

## **ОЦЕНКА ПРИРОДООХРАННОЙ РОЛИ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В ПРИРОДНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСАХ**

Лис Л.С., кандидат технических наук, доцент, ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»

Одним из важнейших направлений использования торфяных месторождений, которые в настоящее время приобретает все возрастающее значение, является включением этих объектов в состав особо охраняемых природных территорий.

Важная экологическая роль торфяных месторождений состоит в выполнении ими в природной среде ряда биосферных функций: водорегулирующей, климатоформирующей, продуктивной, атмосфероформирующей, очистительной, сохранительной генетического и видового разнообразия. Уровень выполнения этих функций связан в первую очередь со степенью техногенной трансформации естественного месторождения, а также зависит от геоморфологического и геохимического статуса, генезиса и геологических особенностей территории его расположения.

Для оценки природоохранной роли торфяных месторождений нами предлагается экспертно проанализировать следующие позиции торфяных месторождений:

- поддержание (сохранение) объема и качества водных ресурсов (водораздельное расположение, наличие водных объектов, родников, характер подстилающих пород, защита пойм рек от эрозии);
- сохранение дикорастущих ягод и лекарственных растений (площади участков, количество видов);
- уникальность для научных целей (генетические и геохимические особенности, памятники природы, захороненные пласты);
- уникальность в рекреационных и санитарно-гигиенических целях (отдаленность от городов, городских поселков, наличие сырья лечебных грязей);
- пригодность для охотничьих и рыболовецких целей (распространенность дичи, богатство рыбой водоемов);
- наличие мест отдыха и питания перелетных птиц.

Выполненные по такой схеме оценки природоохранных функций ключевых торфяных месторождений приблизит к решению важнейшего вопроса – о необходимой площади сохранения торфяных месторождений в регионе для обеспечения в нем надлежащего уровня экологической безопасности.