

Содержание

Предисловие	10
Введение.....	15
Глава 1	
Эволюционная экология в XXI в.	21
1.1. Исторические аспекты становления эволюционной экологии	22
1.2. Концептуальное пространство эволюционной экологии.....	30
1.3. Популяционная и эволюционная синэкология и их проблематика.....	34
Глава 2	
Экспериментальная эволюционная экология как направление исследований.....	38
Глава 3	
Краткий очерк представлений об экологической нише	65
Глава 4	
Метафенотип, экон и «популяционный онтогенез»	80
Глава 5	
Эпигенетическая перестройка морфогенеза, модификации и оптимальный фенотип.....	93
Глава 6	
Изменчивость, морфоструктура и морфологический признак	98
Глава 7	
Концепция морфониши и ее роль в развитии эволюционной синэкологии.....	109
7.1. Гриннеллианская, Элтонианская и Риклефсианская ниши.....	110
7.2. Феном как первичная экологическая ниша и индивидуальная морфониша	113
7.3. Популяционная, видовая и ценотическая морфониши.....	126
Глава 8	
Соотношение морфониш в морфопространстве и оценка эволюционности	130

Глава 9	
Примеры сравнения морфониш на разных уровнях биологической иерархии.....	139
Глава 10	
Микро-, мезо- и макроэволюционные процессы и роль в них эонов как популяционно-ценотических структурно-функциональных групп	167
Глава 11	
Симпатрическое формообразование, «экоморфы» и флоры «эковидов»	191
Глава 12	
Морфониши формостных популяций и сообществ: на пути к системе популяционно-ценотического мониторинга	221
Заключение	237
Список литературы	242
Терминологический словарь	275
Предметный указатель.....	296
Указатель авторов	303
Об авторе.....	310
Приложение	
Изменчивость, ее источники, типы, формы и проявления	311