

## ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВАЯ ФЛОРА РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ г. РЕЧИЦЫ

Гутникова В. В. (УО МГПУ им. И. П. Шамякина, г. Мозырь)

Научный руководитель – Л. А. Букиневич, ст. преподаватель

Нарастающие темпы урбанизации приводят к повышению количества промышленных предприятий и автотранспорта, что приводит к неизбежному антропогенному давлению на природную среду города. Такая ситуация обуславливает развитие неблагоприятной экологической обстановки и ухудшение качества жизни населения.

Зеленые насаждения являются важнейшим компонентом в системе регулирования качества городской среды. Их основное назначение – выполнение санитарно-гигиенической, эстетической и рекреационной функций. На этом фоне увеличивается значение скверов, парков, зеленых зон, расположенных в городах, которые являются ключевыми местами отдыха и оздоровления горожан.

Мониторинг состояния растений в урбанизированной среде необходим при рассмотрении вопроса обеспечения здоровой экологической обстановки в городе. Подобные комплексные исследования для г. Речицы проводятся редко, в связи с этим актуальность исследований является несомненной. Цель исследования – изучение древесно-кустарниковой флоры парков и скверов города Речицы. Исследования проводились маршрутным методом на протяжении 2016–2017 годов. Объектом исследования являлись парки и скверы города: парк культуры и отдыха «Победа»; «Детский парк», расположенный на месте древнего городища; сквер, расположенный по улице Привокзальной; сквер на улице Интернациональной.

Дендрофлора исследуемых объектов рекреации насчитывает 24 вида древесных и кустарниковых растений, относящихся к 19 родам и 12 семействам. Наибольшим видовым разнообразием отличается территория Парка культуры и отдыха «Победа» – 19 видов. На территории «Детского парка» отмечено 18 видов, в скверах на ул. Привокзальной и ул. Интернациональной 9 и 6 видов соответственно. Наиболее обильны в озеленении обследованных объектов виды семейств Aceraceae (3 вида), Rosaceae (4 вида), Salicaceae (4 вида), которые составляют 56,8% видового разнообразия [2]. На всех маршрутах исследовано 520 деревьев, из которых наиболее часто представлены: *Acer platanoides* – 19,0%, *Robinia pseudoacacia* – 14,8%, *Tilia cordata* – 8,7%, а *Quercus robur* был встречен только один раз – 0,2 %. *Robinia pseudoacacia* является очень уже широко распространенным интродуцированным видом [1].

Поэтому очень актуальным является грамотный подбор видов деревьев, устойчивых к техногенному загрязнению, имеющих высокие декоративные качества, но в то же время необходимо грамотно регулировать инвазию интродуцентов, поскольку они вытесняют наши аборигенные виды.

### Литература

1. Интродуцированные деревья и кустарники в Белорусской ССР / АН БССР, Институт биологии. – Вып. 2. – Интродуцированные древесные растения флоры Северной Америки / сост.: А. Ф. Иванов и др. – Минск, 1999. – 297 с.