

Содержание

Введение.....	3
Человек – общество – природа	10
Групповой состав и свойства живого вещества.....	14
Зарождение социальности	19
Пассионарная теория этногенеза.....	27
История взаимоотношений общества и природы.....	30
Ежедневное потребление энергии на душу населения в разных цивилизациях	31
Аграрная культура	32
Агроландшафты	35
Эпоха индустриального общества и «техносфера».....	39
Закономерность взаимодействия цивилизаций с окружающей средой	43
Использование ресурсов планеты	44
Объективные особенности природопользования	51
Эволюция энергопотребления	54
Ресурсоёмкость экономики.....	59
Ассимиляционный потенциал биосферы	63
Экономическая оценка природопользования	64
Экология жизненной среды человека.....	66
Техногенное загрязнение жизненной среды.....	68
Нормирование в сфере охраны жизненной среды.....	70
Экологические проблемы городов.....	76
Классификация и формы загрязнения окружающей среды. Объекты, загрязняющие окружающую среду.....	79
Атмосфера	81
Химический состав атмосферного воздуха и влияние его на организм человека	82
Физические свойства атмосферного воздуха. Их влияние на организм человека	84
Температура и влажность воздуха	85
Движение воздуха.....	86
Примесь пылевых частиц в воздухе	87
Лучистая энергия и освещенность	88
Понятие о фотопериодизме	91
Атмосферное давление.....	93

Питьевая вода. Ее значение в жизни человека	95
Загрязнители воды	96
Почва	103
Физические свойства почвы	103
Химические свойства почвы.....	104
Микроорганизмы почвы	104
Источники загрязнения почвы	105
Охрана почв и земельных ресурсов	119
Органическая продукция	122
0,18% мирового рынка	122
Без пестицидов, антибиотиков, стимуляторов роста	123
Органические удобрения, сидераты и навоз	124
Халяль – тоже «органик»?	124
Навоз или ценное удобрение?	125
Урожайность ниже, зато цены выше!	126
Нужен свой закон об органической продукции?.....	127
Финансовая поддержка и отдельная полка в магазине.....	128
Производство органической продукции.....	128
Утилизация отходов производства и потребления.....	137
Глобальность экологических проблем	143
Биологические проявления кризиса.....	146
Экологизация производства.....	151
Потребности, поведение и адаптация человека к условиям среды	154
Экологическое сознание и экологическая культура	159
Урожай зерновых.....	162
Факторы экологического риска для здоровья человека.....	165
Стратегия устойчивого развития человечества	174
«Повестка дня на XX век»	179
Энергетика будущего	180
Право на благоприятную окружающую среду	185
Национальный проект «Экология».....	186