

А. Д. Урсул

Доктор философских наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ

Академик АН Молдавии

Лауреат Государственной премии
Молдавской ССР
в области науки и техники



Феномен **НООСФЕРЫ**

**Глобальная эволюция
и ноосферогенез**



URSS

А. Д. Урсул

ФЕНОМЕН НООСФЕРЫ

**Глобальная эволюция
и ноосферогенез**



URSS

МОСКВА

Урсул Аркадий Дмитриевич

Феномен ноосферы: Глобальная эволюция и ноосферогенез.

М.: ЛЕНАНД, 2015. — 336 с.

В монографии выстраивается единая концепция становления ноосферы не только как планетарного феномена, но и как необходимого этапа вселенского процесса самоорганизации материи. Сфера разума — это пока еще не существующее, а гипотетическое будущее состояние общества и его взаимодействия с природой, в котором приоритетное место будет занимать глобальное общечеловеческое сознание, направляющее социоприродную эволюцию в безопасном направлении эволюции. Раскрывается процесс перехода человечества к устойчивому развитию, информационная сущность феномена ноосферы и становления ее главного ядра — коллективного ноосферного интеллекта.

Показано, что учение о ноосфере в трудах В. И. Вернадского развивалось на концептуальной основе, в которой глобализм и идеи становления ноосферы оказались соединенными в целостную форму мировоззрения. Ноосферогенез рассматривается в работе как средство выживания человечества и как главная цель всего современного и будущего цивилизационного развития, включая переход к глобальной устойчивости, созидание информационной цивилизации, глобализацию и другие позитивные процессы глобального развития.

Автор также анализирует новые мегатенденции ноосферного развития в области науки, образования, культуры, управления с учетом достижений современных научных исследований и прогнозирования перспектив дальнейшего развития мировой цивилизации. Показано, что человечество уже превращается в единую, целостную цивилизацию ноосферы, сопровождаемую формированием принципиально нового безопасного социоприродного способа взаимодействия. Высказываются гипотезы о возможных путях культурно-цивилизационных процессов на ноосферном этапе их эволюции за пределами планеты и о судьбах человечества в эволюционирующей Вселенной.

Формат 60×90/16. Печ. л. 21. Зак. № ЕМ-67.

Отпечатано в ООО «ЛЕНАНД».

117312, Москва, пр-т Шестидесятилетия Октября, 11А, стр. 11.

ISBN 978-5-9710-1556-7

© ЛЕНАНД, 2014

16869 ID 191153



9 785971 015567

НАУЧНАЯ И УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА	
 URSS	E-mail: URSS@URSS.ru
	Каталог изданий в Интернете: http://URSS.ru
	Тел./факс (многоканальный): + 7 (499) 724 25 45

Все права защищены. Никакая часть настоящей книги не может быть воспроизведена или передана в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, а также размещение в Интернете, если на то нет письменного разрешения владельца.

Содержание

Предисловие	5
Глава 1. Универсальный эволюционизм и глобальные исследования	11
1.1. Глобальный эволюционизм как концепция.....	11
1.2. Супермагистраль универсальной эволюции.....	16
1.3. Гипотеза об инфляционной футуризации.....	23
1.4. Космический и планетарный аспекты глобальных процессов.....	33
1.5. Глобальная деятельность и планетарная коэволюция.....	37
1.6. Космическое продолжение глобальных процессов.....	44
1.7. Социоприродные перспективы глобальной эволюции.....	47
1.8. Исследования глобальных процессов и глобальный эволюционизм.....	50
Глава 2. Будущее эпохи становления ноосферы	55
2.1. Осознание или исследование будущего?.....	55
2.2. Принцип темпоральной целостности и процесс футуризации.....	63
Глава 3. От учения о ноосфере к ноосферным исследованиям	79
3.1. Становление идеи ноосферы.....	79
3.2. Устойчивое развитие и ноосферогенез.....	99
3.3. Сохранение биосферы и созидание ноосферы.....	117
3.4. Информационная траектория ноосферогенеза.....	130
3.5. Неклассический этап ноосферных исследований.....	138
Глава 4. Информационный вектор эволюционных процессов	146
4.1. Природа информации и информационный подход.....	146
4.2. Информация и процессы самоорганизации.....	156

4.3. Информация в науках о неживой природе	159
4.4. Информационные процессы в биосистемах	173
Глава 5. Цивилизация и культура в ноосферной перспективе	185
5.1. Культура как информационный феномен	185
5.2. Способы взаимодействия общества и природы	197
5.3. Ноосферно-цивилизационные процессы в космосе	211
Глава 6. На пути к ноосферной науке	218
6.1. Ноосферная революция в науке	218
6.2. Ноосферная рациональность и ноосферная методология	229
Глава 7. Ноосферные перспективы образования	237
7.1. Модели образования в эволюционном ракурсе	237
7.2. Образование как информационный процесс	245
7.3. Футуризация образования	251
7.4. Образование в интересах устойчивого развития	257
7.5. Глобальное измерение образования	270
Глава 8. Ноосферный интеллект и глобальное управление	279
8.1. Формирование ноосферного интеллекта	279
8.2. Глобальное управления: ноосферная ориентация	288
Глава 9. Судьбы человечества: гибель или бессмертие?	302
9.1. Проблема космического будущего человеческого рода	302
9.2. Погибнет ли ноосферная цивилизация?	308
9.3. Панорама глобально-космических катастроф	311
9.4. О «постсоциальной» ступени эволюции	318
Заключение	326