

Агалыев Денис Багтыярович

магистрант

ФГБОУ ВО «Российская академия
народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации»
г. Москва

ЗАЩИТА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ СЕВАСТОПОЛЯ: КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К СОХРАНЕНИЮ УНИКАЛЬНОЙ ЭКОСИСТЕМЫ

Аннотация: статья рассматривает актуальные проблемы защиты природных ресурсов города Севастополя. Анализируются антропогенные факторы, оказывающие негативное воздействие на морскую и прибрежную экосистемы, водные ресурсы и биоразнообразие региона. Предлагаются комплексные меры по оптимизации природоохранной деятельности, включая усиление мониторинга, внедрение современных технологий и повышение экологической культуры населения.

Ключевые слова: природные ресурсы, защитные меры, комплексный подход, экологическая безопасность.

Севастополь, город федерального значения, расположенный на побережье Черного моря, обладает уникальными природными ресурсами, имеющими стратегическое значение. Разнообразие ландшафтов, богатый растительный и животный мир, благоприятный климат создают основу для развития туризма, рекреации и других отраслей экономики. Однако интенсивное антропогенное воздействие приводит к деградации природных комплексов, что требует принятия неотложных мер по их защите.

В научной и практической литературе, в качестве основных угроз природным ресурсам Севастополя, выделяют:

1. Загрязнение морской среды: сброс неочищенных сточных вод, промышленных и бытовых отходов, аварии на судах, интенсивное судоходство приводят к загрязнению морской воды, накоплению пластика и других вредных веществ.

2. Деграция прибрежной зоны: неконтролируемая застройка, нарушение режима прибрежной защитной полосы, эрозионные процессы, рекреационная нагрузка негативно влияют на состояние пляжей, уникальных прибрежных экосистем и ландшафтов.

3. Дефицит водных ресурсов: ограниченные запасы пресной воды усугубляются неэффективным водопользованием, утечками в сетях и изменением климата.

4. Утрата биоразнообразия: уничтожение естественных местообитаний, загрязнение окружающей среды, инвазивные виды представляют угрозу для уникальной флоры и фауны региона.

5. Несанкционированные свалки: недостаточно развитая система сбора и переработки отходов способствует образованию несанкционированных свалок, загрязняющих почву, воду и воздух.

Комплексные меры по защите природных ресурсов.

1. Совершенствование системы мониторинга: внедрение современных методов мониторинга состояния окружающей среды, включая дистанционное зондирование и использование автоматизированных систем контроля.

2. Модернизация очистных сооружений: строительство и реконструкция очистных сооружений с применением передовых технологий очистки сточных вод.

3. Развитие инфраструктуры по обращению с отходами: внедрение отдельного сбора мусора, строительство мусороперерабатывающих заводов, пропаганда ответственного осознанного потребления.

4. Укрепление прибрежной зоны: реализация проектов по берегоукреплению, восстановлению пляжей, созданию искусственных рифов.

5. Рациональное использование водных ресурсов: внедрение водосберегающих технологий, поиск альтернативных источников водоснабжения, ремонт и модернизация водопроводных сетей.

6. Создание и развитие особо охраняемых природных территорий (ООПТ): расширение площади ООПТ, усиление охраны существующих природных парков и заповедников.

7. Повышение экологической культуры населения: проведение образовательных программ, экологических акций, экологических форумов, формирование ответственного отношения к природе.

8. Усиление государственного контроля и надзора: ужесточение санкций за нарушение природоохранного законодательства, эффективное расследование экологических правонарушений.

На основании вышесказанного можно сделать вывод, о том, что защита природных ресурсов города Севастополь, является приоритетной задачей, требующей комплексного подхода и сотрудничества всех заинтересованных сторон. Реализация предложенных мер позволит сохранить уникальную экосистему региона для будущих поколений.

Список литературы

1. Отчет о работе Департамента природных ресурсов и экологии города Севастополя за 2022 год. // Докл. Гаврилова Ю.А.

2. Официальный сайт Севпраннадзора. Дата публикации: 27.11.2023 г.

3. Севастопольский портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Crimea-live.ru. (дата обращения: 24.01.2025).

4. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 г. №7-ФЗ: по сост. На 29 июля 2017 г. // СЗ Российской Федерации. – 2002. – №2.

5. Краснова И.О. Экологическая безопасность как правовая категория / И.О. Краснова. – 2013. – 554 с.

6. Вержавская Л.В. Структура и динамика антропогенной нагрузки на прибрежную зону Севастопольского региона / Л.В. Вержавская, Р.Я. Миньковская. – 2020. – 106 с.

7. Ковшова А.И. Государственное регулирование в сфере обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды в городе Севастополь / А.И. Ковшова. – 2021. – 81 с. – EDN WBGМНН

8. Ревенко Д.В. Баланс между ростом туризма и сохранением окружающей среды в Севастополе / Д.В. Ревенко, В.А. Скиба, С.В. Иванов. – 2024. – 31 с. – EDN VCONOD

9. Малтабар Д.В. Исследование политики Республики Крым / Д.В. Малтабар. – 2021. – 1274 с.