

УДК 574

ВИДЫ И ТИПЫ ИСКУССТВЕННЫХ ВОДОЁМОВ

Ксения Александровна Ярославцева

студент

ks_yaroslavtseva@mail.ru

Алла Владимировна Бессонова

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

allaisava@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В данной статье описывается история возникновения искусственных водоёмов, технологии их создания, озеленения и элементы декора.

Ключевые слова: искусственный водоём, растения, ландшафт.

Искусственный водоём является отличным украшением для садового участка. Любой сад, созданный даже по самому эксклюзивному ландшафтному проекту, воспринимается незаконченным, если в нём нет водного элемента. Вода придаёт любому ландшафту особенную привлекательность, создаёт особое настроение и несёт огромную энергию [5].

Большим плюсом искусственного водоёма является тот факт, что данный субъект можно построить на любой площади и совместить с разными стилями ландшафтного дизайна.

Первые упоминания о создании водоёмов встречаются, конечно же, в древнем Египте. Их значение было чисто утилитарное: в садах выращивали фрукты, а водоёмы предназначались исключительно для рыбы и водоплавающих птиц.

Но в эпоху могущества религии всё изменилось. Популярность стало набирать строительство величественных культовых сооружений. Вокруг них находились пруды, который носили декоративный характер. Во всех садах имелись водоёмы, в которых сажали лотос.

Сады древних городов были окружены роскошными бассейнами и фонтанами, которые не только спасали жителей от жары, но также являлись олицетворением богатства.

Греческая цивилизация пользовалась красотой самой природы и лишь подчеркивала её. Именно там началась развиваться садово-парковое искусство.

В это время Римская империя начала следовать восточной моде. Во всех домах имелись дворы, где сажались деревья и кустарники, а в центре находились фонтаны и пруды [3].

В настоящее время, в век производства и промышленности, человек также продолжает тянуться к природе. Дачи, сады, частные рекреационные зоны набирают огромную популярность, вместе с этим, повышается спрос и на создание различных ландшафтных композиций, в том числе и на создание собственного декоративного водоёма у себя на участке.

Создание искусственного водоёма на сегодняшний день не является технологически сложным. Если серьёзно подойти к созданию искусственного водоёма, то он сможет долго радовать своей красотой. Естественный подбор материала, правильная технология создания, а также регулярное выполнение манипуляций по уходу – необходимые условия для поддержания водоёма в надлежащем виде [1].

Довольно распространённым искусственным водоёмом считается декоративный пруд. Многие бы хотели иметь его на даче или же на территории у дома.

Водоём не только разнообразит участок, но и дополнительно увлажнит воздух. В жаркий день находится рядом с таким прудом – одно удовольствие.

В последние годы декоративный пруд является довольно актуальным. Но для обустройства такого водоёма необходимо, чтобы основные этапы работы были выполнены грамотно.

При создании водоёма, следует решить несколько важных моментов.

Во-первых, определиться в какой части сада будет располагаться водоём. Исходя из своих предпочтений, утвердить размер, глубину и форму. Важно продумать назначение пруда – декорирование территории, разведение рыбок или использовать данное место для отдыха.

Для оформления территории около пруда используют растения, которые любят влажную землю. Отлично подойдут лютики, молочай, папоротник и осока.

Можно использовать растения, которые свободно плавают на поверхности воды, а также глубоководные цветы. Для озеленения часто используют красивое растение – кувшинку. Она не нуждается в особом уходе.

Растения можно высаживать в грунт или горшки. На береговой линии пруда они защищают водоем от перегрева.

Популярным является рыбный пруд. Собственные водоёмы с яркими рыбками активно вытесняют с рынка небольшие аквариумы.

Водоёмы такого вида могут быть абсолютно любой формы. Главной задачей является, чтобы размер был комфортным для обитателей. В такой пруд можно запустить декоративные виды рыб и даже рыбу, подходящую для рыбалки.

Данный вариант предусматривает не только выбор подходящих рыбок, которые могут существовать в условиях ограниченного пространства, но также регулярный уход за прудом: его необходимо чистить, менять при необходимости воду, высаживать водоросли [6].

Придать уникальность озеленённой территории могут болота.

Довольно необычно, при этом очень натурально – декорировать сад небольшим болотцем. Данное сооружение будет смотреться естественно в любом саду. В прибрежной зоне, как правило, сажают растения с буйной свежей зеленью, для того, чтобы преобразить пейзаж.

Существуют отдельные виды растений, которые встречаются в болотистых местностях. К ним относятся: мхи, хвощи, багульники. Эти растения приживутся и в декоративном водоёме, но только в том случае, если среда будет соответствовать природному болоту [4].

Рядом с болотом идеально гармонирует можжевельник. Для оформления прибрежной зоны отлично подойдёт купальница.

По берегам декоративного болота уместно будут смотреться ива, которая создаст тень для других болотных растений. Отлично вписывается в композицию обыкновенная бузина.

Помимо правильно подобранных растений, болото можно украсить другими элементами декора. Такие водоемы выигрышно смотрятся, когда используется ограниченное количество предметов. Данный процесс требует творческого подхода, при этом он прост в исполнении.

Трудности могут возникнуть в процессе ухода, так как места с повышенным уровнем влажности являются идеальной средой для размножения различных насекомых, а также рептилий. Но при этом, живность наоборот может стать неплохим дополнением природной композиции [2].

Делая выбор в сторону болота, стоит ориентироваться на такие стили как пейзажный, кантри, романтический.

Источник – ещё одно водное устройство, которое представляет собой ручеёк или родник. Благодаря небольшим размерам для них нетрудно подыскать место в уголке сада.

Обычно ручеек совмещается с другим водоёмом, из которого он и питается водой. Скорость водного потока зависит от ширины и наклона русла.

Эффектно оформить такой водный элемент совсем несложно. Подойдёт абсолютно всё: старые кувшины, разнообразные камни, скульптуры.

Для того, чтобы вода в ручье текла, необходимо создать уклон. Для этого русло ручья во время работ постепенно углубляют при удалении от источника.

На садовых участках источник обычно создают по системе замкнутого цикла, где вытекающая из истока вода, попадая по руслу в нижний резервуар, перекачивается с помощью насоса под землёй назад к истоку [7].

Важно не переборщить с декоративными элементами. Хорошо смотрятся возле ручья колокольчики, ирис, ландыш, все виды ползучих трав и много другое. При оформлении также используются злаковые травы, бамбук и тростник.

Стоит отметить, что именно источник считается универсальным вариантом, которым впишется в любой стиль ландшафтного дизайна.

Имитация природных звуков журчания ручейка дарит покой и умиротворение, снимает нервное напряжение и уменьшает стресс.

Список литературы:

1. Зайцева А.А., Водоём своими руками // Эксмо. 2009. С. 37.
2. Зорина А.А., Строительство водоёмов на участке своими руками // Центрполиграф. 2016. С. 76.
3. Иванова Н. А., Декоративные пруды и водоёмы // Вече. 2004. С. 59.
4. Ильина В.В., Декоративные водоёмы // Фитон. 2012. С. 33.
5. Колесникова Е.Г., Садовые водоёмы // АСТ. 2013. С. 25.

6. Котельников В.С., Пруды, фонтаны, бассейны: Все виды искусственных водоёмов на вашем участке // Феникс. 2015. С. 154.

7. Филатова С.В., Искусственный пруд, фонтан, бассейн на вашем участке // РИПОЛ. 2012. С. 161.

UDC 574

TYPES AND TYPES OF ARTIFICIAL WATER BODIES

Ksenia A. Yaroslavtseva

student

ks_yaroslavtseva@mail.ru

Alla V. Bessonova

Candidate of Agricultural Sciences, Senior Lecturer

allaisava@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Annotation. This article describes the history of the emergence of artificial reservoirs, the technology of their creation, landscaping and decorative elements.

Key words: artificial reservoir, plants, landscape.

Статья поступила в редакцию 05.11.2022; одобрена после рецензирования 02.12.2022; принята к публикации 20.12.2022.

The article was submitted 05.11.2022; approved after reviewing 02.12.2022; accepted for publication 20.12.2022.