

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОСЕТИ В ОДЕССКОЙ ОБЛАСТИ

Е. Н. ПОПОВА

Одесский национальный университет, e_popova@ukr.net

Экологическая сеть создается с целью обеспечения устойчивого развития человечества и, в конечном итоге, повышения уровня жизни населения. Понятие «устойчивое развитие» предполагает согласование экологических, экономических и социальных факторов таким образом, чтобы последующие поколения имели возможность получать экологические услуги в таком же объеме, как и современное поколение. Механизмом, который пространственно уравнивает эти факторы в масштабах Украины, является Генеральная схема планирования территории Украины, на региональном уровне это разработка схемы планирования территории регионов - геопланирование. Разработка экосети при геопланировании рассматривается как «формирование природного каркаса экологической безопасности территории» (Топчиев и др., 2010). Понятно, что сущностью геопланирования является создание соответствующего географического материала.

Экосеть призвана выполнять буферную функцию по отношению к последствиям хозяйственной деятельности человека. Стабилизирующую функцию естественных и полустественных экосистем, которые составляют основу экосети, обеспечивает биоразнообразие, и чем более полночленными являются биогеоценозы, тем лучше выполняется эта функция. Поэтому, с другой стороны, экосеть создается с целью сохранения биоразнообразия.

© Е. Н. Попова, 2013

В соответствии с Законом Украины «Об экологической сети Украины» (2004), в состав экосети включаются определенные типы земель (территории и объекты ПЗФ, земли водного фонда, водно-болотные угодья, водоохранные зоны, земли лесного фонда и др.), которые организуются в составляющие экосети, отличающиеся своими функциями: ключевые, соединительные, буферные и восстановительные территории. Наиболее ценными являются ключевые территории (ядра экосети). В зависимости от значения и масштаба элементов экосети различают такие уровни экосети: международный, национальный, региональный и локальный. Региональный уровень считают основным (Дубина, Вакаренко, 2007; Екомережа..., 2013 и др.).

В Украине имеется определенная правовая база создания экосети, достаточно детально разработаны методологические и методические основы ее формирования (Шеляг-Сосонко и др., 2004; Формування..., 2004; Екомережа..., 2013 и др.). В Одесском регионе проблемы формирования экологической экосети носят как объективный, так и субъективный характер. Этот степной регион на плакорах полностью распахан. Естественные (точнее, полуестественные из-за значительной пастбищной нагрузки) степные экосистемы сохранились, в основном, только на склонах балок, и сейчас они продолжают распахиваться. Лесная растительность сосредоточена, в основном, на севере, в лесостепи, которая составляет 21% территории области (тут лесистость достигает 17%). В разных районах доля сельхозземель варьирует от 63,8 % до 88,9%, пашни – от 55,0 до 66,8% (Одесский..., 2012). Доля ПЗФ очень низка (на 1.01.2013 она составляла 4,53%).

Как и в других регионах, на Одешине была разработана «Региональная программа формирования экологической сети в Одесской области» (2005 г.). В 2008 г. по заказу Госуправления по охране окружающей среды Южным научным центром НАН Украины была выполнена НИР «Разработка региональной схемы формирования экологической сети». Схема была подвергнута критике специалистами Национального экологического центра Украины, в основном из-за неучета степных участков. Позднее некоторые из них были включены в состав экосети. 20 мая 2011г. документ под названием «Региональная экологическая сеть Одесской области (эскизная картосхема)» был утвержден областным Советом народных депутатов (Про затвердження..., 2011). По мнению чиновников, схема региональной экосети Одесской области разработана и утверждена в соответствии с требованиями законодательства Украины: «этот документ определяет приоритеты и концептуальные основы формирования, сохранения и неистощимого пользования экосети области, развития системы территорий и объектов ПЗФ, формирования структурных элементов экосети на местных уровнях». Однако авторами не учтен Нижнеднепровский международный коридор, на картосхеме отсутствуют такие региональные коридоры, как поймы малых рек, которые подлежат ренатурализации. Но если экокоридоры показаны, то ядра экосети выделены формально – они не имеют названий, часто включают территории, не отличающиеся особой ценностью, в то же время некоторые ценные участки не учтены. Вообще на картосхеме показаны не столько элементы экосети (ядра, коридоры, соединительные территории, буферные зоны), сколько те типы земель, которые должны войти в состав экосети (территории ПЗФ, земли лесного фонда, степные участки и др.). Поэтому следует считать, что предложенная и официально утвержденная эскизная картосхема экосети Одесской области в масштабе 1 : 200 000 далека от того, что должно быть создано даже на первом этапе формирования экосети в областях, и требует существенной доработки. Следует также подчеркнуть, что разработчиками картосхемы не учтены достаточно многочисленные наработки специалистов-биологов, хотя в период создания картосхемы они были опубликованы и продолжают публиковаться (Дубина, Вакаренко, 2007; Попович, Василенко, 2009 и др.). Иногда предлагаемым схемам далеко до совершенства, но все равно они являются более совершенными по сравнению с официальной картосхемой экосети области.

При анализе разных подходов к созданию региональной экосети становится ясно, что понятие «региональная экосеть» разными разработчиками понимается по-разному. Поэтому мы при-

соединяемся к мнению других авторов (Василюк и др., 2011), которые считают, что именно локальный уровень экосети является основным. Именно на конкретных участках земной поверхности, каковыми являются элементы экосети, происходит основное функционирование биоты: питание, размножение, отдых, расселение и др., именно выделение конкретных контуров естественной и полуестественной растительности на каждом конкретном участке земной поверхности позволяет определить, насколько реальным является проявление основных функций живого на данном участке. Локальная экосеть объединяет конкретные биогеоценозы, в то время как экосеть более высокого ранга представляет собой структуру, выделение которой является достаточно субъективным. Так, если на определенной территории имеется естественная растительность, то в состав экосети она будет включена любым исследователем. В то же время при проектировании экосети более высокого ранга разными субъектами одним и тем же территориям часто присваивается разный уровень. Фактически создание экосети “сверху донизу” представляет собой свободное рисование на основе субъективного понимания важности территории, а не является отражением реальной объективной картины функционирования живой природы.

Таким образом, в настоящее время в Украине и Одесской области имеются все правовые основы формирования экосети. Но разработки носят, в основном, теоретический, слишком обобщающий, характер и требуют более глубокого анализа с целью усовершенствования ее структуры при формировании ядер, коридоров, восстановительных территорий, буферных зон локального и регионального уровня. Можно также очертить и другие современные проблемы создания экосети на Одешине. Это отсутствие в области целенаправленной политики постепенной реализации этапов создания экосети; пренебрежение основной целью создания экосети – сохранением биоразнообразия (игнорирование биотической составляющей); неучет существующих предложений специалистов-биологов; отсутствие разработок экологической сети локального уровня какой-либо территории области. Кроме этого, проблемой является тот факт, что в действующем законодательстве не учитывается возможность искусственного создания ключевых территорий вне естественных и полуестественных участков, что так актуально именно для степной зоны.

Литература

- Василюк А., Костюшин В., Коломицев Г. Как строить экосеть Украины: снизу вверх или сверху вниз? // *Степной бюллетень*, 2011. – № 31. – С. 23-25.
- Дубина Д. В., Вакаренко Л. П., Устименко П. М. Екомережа південної Бесарабії // *Чорноморський ботан. журн.* – 2007. – Т. 5. – № 2. – С. 70-87.
- Екомережа степової зони України: принципи створення, структура, елементи / Під ред. Д. В. Дубини, Я. І. Мовчана. – К.: ЛАТИК, 2013. – 409 с.
- Одеський регіон: передумови формування, структура та територіальна організація господарства: навч. посібник. – Одеса: Астропринт, 2012. – 336 с.
- Попович С. Ю., Василенко С. В. Екомережа лісостепу України (картосхема та її легенда) // *Заповідна справа в Україні*. – 2009. – Т. 15. – Вип. 1. – С. 1-5.
- Про затвердження регіональної схеми формування екомережі в Одеській області. Рішення VI сесії обласної ради 20.05.2011 // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: oblrada.odessa.gov.ua
- Розбудова екологічної мережі України. – К., 1999. – 127 с.
- Топчієв О. Г., Мальчикова Д. С., Шашеро А. М. Методологічні засади геопланування регіону // *Укр. географічний журнал*. – 2010. – № 1. – С. 23-31.
- Формування регіональних схем екомережі (методичні рекомендації). – Київ, 2006. – 42 с.
- Шеляг-Сосонко Ю. Р., Гродзинский М. Д., Романенко В. Д. Концепция, методы и критерии создания экосети Украины. – Киев: Фитосоцицентр, 2004. – 144 с.