

реакция возможна при различных функциональных отклонениях в состоянии здоровья, наличии хронической патологии системы кровообращения, вегетативных дисфункциях, эндокринных нарушениях.

Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы детей младшего школьного возраста напрямую зависят от их образа жизни (двигательная активность; рациональное и сбалансированное питание; соблюдение режима сна; достаточное пребывание на свежем воздухе и др.).

Полученные результаты дают возможность физиологического обоснования для разработки и применения программы валеологических мероприятий. Систематическое валеологическое просвещение и воспитание в учреждениях образования сформируют у школьников установки на ценностное отношение к своему здоровью, соблюдение принципов здорового образа жизни.

Список использованной литературы

1. Буйкова, О. М. Функциональные пробы в лечебной и массовой физической культуре : учеб. пособие / О. М. Буйкова, Г. И. Булнаева ; ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России. – Иркутск : ИГМУ, 2017. – 24 с.

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ДЕНДРОФЛОРЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ МОЗЫРСКОГО РАЙОНА

Бычковская Дарья (УО МГПУ им. И. П. Шамякина, Беларусь)

Научный руководитель – А. П. Пехота, канд. с.-х. наук, доцент

Зеленые насаждения не только являются частью архитектурно-планировочной структуры городов, но и способствуют повышению комфортабельности и оздоровлению населения. Флора обновляет кислородный бассейн, оздоравливает микроклимат и создает условия для комфортного отдыха. Решением данной задачи является озеленение участков города, наиболее подверженных антропогенному действию. Например, высадка насаждений вокруг предприятий и дорог. Все работы по озеленению выполняются на основании Закона Республики Беларусь «О растительном мире» [1, 2]. Цель работы – определить и проанализировать видовое разнообразие дендрофлоры Мозырского района на примере агрогородка Козенки Мозырского района.

Исследование проводилось на территории агрогородка Козенки Мозырского района в летний период 2022 г. маршрутным методом на улицах Ленина и Спортивная.

На исследованной территории было зарегистрировано 191 дерево 27 видов, представленных 10 семействами и 16 родами. В их числе Розовые (*Rosaceae*), Сапиндовые (*Sapindaceae*), Ивовые (*Salicaceae*), Берёзовые (*Betulaceae*) и др. (рисунок 1). Наиболее широко представлено семейство Розовые (*Rosaceae*) – 72 дерева (37 %) 9 видов. Традиционные семейства населенных пунктов Березовые и Кипарисовые занимают 19 и 17 % соответственно.

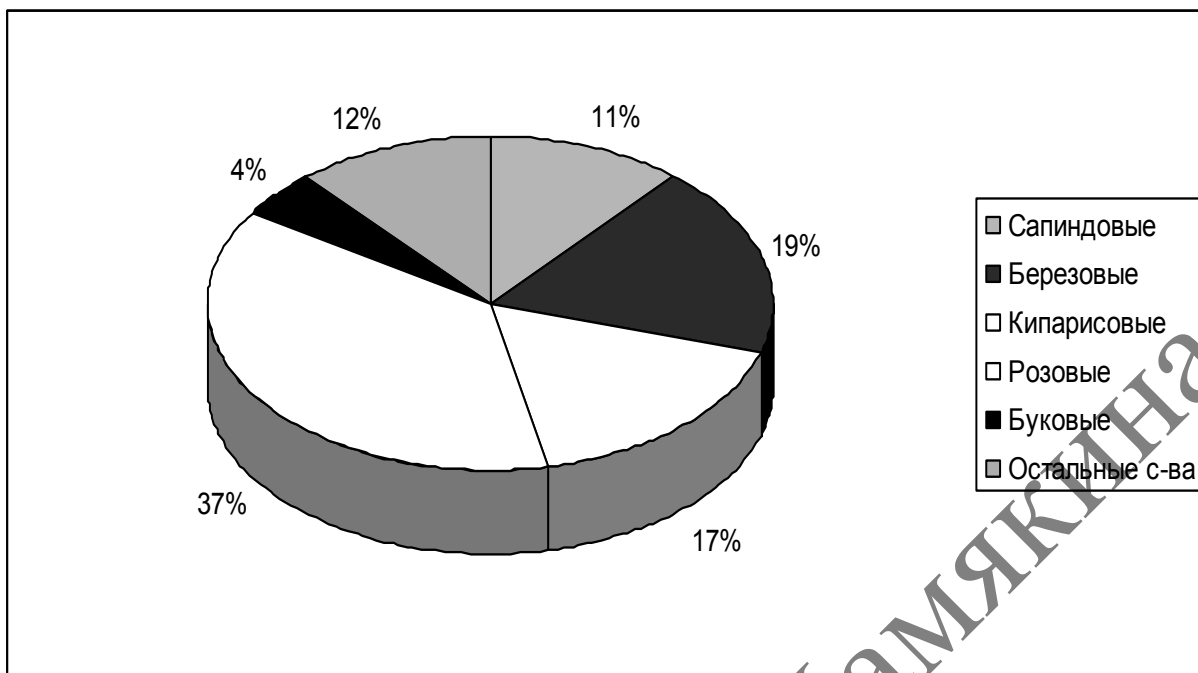


Рисунок 1 – Систематическая структура древесных насаждений агрогородка Козенки Мозырского района

Такое количество деревьев семейства Розовые обусловлено их свободной посадкой жителями агрогородка Козенки, особенно по ул. Ленина, относящейся к частному сектору. По ней произрастает 44 дерева этого семейства 8 видов: вишня птичья (*Prunus avium*), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*), груша обыкновенная (*Pyrus communis*), абрикос обыкновенный (*Prunus armeniaca*), вишня обыкновенная (*Prunus cerasus*), слива домашняя (*Prunus domestica*), слива растопыренная (*Prunus cerasifera*), яблоня домашняя (*Malus domestica*).

В результате проведенного мониторинга по определению видового разнообразия агрогородка Козенки зарегистрировано 191 дерево 27 видов, представленных 10 семействами и 16 родами. Наиболее широко представлено семейство Розовые (*Rosaceae*) – 72 дерева (37%) 9 видов. Традиционные семейства населенных пунктов Березовые и Кипарисовые занимают 19 и 17% соответственно.

Список использованной литературы

1. О растительном мире : Закон Республики Беларусь от 14.06.2003 г. № 205-3 : в ред. 18.12.2018 г.
2. Дендрология: краткий курс лекций для студентов I курса специальности (направления подготовки) 35.03.01 «Лесное дело» / сост.: Г. Н. Заигралова // ФГБОУ ПО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2016. – 77 с.