

ного сырья в Беларуси может стать поставка лесоматериалов из Российской Федерации.

ЛИТЕРАТУРА

1 Промышленность Республики Беларусь: статистический буклет // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Минск, 2021. – 50 с.

2 Экспорт товаров из Беларуси. Сайт TrendEconomy.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://trendeconomy.ru/data/h2/Belarus/TOTAL>. – Дата доступа: 07.10.2021.

3 Реализация лесопродукции. Официальный сайт Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mlh.by/our-main-activites/forest/eksport-lesoproduktsii/>. – Дата доступа: 07.10.2021.

4 Экспорт товаров. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/vneshnyaya-torgovlya/operativnyye-dannye/eksport-i-import-tovarov-g-6-znakov-tn-ved-eaes/eksport-tovarov/>. – Дата доступа: 28.09.2021.

5 Жибуль, Е. Дефицит древесины в Беларуси ударил по мелкому бизнесу / Е. Жибуль. – ЛесПромИнформ. – №1 (155). – 2021. – С. 50–53.

УДК 338.48-6:502/504

А.В. Ледницкий, доц., канд. экон. наук; А.Г. Гайда, магистрант
(БГТУ, г. Минск)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗВИТИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В ГПУ НП «БЕЛОВЕЖСКАЯ ПУЩА»

Государственное природоохранное учреждение «Национальный парк «Беловежская пуца» на протяжении всех времен было и остается уникальным местом, которое притягивает с каждым годом всё большее количество посетителей.

Постоянно возрастающий поток посетителей оказывает влияние на природные комплексы национального парка. Поэтому целенаправленное развитие сферы туризма возможно лишь на научной основе, с использованием экологических приоритетов. В тоже время необходимо расширение исторических изысканий на территории парка, которые, вместе с материалами естественных наук, могут служить основой для разработки туристического продукта.

Созданная в ГПУ «НП «Беловежская пуца» туристическая инфраструктура (гостиничные комплексы, гостевые домики, туристические маршруты и экологические тропы, музеи и другие объекты массового посещения) в целом соответствует долгосрочным перспективам устойчивого экономического развития учреждения. Необходимо поддержание этой инфраструктуры и активное продвижение уникального туристического продукта прежде всего на зарубежные рынки, используя возможности безвизового въезда иностранных посетителей.

Общая емкость средств размещения на балансе ГПУ «НП Беловежская пуца» составила – 366 мест. Количество созданных посадочных мест в сфере общепита достигло – 647. Безвизово в 2020 г. через информационно-туристический пункт «Переров» принято 473 чел. (2019 г. – 4 191 чел.), что напрямую связано с мировой эпидемиологической обстановкой. Данные о количестве прибытий туристов в НП «Беловежская пуца» за 5 лет (с 2015–2020 гг.) представлены в таблице [1].

В качестве благоприятных факторов для развития туризма в Национальном парке «Беловежская пуца» рассматриваются следующие обстоятельства:

- мировая известность Беловежской пуцы и ее удачное географическое положение;
- ключевая роль Беловежской пуцы в национальной экологической сети Республики Беларусь;
- наличие популяций редких видов фауны и флоры, высокая численность диких копытных;
- повышение интереса к туризму на государственном уровне, как к важному экономическому сектору;
- существование и увеличение числа в Беларуси частных туристических фирм;
- благоприятная этнокультурная среда, наличие ассоциаций с историческими личностями и деятелями белорусской и польской культуры;
- значительное число историко-культурных достопримечательностей;
- наличие элементов туристической инфраструктуры и определенного опыта организации туризма [1]. В Национальном парке «Беловежская пуца» в рамках повышения туристической привлекательности территорий на севере природоохранного комплекса предлагается создание нового комбинированного водно-пешеходного активного экотура (6 дней / 5 ночей), включающего в себя: посещение Рамсарской территории «Болото Дикое», сплав на байдарках по р. Нарев (д. Ощеп), экскурсионное обслуживание с тематикой «Повстанческие пути пуцы Беловежской».

Таблица 1 – Количество прибытий туристов в НП «Беловежская пуца» за 5 лет (с 2015–2020 гг.)

Посетители, чел.	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого
Всего посетило экскурсантов	377 939	429 436	464 961	509 531	553 731	328 116	2 663 714
в т.ч. поместье Деда Мороза	113 766	126 362	107 067	118 442	122 144	64 112	651 893
Всего посетило туристов	389 425	443 098	479 418	524 448	573 282	344 524	2 754 195
в т.ч. иностранных туристов	140 719	65 159	66 652	75 039	85 110	18 699	432 679
Число принятых туристов по «безвизовому режиму»	1 985	4 370	4 471	4 122	4 191	473	19 612

Прейскурант на турпакет экотура «Северная Нарев» представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Прейскурант на турпакет экотура «Северная Нарев» [2]

Категория номера	Количество туристов	Проживание (с завтраком), бел. руб.	Питание, бел. руб.	Экскурсионное обслуживание, бел. руб.	Итого, бел. руб.	Итого (группа из 10 чел.), бел. руб.
ГК «Жарковщина» (3 дня / 2 ночи)						
2-местный 1-комнатн. (TWN/DBL)	1	196,00	57,00	12,00	265,00	2 650,00
	2	216,00	114,00	24,00	354,00	1 770,00
	доп. место	60,00	40,00	10,00	110,00	–
2-местный 2-комнатн.	1	88,00	57,00	12,00	157,00	1 570,00
	2	108,00	114,00	24,00	246,00	1 230,00
ГК «Каменюки» (3 дня / 2 ночи)						
Люкс (suite)	1	371,00	57,00	12,00	440,00	4 400,00
	2	401,00	114,00	24,00	539,00	2 695,00
	2 (взр. + реб.)	401,00	97,00	22,00	520,00	2 600,00
	доп. место	50,00	40,00	10,00	100,00	–
2-местный (TWN/DBL)	1	201,00	57,00	12,00	270,00	2 700,00
	2	231,00	114,00	24,00	369,00	1 845,00
	2 (взр. + реб.)	231,00	97,00	22,00	350,00	1 750,00
	доп. место	50,00	40,00	10,00	100,00	–
1-местный (SINGL)	1	163,00	57,00	12,00	232,00	2 320,00
Прейскурант байдарочного сплава туристического пакета экотура «Северная Нарев» (с ночевкой в палаточном лагере)						

Продолжение таблицы 2

Наименование маршрута	Количество туристов	Цена, бел. руб.	
Сплав на байдарках по водному маршруту «Северная Нарев» (2 сут., будние дни)	от 1 до 4 чел.	400,00	360,00*
	за каждого последующего (до 10 чел.)	100,00 (1 000,00)	90,00* (900,00)
Сплав на байдарках по водному маршруту «Северная Нарев» (2 сут., выходные дни)	от 1 до 4 чел.	560,00	504,00*
	за каждого последующего (до 10 чел.)	140,00 (1 400,00)	126,00* 1 260,00)

Примечание: * скидка 10 % с учетом наличия собственного снаряжения (палатка, коврик, спальник);

Разработанный туристический продукт на базе Национального парка «Беловежская пуща», включает в себя комплексную оценку объектов природного и историко-культурного наследия, а также прогноз посещаемости туристов методом экстраполяции.

ЛИТЕРАТУРА

1 Летопись природы за 2017 ГПУ «НП Беловежская пуща» – Каменюки, 2018. – 164 с.

2 Сайт ГПУ «НП Беловежская пуща» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://npbp.by/> – Дата доступа: 30.01.2022.

УДК 630*

Е.А. Леонов, доц., канд. техн. наук;
В.В. Игнатенко, доц., канд. физ.-мат. наук (БГТУ, г. Минск);
Д.В. Клоков, доц., канд. техн. наук (БНТУ, г. Минск)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ МАШИН В УСЛОВИЯХ ОАО «ВИТЕБСКДРЕВ»

Эффективное функционирование машин и механизмов в конкретных условиях невозможно без объединения их в определенную систему. Это позволяет их более рационально и полно использовать, а, следовательно, повысить их производительность, улучшить техническое обслуживание техники и текущий ремонт; обеспечить возможно полное соответствие лесной техники природно-производственным условиям и в конечном итоге повысить эффективность лесозаготовительного производства.

Целью исследований является сравнительный анализ механизированной и машинной заготовки лесоматериалов по критерию себе-