РОЛЬ ЭКОЛОГИИ В УСТОЙЧИВОМ РАЗВИТИИ УЗБЕКИСТАНА

Абдулоев А. М

преподаватель ("Бухарский институт управления природными ресурсами при Национального Исследовательского Университета "Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства")

Асатов Д

Назаров И

Джоракулов Ф

Мирзамуротов М

студенты ("Бухарский институт управления природными ресурсами при Национального Исследовательского Университета "Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства")

Аннотация: Сегодня экология и охрана окружающей среды — одна из самых актуальных проблем, волнующая каждого. К концу прошлого столетия в результате нарушения баланса отношений человека и природы экологическая и экологическая ситуация претерпела кардинальные изменения.

В данной статье рассматриваются проблемы, связанные с экологией в Узбекистане и странах Центральной Азии и ее устойчивое развитие в Узбекистане. объяснил.

Ключевые слова: ООН, Центральная Азия, Республика Узбекистан, Аральское море, глобальные, региональные и локальные экологические проблемы, климат и природные ресурсы.

Экология, возникшая впервые как часть биологической науки, в результате расширения промышленности, городов, использования природных ресурсов стала более социализированной и становится экологией человека. В предыдущие периоды основное внимание было сосредоточено на вопросах природных условий и способов использования природных ресурсов в экономике, а в современный период - оценке и анализу воздействия производственных отраслей на окружающую среду, а также выявлению и устранению Проблемы, которые могут возникнуть на этой основе, разработка мер рассматривается как одна из важных задач.

Необходимо подчеркнуть, что глобальные, региональные и локальные экологические проблемы возникли во всем мире, в том числе и в Узбекистане. Среди них можно назвать глобальные изменения климата, опустынивание, проблему Аральского моря и другие. Чтобы найти решение существующих экологических проблем, разработать пути их устранения, необходимо проводить научные исследования и отслеживать экологические тенденции и делать на основании этого положительные выводы. Проблема экологической безопасности и защиты

окружающей среды является особо важной задачей и в настоящее время является одним из важных вопросов сохранения природных ресурсов нашей страны и передачи их следующему поколению. Человек взаимодействует с природой по определенным законам, эти взаимоотношения зависят от экологической культуры людей. Нарушение законов природы неизбежно приведет к непоправимой экологической катастрофе. Например, развитие производительных сил во времена бывшего Советского Союза, деятельность, противоречащая экологии и охране окружающей среды, направленная прежде всего на интересы увеличения сельскохозяйственного сырья, а не готовой продукции, в конечном итоге привела к разрушению Аральское море и Аральское море, мы видим, что это привело к экологическому кризису.

Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев в своем выступлении на 75-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН прямо затронул глобальное изменение климата и проблему Арала: «Одной из острых проблем современности является глобальное изменение климата. Сегодня каждая страна ощущает негативное влияние этого процесса. К сожалению, подобные изменения представляют большую угрозу для развития Центральной Азии.

Исходя из этого, мы видим, насколько серьезны экологические проблемы на острове, и необходимо совместно с международным сообществом разрабатывать меры по решению этих проблем.

До 2030 года в соответствии с Концепцией охраны окружающей среды Республики Узбекистан в целях увеличения площади лесов на сухом дне Аральского моря до 60% от общей площади создать «зеленый пояс». вокруг городов Нукус, Ургенч и Хива, устойчивых к соли , ведутся посадки быстрорастущих растений саксовола, черкеза и сахарного тростника.

и явлений природы происходит в различных формах. Мы можем наблюдать это во флоре и фауне, почве и верхних слоях земли, причем тип растительности количественно меняется с увеличением или уменьшением количества осадков. Эти изменения во многом связаны с активизацией деятельности человека.

Сегодня глобальное изменение климата является одной из наиболее актуальных экологических проблем. Важно, чтобы страны мира вместе боролись за предотвращение изменения климата. В связи с этим 12 декабря 2015 года в Париже на 21-й сессии Рамочной конвенции ООН об изменении климата было принято «Парижское соглашение», которое вступило в силу 4 ноября 2016 года.

Экономическое развитие часто зависит от природных ресурсов. Наличие различных ресурсов позволяет непрерывно развивать отрасли национальной экономики. Экологические природные ресурсы также важны в этом отношении. Более 35 процентов мирового валового внутреннего продукта обеспечивается за счет природных ресурсов, и это число будет продолжать расти по мере роста населения.

Сегодня независимый Узбекистан — это крупный индустриальный и аграрный регион, и в будущем планируется дальнейшее развитие стоящего перед миром машиностроительного, энергетического, химического, пищевого и транспортного комплекса. Развитие таких производительных сил оказывает негативное влияние на состояние социально-экосистем в республике.

Республики Узбекистан в области охраны природы и ее рационального использования являются:

Создание благоприятных условий для здоровья населения, поддержания биосферного баланса; Использование природных ресурсов в целях эффективности и устойчивости социально-экономического развития Узбекистана, поддержания баланса процессов производства и потребления возобновляемых природных ресурсов, производства невозобновляемых ресурсов, рационального использования отходов; восстановление природного возобновления на региональном и местном уровнях; сохранение самобытных типов природы и их генофонда, разнообразия ландшафтов.

и социальную ситуацию, связанную с проблемой Аральского моря, обеспечить население качественной питьевой водой в целях сохранения Арала. Для того, чтобы обеспечить жителей Аральского моря нормальными санитарными условиями и питанием, необходимо совместно со странами Центральной Азии в короткие сроки разработать единую водохозяйственную политику, а также объем воды, которую каждая республика сможет сливать в Аральское море, то есть на всех водах Аральского моря запланированы такие мероприятия, как сохранение естественных озер.

Основным направлением охраны атмосферного воздуха является улучшение качества атмосферного воздуха в городах и населенных пунктах с последующим соблюдением санитарно-гигиенических правил, с этой целью сократить количество отходов во всех регионах нашей Республики, создать малоотходные предприятия. технологий, создание новых пылеулавливающих и очистных устройств и их развитие, повышение эффективности производства, замена устаревших устройств усовершенствованными и т.д. Высыхание Аральского моря также вызвало изменение климата. Из-за засухи усилилась крайняя континентальность климата. Изменение температуры между морем и сушей, усиление скорости ветра привели к усилению явления водной волны.

Млекопитающие и птицы сократились. Засушливые поля кишат грызунами, которые разносят опасные заболевания. Санитарно-эпидемиологическая ситуация на острове становится крайне серьезной. Если проблемы, возникающие в природе, не будут решены немедленно, жизнь человечества и всего существа окажется под угрозой. Мы зависим от природы, мы не можем жить без природы, поэтому мы все должны беречь природу, беречь каждый ее сантиметр, как зеницу ока, разумно

использовать природные ресурсы, экономно использовать каждую каплю воды, всегда заботиться о природе. должен это сделать.

Природа и общество — одно целое. Обострение взаимоотношений между ними вызывает экологические проблемы. В нашей стране вопрос экологии и охраны окружающей среды рассматривается на уровне государственной политики. Разработано множество законов, постановлений и концепций, связанных с этой сферой, принята государственная программа.

Чтобы улучшить экологию Узбекистана, улучшить экономическую ситуацию в нашей стране, предотвратить деградацию окружающей среды, нам необходимо восстановить известную в древности среди нашего народа экологическую культуру, тщательно изучить историю и найти возможности использования ее в текущие условия.

Краткое содержание

В Узбекистане социальное, экономическое и экологическое развитие являются тремя основными направлениями, обеспечивающими устойчивое развитие. Достижение устойчивого развития требует реализации ряда мер на местах. Реализация мер в области экологии является гарантией устойчивого развития.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

- 1. Abdulloyev, A. M., Sattorov, S. Y., Sulaymonov, M. V., Abdualiyeva, S. H., Ochilov, A. B., & Ismatov, T. A. (2022). Foreign Experience in Land Use Management. Indonesian Journal of Innovation Studies, 18.
- 2. Muzaffarovich, A. A., Yarashovich, S. S., & Hamdamovna, A. S. (2022). SUVDAN OQILONA FOYDALANISHDAGI MUAMMOLAR. BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI, 911-915.
- 3. Sattorov, S. Y., Abdulloyev, A. M., Ochilov, A. B., & Ismatov, T. A. (2022). Database in Land Resource Management. Indonesian Journal of Innovation Studies, 18.
- 4. Sattorov, S. Y., Abdulloyev, A. M., Ochilov, A. B., & To'xtamishov, A. B. (2022). Importance of Remote Sensing Data in The Study of Land Resources. Indonesian Journal of Innovation Studies, 18.
- 5. Сатторов, Ш. Я. (2022). ФОРМИРОВАНИЕ БАЗЫ ГЕОДАННЫХ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ И ГЕОВИЗУАЛИЗАЦИЯ. Current approaches and new research in modern sciences, 1(2), 9-15.
- 6. Boltavich, T. X. A., Akbar O'g'li, I. T., Muzaffarovich, A. A., Yarashovich, S. S., & Valijonovich, S. M. (2022). QURILISH JARAYONIDA INJENERLIK GEODEZIYASINING ROLI. BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI, 904-910.
- 7. Boymurodovich, O. A., Akbar O'g'li, I. T., & Muzaffarovich, A. A. (2022). QURILISHDA GEODEZIK ISHLARNI TURLARI, TARKIBI VA ULARNI KUZATISH. BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI, 894-898.

- 8. Boymurodovich, O. A., Akbar O'g'li, I. T., & Muzaffarovich, A. A. (2022). QURILISHDA GEODEZIK ISHLARNI TURLARI, TARKIBI VA ULARNI KUZATISH. BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI, 894-898.
- 9. Yarashovich, S. S. (2021). Development of Space Data Model in Passage of Pasture Land. BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI, 1(1), 34-37.
- 10. Adizov Shuhrat Bafoyevich. (2022, November 30). VOBKENT TUMANIDA AHOLI BANDLIGINI TA\'MINLASHDA FERMER XO\'JALIKLARI FAOLIYATI USTIVORLIGINI YARATISH. https://doi.org/10.5281/zenodo.7421261
- 11. Shuhrat Bafoyevich, A. (2022). DEVELOPMENT OF WAYS TO INCREASE THE EFFICIENCY OF THE USE OF FARM LAND. INNOVATIVE DEVELOPMENTS AND RESEARCH IN EDUCATION, 1(11), 93–96. Retrieved from http://interonconf.org/index.php/idre/article/view/280
- 12. Bafoyevich, A. S. (2022). FERMER XO'JALIGI YER MAYDONLARI O'LCHAMLARINI MAQBULLASHTIRISH USLUBIYATINI TAKOMILLASHTIRISH.
- 13. Shukhrat Bafoyevich Adizov. (2022). SOCIO-ECONOMIC ASPECTS OF LAND USE IN FARMING. INNOVATIVE DEVELOPMENTS AND RESEARCH IN EDUCATION, 1(8), 60-70.
- 14. Bafoyevich, A. S. . (2022). LEGAL BASIS OF FARMERS ACTIVITY IN UZBEKISTAN AND ANALYSIS OF THE STAGE OF ITS DEVELOPMENT. "ONLINE CONFERENCES&Quot; PLATFORM, 112–114. Retrieved from http://papers.online-conferences.com/index.php/titfl/article/view/775
- 15. Uzbekiston Respublikasi Prezidentining "Uzbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish buyicha Harakatlar strategiyasi tugrisida gi Farmoni. T.; "Adolat" 2018,27-bet.
 - 16. Uzbekiston Respublikasi "Ta'lim tugrisidagi qonun"
 - 17. Uzbekiston Respublikasi "Kadrlar tayyorlash" milliy dasturi.
 - 18. Tursunov X.T., Raximova T.U. Ekologiya T.: "Chirnr ENK", 2006.
- 19. Barakaevich, K. S., Ramazonov, B. R., & Jurakulovich, X. R. (2020). SUV RESURSLARINING TANQISLIGI-GLOBAL EKOLOGIK MUAMMO. Biologiya va ekologiya elektron jurnali, 4(2).
- 20. Qishloq xo'jaligida ekologik muammolar va ularning yechimi mavzusidagi Respublika miqyosidagi xorijiy olimlar ishtirokida onlayn ilmiy-amaliy anjuman to'plami Buxoro, 2020 yil 17-18 dekabr