

## Рост жилого фонда как один из факторов антропогенной нагрузки на лесные парки города Екатеринбурга

Научный руководитель – Скок Наталия Васильевна

*Гришкова Анастасия Сергеевна*

*Студент (бакалавр)*

Уральский государственный педагогический университет, Географо-биологический факультет, Екатеринбург, Россия  
*E-mail: nastiankafo21@gmail.com*

За последнее десятилетие увеличились темпы строительства жилых комплексов, расположенных вблизи лесных парков Екатеринбурга. Это обусловлено стремлением создать комфортную экологическую среду для жизни, сохранив план плотной застройки. Для этих нужд используют зеленое кольцо города, начало организации которого было положено Татищевым В.Н. в 1722 году [1]. В настоящее время оно состоит из 15 лесных парков, общей площадью 12088 га [3]. Однако у реализации таких проектов есть негативные последствия. Ввиду большого притока горожан в парковую зону, усиливается антропогенная нагрузка на почвенный покров в результате вытаптывания из-за несанкционированного прокладывания большого количества троп.

В центральной части города располагается 19 различных видов парков, которые со всех сторон окружены плотной застройкой. Однако без того напряженная экологическая обстановка может осложниться, в связи со строительством крупных жилых комплексов. В большей степени это касается городского парка Зеленая роща, лесного парка культуры и отдыха Маяковского и Шарташского лесного парка. Все они имеют статус особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального, областного или местного значения [2], но это не мешает активно сокращать их площадь, для строительных нужд города.

По предварительным данным, к концу 2021 года только по окраинам парковых территорий в центральной части города появится 3230 квартир в новостройках. В связи с этим ожидается существенное увеличение количества посетителей парков. Рекреационная инфраструктура, в первую очередь беседочные комплексы, созданные для уменьшения антропогенной нагрузки, к сожалению, ее увеличивают, так как притягивают большое количество горожан, не пользующихся данными услугами, но находящиеся в парке и не соблюдающих правил посещения охраняемых объектов. Это, в свою очередь, без должного контроля, приводит к образованию большого количества троп, костровищ, несанкционированных свалок и вырубке подроста. Такое негативное влияние ведет к уплотнению почвенного покрова, что неблагоприятно сказывается на состоянии сосновых лесов, преобладающих в лесных парках города.

### Источники и литература

- 1) Архипова, Н. П. Природные достопримечательности Екатеринбурга и его окрестностей. - Екатеринбург: Аква-Пресс, 2001. - 226 с
- 2) Постановление главы Екатеринбурга №2391 от 20.06.2008 «Об утверждении Перечня парков и скверов муниципального образования «город Екатеринбург» для организации особо охраняемых природных территорий местного значения.
- 3) Государственное казенное учреждение Свердловской области «Дирекция лесных парков», URL: <http://ekbpark.ru/> (Дата посещения 01.01.19 г.).