

**ДЕСЯТОЕ ВСЕРОССИЙСКОЕ СОВЕЩАНИЕ
«МЕЛОВАЯ СИСТЕМА РОССИИ И БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ:
ПРОБЛЕМЫ СТРАТИГРАФИИ И ПАЛЕОГЕОГРАФИИ»**

С. В. Щепетов

*Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург,
Россия, shchepetov@mail.ru*

**10TH ALL-RUSSIA MEETING
“CRETACEOUS SYSTEM OF RUSSIA AND NEIGHBORING COUNTRIES:
PROBLEMS OF STRATIGRAPHY AND PALEOGEOGRAPHY”**

S. V. Shchepetov

Komarov Botanical Institute RAS, St. Petersburg, Russia, shchepetov@mail.ru

С 20 по 25 сентября в г. Магадан прошло юбилейное Десятое Всероссийское совещание с международным участием «Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеонтологии». Оно было посвящено выдающимся исследователям Дальнего Востока – Африкану Николаевичу Криштофовичу (1865–1953 гг.) и Василию Феофановичу Белому (1929–2009 гг.). Организаторами совещания выступили Межведомственный стратиграфический комитет (МСК) России, Меловая комиссия МСК России, Российский фонд фундаментальных исследований, Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт (СВКНИИ) им. Н. А. Шилов ДВО РАН. Председателем программного комитета был д.г.-м.н., член-корреспондент РАН В. В. Акинин (СВКНИИ ДВО РАН), а заместителем председателя – д.г.-м.н., профессор Е. Ю. Барабошкин (МГУ). Подробную информацию о проведении совещания и его результатах можно найти на сайтах <http://cretaceous.ru>, <https://www.neisri.ru/>. В этой же заметке я поделюсь личными впечатлениями.

В сознании большинства граждан нашей страны г. Магадан ассоциируется с р. Колыма и ее золотыми приисками. Однако до колымских приисков от Магадана многие сотни километров. Город находится на побережье Охотского моря. На этом побережье климат довольно скверный, однако нам повезло или, может быть, это сработал точный расчет принимающей стороны – в дни совещания погода в Магадане и его окрестностях держалась вполне комфортной. К тому же, листопад еще не окончился, и краски осени увяли не полностью (Рис. 1). Правда, кое-где над сопками поднимался дым пожаров – из-за долгой сухой погоды горела местная «тайга».

Пленарные заседания проходили в конференц-зале главного корпуса СВКНИИ (Рис. 2). Сразу почувствовалось выгодное отличие данного совещания от предыдущих, состоявшихся в других городах страны. Авиабилеты до Магадана дороги, а иных путей, кроме воздушного, для пассажиров нет. Кроме того, пандемия еще не кончилась, и многие просто не решились на такое путешествие. В итоге прибыли не все участники, изъявившие когда-то такое желание. Зато те, кто все-таки добрался сюда, не имели дефицита времени на заседаниях и могли вволю задавать вопросы докладчикам, публично обсуждать доклады и высказывать собственные мнения. Таким образом, на этом совещании действительно совещались!

Всего мы заслушали около 40 докладов. Три из них были юбилейными и обзорными – посвящены В. Ф. Белому и Охотско-Чукотскому вулканогенному поясу (В. В. Акинин), Дальнему Востоку в жизни А. Ф. Криштофовича (И. А. Стародубцева) и состоянию меловой стратиграфии на 2020 г. (Е. Ю. Барабошкин). Докладов, которые можно условно назвать «чисто палеонтологическими», прозвучало 10, из них почти половина была посвящена вопросам палеофлористики и палеоботаники (А. Б. Герман, К. В. Домогацкая, С. В. Щепетов). Надо признать, что докладов о результатах исследований приборными – не палеонтологическими – методами было сделано ощутимо больше. Наиболь-



Рис. 1. Город Магадан. Справа видна бухта Нагаева.
Fig. 1. The city of Magadan. The Nagaev Bay is visible on the right.



Рис. 2. Конференц-зал Северо-Восточного комплексного научно-исследовательского института ДВО РАН (СВКНИИ), открытие конференции. За столом директор СВКНИИ, д.г.-м.н., член-корреспондент РАН В. В. Акинин (справа) и д.г.-м.н., профессор Е. Ю. Барабошкин (слева).

Fig. 2. Conference hall of the North-East Interdisciplinary Scientific Research Institute FEB RAS (NEISRI), opening of the conference. At the table, the director of the NEISRI, d.g.-m.n, Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences V.V. Akinin (right) and d.g.-m.n, Professor E. Yu. Baraboshkin (left).

ший, пожалуй, интерес у аудитории вызвала серия докладов по вулканитам Чукотки (В. Э. Павлов, И. Е. Лебедев, А. М. Пасенко, А. Н. Глухов).

В перерыве между пленарными заседаниями участники посетили музей СВКНИИ. Он оказался сравнительно небольшим, но очень ярким и содержательным. На меня, пожалуй, самое сильное впечатление произвел пол, выполненный из природного камня.

Первая экскурсия по маршруту г. Магадан – 112 км Колымской трассы состоялась 24 сентября. Участники посетили закрытый ныне карьер возле поселка Стекольный (Рис. 3). Вулканический пепел, который там добывали, к меловому периоду отношения не имеет (он датируется плейстоцен-голоценом), но посмотреть на природное сырье для стекольного производства было весьма познавательно.



Рис. 3. Карьер возле поселка Стекольный.
Fig. 3. Quarry near the village of Stekolny.

Следующая остановка в ходе экскурсии была возле поселка Палатка – это обнажение вулканогенно-осадочных пород момолтыкичской свиты, датируемой концом юры–началом мела. Породы эти красивы и с виду очень «перспективны» – просто удивительно, что они не содержат представительных органических остатков для точного определения возраста (Рис. 4).

Далее мы оказались на рудном дворе месторождения Карамкен, где вскрыты конгломераты, песчаники, углефицированные алевролиты и аргиллиты арманской свиты турон-коньякского возраста. Прямо на них нас ждал роскошный обед (Рис. 5). Интересно отметить, что остатки растений из стратотипа арманской свиты (арманская палеофлора) на р. Армань являются важным фитостратиграфическим репером неморского мела Северо-Востока Азии. Недавно они даже были монографически описаны. Здесь же – в этой же толще – растительный детрит встречается повсеместно, однако отпечатков растений, достойных занять место в коллекции, никто никогда не находил. Не удалось это сделать и нам, но надежда была!

Вторая экскурсия – 25 сентября – долго оставалась под сомнением, поскольку в плохую погоду ее проведение было невозможно. Однако погода оставалась хорошей, и мы отправились на катере в туманную даль Тауйской губы Охотского моря. На мысе Харбиз участников экскурсии в несколько приемов перевезли на берег в надувной лодке (Рис. 6). Здесь в обрывах представлены породы ранне-меловой мелдэксской толщи. Их углефицированные разности выглядят многообещающе, но добыть



Рис. 4. Выходы пород момолтыкичской свиты возле поселка Палатка.
Fig. 4. Outcrops of the Momoltykich Formation near the village of Palatka.



Рис. 5. Обед во время экскурсии на месторождение Карамкен.
Fig. 5. Lunch during an excursion to the Karamken field.



Рис. 6. Мыс Харбиз, мелдэкская толща.

Fig. 6. Cape Harbiz, the Meldek Unit.

остатки растений из них не получилось – вероятно, слишком мало нам дали времени (Рис. 7). Зато когда мы вернулись на катер, дымка над морем окончательно рассеялась, и стало возможным наблюдать окрестные пейзажи во всей красе, а они того стоили (Рис. 8)!



Рис. 7. Углефицированные слои мелдэкской толщи на мысе Харбиз (фото А. Б. Германа).

Fig. 7. Coalified layers of the Meldek Unit at the Cape Harbiz (photo by A. B. Herman).

Завершилась экскурсия, да и само наше совещание, праздничным ужином на берегу бухты Гертнера (Рис. 9). Нас угощали ухой из местного лосося и крабами, пойманными несколько часов назад.



Рис. 8. Возвращение на катер после экскурсии.

Fig. 8. Return to the boat after the excursion.

Когда принималось решение провести очередное меловое совещание в г. Магадане, у тех, кто бывал там раньше, возникли серьезные сомнения, поскольку край этот для таких посещений не слишком удобен. Однако, опасения оказались напрасны: принимающая команда СВКНИИ сработала великолепно, а местные боги погоды были к нам благосклонны. У меня есть все основания полагать, что такого же мнения придерживаются и другие участники Десятого Всероссийского совещания «Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеонтологии». Эта поездка запомнится нам надолго.

На заключительном пленарном заседании Е. Ю. Барабошкин объявил, что следующее – одиннадцатое – меловое стратиграфическое совещание планируется провести в г. Томск.



Рис. 9. Прощальный ужин на берегу бухты Гертнера.

Fig. 9. Farewell dinner on the shore of the Gertner Bay.