

Апатова Н.В., Гончарова О.Н.
ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ОТРАСЛЕВЫЕ МОДЕЛИ РЕКРЕАЦИОННОГО
КОМПЛЕКСА БОЛЬШОЙ ЯЛТЫ

Курортно-рекреационное хозяйство органически входит в народнохозяйственный комплекс, переплетаясь с различными отраслями материального и нематериального производства, социальной и производственной структурой, экологией. На территории Большой Ялты располагается множество туристических объектов, большое число санаторных учреждений. Это - сокровищница природы, зона исключительно благоприятного климата. Местоположение и природные условия Большой Ялты обусловили исключительную ее ценность и как хозяйственного района, и как курорта.

Сложившийся в советские времена подход к отдыху отдельного члена общества как к подготовке к очередному трудовому году породил уникальные в мировой практике культурно-оздоровительные учреждения, какими являются санатории и дома отдыха. Лишенный реального выбора места отдыха и ограниченный в своих финансовых возможностях, советский человек был рад провести свой отпуск в многоместной комнате, чтобы «подлечиться и культурно отдохнуть». В настоящее время сложившиеся во многих рекреационных учреждениях бытовые условия и режим дня уже не устраивают граждан, желающих высокопрофессионального сервиса, разнообразной и вкусной пищи, а также самостоятельного формирования «культурной программы». Таким образом, рекреант становится все больше туристом, приехавшим за новыми впечатлениями, качественным обслуживанием и экологически чистым питанием и окружающей средой.

В странах, не прошедших «социалистический» этап развития, оздоровительные и рекреационные функции разделены между медицинскими и туристическими организациями. Сектор туризма имеет три основных компонента:

1. непосредственное обеспечение туристического сервиса, в которое входят отели, рестораны, транспорт (авиа, наземный и морской), турагентства и мелкая торговля;
2. сервис поддержки, обеспечивающий питание, бытовое обслуживание, поставку продовольствия, организацию туров, издательское дело для информационного обеспечения;
3. органы планирования развития туризма, включающие финансовые институты, строительные компании, образовательные учреждения, государственные и административные учреждения.

В Крыму развитие туризма осуществляется совместно с сохранением традиционных рекреационных объектов, с их модернизацией. Поэтому, несмотря на новые тенденции и стремление соответствовать курортам мирового стандарта, актуальным остается рассмотрение рекреационного хозяйства в целом, поиск путей эффективного развития экономики региона.

При рассмотрении внутренней структуры рекреационного хозяйства его относят к комплексным отраслям, считая, что в основе дифференциации на отрасли второго и третьего порядка лежит технологическая и функциональная специализация. Исходя из такой специализации, выделяются следующие отрасли рекреационного хозяйства:

- лечебно-оздоровительная (санатории и пансионаты с лечением),
- оздоровительный отдых (дома, пансионаты и базы отдыха),
- туризм (туристские базы, гостиницы, мотели, кемпинги)
- организация отдыха детей.

Структура рекреационного комплекса не является неизменной. Создаются новые типы предприятий для удовлетворения новых возникающих рекреационных потребностей, идет процесс усложнения структуры в соответствии с диверсификацией рекреационных потребностей. Кроме того, создание рекреационных учреждений в любом регионе способствует увеличению занятости, развитию сферы обслуживания, сбалансированию доходов и расходов населения, т. е. обеспечивает повышение уровня жизни. Иностраный туризм увеличивает валютные поступления и тем расширяет приходную часть платежного баланса страны.

Под рекреационной деятельностью [2, с. 3] понимается «...целенаправленное создание необходимых экономических, организационных и материально-вещественных предпосылок для развития рекреационных систем». Сюда входит охрана природных рекреационных ресурсов, строительство рекреационных предприятий, развитие систем транспорта и коммуникаций, обеспечение отдыхающих продовольствием, жильем, бытовыми и культурными услугами.

Рекреационная деятельность тесно связана с наличием рекреационных ресурсов, являющихся основой санаторно-курортного лечения, массового отдыха и туризма, среди них: пляжные, климатические, бальнеологические (запасы минеральных вод), бальнеогрязевые (запасы грязей), фитолечебные, ландшафтные и познавательные. Обладая перечисленными природными ресурсами, Большая Ялта располагает благоприятными условиями для рекреационной специализации территорий и формирования рекреационного комплекса.

При решении задач моделирования рекреационной деятельности необходимо получить ответы на следующие вопросы:

- как размещать рекреационные объекты в условиях ограниченности природных и трудовых ресурсов и

- сохранения окружающей среды;
- каковы должны быть пропорции между отраслями рекреационного хозяйства и сопутствующими отраслями;
- каким образом следует развивать транспорт и инфраструктуру региона для наилучшего развития рекреации;
- каким образом обеспечить занятость населения, в том числе выявить источники сезонных трудовых ресурсов.

Для осуществления структурных изменений в экономике Крыма была разработана специальная программа для каждой отрасли хозяйства. Эта программа коснулась и курортно-рекреационного комплекса Крыма, предполагая последовательное осуществление структурных преобразований в три этапа. Общность проблем функционирования рекреационной отрасли Крыма и его отдельных районов и путей их решения позволяют применить разработанную программу для осуществления структурной перестройки курортно-рекреационного комплекса по районам, в том числе и по Большой Ялте. Опираясь на основные положения программы структурной перестройки экономики Крыма с учетом специфических особенностей функционирования и проблем развития рекреационного хозяйства Большой Ялты была разработана Комплексная программа социально-экономического развития Большой Ялты как курорта общегосударственного значения. Программа была утверждена постановлением Кабинета Министров Украины от 5 января 1998 года (№ 9).

Программа имеет целью создание достойных экономических, имущественных и организационных условий для достижения практических результатов стабилизации и улучшения социально-экономического состояния Большой Ялты, повышения экологической безопасности, становления и функционирования региона как курорта общегосударственного значения, повышения его конкурентоспособности до мирового уровня.

Основными задачами Программы являются:

- сбережение и рациональное использование ценных природных лечебных ресурсов;
- сохранение и развитие курортно-рекреационного комплекса;
- улучшение экологического состояния;
- развитие инженерной инфраструктуры;
- организация эффективного управления курортом;
- доступность и эффективность санаторно-курортного лечения и отдыха для широких слоев населения Украины и стран СНГ;
- поддержание высокой и устойчивой конъюнктуры спроса;
- сохранение кадрового потенциала, материальной, научной, лечебно-методической и природной базы курортного дела;
- усовершенствование инвестиционной политики в курортной отрасли;
- определение принципов выхода учреждений курортно-рекреационного комплекса на мировой рынок санаторно-курортных и туристических услуг.

Программа предполагает реализацию этих задач путем государственной поддержки приоритетных секторов экономики региона, прежде всего в осуществлении первоочередных шагов для обеспечения инженерной инфраструктурой курортно-рекреационного комплекса, создании нормативно-правовых условий для его прибыльного функционирования.

Особенности Большой Ялты как курортно-рекреационного региона обусловили такие приоритеты ее развития:

- комплексное развитие и эффективное функционирование курортно-рекреационного комплекса;
- энерго- и водообеспечение;
- развитие инфраструктуры (инженерной, социальной и общекурортной);
- развитие виноградарства и виноделия;
- архитектурно-ландшафтное планирование;
- эколого-экономическое природопользование.

Развитие других отраслей экономики региона должно подчиняться обозначенной цели и отвечать критериям экологической безопасности.

Решение проблем отраслей и улучшение состояния по приоритетным направлениям развития, хотя бы частичное, позволит преумножить поступления в бюджет, повысить степень занятости местного населения, решить многие проблемы, как Большой Ялты, так и полуострова.

Для проверки эффективности описанной выше государственной программы мы воспользовались методами имитационного моделирования в экономике.

Как показали результаты численных экспериментов, оправданной является следующая спецификация общей схемы модели:

$$x_j(t) = f_j^1(t, x_j(t-1), K_j(t), L_j(t), Ir_j(t), R_j(t)),$$

$$K_j(t) = f_j^2(K_j(t-1), I_j(t-1), \dots, I_j(t-\tau_j), Ir_j(t-1)),$$

$$L_j(t) = f_j^3(t, L_j(t-1), L_j(t-2), Z_j(t-1), N(t)),$$

(1.1.)

$$Z_j(t) = f_j^4(t, Z_j(t-1), L_j(t)),$$

$$j = \overline{1, n}.$$

Здесь t — время (номер года), j — номер отрасли, n — число отраслей, x_j — производство продукции в отрасли j в натуральном или стоимостном выражении, K_j — среднегодовая стоимость основных производственных фондов, L_j — численность промышленно-производственного персонала, I_j — объем инвестиций, Ir_j — объем инвестиций в рамках мероприятий комплексной программы социально-экономического развития Большой Ялты как курорта общегосударственного значения, Z_j — фонд заработной платы, N — численность трудоспособного населения региона, R_j — показатель, характеризующий состояние природной среды. Экзогенными в модели являются переменные I_j, Ir_j, R_j, N , остальные переменные эндогенные, управляющей переменной является Ir_j .

Помимо (1.1), модель территориально-отраслевого комплекса региона содержит различные балансовые ограничения. Так, вводится ограничение на общую численность промышленно-производственного персонала

(1.2.)

$$\sum_{j=1}^n L_j(t) = k(t)N(t), \quad 0 < k(t) < 1$$

где $k(t)$ — коэффициент занятости в промышленности трудоспособного населения.

Модель территориально-отраслевого комплекса региона может включать и другие аналогичные (1.2.) ограничения, которые выполняют функцию очерчивания границ изменения агрегированных показателей и связывают переменные моделей отдельных отраслей в единую модель.

Для расчетов по построенной модели была создана прикладная программа в среде Delphi 5.01.

С помощью созданной программы была проверена гипотеза о сильном влиянии инвестиций в курортно-рекреационный комплекс Большой Ялты на общее экономическое развитие всего региона. С этой целью были осуществлены 3 варианта прогнозных расчетов на 2001 год:

Прогнозирование состояния экономики региона при отсутствии таких инвестиций (Вариант 1).

При сохранении инвестиций на уровне предыдущего года (Вариант 2).

При размере инвестиций, соответствующим предложенному на 2001 год Комплексной программой социально-экономического развития Большой Ялты (Вариант 3).

В результате проведенного исследования можно сформулировать следующие выводы:

- Большая Ялта - один из крупнейших курортных районов, расположенный на ЮБК, с уникальным набором природных рекреационных ресурсов, которые в сочетании с хорошей транспортной доступностью способствовали развитию здесь рекреации, являющейся ведущей отраслью хозяйства.

- государственное инвестирование в развитие курортно-рекреационного комплекса Большой Ялты оказывает существенное влияние на экономическое развитие региона в целом.

В целях оптимизации существующей функциональной и территориальной структуры рекреационного хозяйства Большой Ялты можно предложить следующее:

- Создать единую рекреационную систему Большой Ялты с централизованным управлением на основе координации деятельности всех рекреационных учреждений независимо от ведомственной подчиненности, что позволит оптимизировать систему управления курортом и решить проблему ведомственности, приводящей к нерациональному использованию имеющихся ресурсов (особенно пляжных и растительных).

- Развитие инфраструктуры (инженерной, социальной и общекурортной), особенно в районах с минимальной рекреационной нагрузкой (Симеиз - Форос и Массандра - «Ай-Даниль»), позволит сократить нагрузки на природные комплексы в центральной (Алупка - Массандра) и восточной (Гурзуф - мдц. «Артек») частях района за счет более равномерного распределения рекреационного потока по всей территории Большой Ялты, особенно в сезон «пик».

- Строительство жилых зданий и рекреационных предприятий должно проводиться с учетом ландшафтно-экологических и эстетических требований.

- В сельском хозяйстве района с целью предотвращения дальнейшего загрязнения почв ядохимикатами и минеральными удобрениями целесообразным является сохранение виноградарско-винодельческой специализации сельского хозяйства.

- Для предотвращения дальнейшего загрязнения природной среды региона (особенно морской и воздушной сред), чреватого потерей эстетических и целебных качеств окружающей среды, необходимыми являются следующие меры: ликвидация мелких котельных и централизация теплоснабжения, вынос за пределы курортной и жилой зон промышленных предприятий, реконструкция улично-дорожной сети т. д.

С целью оптимизации сложившейся территориальной структуры целесообразным будет прекращение

жилищного и курортного строительства в центральном (Ялтинском и Алупка - Кореиз - Гаспра) районе и его активизация в Форосском и Береговое - Голубой залив районах. Это позволит равномерно распределить рекреационные нагрузки по территории региона и стимулировать развитие рекреации в других районах Крыма.

Литература:

1. Моделирование формирования территориально-производственных комплексов. Новосибирск: Наука, 1976. – 338 с.
2. Лемешев М.Я., Щербина О.А.. Оптимизация рекреационной деятельности. М.: Экономика, 1985. – 160 с.