

Секция «Антропогенные изменения природной среды. Природопользование и экологическая безопасность»

Социально-экологический мониторинг объектов природы и техносферы

Научный руководитель – Преликова Елена Анатольевна

Белкина Виктория Александровна

Студент (магистр)

Юго-Западный государственный университет, Механико-технологический факультет,
Кафедра охрана труда и окружающей среды, Курск, Россия
E-mail: viktoria2206.1995@mail.ru

Техносфера, созданная в результате антропогенной деятельности, несет в себе техногенные и экологические опасности, угрозы спонтанного возникновения чрезвычайных ситуаций, представляющие собой важнейшие проблемы существования человека ввиду того, что их последствия трудно предсказуемы [1]. В связи с этим необходимо всестороннее изучение общественного мнения по проблемам экологической безопасности.

Необходимо отметить, что любой исследуемый город (регион) нужно рассматривать в качестве социально-экологической системы, стержнем развития которой является ее природный аспект, поэтому социальный компонент социально-экологической системы должен учитываться как второстепенный для ее развития [2].

В ноябре 2018 г. нами было проведено авторское исследование на тему «Социально-экологический мониторинг объектов природы и техносферы в жизнедеятельности населения г. Курска». В ходе исследования был осуществлен сбор, обобщение и критический анализ первичной информации, касаемо современной экологической ситуации столицы Соловьиного края в аспекте состояния и развития объектов природы и техносферы по мнению его жителей. Значимость полученных результатов состоит в раскрытии механизмов формирования удовлетворенности экологической ситуацией города в аспекте развития техносферы в современных социально-экономических условиях и могут быть использованы в качестве социокультурного конструкта решения проблем посредством разработки организационно-управленческого механизма системы социально-экологического мониторинга на региональном уровне. Также нами была предложена к разработке концептуально обоснованная модель «Социально-экологический мониторинг объектов природы и техносферы» и даны конкретные рекомендации по ее внедрению, которые смогут быть использованы региональными органами законодательной и исполнительной власти для оптимизации политики в сфере экологической безопасности.

Таким образом необходимость эмпирического изучения общественного мнения по проблеме состояния объектов окружающей природной среды и техносферы, а также выявление уровня удовлетворенности населения современным состоянием экологической обстановки своего города, а в целом проведение мероприятий, входящих в комплекс социально-экологического мониторинга, определяется всевозрастающей антропогенной нагрузкой на объекты природы, развитие техники и техносферы городов. На основе изучения общественного мнения относительно современного состояния окружающей природной среды, в частности в аспекте развития техносферы, органы власти смогут корректировать и совершенствовать меры, направленные на улучшение состояния окружающей природной среды в регионах.

Источники и литература

- 1) Кочергин А.Н. Техносфера и общество: проблем взаимодействия // Научный вестник МГТУГ. 2015. №166. С. 32-39.
- 2) Преликова Е.А. Готовность граждан к социальному участию в решении экологических проблем // Известия Юго-Западного университета. Серия: Экономика, социология, менеджмент. 2015. №2(15). С. 182-188.