

УДК 630:712.3

ОБОРУДОВАНИЕ МЕСТ КРАТКОВРЕМЕННОГО ОТДЫХА В ЛЕСОПАРКАХ

Александр Сергеевич Губин

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

gubin.as@inbox.ru

Елена Николаевна Третьякова

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

telena303@mail.ru

Валентина Викторовна Рязанова

старший преподаватель

tina68ru@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В статье описываются основные концепции оборудования при проектировании и ландшафтном дизайне мест для кратковременного отдыха в лесопарках.

Ключевые слова: ландшафтный дизайн, проект, отдых, концепция, зона отдыха, благоустройство, детские площадки, легкие укрытия.

В современном круговороте повседневных дел, мы часто забываем о полноценном отдыхе на природе. При этом, когда всё-таки выезжаем в лес и прибывая в эмоциональном порыве, не задумываемся о том, что комфортабельную зону отдыха создают для нас специалисты ландшафтной архитектуры совместно с работниками лесных хозяйств.

Зоны отдыха в лесу специально проектируются в местах интенсивного посещения. К таким местам относятся поймы рек, озера, тропы и лесные дороги, возвышенности, а также районы вблизи населенных пунктов или остановок общественного транспорта. При разработке проектов зон отдыха в лесной зоне необходимо учитывать стиль ландшафта, что будет способствовать не только эстетической красоте, но и гармонично вписываться в общую картину природы. При соблюдении данной концепции наиболее естественно в лесу будет смотреться мебель, изготовленная из бруса, древесины, камней и других натуральных материалов. Наиболее органично выглядит мебель, изготовленная из пней с корневыми лапами, что позволяет создать неповторимые ландшафтные дизайны столов, скамеек или вешалки [1].

Наиболее приемлемыми параметрами скамеек для отдыха в лесной зоне считаются: высота спинки 380 мм, глубина 500-450 мм, высота подлокотников 200-250 мм и высота сиденья 400-500 мм. Если спинка скамьи изогнута, то поясничный изгиб начинается на высоте 210-150 мм. Столешница должна быть поднята на высоту от 290 до 310 мм над сиденьем. Для прямоугольных столов оптимальными размерами столешницы считаются 600-900 мм на 900-2200 мм, а квадратных – 600-900 мм [6].

В проектировании зон отдыха большое внимание необходимо уделять детским площадкам, при оборудовании которых следует использовать экологически чистые материалы. Также при воплощении красивых ландшафтных идей не стоит забывать о безопасности: при изготовлении из натуральных материалов качелей, турников, горок, песочниц необходимо все элементы оборудования подвергнуть тщательной шлифовке и покрыть лаком. Все скрепляющие элементы (гвозди, скобы) должны быть из нержавеющей

стали. При покрытии изделий краской рекомендуется использовать масляные краски [2].

Оснащение зон кратковременного отдыха в лесопарках для детей должна быть выполнена в разных тематических концепциях, что позволит создать площадки для разного возраста. Для детей младшего возраста более целесообразно организовать пространство под кронами деревьев (песочницы, горки, фигурки зверушек), что будет способствовать естественной тени. Для детей более старшего возраста устанавливаются качели, домики и т.д.

При грамотном проектировании мест кратковременного отдыха особое внимание необходимо уделять благоустройству источников питьевой воды, которые можно гармонично вписать в общую архитектуру, что в свою очередь позволит привлечь большое количество отдыхающих [5].

Зоны отдыха трудно содержать в чистоте без достаточного количества мусорных баков. Наиболее рационально контейнеры для мусора углублять в землю, обрамляя их дизайнерскими элементами, что позволит не только создать визуализацию общей тематики зоны отдыха, но и у посетителей психологически поставит барьер по загрязнению территории. Кроме того, данное решение позволит опорожнять контейнеры по мере их заполнения.

Особое место должно уделяться туалетам. В общем проекте зоны кратковременного отдыха рационально их размещать чуть в стороне, но при этом дизайн должен быть в соответствии с концепцией проекта (в виде шалашей, лесного домика и т.д.). Туалет может быть как с крышей, так и без нее (в первую очередь, конструкции данного типа призваны защитить от посторонних глаз, а не от непогоды). Нельзя забывать и о местах для курения. При их размещении должны учитываться такие моменты, как отдаление от лесной полосы (для предотвращения пожаров) и комфортного отдыха не курящих людей, и детей [3].

При обустройстве комфортабельной среды для отдыха на берегу водоемов в лесной зоне не обойтись без раздевалок, навесов и легких укрытий.

Однако стоит уделять особое внимание и благоустройству мест для купания. Для безопасности отдыхающих, которые решат поплавать, дно водоемов необходимо устроить с пологим уклоном 1-1,5°. Часть водоема, где глубина не превышает 2 м, используется для купания. Также следует разделять места для купания взрослых и детей [4].

Таким образом, данные меры по благоустройству зон кратковременного отдыха в лесопарках обеспечат отдыхающим полноценный отдых, не вызывая деградации экосистем и не испытывая психологического дискомфорта.

Список литературы:

1. Агальцова В.А. Основы лесопаркового хозяйства: учебник для студентов вузов. М.: МГУЛ. 2008. 213 с.
2. Бобров Р.В. Благоустройство лесов. М. «Лесная промышленность», 1977. 192 с.
3. Будущее наших лесных ландшафтов / А. С. Губин [и др.] // Наука и Образование. 2020. Т. 3. № 3. С. 255.
4. Ландшафтный дизайн участка на склоне / В. В. Рязанова [и др.] // Сборник научных трудов, посвященный 85-летию Мичуринского государственного аграрного университета: Сборник научных трудов. В 4-х томах / Под редакцией В.А. Бабушкина. Том IV. Мичуринск: Мичуринский государственный аграрный университет. 2016. С. 44-47.
5. Озеленение и благоустройство ландшафтно-рекреационной зоны на примере лесопарка "Дружба" в городе Тамбове / В. В. Рязанова [и др.] // Сборник научных трудов, посвященный 85-летию Мичуринского государственного аграрного университета: Сборник научных трудов. В 4-х томах / Под редакцией В.А. Бабушкина. Том IV. Мичуринск: Мичуринский государственный аграрный университет. 2016. С. 47-50.
6. Пряхин В.Д., Николаенко В.Т. Пригородные леса. М.: Лесная промышленность. 1981. 247 с.

UDC 630:712.3

EQUIPMENT OF SHORT-TERM REST PLACES IN FOREST PARKS

Alexander S. Gubin

Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor
gubin.as@inbox.ru

Elena N. Tretyakova

Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor
telena303@mail.ru

Valentina V. Ryazanova

Senior Lecturer
tina68ru@mail.ru
Michurinsk State Agrarian University
Michurinsk, Russia

Abstract. The article describes the basic concepts of equipment in the design and landscape design of places for short-term recreation in forest parks.

Key words: landscape design, project, recreation, concept, recreation area, landscaping, playgrounds, light shelters.

Статья поступила в редакцию 01.02.2024; одобрена после рецензирования 20.03.2024; принята к публикации 22.03.2024.

The article was submitted 01.02.2024; approved after reviewing 20.03.2024; accepted for publication 22.03.2024.