динамики состояния популяции средиземноморской черепахи Никольского (Testudo graeca nikolskii) на территории Государственного природного заповедника «Утриш», 2012.

Н.М. Сазонец, Н.А. Трушева

ПЕРСПЕКТИВЫ РАСШИРЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЗОН НА ТЕРРИТОРИИ ООПТ

Аннотация. Освещены перспективы создания рекреационного объекта на территории Майкопского ботанического заказника.

Ключевые слова: рекреационный объект, рекреационный потенциал, лесопарк, благоустройство.

Во всем мире стало актуальным создание специальных рекреационных территорий, где жители того или иного населенного пункта, а также его гости проводят часы досуга. Здесь отдыхают абсолютно все слои населения – молодые и пенсионеры, интеллигенция и рабочие. Очевидно, что рекреационные зоны города защищают природу от антропогенного воздействия. Часто отдыхающие оставляют после себя бытовой мусор и тлеющие костры, не задумываясь о последствиях. При этом рекреационные зоны отдыха оборудованы малыми архитектурными формами, одновременно декоративного и утилитарного характера (урны, контейнеры для мусора, скамьи, кострища, навесы и другое) и специальными средствами безопасности, способствующими сознательному поведению посетителей.

Несомненно, создание рекреационной зоны отдыха вблизи города – единственный способ спасти природу от возможного уничтожения. Иначе, в перспективе, данная территория будет подвергнута губительному вытаптыванию травяного покрова, леса – вырубке, водоемы – осушению. Таким образом, сохранение таких ценных участков нетронутой природы в городе – это задача достаточно актуальная и требующая пристального внимания.

Майкопский район – один из самых больших районов Республики Адыгея, с природным разнообразием которого могут сравниться немногие районы России. Впечатляющее соседство

заоблачных горных вершин, скалистых каньонов, изрезанных бурлящими реками, и изумрудно зеленых долин никого не оставляет равнодушным. Сочетание первозданной природы с безупречным экологическим комфортом делают Майкопский район необычайно привлекательным местом для отдыха и туризма и объектом нашего исследования [Варзарева В.Г. и др. 2016].

Район, где планируется создание рекреационного объекта, является благополучным в экологическом плане и воздушный бассейн можно охарактеризовать как чистый. Травянистый и почвенный покровы не нарушены [Сазонец Н.М., 2011]. Схему границ Майкопского ботанического заказника отражает рисунок 1.

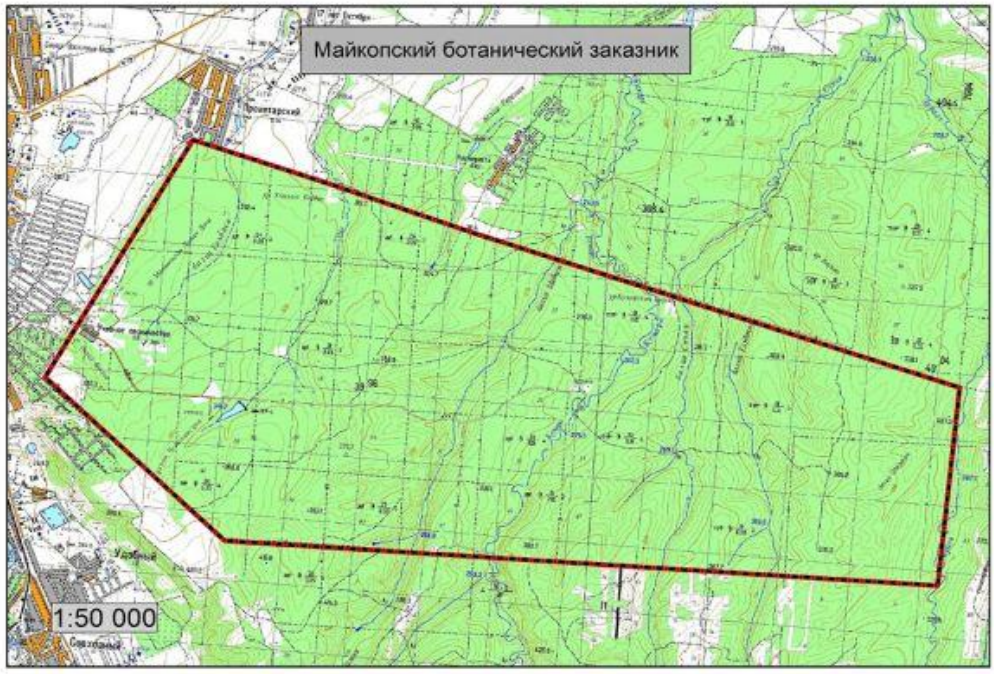

Рис. 1 – Схема Майкопского ботанического заказника

Анализ полученных данных исследуемого ландшафта подтвердил пригодность территории для рекреационного использования. Микроклимат участка создан необходимыми почвенно-климатическими, экологическими, эстетическими условиями для продуктивного отдыха населения.

Территория заказника делится на участки. И только ее часть может использоваться под активный и тихий отдых (Рис. 2).

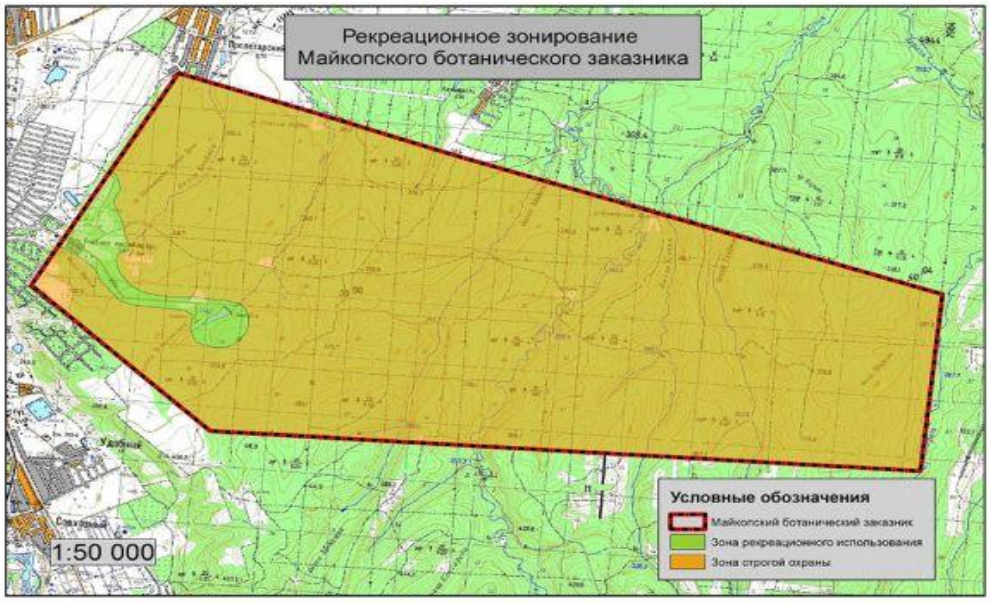

Рис. 2 – Схема рекреационного зонирования Майкопского ботанического заказника

Проектируемые мероприятия по созданию рекреационной зоны отдыха делят на три основных этапа: предпроектные исследования, составление архитектурно планировочного задания и формирование оптимального архитектурно-планировочного решения, строительство и план содержания объекта.

Первый этап – инженерные работы, которые включают в себя расчистку участка от хозяйственно-бытового мусора, камней, валунов, от опада сучьев, погибших растений, корчевание пней, дноуглубление водотока, реконструкцию дорожно-тропиночной сети. Берега озера, находящегося на этой территории, нуждаются в укреплении откосов и сооружении подпорной стенки инженерно-биологическими методами.

В настоящее время в Майкопском ботаническом заказнике дорожно-тропиночная сеть хорошо развита. Дороги и тропы ведут ко всем лесным кварталам заказника, они очень разнообразны по ширине, длине и назначению, многие пересекают реки, ручьи, балки. Дорога, предназначенная для перемещения пешеходов и транспорта идет от конторы до 21 квартала особо охраняемой территории, где находится егерский кордон, и охотничьи базы. Протяженность асфальтированной дороги 18 км. Длину грунтовой дороги тяжело определить, так как она имеет множество ответвлений от основной, которые очень разнообразны и раскинуты по всей территории заказника с разными направлениями.

Дорожно-тропиночная сеть необходима для заказника в первую очередь для пожарной безопасности и охране тфлоры и фауны. Также она предназначена для санитарных рубок ухода и вывозки древесины населению. Еще одна необходимость дорожно-тропиночной сети – это установка солонцов для подкормки животных и устройству кормушек для птиц. В основном дорожно-тропиночная сеть эксплуатируется работниками заказника.

В сезон дороги и тропы подвержены размывам, поэтому проектом предусмотрены соответствующие дорожно-строительные работы: покрытие щебнем с добавлением гранитной крошки пешеходных коммуникаций, крутых спусков, видовых площадок.

Правильно организованная дорожно-тропиночная сеть служит не только для распределения и удобного передвижения посетителей, но и, способствует раскрытию красот ландшафта, делает выразительным рельеф, подчеркивает контуры водоемов, опушек, отдельно стоящих солитеров и групп деревьев. В рекреационной зоне отдыха и зоне познавательного туризма дорожная сеть планируется как прогулочный маршрут, чтобы посетители могли пройти по наиболее красивым местам, и непосредственно к местам отдыха.

Монтаж системы освещения является необходимым пунктом в инженерных статьях расходов. Установка фонарей, прожекторов для освещения дорожек и площадок, подсветка элементов ландшафта (деревьев, цветников), подсветка водоема сделает необычайно комфортным пребывание рекреантов на данной территории в темное время суток.

Следующее необходимое условие при организации рекреационных зон отдыха – это установка санитарно-гигиенических сооружений (биотуалетов), урн и контейнеров для мусора. Согласно нормативам, которые зависят от площади и назначения объекта, планируется установить два биотуалета, десять урн и два контейнера для мусора.

На проектном участке находится деревянный навес, стол и лавки. Со временем данное сооружение потеряло первоначальный вид и целостность, и требует неоговорочной замены. Планируется заменить данные сооружения на две беседки, оборудованные столами и лавками, но гораздо привлекательных и комфортных для отдыхающих.

Возможно оснащение остальной территории декоративными малыми архитектурными формами, садово-парковой мебелью

(скамьи, беседки, урны) игровым и спортивным инвентарем, культурно-бытовыми сооружениями (кафе, киоски с сувенирной продукцией, музей), рекламные и информационные стенды сделает территорию значительно комфортнее и более привлекательной для посетителей.

На проектируемой территории находится водоем с прилегающим лугом и весьма обширной поляной, удобной для организации зоны активного отдыха. Для усиления декоративности объекта предполагается сделать несколько природных акцентов – формирование пейзажей, подчеркивающих красоту естественной природы и бесконечное разнообразие меняющихся видов.

Посещение объекта должно регламентироваться допустимыми рекреационными нагрузками.

Наряду с эстетическими функциями зоны отдыха как один из составляющих элементов природы имеют чрезвычайно важное санитарно-гигиеническое значение. Под кронами деревьев и кустарников формируется благоприятный микроклимат. В знойную жару здесь прохладно, в ветреный день – спокойно. В лесу воздух всегда чище, чем в городе, он обогащен кислородом и фитонцидами. Без преувеличения можно сказать, что положительные качества рекреационных зон отдыха многогранны и трудно их переоценить.

Список использованных источников

1. *Варзарева В.Г., Трушева Н.А., Передельский Н.А., Федоровская М.Г., Сазонец Н.М., Уджуху М.И*. Проблемы озеленения городов юга России на примере Майкопа // Актуальные проблемы лесного комплекса. 2016. № 44. С. 154–159.

2. *Сазонец Н.М.* Изучение растительных сообществ города Майкопа // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. 2011. № XIV. С. 109–112.