



ВЛИЯНИЕ НА ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ ОБСТАНОВКУ В СТРАНЕ В ГОДЫ ВОВ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЕЕ СОВЕТСКИМ НАРОДОМ

Кошубаев Богдан

Научный руководитель: М.С.Комышан

ГАПОУ РБ «Республиканский межотраслевой техникум»

В данной работе прослеживается тесная взаимосвязь и практическая значимость данной темы по дисциплине «Экология».

Великая Отечественная война стала одним из крупнейших военных конфликтов XX века, повлекшим масштабные человеческие жертвы и серьезные экономические потери. Однако помимо трагических человеческих последствий, война также нанесла значительный ущерб природной среде СССР. Экологическая ситуация во многих регионах оказалась крайне неблагоприятной — разрушение природных ландшафтов, истощение земельных ресурсов, загрязнение водоёмов и атмосферы отрицательно повлияло на здоровье населения и качество жизни последующих поколений.

Цель данной работы заключается в исследовании экологических последствий Второй мировой войны на территории СССР, анализе характера и масштаба ущерба, нанесённого природе, а также выявлении долгосрочных последствий разрушений для экологической обстановки страны. Особое внимание уделено влиянию боевых действий на лесные массивы, водные ресурсы, животный мир и

почву. Понимание негативных аспектов воздействия войны на природу позволяет оценить масштабы восстановительных работ и разработать меры защиты окружающей среды от будущих угроз.

Задачи поставлены следующим образом: сначала рассматриваются общие причины и характер разрушительного воздействия военных операций на окружающую среду, далее подробно освещены конкретные проблемы, возникшие в результате боевого столкновения, и завершён анализ возможных путей восстановления природного баланса и сохранения экологического наследия страны.

Проводя исследование экологических последствий Великой Отечественной войны, можно выделить следующие ключевые моменты:

- Разрушения природных ландшафтов: Боевые действия вызвали массовые разрушения лесных массивов, уничтожение зелёных зон городов и деревень, нарушение целостности экосистем, что стало причиной значительных потерь растительного покрова и утраты биоразнообразия.
- Загрязнение водных объектов: Интенсивное применение боеприпасов, химикатов и горючего материалов вызвало значительное загрязнение поверхностных и подземных вод, нарушив баланс водного цикла и угрожая здоровью местного населения.
- Деградация почвенного слоя: Многократные атаки авиации и артиллерии способствовали эрозии почв, уменьшению её плодородности и возникновению опустыненных территорий, усугубляя продовольственную проблему послевоенной эпохи.
- Ухудшение здоровья населения: Повышенный уровень загрязнения воздуха, воды и продуктов питания ухудшил санитарно-эпидемиологическую обстановку, увеличив заболеваемость среди гражданского населения.

Восстановление экологии после завершения Великой Отечественной войны было одной из важнейших задач советского правительства и народа. Последствия военного периода были настолько серьезными, что потребовалось много усилий и времени для возвращения утраченного экологического равновесия.

- Меры по восстановлению экологии

Леса и древесные насаждения

Одним из первых шагов стало восстановление лесного фонда. После войны началось массовое высаживание деревьев, особенно в районах, пострадавших от бомбардировок и пожаров. Лесопосадки проводились как государственными организациями, так и добровольцами. Например, движение по посадке леса приобрело широкие масштабы благодаря инициативе молодежи и комсомольцев.

Водные ресурсы

Большое внимание уделялось восстановлению и очистке водоемов. Были проведены мероприятия по очистке рек и озер от загрязнений, вызванных войной. Строительство новых гидротехнических сооружений помогло восстановить нормальный режим водоснабжения и предотвратить засухи.

Земельные ресурсы

Земля, пострадавшая от минометных ударов и артиллерийских обстрелов, нуждалась в восстановлении плодородия. Для этого применялись методы мелиорации, удобрения и агротехнические приемы.

Специальные программы по улучшению состояния сельскохозяйственных угодий позволили повысить урожайность и обеспечить население необходимым количеством продовольствия.

Охрана животного мира

Для восстановления популяции диких животных создавались заповедники и заказники. Ограничивались охота и рыболовство, вводились запреты на вылов редких видов рыб и птиц. Эти меры помогли сохранить биологическое разнообразие и вернуть некоторые виды в их прежнюю среду обитания.

Научные исследования и мониторинг

Советские ученые активно изучали последствия войны для экологии и разрабатывали рекомендации по их устранению. Проводились экспедиции и научные исследования, направленные на оценку состояния окружающей среды и разработку методов ее восстановления.

Анализ показывает, что негативные последствия военной агрессии оказали долговременное влияние на экологическое благополучие советских регионов, замедлили темпы экономического развития и восстановление народного хозяйства. Несмотря на прошедшие десятилетия, многие регионы продолжают испытывать последствия войн, подчеркивая необходимость тщательного исследования исторического опыта и разработки мер по предотвращению подобных ситуаций в будущем.

Важно помнить уроки прошлого, бережно относиться к природе и защищать природные богатства, обеспечивающие жизнь будущих поколений. Только комплексная работа государства, науки и общества способна минимизировать риск повторения экологических катастроф и обеспечить устойчивое развитие нашего Отечества.

Несмотря на тяжелые условия послевоенного периода, Советскому Союзу удалось добиться значительных успехов в области восстановления экологии. Благодаря совместным усилиям государства и народа, страна смогла преодолеть экологические последствия войны и заложить основы устойчивого развития своей природной среды.

