

## **ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО НОВЕЙШЕГО ОРОГЕНА**

В прошлом вопросами геоморфологического районирования Южного Урала занимались многие исследователи (И. П. Варламов, И. П. Герасимов, Ю. Е. Журенко, И. К. Зиняхина, И. М. Крашенинников, А. Д. Наумов, В. Н. Павлинов, А. П. Рождественский, А. П. Сигов, В. С. Шуб и др.).

Под орогенезом авторы понимают процесс формирования горного рельефа земной поверхности в результате активного проявления движений земной коры. Современный Южноуральский ороген был создан неоген-четвертичными тектоническими движениями [1–6, 8, 9]. Геоморфологическое районирование Южного Урала как современного орогена проведено авторами с выделением ряда подразделений различного таксономического ранга. Самыми крупными из них являются геоморфологические области, затем следуют подобласти, районы и подрайоны.

Геоморфологические области выделяются по совокупности региональных морфоструктурных особенностей рельефа, обусловленных новейшими движениями. Выделены геоморфологические области: горы и плоскогорья Южного Урала, предгорья Южного Урала (переходная зона), равнины Южного Приуралья и Южного Зауралья.

Горы Южного Урала сформированы на сложно дислоцированном складчато-глыбовом герцинском основании палеозойских и допалеозойских пород в результате проявления активных новейших движений в миогеосинклинальной зоне. Выделены подобласти хребтового рельефа на севере и плоскогорного рельефа на юге Южного Урала. Подобласть хребтового рельефа подразделяется на районы: среднегорного рельефа наиболее приподнятой части Башкирского поднятия (выше 1000 м — горные массивы Ямантау, 1640 м и Иремель, 1582 м, хребты Нары, Зигальга, Белятур, Машак, Бахты, Нургуш, Уреньга и др.), низко-среднегорного рельефа (700–1100 м — массивы Крака и хребты Ирендык и Крыкты) и низкогорного рельефа Южного Урала (500–1000 м — большая часть хр. Уралтау, хребты Зильмердак, Алатау, Авдырдак, Каратау, Воробьиные горы, Сулея и др.). Среди последнего района выделены подрайоны развития различно ориентированных хребтов и межгорные понижения (Зюраткульское, Тирлянское, Белорецкое, Таналык-Баймакское и др.).

Территория Южно-Уральского плоскогорья, выравненная платообразная поверхность которого имеет общий слабый наклон в южном и юго-западном направлении, подразделяется на районы распространения меридионально и субмеридионально грядового рельефа западной и юго-западной части, глубоко расчлененного рельефа центральной части, приподнятого рельефа массива Шайтан-тау и полого-увалистого рельефа восточной части плоскогорья.

Предгорья Южного Урала выделены нами в переходную зону впервые [7] с целью подчеркнуть сложный

характер сочленения областей горного рельефа Южного Урала с соседними равнинно-платформенными областями. Переходные зоны характеризуют те случаи сочленения областей горного и равнинного рельефа, когда границы между ними не имеют резких морфологических и гипсометрических контрастов. В переходных зонах имеет место закономерно последовательное морфологическое и гипсометрическое усложнение рельефа в направлении от равнин к горам. Именно это наблюдается на Южном Урале, где по периферии горного рельефа в виде узкой полосы прослеживается подобная переходная зона, несколько расширяющаяся на севере в восточной части Юрюзано-Айской депрессии. Исключение составляют два участка. На севере это четко выраженная граница в виде уступа Каратауского комплекса, выдвинутого непосредственно на равнину Русской платформы по Каратаускому надвигу и Ашинскому взбросо-сдвигу без промежуточной зоны. Второй участок приурочен к юго-восточной части Южного Урала, где Южно-Уральское плоскогорье сочленяется с равниной Южного Зауралья без гипсометрически и геоморфологически выраженных границ.

**Литература:** 1. *Вахрушев Г. В.* Проблемы неотектоники Южного Урала и Приуралья // Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала / БФАН СССР. Уфа. 1960. С. 9–22. 2. *Вербицкая Н. П.* Региональные особенности неотектоники Южного Урала // Материалы по геологии Урала. Л., 1964. С. 133–161 (Труды / ВСЕГЕИ; нов. серия. Т. 109). 3. *Грачев А. Ф.* О тектонической природе современного Урала // Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья / БФАН СССР. Уфа. 1968. Сб. 2. С. 81–89. 4. *Наливкин Д. В.* Геологическая история Урала. Свердловск: ОГИЗ, 1943. 97 с. 5. *Рождественский А. П.* Некоторые вопросы структурного и геоморфологического развития платформенных и складчатых областей в новейший тектонический этап // Тектонические движения и новейшие структуры земной коры. М.: Недра, 1967. С. 61–69. 6. *Рождественский А. П.* Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья. М.: Наука. 303 с. 7. *Рождественский А. П., Зиняхина И. К.* О переходных зонах на Южном Урале // Геоморфологическое строение и развитие зон перехода от континентов к океанам: Тез. докл. / Всесоюзное совещание – XX Пленум Геоморфол. ком. АН СССР. Владивосток: ДВО АН СССР, 1989. С. 151. 8. *Рождественский А. П., Зиняхина И. К.* Развитие рельефа Южного Урала в кайнозое. Неогеновый период: Препринт. Уфа, 1997. 44 с. 9. *Трифонов В. П.* Новейшая тектоника Урала // Геология СССР. М.: Недра, 1969. Т. XII. Ч. 1. Кн. 2. С. 205–220.