

# ОГЛАВЛЕНИЕ

---

Предисловие.....	3
<b>Глава 1. Исторические этапы взаимодействия человека с окружающей средой и современный экологический кризис .....</b>	<b>7</b>
1.1. Охрана окружающей среды: понятие и определения.....	7
1.2. Исторические этапы взаимодействия человека с окружающей природной средой.....	14
1.3. Экологические кризисы прошлого и настоящего.....	15
<b>Глава 2. Виды антропогенных воздействий на окружающую среду .....</b>	<b>20</b>
2.1. Антропогенные воздействия на атмосферу .....	20
2.2. Антропогенные воздействия на гидросферу .....	31
2.3. Антропогенные воздействия на литосферу.....	41
2.4. Антропогенные воздействия на растительный и животный мир .....	52
2.5. Негативное воздействие на окружающую среду ракетно- космической и военной отраслей .....	63
<b>Глава 3. Методы экономической оценки ущерба от антропогенного загрязнения окружающей природной среды.....</b>	<b>65</b>
3.1. Структура экономической оценки ущерба от загрязнения окружающей природной среды .....	65
3.2. Экономическая оценка ущерба от загрязнения атмосферного воздуха .....	67
3.3. Экономическая оценка ущерба от загрязнения водоемов .....	68
3.4. Экономическая оценка ущерба от загрязнения окружающей среды физическими факторами.....	80
3.5. Экономическая оценка ущерба биоресурсам.....	81
3.6. Экономическая оценка ущерба от ухудшения и разрушения почв и земель .....	84
<b>Глава 4. Правовые основы охраны окружающей среды.....</b>	<b>87</b>
4.1. Экологическое право: общие понятия.....	87
4.2. Экологические правоотношения .....	94
4.3. Правовое регулирование охраны окружающей среды .....	101
4.4. Ответственность за экологические правонарушения .....	104
4.5. Права граждан в области охраны окружающей среды .....	109

<b>Глава 5. Нормирование антропогенных воздействий на окружающую среду .....</b>	114
5.1. Основные понятия и определения в области нормирования.....	114
5.2. Нормирование качества атмосферного воздуха.....	116
5.3. Нормирование качества воды .....	119
5.4. Нормирование качества почвы.....	125
5.5. Нормирование загрязненности пищевых продуктов .....	126
5.6. Нормативы допустимых физических воздействий на окружающую среду .....	128
5.7. Нормирование в области радиационного загрязнения .....	130
<b>Глава 6. Методы управления охраной окружающей среды .....</b>	133
6.1. Методы предотвращения и снижения антропогенных воздействий на атмосферный воздух.....	133
6.2. Методы предотвращения и снижения антропогенных воздействий на водную среду.....	137
6.3. Охрана и рациональное использование земельных ресурсов .....	153
6.4. Охрана редких и исчезающих видов животных и растений.....	162
6.5. Охрана и рациональное использование недр .....	177
<b>Глава 7. Экология урбанизированных территорий .....</b>	188
7.1. Человек и городская среда .....	188
7.2. Преимущества и привлекательность городской жизни.....	189
7.3. Негативные воздействия городской среды на население .....	190
7.4. Городская среда и здоровье населения .....	191
7.5. Состояние воздушного бассейна городских территорий.....	194
7.6. Загрязнение водного пространства городских территорий.....	195
7.7. Акустические воздействия и вибрация .....	196
7.8. Оборот бытовых отходов .....	199
7.9. Микроклиматические проблемы урбанизированных территорий .....	201
7.10. Озеленение городов.....	202
<b>Глава 8. Особо охраняемые природные территории.....</b>	205
8.1. Понятие и виды особо охраняемых природных территорий.....	205
8.2. Национальные парки и заповедники Российской Федерации.....	213
8.3. Правовой режим особо охраняемых природных территорий.....	214
<b>Глава 9. Международное сотрудничество в сфере охраны окружающей природной среды .....</b>	221
9.1. Глобализация природопользования и интернационализация деятельности в области охраны окружающей среды .....	221
9.2. Основные направления международного сотрудничества России в области охраны природной среды .....	224
9.3. Международно-правовое регулирование в области охраны окружающей среды .....	228

9.4. Международные организации в области охраны окружающей среды.....	236
9.5. Развитие международного сотрудничества России.....	244
<b>Глава 10. Экологические прогнозы и концепция устойчивого развития человечества.....</b>	<b>248</b>
10.1. Понятие устойчивого развитие человечества .....	248
10.2. Индикаторы устойчивого развития .....	250
10.3. Международные саммиты и конференции по достижению устойчивого развития .....	256
10.4. Возможность разрешения противоречия между сохранением окружающей среды и экономическим развитием общества.....	261
10.5. Стратегии устойчивого развития некоторых государств и регионов .....	263
10.6. Современное образование в области устойчивого развития ....	269
<b>Заключение.....</b>	<b>270</b>
<b>Список литературы.....</b>	<b>271</b>
<b>Словарь терминов.....</b>	<b>277</b>