

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	5
Введение	7
1 ХАРАКТЕРИСТИКА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	8
1.1 Географическое положение и природно-климатические условия.....	8
1.2 Социально-экономическая характеристика	16
2 КАЧЕСТВО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И СОСТОЯНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	62
2.1 Качество атмосферного воздуха	62
2.2 Водные ресурсы	73
2.2.1 Поверхностные воды.....	73
2.2.2 Подземные воды	89
2.2.3 Качество воды водоисточников и питьевой воды	93
2.3 Почва и земельные ресурсы	104
2.4 Полезные ископаемые.....	137
2.5 Леса, их использование, защита, восстановление и охрана	144
2.6 Животный мир: видовое разнообразие и промысел	155
2.7 Радиационная обстановка	159
2.8 Физические факторы неионизирующей природы	184
2.9 Ракетно-космическая деятельность	190
2.10 Крупные аварии и чрезвычайные ситуации.....	193
3 ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ.....	196
3.1 Медико-демографическая ситуация	196
3.2 Заболеваемость населения.....	197
4 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ	226
4.1 Существующие особо охраняемые природные территории	226
4.2 Проектируемые и предлагаемые к проектированию особо охраняемые природные территории	303
4.3 Красная книга Архангельской области	305
5 ВЛИЯНИЕ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	308
5.1 Объем выбросов и их воздействие на атмосферный воздух	308
5.2 Объем сбросов и их воздействие на водные объекты.....	324
5.3 Объем образования отходов, их утилизация, обезвреживание и размещение	333
6 ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	356
6.1 Законодательство Архангельской области в сфере охраны окружающей среды и природопользования.....	356

6.2 Государственный контроль (надзор) и муниципальный контроль в смежных с ним сферах.....	364
6.3 Экономическое регулирование и финансирование природопользования и охраны окружающей среды.....	404
6.4 Государственная экологическая экспертиза.....	439
6.5 Экологическое образование и просвещение	441
6.6 Научно-техническое и информационное обеспечение в сфере охраны окружающей среды	453
6.7 Сведения о постановке на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду	463
7 ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И МУНИЦИПАЛЬНЫМИ ОБРАЗОВАНИЯМИ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	466
7.1 Основные природоохранные мероприятия, выполненные природопользователями.....	466
7.2 Реализация природоохранных мероприятий муниципальными образованиями Архангельской области.....	489
8 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ	507
Заключение.....	519
Авторский коллектив	521
Условные обозначения единиц измерения	526
Список обозначений и сокращений.....	527