

УДК 712.01

**РЕКРЕАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИХ
ПАРКОВ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА**

Вишнякова С. В.

к. с.-х. наук, доцент,

Уральский государственный лесотехнический университет,

Екатеринбург, Россия

Коваль Я. С.

магистрант,

Уральский государственный лесотехнический университет,

Екатеринбург, Россия

Пихтовникова Н. А.

магистрант,

Уральский государственный лесотехнический университет,

Екатеринбург, Россия

Шипарева Ю. М.

магистрант,

Уральский государственный лесотехнический университет,

Екатеринбург, Россия

Аннотация

В данной статье рассмотрены результаты исследования дендропарков г. Екатеринбурга с помощью методики "рейтингования парков г. Москвы для семейного отдыха". В ходе исследования был проведен социологический опрос среди населения для выяснения привлекательности парка посетителями. Проведен анализ парков четырьмя экспертами –магистрами направления «Ландшафтная архитектура». В итоге представлена оценка привлекательности дендропарков для разных категорий граждан и рекомендации по их улучшению.

Ключевые слова: Дендропарк, рекреация, рейтинг парков, оценка привлекательности, дендропарки Екатеринбурга.

RECREATIONAL CHARACTERISTICS OF DENDIOLOGICAL PARKS OF THE CITY OF EKATERINBURG

Vishnyakova S.V.

PhD in agricultural sciences, associate professor,

Yekaterinburg, Russia

Koval Ya.S.

master student,

Ural State Forestry University,

Yekaterinburg, Russia

Pikhtovnikova N.A.

master student,

Ural State Forestry University,

Yekaterinburg, Russia

Shipareva Yu. M.

master student,

Ural State Forestry University,

Yekaterinburg, Russia

Annotation

This article describes the results of a study of Yekaterinburg's dendroparks using the method of "rating Moscow parks for family rest." During the research we made a sociological survey to evaluate the attractiveness of parks for its' visitors. Parks were analyzed by four experts- masters of the Department of Landscape Architecture. As a result, we made an assessment of the parks' attractiveness for different categories of citizens; we also developed some recommendations for their improvement.

Key words: Dendropark, recreation, rating of parks, evaluation of attractiveness, dendroparks of Yekaterinburg.

В городе Екатеринбурге существуют два дендропарка: Дендрологический парк-выставка на улице Первомайской (Рис. 1) и Дендрологический парк-выставка на улице 8 марта (Рис. 2).



Рис.1 Схема Дендропарка
на Первомайской



Рис.2 Схема Дендропарка
на 8 Марта

Дендропарк на улице Первомайской создан в 1934 году. Парк расположен в Кировском районе, ограничен улицами Первомайской, Мира, Академической, Софьи Ковалевской, его площадь составляет более девяти гектар. Основные насаждения формировались в 1935-1936 годах. Растения привезены из разных регионов (Сибирь, Дальний Восток, Европа и Северная Америка). На территории созданы два искусственных пруда, где гнездятся перелетные дикие утки, и коллекционный розарий Урала [1]. Дендропарк примечателен своими коллекциями кленов, ив, самыми крупными в городе экземплярами ели колючей.

Дендропарк, находящийся на улице 8 Марта, создан в 1949 году, вместе с питомником (около 1 га) занимал площадь 7,5 гектар. К 1990 году площадь парка сократилась до 6,98 га. Ранее на месте парка был Сад пионеров. Парк расположен в центральной части города, в Ленинском районе, в границах улиц Куйбышева, 8 Марта, Радищева, Добролюбова. Вблизи парка – зона плотной городской застройки, в основном многоэтажные здания торговых, развлекательных, офисных и образовательных учреждений. На магистральных улицах наблюдается интенсивное движение автотранспорта.

Территория дендропарка представляет собой уникальный искусственно созданный архитектурно-природный ландшафт с местными и экзотическими растениями [2]. Парк разбит на несколько участков: участок декоративных

цветов, участок декоративных деревьев и кустарников для озеленения, географический участок, участок происхождения и эволюции растений, плодово-ягодный участок, теплицы и оранжереи, питомники декоративно-кустарниковых растений [1].

Было проведено исследование по выявлению привлекательности парков для горожан с помощью методики "рейтингования парков г. Москвы для семейного отдыха" [3]. В ходе исследования был проведен социологический опрос среди населения для выяснения привлекательности парка посетителями. В каждом парке опрашивались люди трех категорий: пожилые, родители с детьми дошкольного и младшего школьного возраста, молодежь. В каждом парке анкетировалось 45 человек, по 15 человек в каждой целевой группе респондентов. Привлекательность парка и удовлетворенность посетителей по определенным критериям оценивалась по шкале от 1 до 5, где 1 – Совсем неудовлетворен/-а, а 5 – Абсолютно удовлетворен/-а.

Максимальное количество баллов, которое мог набрать парк равно 80, что соответствует максимальному значению частного индекса на этом этапе оценки – 100.

На втором этапе парки оценивались четырьмя экспертами (обучающимися магистрами ландшафтной архитектуры).

Были отобраны 50 критериев, разбитые на 10 тематических блоков:

1. Доступность на общественном транспорте;
2. Удобство парковок;
3. Доступность для инвалидов;
4. Доброжелательная и привлекательная атмосфера на входе;
5. Организация развлечений;
6. Качество инфраструктуры;
7. Охрана территории парка;
8. Экологическая, здоровая, безопасная среда;
9. Чистота и ухоженность;
10. Сохранение исторического наследия.

Оценка проводилась по 3-бальной шкале каждого критерия, где 0 – самая низкая оценка, 2 - самая высокая оценка.

Максимальное количество баллов, которое мог набрать парк равно 100.

Для удобства экспертная оценка обозначается первым блоком, а опрос посетителей – вторым. По обоим блокам был рассчитан средний балл. Также индекс по опросу посетителей переводился в 100-бальную систему.

Общий рейтинг складывался из суммы индексов по первому и второму блоку. Вес оценки экспертов увеличивается вдвое по сравнению с показателями анкет посетителей. Таким образом, сводный рейтинг рассчитывался по формуле:

$$S=(Y*2+ Z)/3,$$

Где S – сводный индекс по двум блокам,

Y– индекс по конкретному парку при экспертной оценке,

Z– индекс по конкретному парку при опросе посетителей [3].

В результате исследования было выяснено, что дендропарки имеют примерно одинаковый сводный рейтинг: Дендропарк на 8 марта - 51,1 балл, на Первомайской - 51,4 балла. Оценка привлекательности дендропарков для разных категорий граждан представлена на рисунке 3.

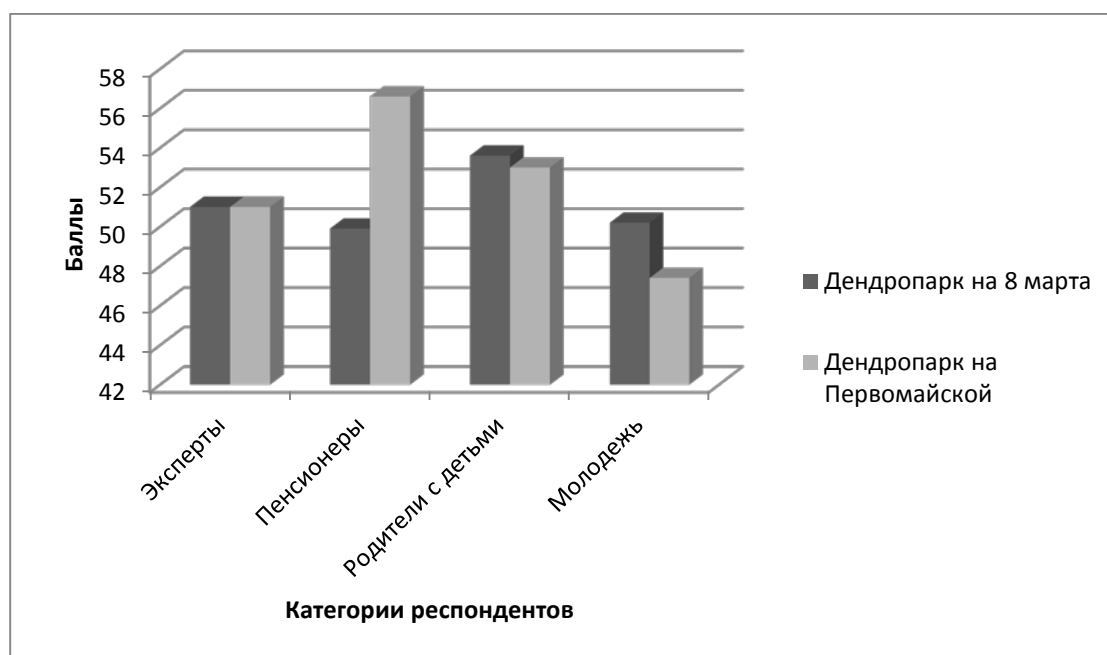


Рис. 3. Оценка привлекательности дендропарков для разных категорий граждан

По результатам анкет, средний возраст пожилых людей, опрошенных в дендропарке на ул. Первомайской, составил 70 лет, на ул. 8 марта – 56 лет. Средний возраст у родителей с детьми – 35 лет, у молодежи – 19 лет.

Анализируя полученные данные, можно сделать вывод, что для экспертов и родителей с детьми дендропарки имеют примерно одинаковую привлекательность. С точки зрения экспертов это можно объяснить тем, что оба парка являются частью одного целого и носят общее название – Дендрологический парк-выставка. Соответственно, их благоустройство, планировка и целевая направленность примерно одинаковы. Для родителей с детьми оба парка вызывают сильный интерес, так как они направлены на познание окружающего мира, богаты флорой и фауной, а также имеют водные объекты.

Для пенсионеров, по итогам анкетирования, большую привлекательность имеет дендропарк на улице Первомайской, что объясняется наличием в парке достаточного количества мест для тихого отдыха, богатым разнообразием видов растений, возможностью "общения" с природой (кормление уток и белок).

Для молодежи привлекательнее дендропарк на 8 марта так как, во-первых, он расположен в центральной части города, во-вторых, рядом находится торгово-развлекательный центр "Гринвич". Дендропарк активно используется молодежью для катания на велосипедах, роликах, а также для романтических свиданий и дружеских встреч.

По результатам опроса в дендропарке на Первомайской – треть респондентов из групп молодежи и пенсионеров, а также 70% родителей с детьми, бывают в парке ежедневно. Большинство посетителей добирается пешком. Это связано с близостью учебных корпусов Уральского федерального университета (бывшего УПИ) и жилых домов.

В то же время в дендропарке на 8 марта ежедневно бывает только 1/5 часть опрошенных посетителей. Это можно объяснить меньшим количеством жилых домов вокруг, следовательно, большинству людей сложнее добираться

до парка, и они не выбирают его для ежедневного посещения. Но близость главного торгового центра Екатеринбурга, а также Уральского государственного экономического университета обеспечивает постоянный поток посетителей, особенно в выходные дни.

В ходе опроса было предложено посетителям оставить свои рекомендации по улучшению парков (Таблица 1).

Таблица 1 - Рекомендации от посетителей по улучшению дендропарков

| Дендропарк на Первомайской | Дендропарк на 8 марта |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • улучшение системы освещения, • очистка пруда, • продажа мороженого в летнее время, • разнообразие пунктов питания, • описание видовых названий растений, • улучшение состояния дорожно-тропиночной сети, • охрана территории парка, • создание площадки для выгула собак. | <ul style="list-style-type: none"> • оборудование для инвалидов, • размещение санитарных зон на территории парка (установка туалета), • создание скейт-площадки или спортивной площадки, • создание велосипедной дорожки, создание детской площадки или уголков для детей. |

Из рекомендаций видно, что в дендропарке на Первомайской, в сравнении с парком на 8 марта, есть проблемы с освещением, с состоянием элементов благоустройства и с охраной территории. Дендропарк на 8 марта более привлекает молодежь, поэтому здесь чаще предлагают организовать скейт-площадки, спортивные и детские площадки, то есть те элементы, которые относятся к паркам активного отдыха. Из этого можно сделать вывод, что горожанам не хватает парков для развлечений и занятий спортом. Функционально же дендропарки больше подходят для прогулочного и созерцательного отдыха, сохранения живой природы и видового разнообразия в городской среде.

Оба дендропарка являются незаменимой составляющей г. Екатеринбурга, так как именно здесь горожане могут поближе познакомиться с различными видами растений, которые сложно найти в пределах города и даже нашего региона. Дендропарки активно используются для эмоциональной разгрузки,

тихого отдыха, проведения свадебных фотосессий, познавательных прогулок с детьми и просто семейного отдыха.

Библиографический список

1. Карта Екатеринбурга: улицы, дома и организации города — 2ГИС [Электронный ресурс]. — Режим доступа — URL: <https://2gis.ru/ekaterinburg> (Дата обращения 4.11.2017).

2. Власенко В.Э., Дорофеева Л.М., Яковлева С.В. Дендропарк-выставка как рефугиум живой природы г. Екатеринбурга//Аграрный вестник Урала. 2010. № 1(67). С. 66-69.

3. Методика рейтингования парков г. Москвы для семейного отдыха // РИА Новости. – 2016. - [Электронный ресурс]. — Режим доступа — URL: https://ria.ru/docs/sn/Methodic_winter_parks.html#ixzz2d5Sv2NFM (Дата обращения 1.10.2017).