

БИОИНДИКАЦИОННАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПАРКОВ И СКВЕРОВ Г. КАЗАНИ

*Минакова Е.А., к.г.н., доцент кафедры биоэкологии
Казанский (Приволжский) Федеральный университет, г. Казань, Россия*

Шлычков А.П., ведущий инженер ФГБУ «Средволгаводхоз», г. Казань, Россия

Город и городская среда значительно воздействуют на удовлетворение потребностей обитателей, их самочувствие и свойство жизни. Поэтому экологизация муниципальной среды является в настоящее время жизненно принципиальной потребностью населения. Оценка степени антропогенного воздействия на зеленые насаждения городов является одной из актуальных задач экологии. Городские растения находятся под воздействием цельного комплекса отрицательных причин, связанных с антропогенным загрязнением среды обитания. Парки, сады, озелененные территории жилых и промышленных районов, набережные, бульвары, скверы, защитные зоны являются основными элементами системы озеленения любого города. Растительность в этих искусственных городских ландшафтах, как средовосстанавливающая система, обеспечивает комфортность условий проживания людей в городе, регулирует (в определенных пределах) газовый состав воздуха и степень его загрязненности, микроклиматические характеристики городских территорий, снижает влияние шумового фактора и является источником эстетического восприятия [1].

В Республике Татарстан (РТ) этой проблеме уделяют пристальное внимание. В целях решения вопросов комплексного развития территорий, их благоустройства и озеленения Указом Президента РТ от 04.09.2014 г. № УП-837 «Об объявлении 2015 года в Республике Татарстан Годом парков и скверов» 2015 г. был объявлен «Годом скверов и парков».