

*А.С. Малетина (Барнаул)*

## **РОЛЬ МОЛОДЕЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА**

*Научный руководитель - С.А. Воронина*

За последнее время развитие техники, увеличение численности населения и нерациональное использование природных ресурсов привело к значительному ухудшению экологической обстановки в мире. Кроме этого, нарушение природного равновесия, как на локальном, так и на глобальном уровнях, также оказало пагубное влияние на экологию. В целом, можно сказать, что глобальные проблемы порождены противоречиями общественного развития, а также резко возросшими масштабами воздействия деятельности человечества на окружающий мир и связаны также с неравномерностью социально-экономического и научно-технического развития стран и регионов.

Многие русские философы занимались исследованием проблемы взаимодействия человека и природы. Так, сторонники русского космизма: Федоров Н.Ф. и Циолковский К.Э. утверждали, что, природа - это неразумное начало, требующее разумной регуляции, тем самым, выделяя в своих теориях доминанту разума и веру в возможности техники. Они выявляли необходимость управлять эволюцией сознательно, существами разумными и нравственными, трудящимися в совокупности для общего дела [1, с. 348]. Их идеи были особенно актуальны в эпоху экологического кризиса и поиска путей выхода из него.

Другая сторона взаимодействия человека и природы была затронута в концепции «социоприродной целостности» Страхова Н.Н. Основной идеей теоретика является то, что природа должна быть понята как самостоятельная, развивающаяся на разных этапах к высшим формам жизнь, требующая признания своего самодовлеющего значения [2, с. 218]. Таким образом исследователь, объясняя, что природа должна развиваться как самостоятельная система, без вмешательства в нее человека.

Следует отметить, что сама проблема экологии возникла еще в конце XIX - начале XX веков, когда многие страны охватила так называемая «промышленная революция». Именно это, по мнению ученых, дало толчок для резкого развития промышленных предприятий, а также привело к усилению антропогенного давления на среду обитания. К середине XX века проблема экологии приобрела уже глобальный характер. Вернадский В.И., создатель учения о ноосфере одним из первых обратил внимание общества на это явление. В концепции о ноосфере, изначально предполагается гармоничная коэволюция человека с природой. Принцип коэволюции, предполагает соответствие взаимодействия природы и общества, а также выступает в качестве необходимого условия выживания человечества и сохранения его как составной части биосферы. Автор утверждает, что коэволюционное развитие природы и общества являются необходимым условием устойчивого развития, как самой природы, так и социальной среды [3, с. 183]. Какое-то время казалось, что все преобразовательные процессы: рост городов, развитие транспорта и техники, радио- и телекоммуникаций, бытовой электроники, были направлены исключительно на благополучие жизни людей. Однако со временем стали проявляться негативные стороны этих преобразований. Следствием строительства дорог, отведения обширных территорий под промышленные зоны и военные объекты, а также широкого применения химических соединений в производстве, выступает пагубное влияние экологии на окружающую среду, а также на здоровье и развитие современного человека в целом.

На современном этапе, проблема экологии не утратила своего значения. И на сегодняшний день Россия в целом относится к странам с худшей экологической ситуацией. С каждым годом растет вмешательство человека в окружающую среду, и это явление носит пагубный характер. Для России современные экологические проблемы связаны, прежде всего, с использованием атомной энергии, как в мирных, так и в военных целях. К этому относится не только добыча соответствующих ископаемых и процесс

производства сырья для энергетики и вооружение, но и проблемы, возникающие при эксплуатации технологического оборудования, аварии, происходящие на предприятиях атомного комплекса страны, а также утилизация, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Экологические проблемы современной России – это чрезмерное истощение природных ресурсов. Если ранее это относилось в основном лесных запасов. То теперь это коснулось и ископаемых ресурсов, в первую очередь нефти и газа. Все это может привести к необратимым последствиям в экологическом и биологическом смысле.

На региональном уровне проблема экологической обстановки в целом, важна и актуальна для жителей Алтайского края. Наиболее острая экологическая ситуация отмечается особенно в крупных городах и промышленно развитых районах Алтайского края, к таким районам относится и город Барнаул. Как любой крупный промышленный центр, Барнаул нельзя назвать экологически чистым городом. Основными составляющими факторами загрязнения окружающей среды и ухудшения экологической обстановки региона является загрязнение воздуха и водных объектов, ухудшение почвенно-земляных ресурсов, а также влияние бытовых отходов на атмосферу. Тем самым, состояние экологической обстановки г. Барнаула можно оценить как крайне неблагоприятную. На сегодняшний день мало промышленных предприятий имеет локальную очистку стоков, тем самым больше число производственных отходов попадает в атмосферу, загрязняя воздух и водоёмы города и региона. Кроме этого, в крае практически нет специально оборудованных площадок для захоронения бытовых отходов, это приводит к частым пожарам на территориях полигонов, что также пагубно влияет на окружающую среду. В виду существования экологических проблем, в регионе происходит бурное развитие молодежных общественных организаций по решению проблем экологии и повышению уровня экологической безопасности в Алтайском крае. Ведь именно молодое поколение в настоящий момент способно

предотвратить падение уровня экологической ситуации, а также повысить развитие в сфере окружающей среды [4, 84-97]. Таким образом, проблема экологической обстановки, является одной из главных в Алтайском крае, которая требует незамедлительного решения.

#### **Библиографический список**

1. Федоров Н.Ф. Философия и общее дело // Эксмо, 2008, 752 с.
2. Страхов, Н.Н. Мир как целое // Арти-Пресс: Артис Диалектика, 2012, 576 с.
3. Вернадский, В.И. Биосфера и ноосфера // Наука, - М., 1989, 258 с.
4. Воронина, С. А. Конструктивно стабилизирующие функции молодежной культуры в современном информационном обществе // Культура и образование: XXI век. Материалы Международной научно-практической конференции (28 - 31 января 2013 года) г. Горно-Алтайск – г. Барнаул: сборник / под редакцией А. И. Гурьева. – Горно-Алтайск: Изд-во «Ладомир», 2013, С. 84-97. Статья.