

УДК 72:7.012(470.326)

**АРХИТЕКТУРА И ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН ГОРОДА
МИЧУРИНСКА**

Чесноков Николай Николаевич

старший преподаватель

nikolai.chesnokov.59@bk.ru

Рудая Ольга Александровна

ассистент

usuri85@mail.ru

Князькова Анна Юрьевна

студент

Глотова Виктория Дмитриевна

студент

Коломникова Маргарита Викторовна

Студент

Иванова Ксения Антоновна

студент

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В данной статье рассматривается архитектура и ландшафтный дизайн. Что такое ландшафтный дизайн. Какие задачи выполняет городской ландшафт.

Ключевые слова: озеленение, городской ландшафт, архитектура.

Мичуринск – это город, где живут в домах 19 века, а также это город двух вокзалов, ученых и деятелей искусств. Здесь можно одной ногой стоять в купеческом прошлом, другой – в советской эпохе.

Первое, что бросается в глаза – это старинная одно - двухэтажная застройка. Это каменные и деревянные дома 19 - начала 20 столетия. Сегодня редко, где сохранилось такое количество вековых построек. В Мичуринске бывшие купеческие здания занимают почти всю территорию исторической части города.

Узкие тихие улочки, бывшие богатые купеческие и дворянские особняки, поистрепавшие за 100 лет свой облик. На первых этажах этих домов всегда были торговые лавки, а на верхних жили хозяева. Сегодня, собственно, мало, что изменилось.

Здесь много уютных улочек с ещё сохранившейся старинной архитектурой, в архитектуре цвет является одним из аспектов создания зрительно-комфортного окружающего пространства [4]. Резные деревянные окна и старинные каменные заборы, Мичуринск - город особого вдохновения.

В Мичуринске удивительным образом сочетаются купеческая самобытность с современными технологиями и научной деятельностью.

Город условно делится на две части: исторический и второй Мичуринск. Из узких улочек и старинных особняков, которые радовали глаз, попадаешь в серую обыденность.

При проектировании любого города пользуются нормами озеленения, которые различаются в зависимости от размеров города климатических условий, поскольку урбанизация все больше и больше угрожает окружающей среде, в последние время актуальными проблемами являются сохранение растительного биоразнообразия [3, 5, 8, 9, 12].

В Российской Федерации разработана концепция комплексного взаимодействия градостроительства и ландшафтной архитектуры, в которую вошли рекреационные зоны, все работы по благоустройству, озеленению,

улучшению дорожно - тропиной сити города, парковых территорий [2, 6, 7, 10, 13, 14].

Ландшафтная архитектура в городе Мичуринск представляет собой практичную и эстетичную организацию строений и отдельных элементов города в гармонии с окружающей природой. Ландшафтная архитектура – это искусство, с помощью которой создается гармоничное сочетание естественного ландшафта с территориями, освоенными человеком. Цель городской ландшафтной архитектуры состоит, в первую очередь, в поиске гармонии между урбанизацией и природой. Главными задачами городской ландшафтной архитектуры является, функционально-планировочная организация объектов, благоустройство зоны жизнедеятельности человека [15]. Сюда входит не только создание благоустройства с точки зрения эстетического восприятия, но и сохранение или воссоздание благоприятной экологической атмосферы в городе, преобразование ландшафта с целью обеспечения максимальной функциональности и комфортности в нем человека. Сюда входит охрана природных памятников, садово-парковое искусство с соблюдением природоохранных принципов. В общем облике города Мичуринска фигурируют не только современные постройки, но и ландшафтный дизайн современное озеленение [1].

Основные современные направления в городском ландшафте города Мичуринска:

- 1) преобразование заброшенных ландшафтов, разработка и строительство парков;
- 2) проектирование ландшафта специального назначения, направленного на культурный отдых, туризм, а также оздоровление;
- 3) размещение парков и зеленых насаждений, озеленение придомовых территорий, площадок возле магазинов, рынков;
- 4) экологическая направленность – это сохранение естественных лесопарковых зон при строительстве города, воссоздание зеленых насаждений, создание уголков природы в городе [11];

5) увеличение разнообразия стилей и художественных направлений в дизайне. Сюда можно отнести использование новых современных материалов;

6) создание новых объектов ландшафтного искусства, такие как закладка мини-парков и парков отдыха, парков-аттракционов, озеленение автодорог;

7) наряду с гармоничным преобразованием природы, в ландшафтную архитектуру включают современное освещение, поющие и светящиеся фонтаны, подсветку растений, благодаря этому, фасады домов способны красиво менять свою освещенность, преображаясь из одного цвета в другой;

8) оригинальные малые архитектурные формы - памятники и скульптуры из новых материалов, зеленые скульптуры, декоративные урны, вазоны, ограждения;

9) создание зон для созерцания и медитации.

Красота городского ландшафта, конечно, в первую очередь зависит от работы градостроительных служб, привлечения ландшафтных дизайнеров, финансирования. Но не стоит забывать, что на экологию окружающего пространства влияете и вы сами, в вашей власти поддержание чистоты дворовых территорий, лесов и парков.

Список литературы:

1. Анискина, М.Д. Ландшафтный дизайн: тенденции и перспектива / М.Д. Анискина, Ю.А. Черных, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 2. - С. 56.

2. Анискина, М.Д. Взаимосвязь градостроительства и ландшафтной архитектуры / М.Д. Анискина, Ю.А. Черных, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 1. - С. 55.

3. Голумеев, К.О. Изучение зимостойкости сирени / К.О. Голумеев, О.Е. Богданов, Р.Е. Богданов // Наука и Образование. - 2020. - Т.3. - № 3. -С. 244.

4. Дубовицкая, А.Ю. Понятие цвета и этап формирования цветового решения в современной городской среде / А.Ю. Дубовицкая, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. -Т. 2. - № 3. - С. 16.

5. Кирис, Ю.Н. Экологический мониторинг коллекции сирени ботанического сада МГУ. Влияние избыточного внесения фосфатов на почву и растения сирени обыкновенной (*Syringa vulgaris* L.) / Ю.Н. Кирис, Р.А. Боровик, О.А. Рудая [и др.] // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2021. - №1 (64). - С. 24-28.

6. Митрохин, М.А. Тладианта сомнительная (*Thladiantha dubiabu*) как перспективная культура для использования в ландшафтной архитектуре и производства продуктов здорового питания / М.А. Митрохин, Н.Н. Чесноков, Т.П. Подгорная, В.А. Щекочихина // Сб.: Агротехнологические процессы в рамках импортозамещения: материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения заслуженного работника высшей школы РФ, доктора с.-х. наук, профессора Ю.Г. Скрипникова, 2016. – С. 194-196.

7. Орлова, И.А. Особенности проектирования городских общественных пространств / И.А. Орлова, В.С. Селихов, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. -Т. 2. - № 1. - С. 58.

8. Рудая, О.А. Использование некоторых видов рода *Raemonia* L. в озеленении г. Мичуринска / О.А. Рудая, Н.Н. Чесноков, И.Б. Кирина [и др.] // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2021. №1 (64). - С. 28-31.

9. Грушевская, Е.А. Биологические особенности распространения микозов в яблонево-агроценозе / Е.А. Грушевская, Р.А. Струкова, Т.Г.Г. Алиев // Наука и Образование. - 2020. - Т. 3. -№ 2. – С. 298.

10. Фрелих, А.Н. Благоустройство и озеленение территорий г. Мичуринск Тамбовская область / А.Н. Фрелих, В.В. Самарская, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 4. - С. 189.

11. Фролов, Р.В. Тенденции современного экологического направления ландшафтной архитектуры / Р.В. Фролов, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 1. - С. 54.

12. Струкова, Р.А. Устойчивость яблони к болезням / Р.А. Струкова, Е.В. Грушевская // Наука и Образование. - 2020. - Т. 3. - № 4. – С. 314.

13. Чесноков, Н.Н. Улучшение дорожно - тропиной сети г. Уварова Тамбовской области / Н.Н. Чесноков // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. - 2013. - № 6. - С. 38-40.

14. Чесноков, Н.Н. Создание и развитие единого рекреационного пространства исторического ядра города Мичуринска Тамбовской области / Н.Н. Чесноков, А.О. Саблина // Сб.: Перспективы развития интенсивного садоводства: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти ученого-садовода, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии РФ, заслуженного деятеля науки РСФСР В.И. Будаговского, 2016. - С. 50-53.

15. Чесноков, Н.Н. Функционально - планировочная организация объектов ландшафтной архитектуры: учебно-методическое пособие / Н.Н. Чесноков, И.Б. Кирина. – Мичуринск, 2021.

UDC 72:7.012(470.326)

**ARCHITECTURE AND LANDSCAPE DESIGN OF THE CITY OF
MICHURINSK**

Chesnokov Nikolay Nikolaevich

senior lecturer

nikolai.chesnokov.59@bk.ru

Rudaya Olga Alexandrovna

assistant

usuri85@mail.ru

Knyazkova Anna Yurievna

student

Glotova Victoria Dmitrievna

student

Kolomnikova Margarita Viktorovna

student

Ivanova Ksenia Antonovna

student

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Annotation. This article discusses architecture and landscape design. What is landscape design. What tasks does the urban landscape perform.

Keywords: landscaping, urban landscape, architecture.