



Экологическое право — новая формирующаяся отрасль российского права представляющая собой систему научных знаний об охране, оздоровлении и улучшении окружающей природной среды, становление и развитие которой напрямую связаны с возникновением противоречий между обществом и природой.

Обострение экологического кризиса остро проявилось в двадцатом веке, когда не только резко выросла численность населения планеты, достигшая к концу века 5 млрд. человек, но и в глобальных масштабах выросли и разрушающие возможности человека. Научно-технический прогресс, способствующий появлению новых технологий, приводит к тому, что вред, причиненный человеком природе, приобретает опасные размеры, угрожающие биологической основе существования человека. Истощаются запасы природных ресурсов, загрязняется окружающая природная среда, нарушается здоровье людей. Окружающая природная среда едина, она не знает государственных и административных границ. Только комплексный подход к проблемам окружающей среды может способствовать охране и рациональному использованию природных объектов, обеспечению безопасного будущего человечества. Этого можно достичь лишь совместными усилиями всего человечества.

По отношению к природной среде негативная деятельность человека проявляется в трех взаимосвязанных формах: загрязнении окружающей природной среды, истощении природных ресурсов и разрушении природной среды.

Под загрязнением понимается физико-химическое изменение состава природного вещества (почвы, воды, воздуха). Загрязнение бывает естественным (извержение вулкана, пыльные бури, лесные пожары) и антропогенным. Источником загрязнения выступает хозяйственная деятельность человека (отходы и выбросы промышленных и иных предприятий, неочищенные сточные воды, нефть, нефтепродукты, химические вещества, бытовые отходы).

Источником истощения является бесхозяйственная деятельность человека, в результате которой происходит истощение природной среды, т.е. потеря тех природных ресурсов, которые служат для человека источником его экономической деятельности. Например, следствием вырубки лесов является не только потеря кислорода, но и важнейшего экономического ресурса. Истощение и загрязнение

природной среды ведут к разрушению экологических связей, образованию районов с полностью или частично деградированной природной средой.

Так, за всю историю цивилизации было вырублено 2/3 лесов, уничтожено более 200 видов животных и растений, уменьшились запасы кислорода на 10 млрд. т., деградировало около 200 млн. га плодородных земель.

Известно, что природа представляет собой единую систему, в которой каждое явление взаимосвязано и взаимозависимо. Это взаимодействие осуществляется в двух формах: использования и охраны природной среды. Первая, экономическая форма направлена на использование, потребление и преобразование природы человеком. Вторая выражает экологические интересы всего общества в благоприятной среде обитания. Мир на основе своего исторического опыта убедился, что невозможно развивать экономику, не выполняя законов природы. Речь идет о сочетании экономических и экологических интересов. Но чтобы избежать отклонений в сторону экономики, такое сочетание должно базироваться на правовой охране окружающей природной среды.

За последнее время состояние окружающей природной среды в России, а также в сопредельных с нею бывших союзных республиках -ныне государствах СНГ, можно охарактеризовать как крайне неблагоприятное, а по ряду показателей - просто катастрофическое и в некоторых регионах (их число постоянно растёт) приобрело характер экологического бедствия.

Российская Федерация занимает территорию 17 млн. кв. км, на которой проживает свыше 140 млн человек. К сожалению, интенсивное загрязнение природной окружающей среды в прошлые годы и сейчас привело к тому, что на сегодня площадь территории с острой экологической ситуацией в 17 раз превышает площадь природных заповедников и заказников. Экономический ущерб от загрязнения природы, по подсчётам специалистов, равен примерно половине национального дохода России.