

**РОЗРОБКА ПРОЕКТІВ СТВОРЕННЯ
НОВИХ ОБ'ЄКТІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ
ЕКОЛОГІЧНОЇ МЕРЕЖІ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

Опис проекту



■ Біологічне різноманіття Дніпропетровщини зазнало суттєвого збіднення за рахунок антропогенного навантаження. Для вирішення цієї проблеми необхідно забезпечити проведення проектно-дослідних, інвентаризаційних і кадастрових робіт зі створення елементів екологічної мережі та здійснити виконання практичних заходів на території екологічної мережі.

Останнім часом колектив НДІ біології та факультету біології, екології та медицини ДНУ залучено до вирішення проблеми збільшення території природно-заповідного фонду області. Ним знайдено оптимальну послідовність дій щодо створення і розширення національної екологічної мережі Дніпропетровської області. Реалізація цієї розробки дозволило авторам створити нові об'єкти природно заповідного фонду.

Зміст інновації

Проект спрямований на реалізацію найбільш невідкладних заходів щодо збереження та підвищення біологічного різноманіття регіону, призупинення деградації ландшафтів.

Проект містить 6 етапів.

- n На *першому етапі* проводять підготовку документації, складання карт тощо.
- n *Другий етап* передбачає викладення стану екологічної проблеми та обґрунтування необхідності її розв'язання, виходячи з характеристики проведених інвентаризаційних робіт.
- n У *третьому етапі* надається мета проекту – створення нового об'єкту природно-заповідного фонду, його технічні завдання. Визначають строки реалізації проекту.
- n *Четвертий етап* передбачає проведення польових і камеральних досліджень.
- n *П'ятий етап* пов'язаний зі складанням звітної документації щодо необхідності включення дослідженого об'єкту до природно-заповідного фонду області.
- n *Шостий (заклучний) етап* передбачає здачу звітної науково-технічної документації. На її основі відбувається збільшення кількості та площі об'єктів природно-заповідного фонду, одержання ними відповідного природоохоронного статусу, подальше винесення в натуру їх меж.

Мета проекту

Мета – розробка алгоритму створення територіально-функціональної системи екологічної мережі Дніпропетровської області. Його реалізація повинна забезпечувати:

- n** досягнення екологічно обґрунтованого мінімуму площі земель природно-заповідного фонду, необхідного для стійкого розвитку природних і окультурених ландшафтів;
- n** збереження різноманіття природних і напівприродних типів ландшафтів, геологічних пам'яток, ґрунтів, популяцій рідкісних та зникаючих видів флори та фауни регіону;
- n** існування природних шляхів міграції та поширення ареалу видів рослин і тварин у межах Дніпропетровської області та сусідніх областей;
- n** збалансоване та невиснажливе довготривале використання природних ресурсів у господарській діяльності населення.

ПЛАН-СХЕМА РОЗБУДОВИ РЕГІОНАЛЬНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ МЕРЕЖІ



Через територію Дніпропетровської області проходить два транснаціональних екологічних коридори вищого рівня – Дніпровський меридіональний (обмежений долиною Дніпра) та Південноукраїнський степовий широтний. На їх перехресті в їх межах передбачається створення нових об'єктів природно-заповідного фонду.

Галузь застосування

- Проекти Обласної державної адміністрації Дніпропетровської області.
- Проекти Держуправління екології та природних ресурсів Дніпропетровської області.



Конкурентні переваги



Проектом передбачається принципова зміна підходу до створення екологічної мережі області. Реалізація запропонованої схеми дозволить найшвидше відновити природне середовище в межах заповідних територій за умов оптимального регулювання фінансового потоку.



Апробація

- n У 2004–2006 рр. створено 8 проектів ландшафтних заказників місцевого значення на території Павлоградського району
- n Розроблено “Програму розвитку національної екологічної мережі м. Павлоград на 2011–2015 рр.” (2011 р.).

Виконано такі науково-дослідні роботи:

- n “Наукове обґрунтування режиму господарського використання окремих ділянок ландшафтного заказника місцевого значення “Тернівський” і прилеглих територій Павлоградського району Дніпропетровської області” (2012 р.).
- n “Розробка проектів створення об’єктів природно-заповідного фонду області” (2008 р.).
- n “Інвентаризаційно-кадастрові роботи об’єктів природно-заповідного фонду з оцінкою їх ролі в екомережі” (2008 р.).
- n “Інвентаризація біологічного різноманіття в Дніпропетровській області” (2008 р.).
- n “Розробка біологічного обґрунтування до проектів створення об’єктів природно-заповідного фонду області” (2011 р.).

Зв'язок

n Керівник проекту:

Пахомов О. Є., д-р біол. наук, професор,
декан факультету біології, екології та медицини
Дніпропетровського національного університету
ім. Олеся Гончара,
пр. Гагаріна, 72, м. Дніпропетровськ, Україна, 49010,
тел. (056) 776-83-89.
