

ЗУЕВ В. Н., ТЫСЕВИЧ Е. А., ДАНИЛЮК А. В.

**ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ И ФАУНИСТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В БАРАНОВИЧСКОМ РАЙОНЕ**

Аннотация. В статье рассматривается возможность использования флоры и фауны локальных территорий для развития экологического туризма. Определено, что биоразнообразие является ключевым фактором развития этого вида туризма. Приводятся примеры видов растений и животных, которые привлекательны для наблюдения.

Ключевые слова: экологический туризм, флора, фауна, бёрдвотчинг, Барановичский район, Республика Беларусь.

ZUYEV V. N., TYSEVICH E. A., DANILIUK A. V.

**FLORISTIC AND FAUNISTIC BASES FOR THE DEVELOPMENT OF
ECOLOGICAL TOURISM IN THE BARANOVICHY DISTRICT**

Abstract. The article considers flora and fauna of local territories as a direction of ecological tourism development. In this connection, biodiversity is regarded as a key factor for the development of this type of tourism. Some examples of species of plants and animals which are attractive to observation are given.

Keywords: ecological tourism, flora, fauna, birdswatching, Baranovichy district, Belarus.

Основная цель предпринятого исследования – с учетом отечественного и зарубежного опыта рассмотреть возможности использования объектов флоры и фауны в целях развития экологического туризма, учитывая, что он рассматривается как самое эффективное средство массовой востребованности и доступности природных и культурных ценностей.

Природный и туристский потенциал Беларуси используется весьма ограниченно, хотя страна располагает богатыми туристскими ресурсами. Разработка комплекса мер по управлению экологическим туризмом, включающих создание организационного механизма взаимодействия, мониторинга и контроля, позволит максимально реализовать огромный потенциал развития экологического туризма в Беларуси. Между тем экологический туризм может включать в себя такой же риск, как и массовый туризм. Проекты экологического туризма, как правило, располагаются в сложных экосистемах, что несет риск разрушения именно тех ресурсов окружающей среды, на которых основано функционирование экологического туризма.

В нашей стране разработана и утверждена Национальная программа развития туризма в Республике Беларусь на 2011–2015 годы, в рамках которой значительная роль отводится экологическому туризму. Его основными направлениями являются: организация эколого-

образовательных и эколого-просветительских туров для разных групп населения, в том числе групп, специализированных по интересам (уникальные ландшафты, ценные водно-болотные или лесные угодья, знакомство с флорой и фауной, редкими и исчезающими видами растений и животных и т.д.); фотоохота на представителей животного и растительного мира, находящихся в естественных условиях [5].

Реализация основных направлений работы в сфере экотуризма невозможна без выявления и планомерного изучения объектов экотуризма. Объектом экотуристической деятельности может выступать природный или искусственные объекты (экосистемы, природные комплексы, памятник природы, места гнездования птиц и т.д.) и явления, имеющие экологическое и культурно-эстетическое значение.

Особое положение в ряду потенциальных экотуристических объектов занимают ключевые природные территорий. Они являются экологически значимыми территориями, в первую очередь с точки зрения сохранения биоразнообразия как отдельных регионов Земли, так и планеты в целом. К ключевым природным территориям необходимо отнести не только территории, занятые естественными природными комплексами (лесные массивы, болота, реки и т.д.), но и некоторыми типами искусственных экосистем (например, водохранилища, крупные каналы и т.д.). К этой же категории относятся территории, прилегающие к искусственным водным объектам с большой площадью и территории старинных парков [4].

Туристическим потенциалом какого-либо объекта или территории именуется совокупность приуроченных к данному объекту (территории) природных и искусственных объектов и явлений, а также условий, возможностей и средств, пригодных для формирования туристического продукта и осуществления соответствующих туров, экскурсий и программ [2]. Исходя из этого экотуризм является хорошим стимулом для изучения биоразнообразия территорий и охраны природных комплексов.

На экспертном уровне определен широкий потенциал территории Барановичского района для развития экологического туризма.

Барановичский район находится в северной части Брестской области Республики Беларусь и занимает площадь 2203 кв.км. Поверхность района представлена Барановичской водно-ледниковой равниной и Новогрудской конечно-ледниковой возвышенностью. На севере района расположены отроги Новогрудской возвышенности, средняя высота которых составляет 200-250 м. Новогрудская возвышенность имеет среднехолмистый моренный рельеф, который сформировался под воздействием днепровского оледенения. Поверхность равнины плоско-волнистая, со средней высотой 170-190 м. Поверхность равнины наклонена к югу в сторону Полесья и долины реки Щара.

Сельхозугодья занимают 52,2%, болота – 2,2%. Средняя плотность населения района – 23,7 чел/кв.км.

Барановичский район характеризуется преобладанием лесов в юго-западной и южной части и пашни в северной и восточной частях. Преобладают смешанные и хвойные леса. Поверхностных водных объектов мало. Реки района принадлежат к бассейну реки Неман.

На склонах Новогрудской возвышенности начинается и течет с севера на юг река Щара. Лесистость водосбора около 25%, причем верхняя часть водосбора бедна лесом. Русло реки на всем протяжении сильно извилистое. Основные притоки Щары на территории района – Мышанка (длина реки – 59 км), Молотовка (21), Лохозва (29), Смолянка (10), Исса.

Левый приток реки Неман – река Молчадь – начинается у дер. Голынка. Длина водотока – 100 км. Залесенность водосбора – 22%, распаханность – 40%. Основной приток Молчади – р.Своротва. Ее длина – 35 км. Русло в верхнем и среднем течении канализировано.

На севере района берет начало река Сервечь. Общая водосборная площадь реки составляет 770 кв.км, в т.ч. на территории Барановичского района – 140 кв.км. Рельеф водосбора в верхней части холмистый, пересеченный. Лесистость водосбора около 10%.

В северо-восточной части района протекает река Змейка – левый приток реки Уша.

Имеется несколько небольших озер. Наиболее крупным является озеро Колдычевское, расположенное в бассейне реки Щара. Площадь озера – 0,55 кв.км, длина 0,95 км, максимальная глубина 2,5 м, средняя глубина – 0,64 м. Котловина расположена среди Кoryтинского болота, которое в настоящее время используется под торфоразработки. Берега сплавинные. Озеро зарастает. Озеро Домашевичское (площадь 0,25 кв.км) находится к северо-западу от города Барановичи.

Водохранилище Гать (на реке Лохозва) создано в 1934 году для энергетических целей. Берега сильно изрезанные, под лесом. Дно выстлано торфом, илом. Площадь 1,26 кв.км. Максимальная глубина 4,7 м. Длина 3,1 км. Объем воды 3,15 куб.м. используется для отдыха (турбаза, летние детские лагеря отдыха, дом рыбака) и рыбной ловли.

На реке Сервечь создано вдхр. Кутовщина (пл.1 кв.км), на реке Мышанка – вдхр. Барановичское, на других малых реках района – пруды (Стайки, Крошин, Вольно, Миловиды, Гута, Ежоны, Басины, Березовка, Павлиново, Полонка, Люшнево и др.).

В 1996 году на территории района был создан ихтиологический заказник «Стронга» (местного значения) – первая специальная особо охраняемая природная территория Беларуси по сохранению исчезающего вида рыбы – форели ручьевой. Площадь заказника – 6991 га. Большая лесистость территории, прилегающей к заказнику, и отсутствие мощных источников загрязнения обеспечивает чистоту воды рек, входящих в состав заказника, и тем

самым обеспечивает существование форели ручьевой – вида-индикатора состояния воды. На большей части заказника хорошо сохранились природные ландшафты.

В 1998 году на территории района был создан ландшафтный заказник «Стронга» (республиканского значения), который включил в себя территорию ихтиологического заказника и часть территории ботанического заказника. Площадь территории ландшафтного заказника – 12015 га. Вся территория заказника представляет интерес в разнообразных зооботанических аспектах. Здесь стыкуются границы геоботанических, луговых, болотных, почвенных районов, что определяет богатство флоры и фауны.

Территория Барановичского района интересна наличием большого количества мемориальных парков и их частей, зеленых насаждений в составе бывших имений. Пять мемориальных парков – в Ястрембели, Вольно, Крошино, Тугановичах, Верхнем Чернихове, объявлены памятниками природы [6].

На территории района выявлено около 40 родников, из них два – около дер.Тартаки и Ясенец объявлены геологическими (гидрологическими) памятниками природы [1].

В настоящее время практически любой регион Беларуси потенциально способен предлагать на туристский рынок разнообразный спектр отдельных услуг, их сочетаний, составляющих целостные туры, виды и способы отдыха.

Рассматривая возможности развития экологического туризма, флора и фауна территории может стать основой развития этого вида туризма без значительных подготовительных мероприятий и обустройства инфраструктуры.

Нами на основании анализа публикаций научного и информационно-туристского характера определены следующие виды растений и животных, которые будут интересны для ознакомления туристов.

На сегодняшний день на территории Барановичского района насчитывается около 30 усадебных парков и их фрагментов [4]. Каждый из этих парков в настоящее время имеет большое значение как места произрастания экзотических древесных растений. Значение изучения видов растений-экзотов объясняется возможным использованием старинных парков как своеобразных питомников этих видов.

Больше всего экзотов сохранилось в странных парках Верхнее Чернихово и Ястрембель (по 6 видов), 3 вида экзотов сохранилось в Тугановичском парке и по 2 вида — в парках Стайки и Нижнее Чернихово (см. табл.).

Экзоты старинных парков Барановичского района

Старинный парк	Количество видов экзотов	Экзоты
Большая Свиротва	1	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.)
Вольно	1	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.)
Кутовщина	1	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.)
Павлиново	3	Ель голубая (<i>Picea pungens</i> Engelm. (f. <i>coerulea</i>)), туя западная (<i>Thuja occidentalis</i> L.), липа американская (<i>Tilia americana</i> L.)
Стайки	2	Туя западная (<i>Thuja occidentalis</i> L.), орех маньчжурский (<i>Juglans manshurica</i> Maxim)
Торчицы	1	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.)
Тугановичи	3	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.), клён сахаристый (<i>Acer saccharinum</i> L.), клён ясенелистный (<i>Acer negundo</i> L.)
Верхнее Чернихово	6	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.), липа американская (<i>Tilia americana</i> L.), ива козья (<i>Salix caprea</i> L.), ива восточно-балтийский (<i>S. orientobaltica</i> Cin.), ива алтайский (<i>C. altaica</i>) боярышник, яблоня ягодная (<i>Malus baccata</i>)
Нижнее Чернихово	2	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.), сосна Веймутова (<i>Pinus strobus</i> L.)
Ясенец	1	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.)
Ястрембель	6	Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i> Mill.), сосна Веймутова (<i>Pinus strobus</i> L.), орех маньчжурский (<i>Juglans manshurica</i> Maxim), дуб красный (<i>Quercus rubra</i> L.), клён сахаристый (<i>Acer saccharinum</i> L.), клён ясенелистный (<i>Acer negundo</i> L.)

Из других представителей флоры привлекательными являются краснокнижные виды (хотя наблюдение их требует жесткого выполнения требований охраны природы!): лилия царские кудри, пыльцеголовник красный, пыльцеголовник длиннолистный, дремлик темно-красный, медвежий лук.

Из представителей фауны наиболее привлекательными являются птицы: черный аист, орлан-белохвост, скопа, обыкновенная пустельга, кобчик, филин, обыкновенный зимородок, зеленый дятел, трехпалый дятел, белошекая крачка, садовая овсянка, домовый и воробьиный сыч.

В сельских населенных пунктах района отмечают обычные гнездящиеся, перелетные и транзитно-мигрирующие виды птиц (белый аист, ястреб-тетеревятник, обыкновенный канюк, обыкновенная кукушка, большой пестрый дятел, деревенская

ласточка, снегирь, поползень, белая трясогузка, горихвостка-чернушка, желтоголовый королек, обыкновенная овсянка). При грамотном построении туристской программы они тоже могут послужить основой экологического туризма.

Таким образом, флора и фауна Барановичского района предоставляет ряд возможностей для развития экологического туризма.

ЛИТЕРАТУРА

1. Зуев В. Н. Экологическое воспитание в учреждении образования: планирование и реализация: метод. рекомендации для преподавателей и кураторов высших учебных заведений. – Барановичи: РИО БарГУ, 2008. – 47 с.
2. Зуев В. Н. Экотуризм: организационно-экономические аспекты развития // Эко- и агротуризм: перспективы развития на локальных территориях: материалы Междунар. науч.-практ. конф., 3-4 апреля 2009 г., Барановичи, Респ. Беларусь. / редкол.: В. Н. Зуев (отв. ред.) [и др.]. – Барановичи - Минск: Орех, 2009. – С. 19-21.
3. Рындевич С. К. Ключевые природные территории Барановичского района как объекты экотуризма на локальных территориях // Эко- и агротуризм: перспективы развития на локальных территориях: материалы Междунар. науч.-практ. конф., 3-4 апреля 2009 г., Барановичи, Респ. Беларусь. / редкол. : В. Н. Зуев (отв. ред.) [и др.]. – Барановичи - Минск: Орех, 2009. – С. 16-18.
4. Рындевич С. К., Рындевич А. Г., Зуев В. Н. Старинные парки Барановичского района: резерваты биоразнообразия и объекты экотуризма: монография. – Барановичи: РИО БарГУ, 2008. – 239 с.
5. Стратегия устойчивого развития экологического туризма в Беларуси / под общ ред. Л. М. Гайдукевича, С. А. Хомич. – Минск: БГУ, 2008. – 351 с.
6. Экотуристические паспорта сельсоветов Барановичского района: информ.-справоч. пособие / В.Н. Зуев [и др.]. – Барановичи, 2015. – 96 с.