

Оглавление

| | |
|--|-----|
| ВВЕДЕНИЕ | 3 |
| ГЛАВА 1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ | 6 |
| 1.1. Социально-экономическая ситуация | 6 |
| 1.2. Демографическая ситуация и занятость населения | 11 |
| 1.3. Состояние здоровья населения | 13 |
| ГЛАВА 2. КЛИМАТИЧЕСКАЯ И ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОДА | 18 |
| 2.1. Климатические особенности..... | 18 |
| 2.2. Гидрологические особенности | 37 |
| 2.3. Опасные гидрометеорологические явления | 46 |
| 2.4. Изменение повторяемости опасных метеорологических и агрометеорологических явлений за многолетний период | 53 |
| ГЛАВА 3. КАЧЕСТВО АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И СОСТОЯНИЕ ОЗОНОВОГО СЛОЯ..... | 59 |
| 3.1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу | 59 |
| 3.2. Качество атмосферного воздуха..... | 72 |
| 3.3. Химический состав атмосферных осадков | 90 |
| 3.4. Трансграничный перенос и атмосферные выпадения загрязняющих веществ | 98 |
| 3.5. Годовой режим общего содержания озона и уровня приземного ультрафиолета | 109 |
| 3.6. Радиационный мониторинг атмосферного воздуха ... | 117 |
| ГЛАВА 4. ПРИРОДНЫЕ ВОДЫ | 120 |
| 4.1. Ресурсы поверхностных и подземных вод | 120 |
| 4.2. Использование природных вод | 125 |
| 4.3. Сточные воды | 129 |
| 4.4. Качество природных вод..... | 134 |
| 4.5. Состояние водных экосистем | 191 |
| 4.6. Радиоактивное загрязнение поверхностных вод..... | 216 |
| ГЛАВА 5. ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И ПОЧВЫ | 222 |
| 5.1. Земельный фонд и его динамика..... | 222 |
| 5.2. Деградация и эрозия почвенного покрова..... | 226 |
| 5.3. Сохранение продуктивности сельскохозяйственных земель..... | 232 |
| 5.4. Загрязнение почв..... | 239 |

| | |
|---|-----|
| 5.5. Радиоактивное загрязнение сельскохозяйственных земель..... | 249 |
| ГЛАВА 6. МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ..... | 258 |
| ГЛАВА 7. ЛЕСА..... | 262 |
| 7.1. Структура и динамика лесного фонда..... | 262 |
| 7.2. Состояние лесов..... | 268 |
| 7.3. Основные экологически значимые направления лесопользования и лесохозяйственной деятельности..... | 284 |
| ГЛАВА 8. ЖИВОТНЫЙ МИР..... | 294 |
| 8.1. Ресурсы зубра и управление ими..... | 296 |
| 8.2. Рыбы и рыбные ресурсы..... | 300 |
| 8.3. Ресурсы промысловых беспозвоночных..... | 309 |
| ГЛАВА 9. СОХРАНЕНИЕ ЛАНДШАФТНОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ..... | 312 |
| 9.1. Особо охраняемые природные территории..... | 312 |
| 9.2. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикорастущих растений и диких животных..... | 323 |
| ГЛАВА 10. ЗЕЛЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ И ПРИРОДНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ В ГОРОДАХ..... | 325 |
| 10.1. Структура ландшафтно-рекреационного комплекса и озелененность городов..... | 325 |
| 10.2. Леса на урбанизированных территориях..... | 337 |
| 10.3. Болотные экосистемы в городе..... | 350 |
| 10.4. Инвазивные растения..... | 358 |
| ГЛАВА 11. ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ..... | 364 |
| 11.1. Отходы производства..... | 364 |
| 11.2. Отходы потребления..... | 370 |
| ГЛАВА 12. УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ И ОХРАНОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ..... | 375 |
| 12.1. Экономический и административный механизмы..... | 375 |
| 12.2. Экологическая информация и образование..... | 380 |
| 12.3. Международное сотрудничество..... | 385 |
| ГЛАВА 13. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ..... | 390 |