официального оппонента на защитах докторских и кандидатских диссертаций – всего он оппонировал около 35 работ. Им разработаны программы курсов лекций для геолого-географических факультетов сибирских университетов: “Гляциология и мерзлотоведение”, “Проблемы геоэкологии и природопользования в холодных регионах”, “Теория наледных процессов”. В.Р. Алексеев признанный популяризатор

науки. Он старейший член общества “Знание”. Его научно-популярные статьи, опубликованные в журналах “Вокруг света”, “Наука в России”, “Природа”, “Наука и техника в Якутии”, “Холод’ОК”, в газетах “Якутия”, “Наука в Сибири”, “Исток” и др., с большим интересом читают люди самых разных профессий и возраста.

Большим вниманием читателей пользуются монографические произведения ученого, написанные живо, увлекательно, доступным литературным языком и иллюстрированные прекрасными цветными и черно-белыми фотографиями. Его книги “Криология Сибири” (2008), “Мы живем на вечной мерзлоте” (2011), “В краю вечного холода” (2010), “Притяжение мерзлой земли” (2016) стали библиографической редкостью. Плодотворная научная деятельность В.Р. Алексеева широко освещена в энциклопедиях и периодической печати нашей страны, а также за рубежом. О Владимире Романовиче изданы две книги в серии “Ученые-мерзлотоведы” (Якутск, 1999, 2013 гг.). В них дана высокая оценка его научной деятельности ведущими российскими специалистами.

За большой вклад в развитие науки Алексеев Владимир Романович награжден медалями “Ветеран труда” (1984), “За строительство Байкало-Амурской магистрали” (1984), а также Почетными грамотами Президиума АН СССР (1974), Президиума СО РАН (1982, 1984, 2003, 2007, 2008, 2015 гг.), Русского географического общества (2001), Президиума ЯНЦ СО РАН (2014), Академии наук Республики Саха (Якутия) (2016, 2017 гг.), Почетными знаками СО РАН “Серебряная сигма” (2007) и “Заслуженный ветеран СО РАН”.

От всего сердца желаем юбиляру здоровья! Желаем оставаться таким же равнодушным и активным в своей деятельности еще долгие годы! Желаем реализации творческих планов, замыслов и идей, любви, тепла и заботы близких и родных людей!