

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	3
Часть I	
1. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ИЗУЧЕНИЯ РЕЛЬЕФА .....	5
1.1. Основные теоретические концепции геоморфологии .....	5
1.2. Классификации морфоструктур Казахстана.....	8
1.3. Из истории геолого-географических исследований территории Казахстана. Казахстанская геоморфологическая школа .....	12
Часть II	
2. ФАКТОРЫ И ПРОЦЕССЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РЕЛЬЕФА .....	28
2.1. Эндогенные факторы и процессы геоморфогенеза.....	28
2.1.1. Тектонические структуры и тектонические процессы палеозоя .....	30
2.1.2. Новейшие тектонические движения и сейсмичность .....	33
2.1.3. Литолого-стратиграфическая основа рельефа.....	38
2.1.3.1. Породы докембрия и палеозоя.....	39
2.1.3.2. Мезо-кайнозойские отложения.....	42
2.1.3.3. Четвертичные отложения .....	43
2.2. Современные экзогенные факторы формирования и преобразования рельефа.....	49
2.2.1. Гидроклиматические факторы.....	50
2.2.2. Почвенно-растительный покров.....	52
2.2.3. Космогенный фактор .....	53
2.2.4. Антропогенный фактор .....	58
2.2.5. Катастрофические экзогенные процессы рельефообразования .....	65
Часть III	
3. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕЛЬЕФА КАЗАХСТАНА .....	70
3.1. Ярусность рельефа.....	71
3.2. Геоморфологическое районирование.....	75
3.3. Равнины Восточно-Европейской докембрийской платформы – Прикаспийской впадины.....	77
3.4. Равнины и плато Туранской плиты .....	86
3.5. Равнины Западно-Сибирской плиты .....	104

3.6. Мелкосопочник, островные низкогорья и равнины Казахского щита .....	107
3.7. Горы Уральского меридианального складчатого пояса. Эрозионно-тектонические низкогорья и денудационные равнины Южного Урала .....	116
3.8. Эпиплатформенные складчато-глыбовые горы Юго-Восточного Казахстана.....	118
3.8.1. Горы с реликтами донеогенового пенеплена, внутригорными впадинами .....	118
3.8.2. Аккумулятивные равнины межгорных и предгорных впадин ...	141
4. Палеогеографические условия формирования рельефа Казахстана в четвертичное время.....	147
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	156
Приложение 1 .....	158
Приложение 2 .....	166