

З. С. ГАВРИЛЬЧИК

**ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ  
ПОЛЕССКОЙ ЛАНДШАФТНОЙ ПРОВИНЦИИ**

*УО «Витебский государственный университет им. П. М. Машерова»,  
г. Витебск, Беларусь  
gavrilchikzs@mail.ru*

*Введение.* Оценка экологического состояния ландшафтов имеет большое значение для рационального использования природно-ресурсного потенциала Республики Беларусь. Качество ландшафтов влияет на их экологическую устойчивость, способность противостоять различным факторам среды.

Цель данной работы заключается в оценке экологического состояния Полесской ландшафтной провинции.

*Материал и методы.* Объектом исследования являются природно-территориальные комплексы (ПТК) Полесской ландшафтной провинции. На основании данных по экологическому состоянию ландшафтов Республики Беларусь, проведено ранжирование родов ландшафтов Полесской провинций по степени экологической благоприятности.

*Результаты и их обсуждение.* Полесская провинция занимает юг республики. Территория представляет собой заболоченную плоско-вогнутую низменности с поймами и террасами. Полесская ландшафтная провинция включает 14 ландшафтных районов. Ландшафт характеризуется наличием лесов (40 %), доминируют сосновые. Типичны для провинции низинные и верховые болота, значительная часть которых осушена и используется в сельском хозяйстве.

Ранжирование ландшафтов по степени экологической благоприятности на уровне родов является весьма актуальным. Состояние ландшафтов оценивалось как: наиболее благоприятное, благоприятное, удовлетворительное, напряженное, критическое [1].

Установлено, что незначительная часть ландшафтов (10,5 %) находится в наиболее благоприятном экологическом состоянии – это пойменные ПТК, которые характерны лишь для южных регионов Беларуси. Рельеф плоский, с незначительными колебаниями высот (0,5–1 %). В поймах рек Припяти и Березины сохранились уникальные пойменные дубравы (табл.).

К благоприятным относится 25 % ландшафтов, среди которых следует отметить моренно-зандровые (8,0 %) и вторично – водно-ледниковые (17,0 %). Данные ПТК характеризуются наличием песчаных дюн, суффозионных западин, однако их устойчивость объясняется небольшими абсолютными высотами. Благоприятное экологическое состояние ландшафтов обусловлено значительной сохранностью естественной растительности, слабо расчлененным рельефом.

Установлено, что облик региона определяют низменные аллювиально-террасированные ландшафты, приуроченные к реке Припять (42,5 %), которые находятся в удовлетворительном экологическом состоянии.

Напряженное экологическое состояние характерно для 22,0 % ландшафтов. К этой группе относятся холмисто-моренно-эрозионные (5,5 %) и болотные ПТК (16,5 %). Главные негативные факторы – это высокая степень проявления эрозии в результате значительной распашки и низкой залесенности ландшафтов.

Ландшафты, находящиеся в критическом состоянии отсутствуют в данной провинции.

*Заключение.* Таким образом, в Полесской ландшафтной провинции в удовлетворительном экологическом состоянии находится 42,5 % ландшафтов, в благоприятном – 25 %, в напряженном – 22 %, а в наиболее благоприятном – 10,5 %.

Практическое значение работы состоит в том, что сравнительная оценка экологического состояния ландшафтных провинций позволяет наиболее полно оценить их ресурсный потенциал.

**Таблица – Оценка экологического состояния ландшафтов Полесской провинции**

Оценка состояния	Ландшафты	Площадь, %
1. Наиболее благоприятные	Пойменные	10,5
Итого		10,5
2. Благоприятное	Моренно-зандровые	8,0
	Вторично-водно-ледниковые	17,0
Итого		25,0
3. Удовлетворительное	Аллювиально-террасированные	42,5
Итого		42,5
4. Напряженное	Холмисто-моренно-эрозионные	5,5
	Болотные	16,5
Итого		22,0

### Список литературы

1 Гаврильчик, З. С. Оценка экологического состояния ландшафтов Поозерской провинции / З. С. Гаврильчик // Географические аспекты устойчивого развития регионов: сб. науч. трудов / Гом. гос. ун-т. им. Ф. Скорины. – Гомель : БелГУТ, 2013. – С.161–169.

РОЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф. СКОРИНЫ