2016 Геология Вып. 4 (33)

ХРОНИКА

УДК 55(092)

К 85-летию профессора Олега Анатольевича Щербакова

О.Е. Кочнева

Пермский национальный исследовательский политехнический университет, 614990, Пермь, Комсомольский проспект, 29

E-mail: olgakochneva777@yandex.ru

(Статья поступила в редакцию 23 сентября 2016 г.)

Приведены сведения о деятельности доктора геолого-минералогических наук Пермского национального исследовательского политехнического университета Олега Анатольевича Щербакова.

Ключевые слова: *кафедра геологии нефти и газа, политехнический университет.* DOI: 10.17072/psu.geol.33.96



Олег Анатольевич Щербаков родился 22 августа 1931 г. в Нижнем Тагиле Свердловской области. В 1949 г. окончил среднюю школу № 11 в г. Кунгуре и в том же году поступил в Молотовский государственный университет на геологогеографический факультет, который закончил с отличием в 1954 г., получив квалификацию геолога. После окончания университета с 1954 по 1958 г. работал в г. Орске в Южно-Уральской геофизической экспедиции Союзного Уральского геофизического треста начальником буровой партии. В 1958 г. перевелся в Перм-

ский геологоразведочный трест, где до 1959 г. работал начальником поисковосъемочной партии № 3.

В 1959 г. О.А. Щербаков поступил в очную аспирантуру при кафедре геологии Пермского горного института (ныне Пермский национальный исследовательский политехнический университет), которую закончил в 1962 г., и был переведен на должность руководителя геологической группы НИС. По хозяйственным договорам с различными геологическими организациями г. Перми геологическая группа под руководством О.А. Щербакова и профессора И.В. Пахомова выполняла экспедиционные работы по изучению каменноугольных отложений Западного Урала.

По результатам этих исследований О.А. Щербаковым разработаны и внедрены в практику новые принципы расчленения отложений, парагенезис фаций и принципы их обозначения, методика построения карт палеотектонического и палеогеографического содержания, которые позволили установить закономерности пространственного распространения различных полезных ископаемых (углеводородов, каменного угля, химически чистых известняков, алмазов и т.д.), что облегчает

© Кочнева О.Е., 2016

их прогноз и поиски. О.А. Щербаков является первооткрывателем крупного Чаньвинского месторождения химически чистых известняков [2, 3].

В 1970 г. он успешно защитил кандидатскую [1], а в 1982 г. – докторскую диссертации [4]; в 1973 г. утвержден в ученом звании старшего научного сотрудника, а в 1985 г. – профессора.

После защиты докторской диссертации О.А. Щербаков перешел на преподавательскую работу, сочетая её с научно-исследовательской. Результаты работ нашли отражение в «Атласе литолого-палеогеографических карт СССР».

На кафедре геологии нефти и газа О.А. Щербаков читал лекции по дисциплинам, базовым для подготовки геологов-нефтяников, руководил аспирантурой, являлся заместителем председателя Научно-технического совета по геологогеофизическим наукам на горно-нефтяном факультете и членом специализированного совета по защите докторских диссертаций при институте геологии и геохимии им. А.Н. Заварицкого Уральского отделения РАН в г. Екатеринбурге.

О.А. Щербаков – один из ведущих ученых нашей страны в области стратиграфии и палеогеографии. Он был председателем комиссий по уточнению и разработке унифицированных схем карбона Урала, членом регионального Межведомственного стратиграфического комитета, членом бюро комиссии Межведомственного стратиграфического комитета по каменноугольной системе, членом Международной подкомиссии по стратиграфии карбона, членом нескольких международных рабочих групп, членом Всесоюзного палеонтологического общества, членом Московского общества испытателей природы, главным редактором Пермской серии листов государственной геологической карты масштаба 1:200 000.

Им разработаны: в области стратиграфии – новый биолитмостратиграфический метод, опирающийся на этапность в развитии органического мира и на цикличность в осадконакоплении; в области се-

диментологии — фациальные модели и схемы парагенетических связей фаций; в реконструкции древних бассейнов седиментации — новый метод палинспастических построений, позволяющий восстанавливать седиментационную и палеогеографическую ситуацию максимально близко к первоначальной [5,6 и др.].

Исследования профессора О.А. Щербакова получили широкое признание у нас в стране и за рубежом. Так, в 1991 г. по просьбе нефтяной компании (США) он организовал и провел на Запад-Урале ном совместную советскоамериканскую экспедицию, посвященную решению глобальных проблем стратиграфии. Американские коллеги отметили высокий уровень исследований, выполненных под руководством О.А. Щербакова, и хорошую организацию экспедиции.

Результаты его научной деятельности отражены более чем в 140 печатных и 20 рукописных работах.

О.А. Щербаков — ветеран Пермского политехнического института (ныне ПНИ-ПУ), за многолетнюю и плодотворную работу неоднократно награжден грамотами, в 1982 г. — знаком «Отличник высшей школы», в 1986 г. — медалью «Ветеран труда». В 2001 г. ему присвоено звание «Заслуженный геолог Российской Федерации».

Олег Анатольевич Щербаков работал на кафедре геология нефти и газа Пермского национального исследовательского политехнического университета до 2008 г. В настоящее время на заслуженном отдыхе. Мы от всей души поздравляем его с 85-летием и желаем крепкого здоровья и всех земных благ!

Библиографический список

- 1. *Щербаков О.А.* Основные особенности осадконакопления и распространения фауны в турнейский век на западном склоне Среднего Урала: дис. ... канд. геол.мин.наук. Пермь, 1970. 483 с.
- 2. *Щербаков О.А.* Буквенные обозначения турнейских фаций// Геология и полезные

98

- ископаемые Западного Урала: сб. науч. тр. Пермь, 1970. С.96–101.
- 3. *Щербаков О.А.* Построение литологопалеогеографических карт на палинспастической основе // Изв. высш. учеб. завед. геол. и разв. 1981. №9. С.3–11.
- 4. *Щербаков О.А.* Реконструкции древних бассейнов седиментации в областях со сложной складчато разрывной тектоникой (на примере карбона Западного Урала: дис. ... докт. геол.-мин. наук, Пермь, 1981. 518с.
- 5. Щербаков О.А. Закономерности пространственного распределения осадков в камен-

- ноугольных морях Западного Урала // Геология и геофизика нефтегазоносных областей: сб. науч. стат. Уфа, 1982. С.83–92.
- 6. Щербаков О.А., Щербакова М.В., Кочнева О.Е. Биолитмостратиграфический метод основа сверхдробного расчленения и их корреляция (на примере девона и карбона Западного Урала)// Палеонтология и корреляция разнопровинциальных и полифациальных отложений: тез. докл. 38 сессии ВПО. Новосибирск: Наука, 1991. С. 101—103.

To the 85-th Anniversary of Professor Oleg Anatolyevich Shcherbakov

O.E. Kochneva

Perm National Research Polytechnic University, 29 Komsomol Ave., Perm 614990, Russia

E-mail: olgakochneva777@yandex.ru

The article provides information on the activities of Doctor of Geological-Mineralogical Sciences, Professor of Perm National Research Polytechnic University Oleg Anatolyevich Shcherbakov. Key words: *Department of Geology of oil and gas, Polytechnic University*.

References

- 1. Shcherbakov O.A. 1970. Osnovnye osobennosti osadkonakopleniya i rasprostraneniya fauny v turneyskiy vek na zapadnom sklone Srednego Urala [The main features of the sedimentation and distribution of fauna in the Tournaisian age on the western slope of the Middle Urals. Dis. Cand. Geol.-Min. Sci., Perm, p. 483. (in Russian)
- 2. Shcherbakov O.A. 1970. Bukvennye oboznacheniya turneiskikh fatsiy [Lettering of Tournaisian facies]. Proc. of conf. Geology and mineral resources of the Western Urals. Perm, pp. 96–101. (in Russian)
- 3. Shcherbakov O.A. 1981. Postroenie litologopaleogeograficheskikh kart na palinspasticheskoy osnove [Construction of lithologicpaleogeographic maps on the palinspastic basis]. Izv. vyssh. uchebn. zaved. Geol. i razv. 9:3–11. (in Russian)
- 4. Shcherbakov O.A. 1981. Rekonstruktsii drevnikh basseynov sedimentatsii v oblastyakh so slozhnoy skladchato razryvnoy tektonikoy na primere karbona Zapadnogo Urala [Reconstruction of ancient sedimentation basins in areas with complex fold-and-rupture tectonics on example of the Carboniferous of

- the Western Urals]. Diss. Doc. Geol.-Min. Sci., Perm, p. 518. (in Russian)
- 5. Shcherbakov O.A. 1982. Zakonomernosti prostranstvennogo raspredeleniya osadkov v kamennougolnykh moryakh Zapadnogo Urala [Regularities of spatial distribution of sediments in the Carboniferous sea of the Western Urals]. In Geology and Geophysics of oil and gas areas. Ufa, p. 83–92. (in Russian)
- 6. Shcherbakov O.A., Shcherbakov M.V., Kochneva O.E. 1991. Biolitmostratigraficheskiy metod osnova sverkhdrobnogo raschleneniya i ikh korrelyatsiya _na primere devona i karbona Zapadnogo Urala [Biolaboratory method as base for detailed partition and their correlation on example of Devonian and Carboniferous of the Western Urals]. In Paleontology and correlation of different provincial and polyfacies sediments. Proc. 38th UPR Session. Nauka, Novosibirsk, pp. 101–103. (in Russian)