

УДК 574

*Шукурлаев Мумин Нуруллаевич*

*Ассистент*

*Кафедра «Естественных и общих дисциплин»*

*Нукусский филиал Навоийского государственного горного института*

*Республика Узбекистан*

## **ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

### **Аннотация**

*Данная статья посвящена к глобальным экологическим проблемам окружающей среды в современных условиях. Экологические проблемы – это негативное изменение свойств ландшафтов, вызывающее ухудшение условий жизни и здоровья населения, истощение или потерю природных ресурсов, нарушение генофонда.*

*Ключевые слова: природа, окружающая среда, экологическая проблема, экологический кризис.*

*Shukurlaev Mumin Nurullaevich*

*Assistant*

*Department of "Natural and General Disciplines"*

*Nukus branch of Navoi State Mining Institute*

*The Republic of Uzbekistan*

## **GLOBAL ENVIRONMENTAL PROBLEMS OF THE ENVIRONMENT IN MODERN CONDITIONS**

### **Annotation**

*This article is devoted to the global environmental problems of the environment in modern conditions. Environmental problems are a negative change in the properties of landscapes, causing a deterioration in the living conditions and health of the population, depletion or loss of natural resources, a violation of the gene pool.*

*Key words: nature, environment, ecological problem, ecological crisis.*

Экологическая проблема – это изменение природной среды в результате антропогенных воздействий или стихийных бедствий, ведущее к нарушению структуры и функционирования природы. Экологические проблемы возникли как следствие нерационального отношения человека к природе, стремительного роста промышленных технологий, индустриализации и роста населения. Загрязнение окружающей среды привело к прогрессирующей гибели нашей планеты. От решения экологических проблем зависит прогресс и судьба цивилизации, поэтому решение экологических проблем современного мира является важной и актуальной проблемой [2,3].

Загрязнение окружающей среды является актуальнейшей проблемой современности, т. к. антропогенная деятельность человека затрагивает все земные сферы биосферы. При этом, главным виновником сложившейся экологической ситуации является человек, в последствии, становится и главной ее жертвой. По результатам исследования некоторых ученых были установлены, что от загрязнения в мире гибнет порядка 40 % людей.

Экологическая проблема — это проблема, в результате которой происходит нарушение окружающей среды. Может подразделяться на проблемы:

- связанные с взаимодействием человека и природы
- связанные с воздействием человека на окружающую среду [5], также по охвату территории экологических проблемы подразделяются на: глобальные, региональные, локальные.

Глобальные экологические проблемы возникли резко возросшими масштабами воздействия деятельности человечества на окружающую среду, также тесно связаны с неравномерностью социально-экономического и научно-технического развития стран и регионов. При решении глобальных экологических проблем важную роль играют международное сотрудничество. Важнейшие глобальные экологические проблемы, стоящие перед современным человеком, следующие:

- глобальное потепление климата или парниковый эффект;
- проблема Аральского моря;

- истощения озонового слоя;
- демографический кризис;
- кислотные дожди;
- сведение лесов;
- загрязнение окружающей среды;
- опустынивание;
- проблемы отходов;
- сокращение биологического разнообразия и др.

Основной причиной возникновения этих глобальных экологических проблем являются:

- низкий уровень внедрения энергосберегающих и экологически чистых технологий;
- быстрая урбанизация населения и рост мегаполисов, которое сопровождается сокращением сельскохозяйственных угодий, лесов, бурной автомобилизацией;
- варварское отношение человека к природе, например, как, вырубка лесов, уничтожении природных рек, создании искусственных водоемов, загрязнении вредными веществами пресной воды.

Исходя из выше указанного можно делать следующие выводы, что глобальные проблемы затрагивают будущее и интересы всего человечества и требуют неотложного разрешения. К основным путям решения глобальных экологических проблем относятся нижеследующие:

- экологизация производства: природосберегающие технологии, обязательная экологическая экспертиза новых проектов, создание малоотходных безотходных технологий.
- рациональное использования природных ресурсов;
- поиск эффективных, безопасных и максимально безвредных для природы источников энергии, включая космическую.
- объединения и усиление международного сотрудничества для совместного решения экологических проблем;

-экологическое обучение и воспитание в обществе должны быть поставлены на государственный уровень, должна проводиться с раннего детства.

- формирование в обществе экологического сознания населения, так как в настоящее время глобальность экологических проблем требует от человека иного способа мышления, новой формы самосознания -экологического сознания [1].

Таким образом, экологические проблемы приводят к глобальному экологическому кризису, который представляет большую угрозу всему миру. Поэтому каждый человек должен осознать себя как единое целое в своем отношении к природе. Самое первое и главное условие сохранения равновесия и гармонии с природой - это разумное сосуществование людей друг с другом. Необходимо соединить усилия всех людей, всего человечества в решениях этих проблем.

#### **Использованные источники:**

1. Бурко Р. А. Экологические проблемы современного общества и их пути решения // Молодой ученый. — 2013. — № 11 (58). — С. 237-238.
2. Глобальные проблемы экологии: суть и возможные пути решения// <https://articlekz.com/article/10196>
3. Экологические проблемы// <https://tvorcheskie-proekty.ru/node/2095>
4. “экологические проблемы <https://ru.wikipedia.org/>: