

УДК 631.531: 635.21

**МАЛЕНЬКИЙ САД, ПРИНЦИПЫ И ЭЛЕМЕНТЫ  
ЛАНДШАФТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Юлия Владимировна Мазаева**

аспирант

iyli.2020@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В статье рассматриваются различные принципы и элементы ландшафтного дизайна, при оформлении малого сада. Приведена краткая схема, основных последовательных этапов создания проекта. Рассматриваются сорта растений, которые можно использовать в ландшафтном дизайне.

**Ключевые слова:** маленький сад, ландшафтный дизайн, проект, принципы, элементы.

Озеленение городов имеет первостепенное значение в архитектурно-художественном оформлении урбанизированных территорий, способствуя оздоровлению окружающей среды и обеспечивая благоприятные условия для жизни человека [1, 3].

Продуманные и эффектно используемые элементы ландшафтного дизайна, позволят даже на ограниченной территории или маленьком участке создать красивый мини сад.

При планировании дизайна, для начала стоит определиться, что можно сделать на имеющемся участке, имеется ли возможность высадить растения в открытый грунт или предпочтительней использовать элементы контейнерного садоводства, когда растения высаживаются в различные горшки или другие герметичные емкости, подходящие для использования. Затем исходя из того какой вариант выбран, стоит подобрать подходящие культуры для выращивания, так как не все что можно высадить в грунт допустимо выращивать в горшечной культуре и наоборот. Дальше при обустройстве участка нужно учитывать климатические факторы, освещенность или затененность участка, состояние почвы, в случае если растения предполагается высаживать в открытый грунт. С учетом имеющихся данных подбираются подходящие культуры, которые будут удовлетворительно себя чувствовать при учете выше перечисленных факторов.

При благоустройстве участка предпочтение стоит отдавать районированным сортам, рекомендуемым для конкретной зоны, так как процент их приживаемости и хорошего развития будет намного выше по сравнению с нерайонированными сортами.

Также при создании малого сада, стоит определиться с его функциональностью. Возможно, это будет сад, в котором будут расти 1-3 плодово-косточковых карликовых деревьев или кустарников, а из травянистых растений будут использованы различные лекарственные и пряные культуры. Либо сад будет носить элементы исключительно декоративного характера или будет представлять смешанный вариант.

Учет таких характеристик как высота выбранных растений и их объем, также является важным фактором при планировании сада, способно будет растение создать тень или наоборот будет предпочтительней выбрать более малые формы. Красиво смотрятся растения, которые не перекрывают обзор друг друга, плавно и гармонично вписываются в ландшафтный дизайн территории.

Расстановка акцентов один из важных этапов при создании гармоничного сада, нужно определить, что будет выступать центральной композицией на участке и что останется на периферии в качестве дополнительных элементов дизайна.

Планируя дизайн сада, стоит учесть имеющиеся строения и другие сооружения при размещении растительных объектов. Необходимо рационально вписать их в план, чтобы их насаждения не мешали подходам к соответствующим постройкам и конструкциям, располагающимся на выбранном участке.

С учетом всех выше перечисленных основных критериев, когда мы выбрали, что будет расти в нашем саду, стоит определиться с цветовой палитрой. Иными словами, нужно выбрать окраску травянистых растений, деревьев и кустарников, высаженных на участке и предусмотреть сочетание их между собой. Здесь как один из инструментов дизайнера, для помощи в подборе гармоничных цветовых решений можно воспользоваться цветовым кругом Иттона [5]. Нелишним будет сделать в цвете схематичный макет, где будут учитываться все предполагаемые элементы сада, имеющиеся технические сооружения и строения. Таким образом, при создании чертежа проекта, будет более полная картина и возможно внести корректировку.

В качестве основных элементов при создании композиции дизайна малого сада, следует использовать разные типы клумб [6], ампельные растения [5], альпийские горки [4], различные декоративные и карликовые формы деревьев и кустарников.

Если вы задумываетесь, как ваш мини сад будет выглядеть зимой, стоит рассмотреть варианты с посадкой хвойных деревьев и кустарников [7]. Среди высокорослых хвойных видов особой популярностью пользуются: голубая ель Хупси, корейская пихта, можжевельник Скайрокет (карандашное дерево), канадский тис. Хвойные виды средних размеров – Ягодный тис, ель Коника, золотой чашевидный тис, западная туя. Карликовые хвойные виды – туя Даника, ель Барри, сосна горная Мини Мопс. Хвойные стелящиеся растения – канадская тсуга, можжевельники Грин Карпет и Принц Уэльский, ель Лорелей. Также можно использовать растения, которые зимой достаточно красиво будут смотреться, привлекут птиц и украсят сад яркими плодами [2]. К последним можно отнести различные виды рябины (*Sorbus*) – Титания, Гранатная, Десертная, Бурка, Кене и Кашмирская; сорта декоративной яблони – *Butterball*, *John Downie*, *Harvest Gold*, *Wintergold*; облепиху (*Hippophae*); сорта шиповника (*Rosa*) – Агнесс, Мускоза, Конрад Фердинанд Мейер, Овал, Титан, Юбилейный; калину обыкновенную (*Viburnum opulus*); сорта боярышника (*Crataegus*) – кроваво-красный, обыкновенный, точечный, полумягкий, канадский; дерен (*Cornus*); сорта снежноягодника (*Symphoricarpos*) – Мазер оф Перл, Мэдрик Берри и Аметист; садовые формы бузины (*Sambucus*) – Плюмоза Ауреа, Блэк Лейк, Мадонна. Зимой в саду красиво будут смотреться и различные виды сухоцветов, к примеру, такие как злаки и другие виды.

### **Список литературы:**

1. Иванова И. А., Кирина И.Б. Генетические ресурсы флоры Тамбовской области // Плодоводство и ягодоводство России. 2012. Т. 34. № 1. С. 300-321. EDN PABEUJ.
2. Ивчатов Д. А., Щукин Р.А. Сад, который всегда в моде // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 4. С. 160. – EDN MACGGU.
3. Кирина И. Б., Третьякова Е.Н., Раздорская И.Н. К вопросу урбанизации городов Тамбовской области // Наука и Образование. 2020. Т. 3. № 4. С. 268. – EDN POKPMR.

4. Мазаева Ю. В., Лыгина Н.О. Альпийские горки в ландшафтном дизайне, для благоустройства и озеленения территорий // Наука и Образование. 2022. Т. 5. № 2. – EDN ASZNZS.

5. Мазаева Ю. В., Лыгина Н.О. Изящный дизайн «малых висячих садов», использование для озеленения ампельных растений // Наука и Образование. 2022. Т. 5. № 2. – EDN SHQEEZ.

6. Мазаева Ю. В., Лыгина Н.О. Использование клумб в ландшафтном дизайне, для благоустройства и озеленения территорий // Наука и Образование. 2022. Т. 5. № 2. – EDN SROKKT.

7. Кирина И. Б., Попова И.Н. Хвойные породы в ландшафтном дизайне городов // Наука и Образование. 2021. Т. 4. № 4. – EDN IHYRXX.

8. Что такое цветовой круг Иттена и как с его помощью подбирать красивые сочетания. Электронный ресурс:  
[https://skillbox.ru/media/design/chto\\_takoe\\_tsvetovoy\\_krug\\_ittena/](https://skillbox.ru/media/design/chto_takoe_tsvetovoy_krug_ittena/)

**UDC 631.531: 635.21**

## **SMALL GARDEN, PRINCIPLES AND ELEMENTS OF LANDSCAPE DESIGN**

**Yulia V. Mazaeva**

graduate student

iyli.2020@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

**Annotation.** The article discusses various principles and elements of landscape design in the design of a small garden. A brief scheme is given, the main successive stages of creating a project. Plant varieties that can be used in landscape design are considered.

**Key words:** small garden, landscape design, project, principles, elements.

Статья поступила в редакцию 12.09.2022; одобрена после рецензирования 10.10.2022; принята к публикации 20.10.2022.

The article was submitted 12.09.2022; approved after reviewing 10.10.2022; accepted for publication 20.10.2022.