

УДК 712.25-024.85

**В.А.Николаенко,***доктор архитектор, профессор Полтавский национальный технический университет имени Юрия Кондратюка***Г.В. Тищенко,***аспирант, Национальная академия природоохранного и курортного строительства (Крым)*

## **ПРОЕКТИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПАРКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБРОШЕННЫХ КАРЬЕРОВ СТЕПНОГО КРЫМА**

Аннотация: предложено создание специализированных парков в заброшенных карьерах Степного Крыма. Это является решением экологических и эстетических проблем заброшенных карьеров, обеспечивает потребность в свободных территориях для развития рекреационной отрасли Крыма; создает среду для развития социокультурных видов туризма.

Ключевые слова: Крым, рекреация, рекреационные территории, отработанные карьеры, рекреационные ландшафты, специализированные парки.

Крымский рекреационный район – главный рекреационный район международного значения в Украине. Он имеет уникальные, компактно размещенные рекреационные ресурсы, которые обеспечивают развитие как природно-ориентированных (лечебно-оздоровительные, спортивные, экологические и т.д.), так и социокультурных (познавательный, этнографический, научный и т.д.) видов туризма.

Район занимает площадь, которая составляет 4,5% территории Украины, но при этом является очень неоднородным за спецификой рекреации и освоенностью рекреационных ресурсов [1].

Санаторно-курортная сеть рассредоточена по территории региона не равномерно, в зависимости от размещения природных лечебных ресурсов. Малоразвитой она остается на юго-востоке, в степной части полуострова, при наличии сформированных курортных зон в районе Судака, Феодосии. Евпатории, Алушты, Ялты, расположенных на южном и западном побережье с песчаными и галечными пляжами.

Рекреационно слаборазвитые части Крыма (такие как Степной Крым, Юго-западное и Западное побережье и т.д.) имеют значительные рекреационные ресурсы (климатические, бальнеологические, водные, биологические, ландшафтные ит.д.), которые не используются или используются на 20-30 % [3].

Существующие рекреационные образования данных территорий Крыма имеют очаговую структуру со слабо развитыми связями с основной рекреационной системой, а порой существующие автономно, что негативно сказывается на покупательском спросе рекреантов. Существующие санатории и базы отдыха не имеющие возможность предоставить полный спектр услуг и развлечений при современных потребностях отдыхающих, в связи с удаленностью их от основных рекреационных центров, теряют рекреантов, несмотря на то, что качество предоставляемых услуг по оздоровлению и лечению находится на высоком уровне, а, следовательно, и возможность развиваться. Это в свою очередь влечет за собой перераспределение рекреационных нагрузок на перегруженные рекреационные зоны Крыма (Ялта, ЮБК и т.д.), которые не могут полноценно развивать рекреационную структуру, в связи с отсутствием свободных территорий.

Одним из факторов способствующих развитию рекреационной отрасли является рельеф. Рельеф Степного Крыма спокойный, маловыразительный. Основными высотными доминантами являются Тарханкутская (179м) и Керченская (189м) возвышенности. Это ограничивает возможности развития рекреационных зеленых объектов, сокращая ассортимент зеленых насаждений [5].

Одним из решений данных проблем может быть использование отработанных карьеров и нарушенных территорий для организации рекреационных ландшафтов и специализированных парков.

Нарушенные территории Крыма имеют огромный потенциал рекреационных климатических ресурсов, который можно использовать для развития рекреационной отрасли. Климатические рекреационные ресурсы данного региона являются основным из факторов дающие основания использовать нарушенные территории именно в рекреационных целях, что дает возможности расширения рекреационных территорий и ландшафтов региона.

Заброшенные карьеры степного Крыма также интересны своим рельефом, что дает возможность, используя выемки и насыпи, создавать более интересные ландшафты, создавая микроклимат благоустраиваемых зон, использовать более широкий ассортимент зеленых насаждений, что придаст большую привлекательность рекреационному району для туристов.

Работа многочисленных крымских карьеров приводит к нарушению почвенного покрова, росту оврагов, загрязнению рекреационных территорий. Тем не менее, объемы добычи минерально-строительного сырья в Крыму ежегодно увеличиваются. Расширяются и поставки стройматериалов за пределы Крыма.

В Крыму насчитывается 277 карьеров, из них только 78 карьеров площадью 1590 га можно считать работающими, а 153, под которыми находится 2921 га драгоценной крымской земли, — брошенными.

Заброшенные карьеры являются причиной изменений экологического равновесия, ухудшения условий окружающей среды, что негативно сказывается на природно-ландшафтной привлекательности района, и его рекреационный потенциал.

Отработанные и заброшенные карьеры – это не только потеря ценных земель, но, будучи искусственно созданными полостями, они являются экологически опасными мусоросборниками и сборниками загрязненных ливневых вод и стоков [2].

Природоохранные и средозащитные мероприятия, направленные на рекультивацию и восстановление нарушенных территорий с учетом их последующего народнохозяйственного использования решают не только локальные задачи в пределах непосредственного окружающего пространства, но и выступают связующим звеном в общей системе рекреационного озеленения. В регионе с главенствующим рекреационным направлением и развитой постоянно растущей рекреационной отраслью, с высоким уровнем рекреационной нагрузки на регион и существующие рекреационные зоны суммарное (техногенное и рекреационное воздействие) на среду приобретает сложный характер, поэтому разработка узконаправленных мероприятий на современном этапе не может дать эффективного результата.

Комплексный подход к проектированию рекреационных ландшафтов, используя нарушенные территории, даст возможность организовать «зеленую сеть коридоров», которая свяжет малоразвитые рекреационные районы Степного Крыма с основными центрами рекреационной системы Крыма, расширит рекреационный потенциал полуострова, даст мощный толчок к развитию рекреационных районов Степного Крыма. Пример данного подхода можно проследить в инвестиционных разработках Сакского района (рис. 1).

Одним из элементов данной «зеленой сети» могут стать специализированные парки.

Возрастающие потребности в общении с природой, увеличение форм контактов с ее флорой и фауной, развитие любительских занятий на природе как реакция на интенсификацию процесса урбанизации; рост интеллектуальных и эстетических запросов всех социально-демографических групп населения, повышение интереса к истории и культуре своего народа и народов других стран; повышение интереса к разнообразным развлекательным средствам, обличенным в научно-познавательную форму, активное участие в зрелищах, путешествиях с «приключениями», общение с героями литературы, кино,

истории как реакция на интенсификацию производственной деятельности, гиподинамию, высокий темп городской жизни – все это стало предпосылкой возникновения и развития специализированных парков.

Организация оздоровительного отдыха населения одновременно с повышением значения парков, как специализированных рекреационных центров, со специфическими видами отдыха – информационно-познавательными, выставочными, развлекательными, прогулочными, при наличии на их территории культурных и исторических памятников; предпочтительность посещения крупных специализированных парков, обеспечивающих наиболее благоприятные санитарно-гигиенические условия для отдыха при высоком уровне рекреационного обслуживания и благоустройства; возрастание роли пригородной зоны и межселенных территорий, парков «на пороге города» в организации всех типов специализированных парков.

А.П. Вергунов выделяет следующие типы специализированных парков: удовлетворяющие все возрастные группы посетителей – для массового отдыха (курортные, физкультурно-оздоровительные, спортивные и т.п.); для уникальных видов отдыха (зоопарки, ботанические, этнографические, выставочные и т.п.); для видов отдыха, предпочитаемых определенными социально-демографическими группами (игровые парки для школьников, тихого отдыха и прогулок для пенсионеров, спортивные и развлекательные парки для молодежи), парки-клубы любителей садоводства, декоративно-прикладного искусства, юннатов и т.п. [4].

Дифференциация и распределение рекреационных нагрузок в пределах рекреационного комплекса между отдельными специализированными парками дает возможность не только размещать шумные и тихие зоны на достаточных расстояниях друг от друга, использовать уникальные заповедные участки лишь в культурных целях – как музеи под открытым небом, но и, что актуально для Крыма, включать данные парки в общую рекреационную систему района, региона, то есть организация таких парков-комплексов в межгородском пространстве в рамках группы взаимосвязанных населенных мест, которые представляют собой рекреационный комплекс, район, регион (например Большая Ялта, ЮБК). В основу организации подобных комплексов должны быть положены укрупненные рекреационные зоны, которые будут формироваться в тесной функциональной и пространственной взаимосвязи с развитием рекреационных городов. Они должны включать живописные и наименее застроенные территории, где размещение новых промышленных объектов и жилой застройки исключено.



- отстраненностью отдельных районов Степного Крыма от развитых рекреационных зон.
2. Земли отработанных заброшенных карьеров Крыма могут стать реальным резервом территориальных рекреационных ресурсов, так как имеют огромный рекреационный потенциал.
  3. Создание в заброшенных карьерах специализированных парков не только повышает рекреационный потенциал Крыма, но и обеспечивает развитие взаимосвязей с основными рекреационными зонами и центрами.
  4. Отработанные заброшенные карьеры представляют не только эстетическую, но и экологическую проблему.
  5. Необходимо исследование возможности использования карьерных выработок для создания специализированных парков.

#### Список литературы

1. П.О. Масляк «Рекреационная география» К.: «Знание», 2008, - 343 с.
2. И.В. Лазарева «Восстановление нарушенных территорий для градостроительства» М.: Стройизд., 1972, - 133 с.
3. В.И. Стафейчук «Рекреалогия». – К. Альтер-прес, 2006.- 263с.
4. Обзорная информация «Функционально-пространственная организация и архитектурно-планировочная структура специализированных парков как элемент рекреационных систем крупных городов». – М.Гос.ком. по стр. и арх., 1982.- 50 с.
5. Обзорная информация «Ландшафтная архитектура в южных районах». – М.Гос.ком. по стр. и арх., 1982.- 39 с.

#### Анотація

Запропоновано створення парків спеціального призначення у залишених кар'єрах степового Криму. Це є рішенням екологічних та естетичних проблем залишених кар'єрів, забезпечує потрібність в вільних територіях для розвитку рекреаційної галузі Криму, створює середовище для розвитку соціокультурних видів туризму.

Ключові слова: Крим, рекреація, рекреаційні території, виробленні кар'єри, рекреаційні ландшафти, парки спеціального призначення.

#### Abstract

A creation of special purpose parks in abandoned quarries steppe Crimea. This is the solution of environmental and aesthetic problems of abandoned quarries in potribnist provides free recreational areas for the development of the Crimea, created an environment for social and cultural development of tourism.

Keywords: Crimea, recreation, recreation area, career development and recreational landscapes, parks, special purpose.