

ДИСКУССИИ

УДК 551.4(470.67)

Ф. И. ВАЛЛЕР, Н. Д. ГЕРШТАНСКИЙ

ГДЕ НАХОДИТСЯ МАНГЫШЛАКСКИЙ ПОРОГ?

В научной литературе по Каспийскому морю различные авторы Мангышлакским порогом называют два совершенно разных географических объекта.

В. В. Андреев и др. (1971) в статье, посвященной рельефу дна и донным отложениям Мангышлакского порога, под этим порогом понимают «... окраину северного мелководья Каспийского моря, морфологически выраженную полосой отмелей (банки Кулалинская, Безымянная, Большая Жемчужная) и островов (очевидно, островом Чечень и группой островов Тюленьих — Ф. В. и Н. Г.), к югу от которых начинается постепенное нарастание глубин в сторону глубоководной котловины Среднего Каспия» (стр. 75, рисунок).

Геологи рассматривают Мангышлакский порог как предполагаемое погруженное продолжение Донецкого кряжа («линии Карпинского»), связывающее его с геологическими структурами Мангышлака. Он про-

Схема рассматриваемых геоморфологических поднятий в Северном Каспии

I — банка Большая Жемчужная, II — банка Безымянная, III — банка Кулалинская, IV — о. Кулалы, V — возвышение дна между о. Новинский и о. Кулалы. I — изобаты



слеживается по распространению мезозойских и верхнепалеозойских дислоцированных пород на фоне третичных (плиоценовых), постплиоценовых и современных осадков. М. В. Кленова и др. (1955) считают, что «лишь некоторые черты рельефа современного Северного Каспия мы можем считать унаследованными от того времени». Поскольку глубинные породы Северного Каспия исследованы мало, авторы статьи делают осторожный вывод, что к этим подводным образованиям «...по-видимому,

нужно отнести подводный склон, отделяющий Северный Каспий от Среднего по линии так называемого Мангышлакского порога» (стр. 61).

Другие исследователи под Мангышлакским порогом понимают подводное возвышение, разделяющее западную и восточную части Северного Каспия. Б. А. Аполлов (1956) в книге, вышедшей почти одновременно с работой М. В. Кленовой и др., под этим объектом понимает «возвышение дна, идущее от устья Волги к о. Долгому (в настоящее время п-ов Долгий. — Ф. В. и Н. Г.) и п-ову Мангышлаку («Мангышлакский порог») и отделяющее восточную часть Северного Каспия от западной...» (стр. 53). Н. А. Скриптунов (1964), детализируя определение Б. А. Аполлова, Мангышлакский порог помещает по линии разреза о. Новинский — о. Кулалы, отделяющего западную часть Северного Каспия от восточной. «Этот разрез, — пишет автор, — расположен над подводной возвышенностью, так называемым Мангышлакским порогом, с глубинами 3—4 м. Порог этот отделяет обширную впадину с глубинами 6—9 м — Уральскую бороздину, расположенную к востоку от него, от более глубоких районов центральной части Северного Каспия» (стр. 7).

Приведенных примеров достаточно, чтобы читателю стало понятно, что речь идет не о случайных ошибках по недосмотру авторов или редакторов, а об укоренившемся в нашей научной литературе по Каспийскому морю различном понимании термина «Мангышлакский порог», что приводит иногда к ошибкам. Так, В. В. Андреев и др., характеризуя течения в районе банок Большая Жемчужная — Безымянная — Кулалинская, приводят данные Н. А. Скриптунова, который производил исследования течений в другом районе, а именно на разрезе о. Новинский — о. Кулалы.

Очевидно, что необходимо положить конец этой путанице и четко определить разные названия для этих различных геоморфологических образований.

На наш взгляд, возвышению дна по линии о. Новинский — о. Кулалы — п-ов Бузачи следует присвоить название «Кулалинский порог» или «Бузачинский порог», так как оно структурно не связано с Мангышлаком и отделено от этого полуострова глубокой Мангышлакской бороздиной. Полосе банок и островов, окаймляющей с юга мелководье Северного Каспия, и протянувшейся от п-ова Тюб-Караган до Кизлярского залива, оставить название Мангышлакский порог.

ЛИТЕРАТУРА

- Андреев В. В., Добрынина Т. А., Игнатов Е. И., Маев Е. Г., Ширяев В. Н. Рельеф дна и донные отложения Мангышлакского порога. Комплексные исследования Каспийского моря, вып. 2. М., Изд-во МГУ, 1971.
- Аполлов Б. А. Каспийское море и его бассейн. М., Изд-во АН СССР, 1956.
- Кленова М. В., Белевич Е. Ф., Гершанович Д. Е., Гудков М. П., Пахомова А. С. Тенденции изменений геологических условий дельты Волги и северной части Каспийского моря. «Тр. ГОИН», вып. 28 (40), 1955.
- Скриптунов Н. А. Течения на Мангышлакском пороге (Северный Каспий). «Тр. ГОИН», вып. 78, 1964.

Астраханская гидрометеорологическая
обсерватория

Поступила в редакцию
25.VI.1974

ПО ПОВОДУ ЗАМЕТКИ Ф. И. ВАЛЛЕРА И Н. Д. ГЕРШТАНСКОГО «ГДЕ НАХОДИТСЯ МАНГЫШЛАКСКИЙ ПОРОГ?»

Рассмотрев по поручению редколлегии заметку Ф. И. Валлера и Н. Д. Герштанского «Где находится Мангышлакский порог» и другие материалы по этому вопросу, я склонен присоединиться к давно уже укоренившемуся среди геологов и геоморфологов мнению, согласно которому