

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСОПАРКОВ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА Comparative characteristics of forest parks in St. Petersburg

**А. С. Бояркина**, студент

**Н. И. Шингарева**, кандидат сельскохозяйственных наук

Уральский государственный аграрный университет

(Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42)

### **Аннотация**

В статье исследованы три лесопарка г. Санкт-Петербурга: Пискаревский, Ново-Орловский и Александринский. Дано их описание и сравнительная характеристика между собой по всем основным ландшафтными показателям.

**Ключевые слова:** лесопарк, насаждение, площадь, благоустройство, природа.

### **Summary**

The article examines three forest parks in St. Petersburg: Piskarevsky, Novo-Orlovsky and Alexandrino. Their description and comparative characteristics are given among themselves for all major landscape indicators.

**Keywords:** forest park, planting, area, landscaping, nature.

Большое значение в современном городе имеет формирование экологической инфраструктуры, которая представляет собой систему естественно устойчивых и искусственно созданных озеленённых территорий, что является составной частью системы жизнеобеспечения города. Общая площадь защитных лесов пригородной лесопарковой зоны Санкт-Петербурга в границах Ленинградской области составляет 116,6 тыс.га. Зеленый пояс вокруг Санкт-Петербурга создает лесопарковая зона города, которая выполняет санитарно-гигиенические, защитные, рекреационные функции [1].

**Цель:** рассмотреть лесопарки по характеристикам и дать сравнение между ними.

**Объекты исследования:** лесопарк Пискаревский, Ново-Орловский и Александринский.

**Методы исследования:** для составления сравнительной характеристики между лесопарками были рассмотрены основные составляющие парка: расположение, площадь, благоустройство, вид, транспортная доступность, насаждения, категории людей, прибывающих в парке.

**Результаты исследований:** первый описываемый лесопарк «Пискаревский». Лесопарковая зона в Калининском районе Санкт-Петербурга, ограничена проспектом Непокорённых, улицей Бутлерова, улицей Верности и Амурской улицей. На востоке к парку непосредственно примыкает Пискаревское мемориальное кладбище.

Занимает площадь 116 га. Рельеф на территории парка равнинный, южнее проспекта Непокорённых расположена пологая гряды, занятая зелёной зоной, иногда также включаемой в территорию парка. Через парк проложены грунтово-щебёночные дорожки как транзитного, так и прогулочного назначения. В парке имеются два небольших пруда: один, покрупнее, расположен с южной стороны ДСИ «Зенит», в западной части парка, второй же – в восточной, на стыке лиственного и хвойного лесов и луговой части. В северной части проложены дренажные канавы, соединяющиеся с обоими водоёмами. Более 80% площади парка занима-

ет лес, преобладающими древесными породами которого являются сосна и берёза [4]. Помимо основных пород встречаются в парке и дуб, клён, вяз, по краям парка произрастает осина, в нескольких местах высажены ели. В Пискаревском парке орнитологами отмечено более 50 видов птиц, большая часть которых гнездится в нём и лишь несколько видов – пролётные. Основу орнитофауны составляют большая синица, зарянка, обыкновенная пищуха, чиж, лазоревка, серая мухоловка, мухоловка-пеструшка, скворец и полевой воробей, чуть реже можно встретить иволгу и варакушку.

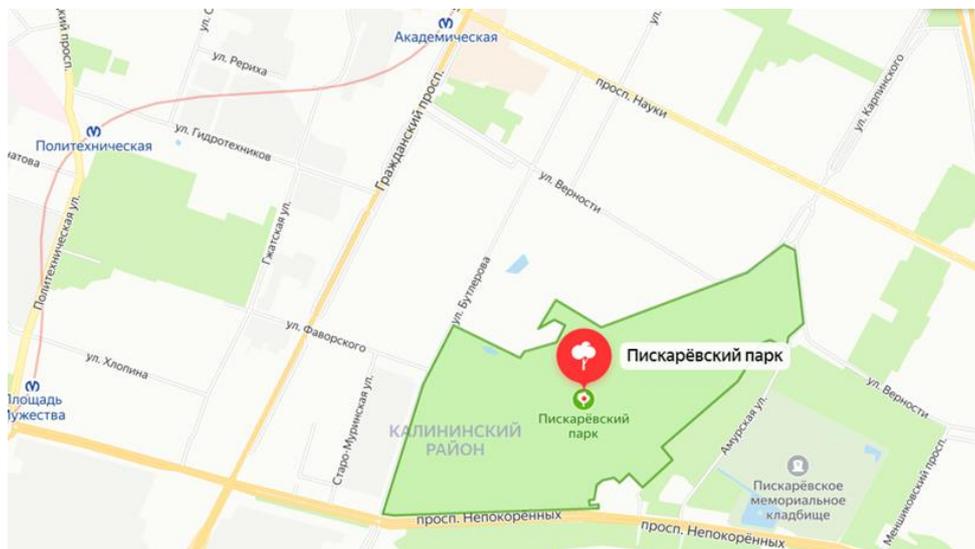


Рис. 1. Расположение лесопарка «Пискаревский»

Недалеко находится Богословское кладбище, Калининская овощебаза на юге, а на севере Дворец Спортивных игр Zenit и Газпром-Академия. Рядом с Пискаревским кладбищем находится школа номер 46 и центр реабилитации. А ближе к парку есть отличная площадка для тренировки собак. Парк расположен около крупной транспортной развязки. В парк можно добраться как на автотранспорте (на юге парк граничит с автодорогой), так и пешком (с севера и северо-востока с парком граничат жилые территории, кроме того с севера к парку ведет хорошо благоустроенная и озелененная аллея). Такое расположение дорожно - транспортной сети делает парк доступным и удобным для посетителей.

#### Лесопарк «Ново-Орлинский»



Рис. 2. Расположение лесопарка «Ново-Орлинский»

Расположен в исторических районах Шувалово и Коломяги, к западу от Суздальских озёр и к востоку от Шуваловского и Орловского карьеров.

Общая площадь Ново-Орловского лесопарка составляет около 1 674 га, из них 81 га (5%) занимают озера Шуваловский карьер (63 га) и Орловский карьер (18 га), 990 га (59%) покрыты лесом [2]. На сегодняшний день некогда цельный лесной массив оказался разделен на части вклинившимися территориями различного назначения: два садоводства, расположенные на северном берегу озера Орловский карьер; бывшие совхозные пашни вдоль реки Каменка, территория института им. Иоффе на северном берегу озера Шуваловский карьер; часть промышленного района Коломяги с обслуживающими его железнодорожными путями. В 2015 г. части Новоорловского лесопарка был придан статус особо охраняемой природной территории.

Растительный покров Новоорловского заказника не отличается богатством и своеобразием растительных сообществ. Лесной массив в настоящее время находится в стадии восстановления после сплошных рубок середины XX в. и представлен сосновыми и березовыми древостоями. В нем отсутствуют взрослые особи ели, еловый подрост встречается единично. Для лесных сообществ характерно развитие густого рябинового подлеска и большое количество подроста дуба. Большое водоохранное значение и эстетическую ценность представляет узкая полоса мелколиственного леса с ивами белой и ломкой вдоль р. Каменки. В лесах встречается ряд характерных для города и области воробьиных птиц и мелких млекопитающих, хищных птиц и сов, наиболее лояльно относящихся к близкому соседству человека. Ново-Орловский лесопарк имеет продуманную планировку и инфраструктуру для комфортного отдыха посетителей. Центральную аллею парка образует Заповедная улица с автомобильным движением. От нее вглубь леса расходятся пешеходные и велосипедные дорожки. Основные объекты инфраструктуры сосредоточены в юго-западной части парка. Здесь находятся административные здания, спортплощадки, места для пикников. В северной части лесопарка обустроены живописные поляны для тихого отдыха. Вдоль реки Каменки проходит экологическая тропа со смотровыми площадками. Удобная транспортная развязка для посетителей [3].

#### Лесопарк «Александрино»

Александрино — парк, расположенный в Кировском районе Санкт-Петербурга между проспектом Стачек, проспектом Народного Ополчения и улицей Козлова. Парк делится проспектом Ветеранов на две части — северную и южную. Площадь – 110,52 га.

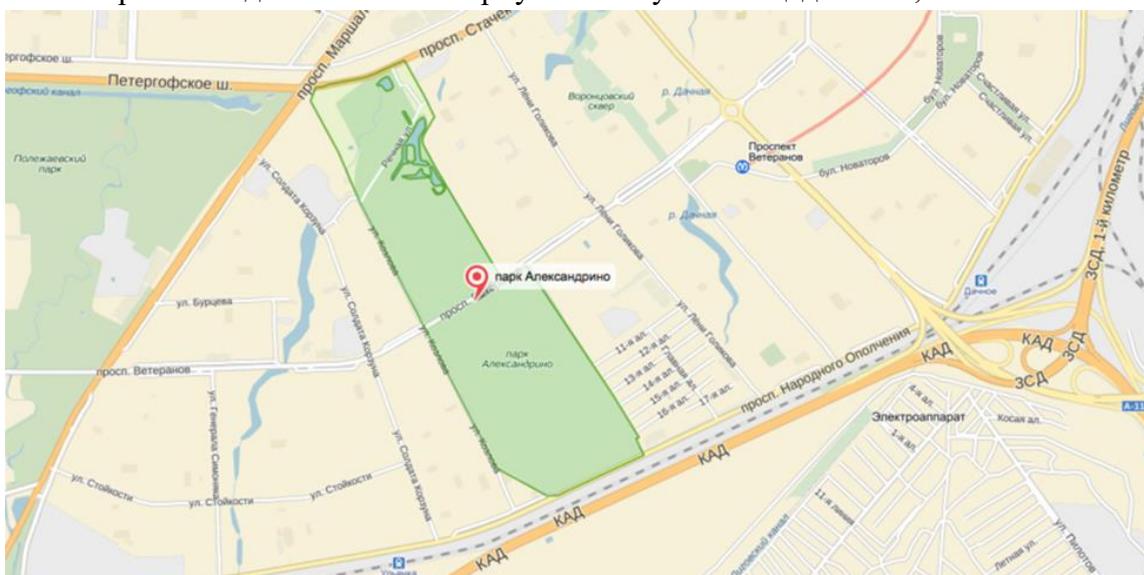


Рис. 3. Расположение лесопарка «Александрино»

Территория лесопарка, согласно схеме ландшафтного районирования, входит в Южно-Приморский (Предглинтовый) район. Рельеф местности представляет собой террасированную озерно-ледниковую равнину, имеющую плавный уклон в сторону Финского залива. Пространственная композиция лесопарка отличается простотой и рациональностью, имеет пейзажную планировку. На территории лесопарка расположено здание бывшей дворянской усадьбы, которое является камертоном паркового ансамбля. В настоящее время здание занимает детская художественная школа Кировского района. Лесопарк «Александрино» является памятником федерального значения и находится под охраной государства. В настоящее время лесопарк имеет пейзажную планировку, по территории проложена сеть грунтовых и асфальтовых дорожек, имеются искусственно созданные декоративные пруды. По территории парка протекает р. Новая, которая берет начало на Пулковских высотах, общая длина реки – 6,7 км. По территории парка проложены пешеходные дорожки для прогулок, имеются пруды с мостиками. В южной части парка сохранились каскадные пруды, в которых плавают утки. Три из них связаны между собой рекой Теплянкой, их окаймляют лиственницы, липы и дубы. Всего со стародавних времён сохранилось 146 дубов, хотя большинство деревьев обновлено. Удобная транспортная развязка для посетителей.

Для определения схожести и различия между лесопарками г. Санкт-Петербурга была составлена таблица.

Таблица 1

### Сравнительная характеристика лесопарков

Характеристика	Пискаревский	Ново-Орлинский	Александрино
Расположение	Калининский район Санкт-Петербурга, ограничен проспектом Непокорённых, улицей Бутлерова, улицей Верности и Амурской улицей. На востоке к парку примыкает Пискарёвское мемориальное кладбище	Районы Шувалово и Коломяги, к западу от Суздальских озёр и к востоку от Шуваловского и Орловского карьеров	Кировский районе Санкт-Петербурга между проспектом Стачек, проспектом Народного Ополчения и улицей Козлова
Площадь	116 га	1 674 га	110,52 га
Вид	Лесопарк с мемориальной частью	Лесопарк с зоной массового отдыха	Лесопарк
Благоустройство	Более «дикий» парк, без благоустроенных тропинок, рядом мемориальное кладбище	Пешеходные и велосипедные дорожки, административные здания, спортплощадки, места для пикников	Сеть грунтовых и асфальтовых дорожек, имеются искусственно созданные декоративные пруды
Насаждения	Большую часть составляют сосна и берёза, дуб, клён, вяз, по краям парка произрастает осина, в нескольких местах высажены ели	Сосна, береза, дуб, рябина	Лиственницы, липы, дубы
Транспортная доступность	Удобная	Удобная	Удобная

Категории людей, прибывающих в парке	Городские жители, пациенты из ближайшего реабилитационного центра	Городские жители, садоводы	Городские жители, учащиеся художественной школы
Федеральное значение	Не охраняется	В 2015 г. части Новоорловского лесопарка был придан статус особо охраняемой природной территории	Является памятником федерального значения и находится под охраной государства

**Вывод:** крупные лесопарки г. Санкт-Петербурга с удобной транспортной доступностью. Первый по площади лесопарк «Ново-Орлинский», некоторые части которого являются особой охраняемой природной территорией. Так же парк «Александрино» является памятником федерального значения и находится под охраной государства. Более неблагоустроенный лесопарк «Пискаревский», но насыщенный по насаждению.

### Библиографический список

1. Официальный портал администрации Санкт-Петербурга. URL: <https://gov.spb.ru/> (дата обращения: 10.05.2024).
2. Ново-Орловский лесопарк // infoeco.ru. URL: <https://www.infoeco.ru/> (дата обращения: 10.05.2024).
3. Буданцев А. Л., Яковлев Г. П. Иллюстрированный определитель растений Ленинградской области. М.: Изд-во Товарищество научн. изданий КМК, 2006. 799 с.
4. Шингарева Н. И. Основные требования при организации территории лесопарка: материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Актуальные направления развития АПК», посвященная 90-летию со дня рождения профессора, д.с-х.н., заслуженного агронома РСФСР Юриной Анны Васильевны. Екатеринбург, 2020. С. 44-48.