

DOI:10.17308/978-5-9273-3692-0-2023-215-216

КОНФЛИКТЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ПУТИ ИХ МИНИМИЗАЦИИ CONFLICTS OF NATURE MANAGEMENT AND WAYS OF THEIR MINIMIZATION

Дедков В.П.
Dedkov V.P.

e-mail: VDedkov@kantiana.ru

Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, Калининград, Россия
Immanuel Kant Baltic Federal University, Kaliningrad, Russia

Аннотация. В работе показана необходимость, при разработке ландшафтной программы, обращать внимание на конфликты природопользования и пути их минимизации.

Abstract. The paper shows the need, when developing a landscape program, to pay attention to conflicts of nature management and ways to minimize them.

Ключевые слова: ландшафтная программа, цели использования, конфликты природопользования.

Keywords: landscape program, use goals, conflicts of nature management.

Ландшафтное планирование – стройная система, состоящая из соподчиненных программ и планов, среди которых: ландшафтная программа, рамочный ландшафтный план, ландшафтный план, зеленый план [1].

На уровне субъектов Российской Федерации, начинать планировочные работы целесообразно с разработки ландшафтной программы, основной целью которой является создание обзорного планового документа (карта и пояснительный текст), где устанавливаются основные ландшафтные функциональные зоны и соответствующие им цели экологически ориентированного использования территории. Этот документ предназначен для принятия научно обоснованных управленческих решений по оптимизации современного и перспективного природопользования. Информация, содержащаяся в ландшафтной программе, необходима для корректировки существующих планов территориального развития [2].

Отдельный блок программы – конфликты природопользования, пути их устранения и план мероприятий по реализации ландшафтной программы на ближайшее время и отдаленную перспективу.

Интенсивная освоенность и плотная заселенность Калининградской области обуславливает высокую реальную и потенциальную конфликтность природопользования на её территории.

Конфликт природопользования – противоречие территориальных приоритетов охраны природы и хозяйственного развития в рамках определенного режима природопользования, выражающееся в реальной или потенциальной деградации природных комплексов территории или их основных компонентов, снижении разнообразия, продуктивности и ценности ландшафтов, а также общей эффективности реализации хозяйственных функций территории.

Выделяются реальные и потенциальные конфликты природопользования.

Реальный (существующий) конфликт природопользования характеризуется наличием выраженных в настоящее время негативных последствий антропогенной трансформации окружающей среды, проявляющихся, прежде всего, в загрязнении экосистем, истощении природных ресурсов, деградации естественных ландшафтов, уменьшении биоразнообразия и влекущих за собой ухудшение здоровья населения, ухудшение условий работы технических средств, снижение качества и уменьшение продукции различных отраслей природопользования.

Потенциальный конфликт природопользования характеризуется наличием противоречий приоритетов охраны природы и хозяйственного развития без выраженных в настоящее время негативных последствий антропогенной трансформации окружающей среды. При возрастании интенсивности природопользования или при снижении эффективности природоохранных мероприятий высока вероятность перерастания потенциального конфликта в реальный.

По степени остроты конфликты целесообразно разделить на 3 категории: очень острый, острый и умеренно острый. Для выделения категорий конфликтов нами предложены три вида критериев, ранжированных по степени их проявления:

- степень совместимости территориальных приоритетов охраны природы и хозяйственного развития в рамках определенного режима природопользования;
- степень антропогенной трансформации природных компонентов территории;
- степень обратимости (восстановления) антропогенной трансформации природных комплексов.

При определении категории конфликта принципиальное значение имеет не только острота, но также его длительность и периодичность существования. В этом отношении конфликты могут быть постоянно действующими, длительными, сезонными, редкими или эпизодическими.

Реальные конфликты природопользования, выявленные на территории Калининградской области (табл.), сопряжены, как правило, с последствиями добычи полезных ископаемых (строительных материалов, торфа, нефти), несанкционированных рубок леса и нарушения растительных ассоциаций,

загрязнения и антропогенного изменения русел рек, развитием водно-эрозионных явлений, перевыпаса животными. Для территорий с выявленными реальными конфликтами природопользования характерны:

- локальное распространение;
- устойчивая антропогенная трансформация природных комплексов, наличие нарушенных территорий;
- необратимость естественных сукцессионных процессов;
- актуальность экологических проблем;
- необходимость проведения комплексной рекультивации нарушенных территорий.

Таблица. Площади с конфликтами различных категорий в Калининградской области

<i>Категория конфликта</i>	<i>Площадь суши (км. кв.)</i>	<i>Доля (в %)</i>
<i>Очень острый</i>	<i>196,7</i>	<i>1,4</i>
<i>Острый</i>	<i>713,3</i>	<i>5,4</i>
<i>Умеренно острый</i>	<i>2171,6</i>	<i>16,3</i>
<i>Относительно бесконфликтные</i>	<i>10218,4</i>	<i>76,9</i>
<i>Всего</i>	<i>13300</i>	<i>100</i>

В качестве территорий потенциальных конфликтов природопользования выделены относительно благополучные в своем развитии участки с различной степенью антропогенной трансформации природных комплексов, которые связаны с реальной перспективой интенсивного хозяйственного освоения особо ценных в природоохранном отношении и чувствительных к антропогенному воздействию природных компонентов и их систем.

Анализ выявленных на территории Калининградской области конфликтов природопользования показал, что они, в основном связаны с такими сферами природопользования, как урбанизация, торфопользование, складирование ТБО, лесопользование, водопользование, рекреация, недропользование, сельское хозяйство. Кроме того, выделяются территории, где развитие конфликтов связано сразу с несколькими видами природопользования и наличием противоречий между ними.

По степени остроты конфликтности природопользования выделено 2 типа территорий: конфликтные (с преобладанием очень острых, острых и умеренно острых конфликтов) и относительно бесконфликтные (с преобладанием слабых конфликтов или их отсутствием). Большая часть территории характеризуется как относительно бесконфликтная (76,9% территории области) или умеренно конфликтная (16,3% территории области). К группе наименее конфликтных территорий отнесены в основном земли сельскохозяйственного назначения (табл. 1).

Районы острых и очень острых конфликтов природопользования (5,4 и 1,4% территории области соответственно) связаны с последствиями развития центров урбанизации в Калининградской области, нарушения режима лесопользования, недропользования- и водопользования, рекреационной активности.

Для территорий реальных конфликтов природопользования, где необходимость разрешения конфликтной ситуации наиболее актуальна, нами были разработаны оригинальные паспорта конфликтов природопользования с указанием вида и сути конфликта, участников (сторон) конфликта и предложений по снижению степени конфликтности ситуации. Примеры паспортов в монографии [1].

Карта конфликтов природопользования разрабатывается и рекомендуется к использованию при разработке документов территориального планирования, землеустроительной и лесоустроительной документации (ТКС) с целью более полного учета природоохранных и экологических аспектов развития территорий области [1].

Литература

1. Дедков В.П., Федоров Г.М. Пространственное, территориальное и ландшафтное планирование в Калининградской области. Монография / Под общей ред. В.П. Дедкова. – Калининград: Изд-во РГУ им. И. Канта, 2006. – 184 с.
2. Ландшафтное планирование: инструменты и опыт применения / А.Н. Антипов, В.В. Кравченко, Ю.М. Семёнов и др. – Иркутск: Изд-во Института географии СО РАН, 2005. – 165 с.