

Секция «Управление охраной окружающей среды и рациональным использованием природных ресурсов»

Экопроблемы и перспективы решений

Научный руководитель – Баранова Лариса Михайловна

Тяжёллова Евгения Сергеевна

Студент (бакалавр)

Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых, Гуманитарный институт, Владимир, Россия

E-mail: eva.tyazhelova.97@mail.ru

Человечество, возможно, уже сейчас стоит на пороге глобальной катастрофы из-за чрезмерно активного и безответственного воздействия на окружающую среду. С каждым днём растёт уровень загрязнения вод, воздушного слоя, а также - гидросферы земли и постепенно приближается к критическому состоянию. В этих условиях социум вынужден задуматься всерьёз о последствиях; всё больше государственных и общественных организаций осознают глубину и опасность проблемы. Частично они решаются, например, активно разрабатываются и внедряются экологические виды топлива, экологически чистый транспорт, идёт поиск новейших источников энергии и разумного использования человеком ресурсов нашей Земли. К сокращению экологических проблем стоит подходить комплексно, чтобы охватывать все сферы жизнедеятельности общества. Именно поэтому для улучшения экологической обстановки принимают различные меры, которые отличаются по характеру направленности: организационные, правовые, экономические, архитектурные. Создаются различные международные общественные объединения, к примеру Всемирный фонд дикой природы осуществляет свою деятельность в более чем 40 странах мира, члены этой природоохранной организации пытаются защитить животных от вредного влияния человека. Другая всемирно известная компания "Гринпис" ведёт борьбу с загрязнением воздуха и осуществляет просветительскую деятельность, направленную на сокращение негативного антропогенного воздействия человека на окружающую среду. На территории России существует такая организация, как Всероссийское общество охраны природы, созданное в 1924 году, её задачей является контроль за соблюдением природоохранного законодательства, распространение экологических знаний в обществе и предупреждение нарушений в этой сфере деятельности. В России это самая крупная организация, её численность сейчас почти три миллиона единомышленников. Такие организации набирают всё большую популярность, и их число возрастает с каждым годом, ведь гражданское общество хочет спасти свою планету от варварского и потребительского отношения к ней и общество имеет надежду на светлое будущее. [2. С.8-10] В XXI веке экологически проблемных территорий на планете меньше не становится. Можно сказать, что глобальной проблемой сейчас является проблема мусора, количество которого в современном обществе потребления подчас приобретает катастрофические масштабы. С 1 января 2019 года в России в силу вступила «мусорная» реформа. В стране ежегодно производится до 70 миллионов тонн мусора, который надо как-то перерабатывать; необходимо решать проблему с незаконными свалками, ведь промышленность развивается и количество отходов только возрастает. В каждом субъекте РФ существует единый региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами (ТКО), который является регулирующим органом по контролю и вывозу мусора. Основные положения данной реформы определены в Федеральном законе от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 25.12.2018) "Об отходах производства и потребления". Особенностью закона является тот факт, что Москва, Санкт-Петербург и Севастополь наделены правом не применять положения закона №89-ФЗ, касающиеся

вопроса обращения с ТКО, до 01.01.2022 г. В России существует такая общественная организация, как «Молодёжка ОНФ», которая является связующим звеном между людьми и региональными операторами и представителями власти, она осуществляет контроль за реализацией данной реформы. Актуален, но пока трудно выполним для жителей России раздельный сбор мусора, что ускорило бы переработку отходов, а также - их утилизацию. Проблема полного уничтожения или частичной утилизации ТКО должна решаться как можно скорее, так как бездействие отрицательно сказывается на окружающей среде. Поэтому она постепенно решается с помощью переработки на определённых предприятиях. Например, Экотехпром, Промпереработка, которые занимаются сортировкой и дальнейшими техническими процессами по утилизации отходов, что обеспечивает здоровье людям и сохраняет окружающую среду. Ещё один серьёзный вызов для экологии - незаконные свалки, которые накапливались годами; ответ на этот вызов с разной степенью успеха пытаются дать во всём мире и в России. Чтобы их количество сокращалось, и чтобы свалка не появилась там же снова, территорию обозначают определёнными табличками, а за соблюдение требований ведётся контроль со стороны активистов, выступающих в защиту нашей природы. [3. С.19-21] Большую популярность получила акция многих крупных компаний и сетей различных магазинов питания, косметики, одежды, которые отказываются от использования бесплатных пластиковых пакетов. Так, в конце 2018 г. один из крупнейших в мире ретейлеров «Ашан» с 15 ноября решил прекратить выдачу одноразовых бесплатных пакетов. Ведь если человеку предлагаются пакеты без доплаты средств, то он чаще всего берёт их больше, чем потребуется ему на данный момент. Такая акция ограничивает использование пластика и природа, несомненно, выигрывает. Сейчас в сети гипермаркетов предлагаются платные пакеты, которые человек покупает по необходимости, или экопакеты, которые не приносят вреда природе и быстро разлагаются. Например, сеть магазинов косметики и парфюмерии Yves-Rocher выдают своим покупателям только бумажные пакеты, что говорит о неравнодушии к окружающей природе. Современные экологические проблемы имеют и социологический характер, так как отражают состояние общества и его воздействие на экосистему. Состояние окружающей среды напрямую зависит от отношения к ней самого человека. Поэтому, чем больше мы будем осознавать проблемы возможного истощения ресурсов нашей планеты, тем адекватнее сможем их решать, чтобы предотвратить экологический кризис. Следует различать понятия локальный и глобальный экологический кризис. С локальным экологическим кризисом бороться гораздо легче, он является следствием всей совокупности деятельности человека и может быть устранён с помощью активных административных и экономических мер, таких как совершенствование технологических процессов на предприятиях. С глобальным экологическим кризисом сложнее справиться, ведь его устранение зависит не только от человечества, но и от природы. Необходимо доводить до минимальных единиц загрязнение, чтобы природа Земли смогла справиться самостоятельно без всяких негативных последствий. [1. С.127-129]

Источники и литература

- 1) Бугаян С.А. «Экологический кризис в России и пути его преодоления» // Проблемы и перспективы развития экономического и управленческого потенциала России в XXI веке: Сборник материалов VIII Всероссийской научно – практической конференции. - Пенза: ПГПУ им. В.Г. Белинского, 2010. – 300с.
- 2) Доклад об экологическом развитии Российской Федерации в интересах будущих поколений/Г. А. Гухман // Энергия: экономика, техника, экология. — 2017. — № 12. — С. 2-10.

- 3) Есина Е.А..ТБО: особенности России // Экологический вестник России. — 2008. — № 7. — С. 18-22. — (Обращение с отходами: ТБО).