

СТАТЬЯ

УДК 913(571.13)

DOI 10.17513/use.38044

**ПРИРОДНЫЙ ПАРК РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ПТИЧЬЯ ГАВАНЬ» В ГОРОДЕ ОМСКЕ
КАК ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ РЕКРЕАЦИОННАЯ СИСТЕМА****Демешко В.Н.***ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет», Омск,
e-mail: demits517@mail.ru*

Статья посвящена уникальному и наиболее известному природному объекту в г. Омске – природному парку регионального значения «Птичья гавань». Излагаются этапы формирования территории «Птичьей гавани» и ее вовлечения в хозяйственную деятельность. Прослеживаются изменения хозяйственного значения территории: промышленного, транспортного и рекреационного использования. Особое внимание уделяется периоду с 1950-х гг. по настоящее время, когда на месте р. Замарайки была возведена дамба автомобильного моста и возникли озера, ставшие местом отдыха и гнездования 155 видов птиц. Это положило начало оценке «Птичьей гавани» как природоохранного объекта: памятника природы (1979–2005 гг.) и природного парка регионального значения (2005 г. – настоящее время). Анализируются данные по рекреационному освоению территории, ее обустройству и созданию новых объектов инфраструктуры. Дается краткая характеристика выделенных функциональных зон: заповедной, познавательного туризма и экскурсий, рекреационной, хозяйственного назначения. Обобщаются основные статистические показатели ее рекреационной и экскурсионной деятельности: число мероприятий и количество посетителей (в том числе с экскурсионными целями). Подробно анализируются подсистемы «Птичьей гавани» как составляющие единой территориальной рекреационной системы: природные комплексы, технические системы, группы отдыхающих, обслуживающий персонал и органы управления. Для каждой из них указаны возможные виды рекреационной деятельности. Выявляются характерные свойства, присущие территориальной рекреационной системе: избирательность, удовлетворенность, комфортность, устойчивость и емкость. Делается вывод о возможности рассматривать «Птичью гавань» как attractive территориальную рекреационную систему, обладающую большим туристско-рекреационным и экскурсионным потенциалом.

Ключевые слова: город Омск, особо охраняемая природная территория, природный парк регионального значения «Птичья гавань», территориальная рекреационная система, природная экскурсия, экологическая тропа

**NATURAL PARK OF REGIONAL IMPORTANCE «BIRD HARBOR»
IN THE CITY OF OMSK AS A TERRITORIAL RECREATIONAL SYSTEM****Demeshko V.N.***Omsk State Pedagogical University, Omsk, e-mail: demits517@mail.ru*

The article is devoted to the unique and most famous natural object in Omsk – the natural park of regional significance «Bird Harbor». The stages of the formation of the territory of Bird Harbor and its involvement in economic activities are outlined. Changes in the economic significance of the territory: industrial, transport and recreational use are traced. Particular attention is paid to the period from the 1950s to the present, when a dam of a road bridge was erected on the site of the Zamarayki River and lakes appeared that became a resting and nesting place for 155 species of birds. This marked the beginning of the assessment of «Bird Harbor» as a conservation site: a natural monument (1979-2005) and a natural park of regional significance (2005-present). Data on recreational development of the territory, its arrangement and the creation of new infrastructure facilities are analyzed. A brief description of the allocated functional areas is given: conservation, cognitive tourism and excursions, recreational, economic purpose. The main statistical indicators of its recreational and excursion activities are summarized: the number of events and the number of visitors (including for excursion purposes). The Bird Harbor subsystems are analyzed in detail as components of a single territorial recreational system: natural complexes, technical systems, groups of vacationers, maintenance personnel and management bodies. For each of them, possible types of recreational activities are indicated. Characteristic properties inherent in the territorial recreational system are revealed: selectivity, satisfaction, comfort, stability and capacity. It is concluded that it is possible to consider Bird Harbor as an attractive territorial recreational system with great tourist, recreational and excursion potential.

Keywords: city of Omsk, specially protected natural area, natural park of regional significance «Bird Harbor», territorial recreational system, natural excursion, ecological trail

Урбанизация как процесс роста городов и распространения городского образа жизни достигла в первой половине XXI в. огромных масштабов. В настоящее время в городах проживает более 55 % всего населения Земли, а в России эта доля превышает

75 %. При этом урбанизация – это «мощный очаг возмущения и деградации биосферы» [1, с. 76], причина необратимых процессов, трансформирующих окружающую природную среду. Для урбанизированных территорий характерно физическое, химическое

и биологическое загрязнение, разрушение биотопов и сокращение биологического разнообразия.

С другой стороны, многомиллионное городское население нуждается в восстановлении физических и психических сил, что создает потребность в природно-рекреационных территориях. А наблюдающийся сейчас дефицит времени не позволяет жителям города надолго покидать его пределы. Все это делает имеющиеся природные экосистемы с рекреационными возможностями на урбанизированных территориях особенно ценными.

В г. Омске такая экосистема существует в природном парке регионального значения «Птичья гавань». Он расположен на левом берегу р. Иртыш, в 2 км от исторического центра и является наиболее известной в регионе особо охраняемой природной территорией (ООПТ). Его общественная значимость заключается в возможности сочетания разнообразных видов рекреационной деятельности с наблюдением за птицами в естественной среде обитания в пределах миллионного города. Масштабное обустройство «Птичьей гавани» не только сделало ее доступнее для посещения, но и обеспечило необходимой рекреационной инфраструктурой, функциональным зонированием и постоянным административно-хозяйственным сопровождением.

Материалы и методы исследования

Цель работы заключается в изучении истории рекреационного освоения «Птичьей гавани» и ее особенностей как территориальной рекреационной системы (ТРС).

Материалами исследования послужили научная литература, картографические и статистические материалы и результаты научных наблюдений. В работе использовались методы научного описания, системного анализа, обобщения, типологии видов рекреационной деятельности.

Результаты исследования и их обсуждение

Территория, занятая природным парком регионального значения «Птичья гавань», расположена в г. Омске, на левом берегу р. Иртыш, на позднечетвертичной-современной террасовой равнине. В геоморфологическом отношении это чашеобразный участок поймы, наклоненный в сторону речной долины. На раннем этапе своего существования представлял собой заливной луг с типичным для данного биоценоза

биологическим разнообразием. Благодаря естественному выходу подземных вод на поверхность, здесь возникла небольшая река, из-за заболоченных берегов названная впоследствии Замарайка.

С момента основания г. Омска в 1716 г. и до конца XIX в. все прилегающее к Иртышу левобережье не представляло большого хозяйственного интереса и отмечалось на картах как «степь кочующих киргиз-кайсаков». К 1909 г. здесь появляются кирпичный и пивоваренный заводы и несколько дорог, ведущих от переправы через Иртыш к хутору и железнодорожной станции. В 1917 г. эта территория числится за Сибирским казачьим войском в качестве юртового надела. Возможно, основным видом природопользования здесь было сенокосшение, хотя не исключалась и рекреация (рыбная ловля, охота). В период с 1920-х до 1950-х гг. по территории будущей «Птичьей гавани» проходят дороги, соединяющие городскую паромную переправу с селениями и хозяйственными объектами (железнодорожной станцией, колхозом, овчинно-шубным заводом и т.п.). В конце 1950-х гг. земли вокруг Замарайки активно вовлекаются в сельское хозяйство в качестве пастбищ и огородов. В 1959 г. здесь возводится земляная дамба автомобильного моста через Иртыш. В результате этого строительства Замарайка была разделена, что и повлекло за собой возникновение крупного мелководного озера. Его размеры, площадь зеркала, обилие водной растительности и кормовой базы поспособствовало привлечению большого количества птиц. Интенсивный рост индустриального города, транспорта и близкое соседство с аэропортом не препятствовали формированию здесь сложной экосистемы с разнообразной флорой и фауной. К 1979 г. уровень воды в озере снизился, и здесь сформировались три отдельных водоема со своими гидрологическими особенностями. Именно тогда было принято решение придать им статус памятника природы под названием «Птичья гавань» (площадью в 107,2 га). В 1995 г. она становится природным парком регионального значения, площадью 113,05 га. Кроме водоемов в состав ООПТ вошла и вся территория водосбора.

Рекреационная деятельность в то время носила стихийный характер. Прогулочных дорожек было мало, смотровые площадки для наблюдения за птицами отсутствовали. Неорганизованная рекреация стала причиной пожаров, фактора беспокойства, регулярных попыток браконьерского лова рыбы.

В течение 1990-х гг. Омск стал более открытым для отечественных и иностранных туристов. Это способствовало привлечению внимания к «Птичьей гавани» как уникальному природному объекту и важному элементу туристско-рекреационного и экскурсионного потенциала региона. На региональных экологических мероприятиях не раз говорилось о возможности создания в «Птичьей гавани» презентационного центра всех ООПТ Омской области, но и это предложение не было воплощено в должной мере. При этом парк оставался в центре научных исследований, образовательной деятельности и общественного экологического движения [2, с. 100–102].

Важным организационным изменением стало создание в 2007 г. бюджетного учреждения «Природный парк «Птичья гавань» (БУ «ПП «ПГ»») с постоянным штатом сотрудников. Наиболее масштабная реконструкция парка была проведена в 2013 г. по инициативе Министерства природных ресурсов и экологии Омской области. Вокруг озер был прорыт обводной канал для обеспечения необходимого водооборота и снижения эвтрофикации. Построен детский экологический центр. Возведена вышка для наблюдения за птицами («маяк»); пергола; реабилитационный центр для птиц; хозяйственный блок; пешеходные дорожки; смотровая площадка у воды; металлические ограды.

Территория парка была разделена на четыре функциональные зоны: заповедную, познавательного туризма и экскурсий, рекреационную и хозяйственную.

Заповедная зона с площадью в 70 га (61,9% от всей территории) является наиболее крупной. Она занимает центральное положение, охватывая озера, острова между ними и обводной канал. Здесь запрещена всякая хозяйственная (в том числе и рекреационная) деятельность, за исключением проведения научно-исследовательских работ, биотехнических мероприятий, мероприятий по обустройству территории. Назначение заповедной зоны – сохранение природного комплекса и биологического (преимущественно орнитологического) разнообразия.

Зона познавательного туризма и экскурсий компактно расположена на дамбе северо-восточного берега обводного канала. Предназначена для проведения экологических экскурсий. Оборудована экологической тропой с обзорными площадками и схроном для наблюдения за птицами. Посещение ее разрешается только в сопровождении сотрудников БУ «ПП «ПГ»».

Зона хозяйственного назначения расположена к западу от озер. Здесь на ограниченной территории размещены инженерные сооружения (детский экологический центр, реабилитационный центр для птиц, мини-зоопарк, площадка конного клуба, зимняя горка, хозяйственный блок). Рекреация здесь носит культурно-познавательный и отчасти спортивно-оздоровительный характер.

Рекреационная зона располагается в юго-западной части парка. На ее территории имеются детская площадка, мини-парк «Сибирская флора» с представителями растительного мира степной, лесостепной, лесной природных зон; экспозиция декоративных растений, смотровые площадки для наблюдения за птицами. В 2018 г. в парке в этой зоне была оборудована экологическая тропа «По следам пернатых» протяженностью 3 км. Она представляет собой 11 тактильных стендов с информацией о географических особенностях и биоразнообразии «Птичьей гавани». Благодаря этому парк стал еще более привлекательным для экскурсий (в том числе для людей с ограниченными физическими возможностями), а также для закрепления школьниками знаний по биологии и географии [3, с. 68–69]. Все это позволяет считать данную функциональную зону ведущей для культурно-познавательной и прогулочной рекреации.

В настоящее время парк представляет собой полноценную территориальную рекреационную систему (ТРС): территориальную единицу, состоящую из взаимосвязанных элементов (подсистем), способствующих ее рекреационному освоению [4, с. 126]. ТРС в пределах ООПТ может быть представлена как исторически сложившееся сочетание взаимосвязанных различных компонентов природоохранной и рекреационной отрасли, сформировавшееся в природно-экологической и социально-экономической среде региона для поддержания преобладающих средообразующих функций территории и комфортных условий выполнения рекреационных функций в пределах ООПТ [5, с. 71].

Каждая из ее подсистем обладает своими особенностями и способствует сохранению ее уникальности и других характерных свойств.

1. Природные комплексы. Парк представляет собой сложную многокомпонентную природно-антропогенную экосистему. Первостепенную роль в ней играет орнитофауна, отличающаяся значитель-

ным видовым разнообразием. Здесь обитает 155 видов птиц (включая пролетных), из них 26 видов занесены в Красные книги Омской области и России. Биотопом для нее выступает система их трех озер, соединенных каналом и частично покрытых водной растительностью; а также прилегающая к парку аэротерия. На территории парка произрастает 214 видов растений, в том числе 10 видов деревьев. Из представителей фауны на территории парка постоянно обитают 11 видов млекопитающих, в основном мышевидных грызунов. Временами заходят степной хорек (*Mustela eversmanii*), обыкновенная лисица (*Vulpes vulpes*), колонок (*Mustela sibirica*). Все они ведут скрытный образ жизни и для посетителей большого интереса не представляют.

2. Технические системы. Основная их часть появилась уже после реконструкции. В обобщенном виде их можно разделить на следующие категории: здания и сооружения; малые архитектурные формы (пергола и арт-объекты); смотровые площадки; вышка («маяк»); ограждения; мостики; стенды экологической тропы; детский игровой комплекс; тренажеры для детского фитнеса; лавочки; урны для раздельного сбора мусора; пункты проката инвентаря; площадка конного клуба; деревянная конструкция зимней горки; асфальтированные дорожки; возводимый в зимнее время года ледяной городок.

3. Группы отдыхающих включают в себя несколько категорий. Во-первых, это дети в сопровождении родителей. Их рекреационная деятельность носит игровой, реже прогулочный характер, а в центре активностей находятся детские площадки и малые архитектурные формы. Во-вторых, это спортсмены и физкультурники, использующие территорию для простейших упражнений и тренировок, катания на лыжах, велосипедах, лошадях. Их привлекает обширность

пространства, отсутствие транспорта и большого скопления людей. В-третьих, это пожилые люди и прочие случайные посетители, желающие побыть на природе, прогуляться в относительной тишине и на свежем воздухе. В-четвертых, это участники мероприятий. Это самая многочисленная категория посетителей (табл. 1), и их деятельность определяется тематикой и форматом проводимого мероприятия. Все эти четыре категории рекреантов не ведут целенаправленных наблюдений за птицами. В-пятых, это ученые, студенты естественнонаучных специальностей, посещающие парк с научными и учебными целями. Их наблюдения за природными комплексами ограничиваются тематикой научных и учебных интересов и связаны не только с орнитофауной, но и с другими компонентами природных комплексов (озерами, ландшафтом, флорой, териофауной). В-шестых – туристы и экскурсанты, посещающие парк в сопровождении экскурсовода. Эта категория посетителей наибольшее внимание уделяет ключевым составляющим природного комплекса, наблюдению за птицами, их кормлению и изучению орнитологического разнообразия.

В обобщенном виде различные виды рекреационной деятельности «Птичьей гавани» представлены в табл. 2.

4. Обслуживающий персонал. Эту категорию можно разделить на две подгруппы: постоянный персонал и временный персонал. Постоянный обслуживающий персонал – это сотрудники БУ «ПП «ПГ». Их функции заключаются в обеспечении охраны, обустройства, проведения биотехнических мероприятий, экскурсионного обслуживания. Временный персонал – это организаторы мероприятий, проводимых на территории парка, и волонтеры, проводящие экскурсии по экологической тропе в летний сезон.

Таблица 1

Посещаемость природного парка регионального значения «Птичья гавань» (2017–2022 гг.)

Показатели посещаемости	Годы				
	2017	2018	2020	2021	2022
Общее число мероприятий	17*	117	106	125	116
В том числе экскурсий по экологической тропе	–	65	78	30	29
Общее количество участников	> 7400**	> 7000	3860	3288	2935
В том числе участников экскурсий по экологической тропе	–	1542	1253	614	629

Примечание: составлено автором; * без квестов; ** включая участников квестов.

Таблица 2

Виды рекреационной деятельности природного парка
регионального значения «Птичья гавань»

По мотиву рекреации	По характеру использования рекреационных ресурсов	По сезонности	По видам деятельности
Познавательная	Натуралистическая	Круглогодичная	– Экскурсии по экологической тропе – Самостоятельное изучение информационных материалов экологической тропы – Посещение мини-зоопарка
		Летняя	– Наблюдение за птицами – Наблюдение за растениями
	Культурная	Круглогодичная	– Осмотр малых архитектурных форм
		Зимняя	– Посещение ледяного городка
Оздоровительная и спортивная	Прогулочная	Круглогодичная	– Индивидуальные и семейные прогулки – Детские игры
		Спортивная	Круглогодичная
	Спортивная	Летняя	– Катание на велосипедах и самокатах – Детский фитнес – Конный клуб
		Зимняя	– Катание с горки – Катание на лыжах и коньках

Примечание: составлено автором.

5. Орган управления. «Птичья гавань» – это единственная ООПТ в Омской области, для оперативного управления которой было создано отдельное бюджетное учреждение (БУ «ПП «ПГ»). Оно является подразделением областного Министерства экологии и природных ресурсов, которое обеспечивает стратегическое управление природным парком и, в свою очередь, подведомственно Правительству региона.

ТРС «Птичьей гавани» формирует не только наличие вышеуказанных элементов, но и существующих между ними тесных взаимосвязей. Это обеспечивает целостность системы: природную, территориальную и административную. Одновременно с этим парку присуще заметное функциональное разнообразие. Оно не исчерпывается природоохранной и рекреационной деятельностью. Для Омска «Птичья гавань» стала эстетическим и творческим пространством, находящимся в центре внимания широкой общественности.

Природная динамика здесь обусловлена в первую очередь сезонностью, годовыми изменениями в численности особей и видовым составом орнитофауны. Естественные миграции птиц заметно влияют на интерес к парку со стороны рекреантов. В осенне-зимнее время большая часть отдыхающих

предпочитает посещать городские парки культуры и отдыха, и для их привлечения необходимо организовывать дополнительные мероприятия.

Как и любая ТРС, «Птичья гавань» обладает рядом характерных свойств.

Во-первых, это избирательность. У парка сложилась сравнительно устойчивая целевая аудитория и ограниченный перечень рекреационной деятельности, присущий ее природоохранному статусу. С одной стороны, парк является открытым публичным пространством, всегда доступным для посещения; с другой – ограниченный набор допустимых видов рекреационной деятельности существенно лимитирует его реальную посещаемость.

Во-вторых, это удовлетворенность. Приведенная в табл. 1 статистика и личные наблюдения за рекреантами позволяют констатировать заметный интерес к парку со стороны граждан, что говорит о выполнении «Птичьей гаванью» возложенных на нее общественных функций.

В-третьих, это комфортность, достигнутая благодаря масштабной реконструкции. Дорожно-тропиночная сеть сделала доступными для посещения все достопримечательные объекты, а инфраструктура расширила разнообразие рекреационной

деятельности. В результате возросла аттрактивность территории, а также ее пейзажное разнообразие.

В-четвертых, это устойчивость. На территории парка отсутствуют признаки рекреационной дигрессии, эрозии и денудации почв. Акватории водоемов получают достаточно воды для сдерживания эвтрофикации; орнитоценоз сохраняет видовое биоразнообразие. Все это позволяет считать экосистему «Птичьей гавани» находящейся в состоянии экологического гомеостаза.

В-пятых, это емкость. Природоохранный статус «Птичьей гавани» заметно влияет на это свойство, делает ее ниже, чем на других рекреационных территориях. Но, по нашим наблюдениям, пребывание здесь рекреантов, как правило, непродолжительное.

Из четырех основных функциональных типов ТРС (лечебного, оздоровительного, спортивного и познавательного), «Птичья гавань» относится к познавательному типу, основной функцией которого является удовлетворение духовных потребностей человека посредством наблюдения за природой.

Заключение

Обобщая вышесказанное, отметим, что природный парк регионального значения «Птичья гавань» является полноценной ТРС со всеми присущими ей элементами и свойствами и сложной системой взаимосвязи между ними. По нашему мнению, ее экологическая уникальность выгодно дополняется аттрактивностью и высоким разнообразием рекреационных возможностей. Это делает парк перспективным для даль-

нейшего позиционирования Омской области как туристской дестинации и развития на ее территории экологического туризма. «Птичья гавань» – это важнейший элемент экологического каркаса г. Омска, пример эффективного обустройства ООПТ в условиях высокоурбанизированной среды, что особенно важно для реализации концепции устойчивого развития.

Проведенное исследование позволяет увидеть заметный социальный эффект от создания ТРС на основе уникальной природной территории, их положительное влияние на рекреационную привлекательность г. Омска. Такая ТРС вносит в культуру отдыха новые смыслы в виде познания окружающей природной среды, формирования экологической культуры и приобщения к общечеловеческим ценностям.

Список литературы

1. Поздняков А.Л., Самохвалов А.М. Урбанизация и ее влияние на экологию городов и поселений // Известия Юго-Западного государственного университета. 2014. № 6 (57). С. 74–78.
2. Кассал Б.Ю., Кассал Д.Б. Учебно-воспитательная работа в Омском областном клубе натуралистов «Птичья гавань» // Омский научный вестник. 2015. № 3 (139). С. 100–103.
3. Ершова З.О., Демешко В.Н. Использование экологической тропы в школьном курсе географии (на примере природного парка регионального значения «Птичья гавань» в городе Омске) // Инновационная экономика и общество. 2020. № 3 (29). С. 64–73.
4. Идилов И.И. Управление развитием территориальных рекреационных систем: обзор современных подходов // Вестник Академии знаний. 2019. № 35 (6). С. 125–129.
5. Воронина А.Б. Особенности организации территориальной рекреационной системы на особо охраняемых природных территориях Республики Крым // Современные проблемы сервиса и туризма. 2015. Т. 9, № 1. С. 70–77.