

УДК 581.527.4

## ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНОЙ И ИНТРОДУЦИРОВАННОЙ ФЛОРЫ В ОЗЕЛЕНЕНИИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ (НА ПРИМЕРЕ г. БОБРУЙСКА)

И. П. Перхова (МГУ имени А. А. Кулешова)

Науч. рук. М. Е. Захарова,

ст. преподаватель

Озеленение городских территорий играет важную роль в создании благоприятной экологической обстановки, улучшении микроклимата и эстетическом оформлении городской среды. В ландшафтном дизайне используются как местные виды растений, так и интродуцированные. В данной работе рассмотрены особенности применения этих групп растений в озеленении г. Бобруйска.

Местные растения адаптированы к природно-климатическим условиям региона, устойчивы к местным вредителям и заболеваниям, требуют минимального ухода. В озеленении Бобруйска широко применяются береза повислая (*Betula pendula*), сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris*), а также рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*), шиповник (*Rosa canina*) [1, с. 5].

Интродуцированные растения активно используются в городском озеленении благодаря высокой декоративности, разнообразию форм и окраски. В Бобруйске популярны каштан конский (*Aesculus hippocastanum*), а также кустарники — сирень венгерская (*Syringa josikaea*), гортензия метельчатая (*Hydrangea paniculata*) [1, с. 138]. Многочисленны виды многолетних луковичных и однолетних декоративно-цветущих растений.

Местные растения, в частности липа мелколистная (*Tilia cordata*), экологически устойчивы, в то время как интродуцированные виды обладают высокой эстетической ценностью, но могут требовать особого ухода. Оптимальная стратегия озеленения — комбинированное использование обеих групп растений. При подборе видов учитываются их устойчивость, декоративные качества и экологическая совместимость [2, с. 24].

### Литература

1. Чепик, Ф. А. Определитель деревьев и кустарников: учеб. пособ. для техникумов / Ф.А. Чепик. – М.: Агропромиздат, 1985. – 232 с.
2. Проектирование и озеленение населенных мест : учебное пособие для студентов агрономического факультета направления подготовки 35.03.05 Садоводство / сост.: Е.Н. Габибова, В.К. Мухортова ; Донской ГАУ. – Персиановский : Донской ГАУ, 2018. – 199 с.