

УДК 712

**ПЛАНИРОВОЧНЫЕ МОДЕЛИ ХАРАКТЕРНЫХ ТИПОВ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПАРКОВ  
НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ (С ПЕТЕЛЬНОЙ, ЛИНЕЙНОЙ  
И РАССРЕДОТОЧЕННОЙ ПЛАНИРОВКОЙ)**

**Дунай Валерий Иванович, к.б.н., доцент**

**Волкова Виктория Владимировна, старший преподаватель**

**Полесский государственный университет**

Dunai Valery, PhD, dunai.v@polessu.by

Volkava Viktoryia, Senior Lecturer, volkova.v@polessu.by

Polessky State University

*В статье отражены особенности планировки экологических парков разных типов, особенности планировки дорожно-тропиночной сети, размещения объектов экологического образования и ту-*

*ристско-рекреационного обслуживания посетителей экологических парков и учтены природно-ландшафтные и экологические условия Белорусского Полесья.*

**Ключевые слова:** экологический парк, Белорусское Полесье, планировка, планировочные модели, экологические условия, типология.

Специфика экологических парков (ЭП) заключается в кардинальном отличии от других ландшафтно-рекреационных и парковых территорий. Во-первых – экологический парк не будет иметь четко выраженных границ. Прежде всего, это обуславливается наличием и преобладанием естественных природных комплексов, на которых непосредственно основан экологический парк.

Планировка экологических парков должна подстраиваться под существующую территорию, а не изменять ее под нужды населения, как в случае с рекреационными объектами (парки, скверы и др), что отражается в предложенных планировочных моделях экологических парков, размещенных на территории Белорусского Полесья в разных ландшафтных условиях. Состав природной территории должен занимать не менее 70% от территории будущего экологического парка.

«Для Белорусского Полесья характерны лесные, луговые, болотные, речные, озерные ландшафты.

Леса занимают более 25,8 тыс.км<sup>2</sup> (43%) территории Белорусского Полесья, среди них сосновые леса занимают 60% лесных территорий [1]; березовые леса – 21%; широколиственные леса (дубовые, грабовые, ясеневые) – 8 %; еловые леса – 3 % лесных территорий» [2].

Так в экологических парках, отнесенных к типу «лесные», основное условие оптимизации заключается в соответствии с функциональным и архитектурно-ландшафтным планированием зон, их взаиморасположением, распределением площади, конфигурацией в плане и объемно-пространственной структурой, с рекреационными ресурсами лесной территории.

В экологических парках, отнесенных к типу «луговые», требуется также соответствие функционально-планировочной и архитектурно-ландшафтной организации территории, «подчинение» планировки рекреационным ресурсам луговых территорий.

В экологических парках, отнесенных к типу «лесо-речные» или «лесо-озерные», требуется соответствие функционально-планировочной и архитектурно-ландшафтной организации территории, «подчинение» планировки рекреационным ресурсам территорий, расположенных вблизи водоемов – рек, озер. Условия оптимизации этих типов экологических парков заключаются в соответствии с соображениями пропуска паводков, предотвращения размыва берегов на участках «обжата» паводкового русла при освоении поймы, а также вторичных затоплений и подтоплений прибрежных земель выше по течению (речные территории).

В экологических парках, отнесенных к типу «болотные» требуется соответствие соображениям предотвращения, или стимулирования, сопутствующих понижений уровней грунтовых вод в зонах рекреационного использования.

При наличии ландшафтных условий разных типов условия оптимизации использования экологических парков, находящихся на таких территориях, совмещаются.

Разработаны 9 архитектурно-планировочных моделей различных типов экологических парков.

1) Луго-речной экопарк «Ченковский бор» площадью 180 га, предлагается создать на территории курорта местного значения «Ченки», расположенного в пригородной зоне г. Гомеля, в 5 км южнее границы города. Около 60 % площади занимают луговые открытые пространства, что создает хорошие условия обзора территории. 20% территории занимает долина реки Сож. Природный комплекс экопарка включает лесной генетический резерват дуба черешчатого. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, ресторана, спортивных и детских игровых площадок, пункта проката спортивного и туристского инвентаря, видовых площадок вдоль реки, рыболовной базы, лодочной станции, палаточных городков (рисунок 1).

2) Луго-болотный экопарк площадью около 330 га. предлагается создать в пригородной зоне г. Гомеля, вблизи деревни Ивановка, в 15 км западнее границы города. на межселенной территории будет находиться в 10 км от г. Гомеля. Около 80% территории занимают луговые открытые пространства, из которых 35-40% – водно-болотные территории. На территории экопарка предусмотрено создание: центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, кафе, киосков продажи воды и быстрого питания, видовых площадок (рисунок 2).



Рисунок 1. – Луго-речной экопарк «Ченковский бор»



Рисунок 2. – Луго-болотный экопарк в пригородной зоне г. Гомель

3) Луго-речной экопарк на основе биологического заказника местного значения «Брестский», на основе которого предлагается создать луго-речной экопарк, «создан в 1995 году с целью сохранения редких видов животных и растений (рисунок 3). Он расположен в черте города Бреста, на восточной его окраине, южнее бывшей деревни Вычулки. Заказник находится в пойме реки Мухавец, включает также ближайшие припойменные угодья. Площадь заказника составляет 65 га» [3], как и предлагаемого экологического парка. На территории преобладают открытые пространства – луга и акватории.



Рисунок 3. – Луго-речной экопарк на основе биологического заказника местного значения «Брестский»

Соотношение закрытых и открытых пространств 1:3. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, видовых площадок, в зоне активного рекреационного использования – кафе, лодочной станции, пункта проката инвентаря, детских и спортивных площадок.

4) Лесо-озерный экопарк будет расположен в 15 км от города Бреста возле деревень Жабинского района – Сеньковичи и Соколово. Площадь экопарка 220 га. На территории присутствуют пруды Кобылянка и Борок. Закрытые пространства в виде лесных территорий чередуются с открытыми. В экопарке предусмотрено создание центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, кафе, детских и спортивных площадок, видовой площадки с северной стороны пруда Кобылянка, пункта проката инвентаря, палаточного городка (рисунок 4).

5) Вблизи г. Мозыря, в 2 км от юго-восточной границы города предлагается создать луго-речной экопарк площадью 350 га в долине реки Припять. На территории преобладают луговые и водные пространства с включением небольших участков насаждений. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, гостиницы на 60-80 мест, общежития для обслуживающего персонала, ресторана, лодочной станции, рыболовной базы, детских и спортивных площадок, видовой площадки на побережье реки, пункта проката инвентаря, палаточного городка (рисунок 5).



**Рисунок 4. – Лесо-озерный экопарк в Брестской области**



**Рисунок 5. – Луго-речной экопарк вблизи г. Мозырь**

6) Вблизи г. Пинска, у южной границы города предлагается создать лесо-речной экопарк площадью около 70 га. в пригородной зоне. Территория граничит с городской жилой застройкой и включает долину реки Пины с естественными лесными и луговыми ландшафтами. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, ботанического мини-сада, экологической тропы, ресторана, детских и спортивных площадок, длинной видовой площадки протяженностью в 500м вдоль реки, пункта проката инвентаря, лодочной станции (рисунок 6).

7) У границы малого города Столина, на основе памятника природы республиканского значения – исторического парка «Маньковичский», предлагается создать лесо-речной экопарк площадью 40 га. Исторический парк площадью 24 га. был заложен в 1885 г. в имени князей Радзивиллов. К настоящему времени парк сильно зарос и представляет собой лесной массив с включением сохранившихся экзотов. При создании экопарка планируется восстановить исторические парковые композиции, восстановить дворец Радзивиллов, в котором будет размещен центр экологического образования, музей природы, гостиница на 60-80 мест, ресторан, помещения для администрации экологического парка. На территории экопарка предусмотрено создание экологических троп, видовых площадок, детских и спортивных площадок (рисунок 7).



**Рисунок 6. – Лесо-речной экопарк вблизи г. Пинск**



**Рисунок 7. – Лесо-речной экопарк на основе памятника природы республиканского значения «Маньковичский»**

8) Вдоль туристской трассы Гомель – Брест предлагается создать лесо-озерный экологический парк площадью 200 га на территории Республиканского биологического заказника «Лунинский». Заказник «Лунинский» общей площадью 9283 га расположен в Лунинецком районе Брестской области на землях лесного фонда. Растительность представлена сложным сочетанием лесных, кустарниковых, луговых, болотных, водных и синантропных растительных сообществ, среди которых в значительной степени преобладают лесные. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, 2 экологических тропы, гостиницы на 60-80 мест, общежития для обслуживающего персонала, ресторана, кафе, киосков продажи воды и быстрого питания вдоль восточного побережья, детских и спортивных площадок, видовой площадки с западной стороны озера, палаточных городков, туалетов, лодочной и спасательной станций (рисунок 8).

9) В буферной зоне Припятского национального парка, вблизи дер. Хвоенск, предлагается создать болотный экопарк площадью 280 га. Территория прилегает с северной стороны к реке Припять и включает обширные луго-болотные пространства. Но во время весенних паводков территория затопливается. На территории экопарка предусмотрено создание центра экологического образования, экологической тропы, кафе, киосков продажи воды и быстрого питания, в зоне рекреационного использования – видовой площадки, лодочной станции, рыболовной базы (рисунок 9).



М 1:6000

**Рисунок 8. – Лесо-озерный экопарк на территории Республиканского биологического заказника «Лунинский»**



М 1:25000

**Рисунок 9. – Болотный экопарк в буферной зоне Припятского национального парка**

Современный период развития экологического туризма – период преобразования природных ландшафтов для нужд населения. Территории природных комплексов, как оборудованных, так и естественных, становятся центром сосредоточения туристов. Поэтому важно не только их сохранение и восстановление, но и приспособление к новым функциям.

На территории Белорусского Полесья предлагается создать сеть экологических парков разных типов, различающихся по природно-ландшафтным условиям, по величине занимаемой территории, по особенностям местоположения.

#### Список использованных источников

1. Юркевич, Ю.Д. Леса Белорусского Полесья (Геоботанические исследования) : научное издание. – 287с. : ил. Минск, 1977.
2. Ловчий, Н.Ф. Кадастр типов сосновых лесов Белорусского Полесья / Н.Ф. Ловчий ; науч. ред. В. И. Парфенов ; Науч.-практ. центр НАН Беларуси по биоресурсам, Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т эксперимент. ботаники им. В. Ф. Купревича. – Минск : Беларус. навука, 2012. – 221 с.
3. BrestObl.com Заповедники заказники [Электронный ресурс] / Биологический заказник местного значения Брестский – Режим доступа: <https://www.brestobl.com/turizm/les/brest.html>. – Дата доступа: 13.04.2022.