

СОДЕРЖАНИЕ

Глава I. ВВЕДЕНИЕ - ОБОСНОВАНИЕ НООСФЕРОЛОГИИ	9
Экология и ноосферология.....	9
Главное	12
Глава II. ОБРАЗОВАНИЕ ВСЕЛЕННОЙ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ ЖИЗНИ	13
Образование Вселенной	13
Образование косных (неживых) объектов во Вселенной	14
Образование живых объектов материи	17
Главное	20
Глава III. ОБРАЗОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	21
Структура экологической системы.....	21
Абиотический компонент.....	23
Биотический компонент	24
Функционирование и продуктивность экосистем.....	26
Продуктивность экосистем.....	28
Главное	28
Глава IV. БИОСФЕРА	29
Фотосинтез.....	30
Биосферный круговорот	31
Продуценты.....	31
Консументы	31
Редуценты.....	31
Детритофаги	31
Взаимосвязь экосистем в биосфере	31
Круговорот объектов	32
Общие законы биосферы	33
Главное	34
Глава V. ПРОИСХОЖДЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ЧЕЛОВЕКА	35
Человек.....	35
Сущность и предназначение человека	40
Гении	43
Условия рождения гениев	44
Мотивы творчества	45
Гении - творцы законов интеллектики	46
Смысл жизни.....	47
Виртуальный образ человека.....	51
Люди с необычными способностями	51
О прародине человечества.....	52
Взаимоотношение людей творческого и исполнительного труда	52
Главное	52
ГЛАВА VI. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ СООБЩЕСТВ.....	54
Труд и его эволюционное значение	57
Эволюция человеческих сообществ.....	62
Главное	68

Глава VII. ЭВОЛЮЦИЯ СИСТЕМ ХОМОСФЕРНОЙ КАПИТАЛИСТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ	69
Народ и президент	70
Варианты хомосферных систем человеческих сообществ	71
Социал-демократический капитализм	72
Открытое капиталистическое общество	73
Коммунистическая система на базе социалистического государственного капитализма	74
Гражданское капиталистическое общество	76
Концепция социального государства	77
Гражданское общество устойчивого развития	77
Главное	78
ГЛАВА VIII. ХОМОСФЕРНАЯ СИСТЕМА НА БАЗЕ ЭКОНОМИКИ РЫНОЧНОГО КАПИТАЛИЗМА	79
Определение	79
Экономика и потребление	79
Ресурсы	81
Рыночные отношения	83
Главное	85
Глава IX. ЭКОЛОГИЯ КАПИТАЛИСТИЧЕСКИХ РЫНОЧНЫХ ХОМОСФЕРНЫХ СИСТЕМ	86
Отходы	86
Загрязнители окружающей среды	87
Загрязнители литосферы	90
Загрязнители гидросферы	91
Загрязнители атмосферы	92
Парниковый эффект и потепление климата	93
Состояние озонового слоя	94
Сохранение и защита природной среды	94
Причины загрязнения природной среды	96
Влияние загрязнителей на человека	96
Главное	97
Глава X. СОЦИАЛЬНАЯ, КУЛЬТУРНАЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ УЩЕРБНОСТЬ КАПИТАЛИСТИЧЕСКОЙ ЭПОХИ ХОМОСФЕРЫ	98
Главное	102
ГЛАВА XI. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ НООСФЕРНОЙ ОБЩЕСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ФОРМАЦИИ, НООСФЕРНОЙ РЕСПУБЛИКИ И ЭВОЛЮЦИИ ВСЕЛЕННОЙ	104
Истоки учения о ноосфере	104
Учение В.И. Вернадского о ноосфере	106
Эволюция человечества по законам ноосферной демократии	108
Ноосферная эволюция Вселенной	119
Главное	124
ГЛАВА XII. ОБРАЗОВАНИЕ СТРУКТУР НООСФЕРНОЙ РЕСПУБЛИКИ	125
Общая организация ноосферной республики	125
Интеллектуальная организация республики	128
Некоторые законы ноосферной республики	131
Главное	137

Глава XIII. ОБРАЗОВАНИЕ НООСФЕРНОЙ ЭКОНОМИКИ И ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ	138
Большой ноосферный круговорот объектов	141
Устойчивое развитие.....	147
Ноосферная экология и эволюция природы.....	148
Главное	151
ГЛАВА XIV. УПРАВЛЕНИЕ НООСФЕРНОЙ РЕСПУБЛИКОЙ	152
Подготовка и выдвижение руководящих кадров.....	156
Осуществление гражданами народовластия разума - ноосферной демократии.....	159
Роль ноосферной политической партии в реализации ноосферной демократии.....	163
Основы интеллектуального управления ноосферной республикой.....	164
Принципы ноосферного управления.....	171
Электронное управление.....	174
Управление интеллектуально организованной экономикой.....	176
Управление природопользованием.....	178
Главное	179
Глава XV. ДУХОВНАЯ И МАТЕРИАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НООСФЕРНОГО ОБЩЕСТВА.....	180
Духовное бытие	180
Свобода	181
Образование	181
Ноосферное мировоззрение	185
Воспитание ноосферного гражданина.....	187
Наука.....	190
Культура	191
Труд.....	193
Ноосферное материальное бытие.....	196
Образ жизни, бедность, благоденствие.....	197
Потребление.....	200
Равенство	201
Справедливость.....	202
Демография.....	203
Главное	204
Глава XVI. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ГЛОБАЛИЗАЦИИ.....	206
Научные основы глобализации	206
Роль религиозных учений в глобализации	211
ООН - центр глобализации.....	213
Главное	215
Глава XVII. ПЕРСПЕКТИВЫ ОСВОЕНИЯ КОСМОСА.....	216
Начало	216
Программирование и защита Вселенной	217
Главное	218
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	219
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА	222