

3. FAO: [сайт]. – URL: <http://www.fao.org/faostat/ru/#data/QC> (дата обращения: 20.05.2020). – Текст: электронный;

4. ИТС: [сайт]. – URL: <https://www.trademap.org/Index.aspx> (дата обращения: 20.05.2020). – Текст: электронный;

5. RMA – Actuarial Information Browser 2020: [сайт]. URL: <https://webapp.rma.usda.gov/apps/ActuarialInformationBrowser2020/CropCriteria.aspx> (дата обращения: 20.05.2020). – Текст: электронный.

УДК 332

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫХ КЛАСТЕРОВ

Шульева Мария Сергеевна, аспирант кафедры финансов аспирантской школы по экономике НИУ ВШЭ СПб, mary214@mail.ru

Аннотация: В работе представлены результаты анализа эффективности государственной программы по созданию туристско-рекреационного кластера. Для проведения исследования был выбран создающийся кластер в Кабардино-Балкарской Республике. В работе были определены основные показатели эффективности, на основании которых сделаны выводы и даны рекомендации.

Ключевые слова: Cost-Benefit Analysis, туристско-рекреационные кластеры.

В России все чаще в разных отраслях экономики применяется понятие «кластер». Определение «кластер» было введено М. Портером. В основе понятия автор закладывал основные признаки сообществ компаний (фирм): географическая близость, общие связи. Благодаря этим признакам компании взаимодополняют и усиливают конкурентные преимущества друг друга.[1]

Наряду с производственными кластерами сформировалось понятие туристско-рекреационного (туристского) кластера. Под туристским кластером принято понимать сосредоточение на определенной территории предприятий и организаций, интегрированных в одну логистическую схему и занимающихся разработкой, производством, продвижением и продажей туристского продукта, а также деятельностью, смежной с туризмом и рекреационными услугами.[2]

В России туристско-рекреационные кластеры получили свое активное развитие благодаря федеральной целевой программе: «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации. Данная программа была начата с 2011года. Первый период ее действия по отобранным проектам заканчивался 2018 году [3]. Далее программа была преодолена с 2019-2025 годы.

В рамках данной программы к 2025 году планируется создание 62 туристско-рекреационных кластеров в 33 регионах России. Первая программа

была завершена в 2018 году. В настоящее время интерес вызывают туристско-рекреационные кластеры, которые были завершены или находятся в стадии введения последних объектов в эксплуатацию в 2020 году.

Целью работы стала оценка затрат и выгод на создание туристско-рекреационного кластера со стороны государства и частных компаний по завершению основных инвестиций.

На примере туристско-рекреационного кластера Кабардино-Балкарской Республики был проведен Cost-Benefit Analysis. В рассматриваемый кластер вошли мероприятия по объектам капитального строительства: создание автотуристского комплекса «Зарагиж», строительство «Парк-Отеля Crystal-Palace», строительство многофункционального комплекса «Нальчик-Северный», строительство многофункционального комплекса «Автовокзал-Нальчик-Южный» и другие. А также работы по созданию и реконструкции инженерных коммуникаций: строительство и реконструкция автодороги Голубые озера – В. Голубые озера, берегоукрепительное сооружение на р. Жемтала для защиты автотуристского комплекса «Зарагиж», строительство объектов внешней инженерной обеспечивающей инфраструктуры субкластера «Нальчик-Северный» и другие. [4]

С помощью Cost-Benefit Analysis в данном исследовании проводится оценка инвестиций, выделенных на создание туристско-рекреационного кластера, благодаря сопоставлению затрат и результатов, определяемых в денежном выражении.

В качестве основных показателей для расчета были рассмотрены:

1. Поступления в региональный бюджет;
2. Поступления в федеральный бюджет;
3. Поступления от оказания туристских услуг населению;
4. Экономия средств государства на пособия по безработице;
5. Поступления от гостиниц и аналогичных средств размещения;
6. Затраты компаний на оплату труда работников кластера;
7. Затраты на непредвиденные расходы;
8. Объем бюджетных ассигнований государственной программы с учетом внебюджетных источников.

Для получения необходимых данных для выполнения расчетов, был проведен опрос для определения процента туристов, которые были размещены в гостиницы и аналогичные средства размещения на территории Кабардино-Балкарской Республики. Для репрезентативной выборки было опрошено 384 респондента.

Благодаря данным, полученным от специалистов Министерства курортов и туризма и по данным опроса респондентов, была рассчитана средняя сумма дневных расходов туристов.

Для определения доходов республиканского бюджета был проведен регрессионный анализ. Полученные данные показали, что увеличение туристического потока на 1% ведет к росту собственных средств региональных бюджетов на 0,087%.

Данные об экономии средства на пособия по безработице являются показателем социальной эффективности программы.

В основном для проведения cost-benefit analysis бюджетных проектов берется временной интервал 20-30 лет. В проведенном исследовании временной интервал составил 25 лет, с 2013 по 2038 год.

В ходе проведения расчетов необходимо учитывать ставку дисконтирования. Данная ставка позволяет перевести предполагаемые денежные потоки от программы в единую величину текущей стоимости. В расчетах была использована ставка в 10%.

Нахождение значения экономической чистой приведенной стоимости программы является необходимым этапом в проведении cost-benefit analysis.

Для расчета данного значения была использована формула:

$$ENPV = PV(b) - PV(c) = \sum_{n=0}^t \frac{b - c}{(1+r)^n}, \text{ где:}$$

n, t – количество временных этапов реализации проекта;

r – реальная ставка дисконтирования;

$PV(b)$ – чистая стоимость выгод;

$PV(c)$ – чистая стоимость затрат.

Согласно полученным результатам, общая приведенная стоимость затрат составила 2 416 млн. рублей, а общая приведенная стоимость выгоды составила 2 788 млн. рублей.

Далее была получена разница между выгодой и затратами на реализацию программы создания туристско-рекреационного кластера. $ENPV = 371211185,65$, а так же показатель $B/C = 1,15$.

Положительное значение экономической чистой приведенной стоимости проекта и показатель $B/C > 1$ указывает на оправданное вложение средств в создание кластера. Благодаря созданию туристско-рекреационного кластера будет введено дополнительно 695 койко-мест и организовано 328 рабочих мест в сфере туризма.

С помощью анализа эффективности программы по созданию туристско-рекреационного кластера были рассмотрены выгоды, которые сможет получать государство и частные компании. Для улучшения полученных показателей были даны рекомендации министерству курортов и туризма КБР.

Одной из рекомендаций является проведение данного анализа не только в начале или по завершению реализации программы, но и по ходу ее реализации, выбрав медианную точку программы. Это необходимо для возможности корректирования проекта, изменения подпрограмм для повышения эффективности итоговых результатов от программы. В начале реализации были рассчитаны лишь чистые экономические выгоды некоторых инвестиционных объектов, при этом максимальный учет разных показателей и общая оценка эффективности отсутствовала. Проведение такой комплексной оценки всей программы необходимо для проведения наиболее точной оценки эффективности программы.

Библиографический список

1. Портер М. Э. Конкуренция. Пер. с англ. М.: Издат. Дом «Вильямс», 2010.
2. Об утверждении Концепции федеральной целевой программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2019-2025 годы)» [текст]: распоряжение Правительства РФ от 5 мая 2018 г. № 872-р //Собрание законодательства. – 2018. – №. 21.
3. О федеральной целевой программе «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2011 - 2018 годы)» [текст]: постановление Правительства РФ от 02.08.2011 № 644 //Собрание законодательства. – 2011.
4. О государственной программе Кабардино-Балкарской Республики «Развитие туристско-рекреационного комплекса Кабардино-Балкарской Республики» на 2013 - 2020 годы» [текст]: постановление Правительства Кабардино-Балкарской Республики от 28 июня 2013 г. N 183-ПП.

УДК 332

РАЗРАБОТКА И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УРОВНЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЕ БЕЗОТХОДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ В ОТРАСЛИ ОВЦЕВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ

Садоян Т.М. аспирант ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева», _sadoyan.92@bk.ru

Аннотация: *статье рассмотрены уровни совершенствование эффективности и разработка увеличения овцеводческой отрасли с помощью применения безотходной технологии. Разработка и совершенствование эффективности уровня производства овцеводства на полуострове республики Крым нацелены на обеспечение данной продукцией населения страны, жителей республики, туристов и отдыхающих России. Развитие и совершенствование отрасли овцеводства имеет важное социальное и экономическое значение на внутреннем и внешнем рынке Российской федерации.*

Ключевые слова: *Республика Крым, повышение эффективности развития отрасли овцеводства, безотходная технология производства.*

Важной составляющей в увеличении производства и развитии отрасли овцеводства является использование эффективности ресурсного потенциала животноводства, которая является основным направлением устойчивого развития в аграрной отрасли.

Для России характерно большое разнообразие природно-климатических, экономических и этнических факторов, оказывающих значительное влияние на развитие животноводства в различных ее регионах.

Этим объясняется актуальность восстановления и развития овцеводства, отрасли животноводства, которая в значительной степени зависит от полноты учета зоотехнических и агротехнических условий. При этом, важное значение