

СОСТОЯНИЕ ДЕНДРОФЛОРЫ НА ТЕРРИТОРИИ ПРАВОСЛАВНЫХ ЦЕРКВЕЙ СТОЛИНСКОГО РАЙОНА

*А.П. Леончук, 3 курс, В.О. Китова, 4 курс,
Научный руководитель – О.Н. Левишук, ст. преподаватель
Полесский государственный университет*

Растения при храмах всегда несли в себе важную роль, так как архитектурно-художественный облик данных территорий способствует настрою людей на молитвенное состояние и созерцательность [1, с. 328].

Ранее сады при церквях имели утилитарное значение и были предназначены для выращивания лекарственных трав, овощей, плодовых деревьев и кустарников. Из плодово-ягодных культур предпочтение отдавалось яблоням, вишне, боярышнику, калине, шиповнику и крыжовнику. Сознавались терновые рощи. Из красивоцветущих пород встречалась рябина, орешник, черемуха. В качестве формообразующих растений использовали аборигенные виды вяза, дуба, липы, березы. Особое место занимала верба [2, с.185].

Сейчас же дело обстоит иначе. Значение зеленых насаждений при церквях сменилось с утилитарного на декоративное. Это привело к изменению ассортимента растений прихрамовых территорий, что достойно внимания для дальнейшего анализа. Озеленённые территории этих объектов своей цельностью и выразительностью похожи друг на друга, но в то же время каждый из них имеет свою исключительную красоту [3, с.73].

Целью данной статьи является изучение и анализ инвентаризационных исследований, морфобиологических характеристик и состояния древесно-кустарниковой растительности на территории церквей Столинского района: Святого Георгия и Казанской иконы Божией Матери в г. Давидгородок; Свято-Ильинской в д.Велемичи, Успения Пресвятой Богородицы в д. Ольпень, Свято-Михайловской в д. Рубле, Святой Параскевы Пятницы в д. Бережное, Рождества Богородицы в д. Хоромск и церкви Святой Живоначальной Троицы в д. Туры.

В результате проведённого анализа установлено, что количество зелёных насаждений исследуемых объектов составляет 375 штук, из которых 316 шт (84%) древесные растения и 59 шт (16%) — кустарники. Вышеуказанное количество древесно-кустарниковой растительности представляют 15 семейств: Розовые, Березовые, Вязовые, Буковые, Сосновые, Сапиндовые, Мальвовые, Кипарисовые, Ореховые, Бобовые, Маслиновые, Бересклетовые, Гидрангиевые, Виноградовые и Адоксовые. Самыми многочисленными на объектах являются — Розовые и Кипарисовые. Семейство Розовые представлено шестью родами и шестью видами, а семейство Кипарисовые - тремя родами и шестью видами. Семейство Кипарисовые и Розовые доминируют по количеству экземпляров и представлены 86 шт (23) и 44 шт (12%), соответственно (Рисунок 1). В свою очередь имеются семейства, состоящие из одного рода: Березовые, Вязовые, Буковые, Мальвовые, Ореховые, Бобовые, Бересклетовые, Гидрангиевые, Виноградовые и Адоксовые. Из них Ореховые, Бобовые, Виноградовые и Адоксовые - это семейства, которые представлены всего лишь одним экземпляром растений. Вязовые составляют 21% от всей массы древесно-кустарниковой растительности и представлены 80 экземплярами Вязов Шершавых. Арония Черноплодная составляет 33% (20 шт) от общей массы кустарников.

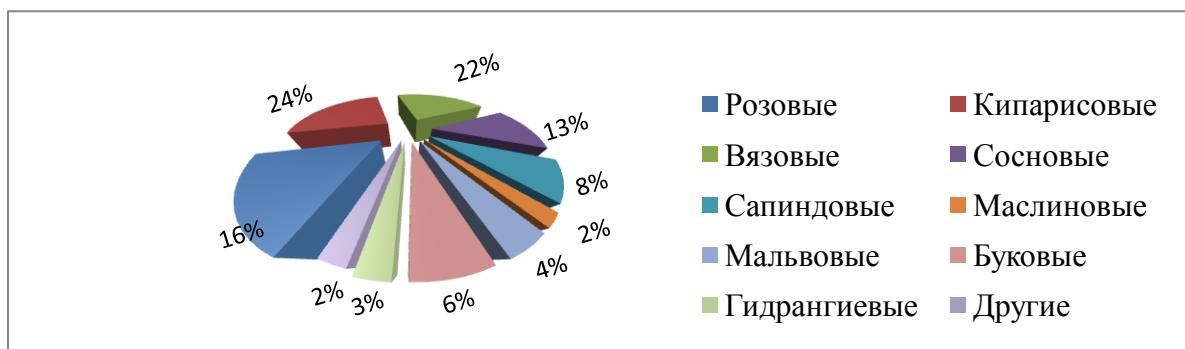


Рисунок 1. – Семейства зелёных насаждений

В процессе проведения инвентаризации санитарная принадлежность растений определялась по внешним признакам. Для оценки деревьев использовалась пятибальная шкала, а для оценки кустарников – трехбальная. Из 316 шт деревьев 211 шт (67%) деревьев имеют здоровое состояние, 59 шт (19%) — ослабленное, 35 шт (11%) — сильно ослабленное, 8 шт (2%) — усыхающее и 3 шт (1%) — сухостои. Анализ состояния 59 экземпляров кустарников установил, что 35 шт (59%) из них в хорошем состоянии, 16 шт (27%) — в удовлетворительном состоянии и 8 шт (14%) — в неудовлетворительном.

На прицерковных исследуемых территориях произрастает 21 вид деревьев и 12 видов кустарников. Особоохраняемых насаждений не имеется. К выявленным растениям-интродуцентам относятся: Каштан конский обыкновенный, Орех грецкий, Туя западная (Смарагд), Бересклет Форчуна, Гортензия древовидная, Гортензия крупнолистная, Можжевельник казацкий, Роза собачья, Сосна горная, Сирень венгерская, Туя западная (Голден глоб). Эстетичность данных видов привлекает, а также помогает окунуться в приятную атмосферу покоя и умиротворения.

На исследуемых объектах прихрамовые территории оформлены одиночными (221 шт – 59%), рядовыми (133 шт – 35%) и групповыми (20 шт – 5%) посадками деревьев. Вертикальное озеленение представляет только один вид – Девичий виноград пятилисточковый (1 шт – 1%) (Рисунок 2).

Для создания большего декоративного эффекта желательно внедрять групповые и букетные посадки.

Исследование церквей Столинского района выявило большое разнообразие семейств, родов и видов зелёных насаждений. При этом количество здоровых, привлекательных, интродуцированных растений составляет немалый удельный вес. Можно рекомендовать минимальные санитарные и формовочные обрезки зеленых насаждений и удаление небольшого количества сухостоев.



Рисунок 2. – Виды посадок древесно-кустарниковой растительности на территории церквей столинского района

Зеленые насаждения не только придают любой территории более эстетичный вид, но и являются «глотком чистого воздуха» — то, чего так не хватает в наше время. Поэтому оформление прихрамовых территорий древесно-кустарниковой растительностью — важный аспект, не только в ландшафтном озеленении и в создании духовной атмосферы прихожан, но и в жизни населения Столинского района в целом.

Список использованных источников

1. Характерные признаки озеленения в садах православных храмов / Е.Ю. Матвиенко [и др.] // Международный студенческий научный вестник : электронный научный журнал. – 2017. – № 3. – С. 587–589.
2. Дормидонтова, В.В. История садово-парковых стилей : учеб. пособие / В.В. Дормидонтова. - Москва : Архитектура-С, 2003. - 207 с.
3. Москаленко, З.С. Рациональное использование денрофлоры в регионе Припятского Полесья на примере объекта ландшафтной архитектуры – детский парк г. Пинска / З.С. Москаленко // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси : материалы XIII международной молодежной научно-практической конференции, Пинск, 5 апреля 2019 г. : в 3-х ч. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.] ; редкол.: К.К. Шебеко [и др.]. – Пинск : ПолесГУ, 2019. – Ч. 3. – С. 73-74.