

# **Биосферная территория «Ысык-Кёль» (1998)**

Биосферная территория «Ысык-Кёль» (1998)

## **Исходные предпосылки**

## **Предисловие**

## **Введение**

## **1. Природные условия и ресурсы**

1.1 Геологическое строение и ресурсы недр

## **1.2 Гидрогеологические условия**

## **1.3. Поверхностные воды**

## **1.4. Минерализация природных вод**

## **1.5 Почвы**

## 1.6, Растительность и животный мир

## 1.7 Ландшафты

# 2. Социально-экономическая структура и использование территории

### 2.1 Население

### 2.2 Социальные проблемы

#### 2.2.1 Санитарно-эпидемиологическая ситуация.

### 2.3 Использование территории

#### 2.3.1 Промышленность

#### 2.3.2 Энергетика

#### 2.3.3 Транспорт

## 2.3.4 Сельское хозяйство

## 2.3.5 Водное хозяйство

## 2.3.6 Водоснабжение и водоотведение

## 2.3.7 Лесное хозяйство

## 2.3.8 Охотничье хозяйство

## 2.3.9 Рыбное хозяйство

## 2.3.10 Курортно-рекреационная и туристическая сфера

## 2.3.11 Капитальные вложения

## 2.3.12 Финансы области

## 2.4 Современное использование территории

2.4.1 Сельскохозяйственное  
использование территории

2.4.2 Лесохозяйственное  
использование земель.

2.4.3 Охотхозяйственное  
использование территории

2.4.4 Рекреационное использование  
территории

2.4.5 Использование территории  
предприятиями промышленности

2.4.6 Рыбохозяйственное  
использование территории

2.4.7 Линейная инфраструктура

2.4.8 Особоохраняемые природные  
территории (ООПТ)

## 2.4.9 Населенные пункты

## 3. Оценка компонентов природной среды

### 3.1 Методика и основные понятия

## 2.4.8 Особоохраняемые природные территории (ООПТ)

## 2.4.9 Населенные пункты

## 3 Оценка компонентов природной среды

### 3.1 Методика и основные понятия

## 3.2 Биоценозы

### 3.2.1 Оценка в категориях значения и чувствительности

### 3.2.2 Конфликты и проблемы использования

### 3.2.3 Цели использования и

## дальнейшего развития

### 3.2.4 Оценка значения и чувствительности отдельных видов гидробионтов и водных биотопов

## 3.3 Почвы

### 3.3.1 Оценка состояния почвенного покрова

### 3.3.2 Комплексная оценка почв

### 3.3.3 Конфликты и проблемы использования

### 3.3.4 Цели использования и дальнейшего развития

#### 3.3.4.1. Преимущественно сохранение современного использования

#### 3.3.4.2 Развитие существующего использования

### 3.3.4.3 Улучшение (санация) существующего состояния

## 3.4. Воды

3.4.1 Оценка в категориях значения и чувствительности

### 3.4.2 Экологические нарушения, возникающие при различных видах использования

### 3.4.3 Цели использования и дальнейшего развития

### 3.4.4 Мероприятия по улучшению водно-экологической ситуации

## 3.5 Ландшафты

3.5.1 Оценка в категориях значения и чувствительности для рекреационных целей

### 3.5.2 Конфликты и проблемы использования

### 3.5.3 Цели дальнейшего развития

## 4. Интегрированная концепция целей территориального развития

### 4.1 Концепция целей использования

## 4.2 Зонирование целей территориального развития

### 4.2.1 Преимущественно сохранение существующего состояния или использования

### 4.2.2 Преимущественно развитие существующего и планируемого использования

### 4.2.3 Преимущественное улучшение / санация.

## 5. Основные направления перспективного развития территории

### 5.1. Перспективы социально -



# экономического развития территории

## 5.1.1 Промышленность

## 5.1.2 Энергетика

## 5.1.3 Транспорт

## 5.1.4 Сельское хозяйство

## 5.1.5 Водное хозяйство

## 5.1.6 Водоснабжение и водоотведение

## 5.1.7 Лесное хозяйство

## 5.1.8 Охотничье хозяйство

## 5.1.9 Рыбное хозяйство

## 5.1.10 Туризм и курортно-рекреационная деятельность

## 5.1.11 Капитальные вложения

## 5.1.12 Социальные проблемы

## 5.2. Перспективное использование территории и основные рекомендуемые действия

### 5.2.1. Ядерная зона

### 5.2.2. Буферная зона

### 5.2.3. Переходная зона

### 5.2.4. Зона санации

## 7. Мониторинг

## 8. Управление биосферной территорией

### 8.1 Анализ существующей природоохранной деятельности и

## структур управления

### 8.2 Проблемы управления будущей биосферной территорией

### 9. Работа с общественностью

### 10. Правовая поддержка