УДК 332.14: 913

DOI: 10.21782/GIPR0206-1619-2016-6(118-122)

#### О. В. СЫСОЕВА

Иркутский научный центр СО РАН, 664033, Иркутск, ул. Лермонтова, 134, Россия Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, 664033, Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1, Россия, st-olya@mail.ru

## ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЧАЙНОЙ ОТРАСЛИ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

В центральной экологической зоне Иркутской области объективно существует проблема занятости местного населения, особенно в населеных пунктах. Развитие частного предпринимательства ограничено законодательными рамками: запрещены многие виды деятельности. Суммарные объемы инвестиций в основной капитал в Ольхонском, Слюдянском и Иркутском районах не превышают 3 % от размеров финансовых вливаний области. В статье дана краткая характеристика предпринимательской деятельности каждого из трех муниципальных районов. Наиболее активным в предпринимательском отношении является Ольхонский район: в нем зарегистрировано 13,3 организации в расчете на 1000 человек, большинство предприятий относится к сектору услуг (кафе, рестораны, гостиницы и другие места для временного проживания).

Выделены три основных направления деятельности, допустимые на анализируемой территории (экологически ориентированы или не наносят вреда окружающей среде). Показано, что сбор и переработка дикорастущих недревесных продуктов, а также производство чая, входящие в состав одного из направлений, являются особо перспективными для развития. Небольшая инвестиционная емкость отраслей, сформированный бренд Байкала, распространенность различных видов растений, грибов и лекарственных трав, пригодных для производства чаев и травяных сборов, чайных напитков, ягодных сиропов, делают данные сферы посильными для малого бизнеса на территории центральной экологической зоны. Изучены действующие компании Иркутской области по указанным отраслям. В зависимости от ассортимента выпускаемой продукции выделены основные направления работы организаций. Определены виды товаров, производство которых предположительно будет востребованным на рынке.

Ключевые слова: предпринимательство, центральная экологическая зона, неразрушающее природопользование, экологически ориентированная деятельность, сбор и переработка недревесных продуктов, чайная отрасль.

#### O. V. SYSOEVA

Irkutsk Scientific Center SB RAS, 664033, Irkutsk, Lermontova str., 134, Russia V. B. Sochava Institute of Geography SB RAS, 664033, Irkutsk, Ulan-Batorskaya str., 1, Russia, st-olya@mail.ru

# TEA BUSINESS ACTIVITIES OUTLOOK IN IRKUTSK REGION

In the central ecological zone of the Irkutsk Region the local population employment is a challenge especially in the settlements located beyond the tourist routes. Small businesses (individual entrepreneurship) are limited by the legislative framework and many are not allowed. The total amount of investments in the capital assets in Olkhon, Slyudyanka, and Irkutsk districts does not exceed 3 % of the total amount financial injections into the region economy. The article briefly outlines business activities of each of the three municipal districts. Olkhon district is the most active in business, with 13,3 companies per 1,000 people registered there. Most of them are service providers (cafes, restaurants, hotels and other places of temporary accommodation).

Three core business activities allowed on the analyzed territory have been distinguished (environmentally friendly or safe). It is shown that wild collection and processing as well as herbal tea production are particularly promising for development. A low investment requirement of affiliated enterprises, the readily recognizable "Baikal" brand, diversity of growing plants, mushrooms and medicinal herbs satisfactory for the manufacture of tea, herbal mixtures, tea drinks, and berry syrups make these enterprises feasible for small businesses in the central ecological zone. The existing companies from the mentioned sectors active in Irkutsk Region have been studied. Depending on the product range the main directions of activities and presumably marketable products have been identified.

Keywords: private enterprise, central ecological zone, non-destructive nature management, environmentally-oriented activities, wild collection and processing, tea industry.

## ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ

Центральная экологическая зона Байкальской природной территории (ЦЭЗ БПТ) является территорией с особым режимом природопользования, что накладывает существенные ограничения на

осуществляемую хозяйственную деятельность [1]. Между тем для местного населения, особенно для той его части, которая проживает вне ареалов, привлекательных для туристов, тема занятости остается ключевой на протяжении длительного периода времени. Народные ремесла, несмотря на распространенность, не приносят экономически значимого эффекта [2]. В решении актуальных задач по трудоустройству и развитию малого и среднего предпринимательства заинтересованы и муниципалитеты, и местные жители.

Помимо узкого списка потенциальных видов деятельности, допустимых в ЦЭЗ, существует еще ряд проблем. Во-первых, остро стоит вопрос с привлечением финансовых средств, дефицит которых наблюдается в стране с момента распада СССР. Так, на уровень инвестиций в основной капитал 1990 г. Россия в целом и все субъекты Байкальского региона в частности выйти до кризиса 2009 г. не смогли, а в дальнейшем ситуация с инвестированием лишь усугублялась. Во-вторых, оказание туристических услуг, характерное для рассматриваемой территории, а также предоставление сопутствующего сервиса (деятельность кафе, ресторанов, гостиниц, домов отдыха) осложняются высокой конкуренцией в отрасли и сезонностью спроса. В-третьих, вполне определенно можно предполагать нехватку профессиональных узкоспециализированных кадров, особенно в сельских муниципальных образованиях. В связи с этим цель данной работы — поиск и обоснование такого вида предпринимательской активности, при реализации которого не возникло бы всех вышеуказанных препятствий и который являлся бы экономически эффективным, представлял интерес для местных предпринимателей.

## ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В ЦЭЗ

Границы ЦЭЗ в Иркутской области проходят через три муниципальных района: Иркутский, Слюдянский и Ольхонский, в которых по состоянию на 1 января 2016 г. проживают чуть более 56 тыс. чел. [3]. При этом общая численность населения этих районов (с учетом населенных пунктов, не входящих в ЦЭЗ) составляет около 156 тыс. чел. [4]. Суммарно на территории данных муниципалитетов, по данным Агентства экономической информации «ПРАЙМ», на начало 2014 г. зарегистрировано 962 предприятия частной формы собственности [5]. Количество организаций в Слюдянском и Ольхонском районах практически одинаковое, большая часть данных компаний расположена в Иркутском районе (около 70 %). Это объясняется преимуществами географической близости к региональному административному центру, т. е. агломерационным эффектом: наличием транспортной, энергетической и других видов инфраструктуры, наличием трудовых ресурсов, низкой ценой земли в сравнении со стоимостью участков внутри городского округа. По числу предприятий в расчете на 1000 чел. Ольхонский район занимает ведущую позицию — 13,3, в то время как в Слюдянском районе этот показатель в 3 раза ниже и составляет 3,6 [4].

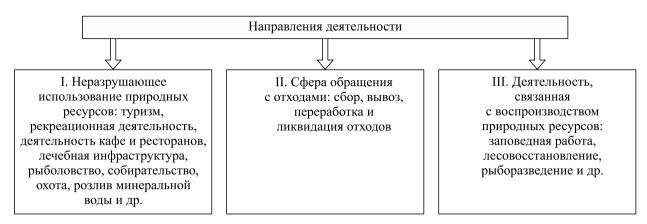
Объемы инвестиций в основной капитал в трех муниципальных районах колеблются в период 2012—2015 гг., зависят от проектов, реализуемых на территориях, а в соотношении к объемам инвестиций всей Иркутской области не превышают 1,5 % (см. таблицу) [4, 6].

В рамках данного исследования наибольший интерес представляют те организации, деятельность которых нацелена на сохранение и воспроизводство природного капитала либо на неразрушающее природопользование. Функционирование подобных компаний экологически ориентировано или по крайней мере не влияет на состояние окружающей среды. Можно выделить три основных направления их работы, которые являются в той или иной степени перспективными и значимыми как для местных органов власти, экономики муниципальных районов, так и для самого населения и имеют целью сохранение и улучшение экологической обстановки в прибрежных рассматриваемых территориях (см. рисунок) [7].

В пределах ЦЭЗ в 26 населенных пунктах Иркутской области зарегистрировано 307 частных организаций, подходящих под анализируемые направления [5]. Наиболее массово представлены компании, относящиеся к первой группе: гостиницы и дома отдыха, предоставляющие услуги по времен-

Инвестиции в основной капитал, осуществляемые организациями, находящимися на территории муниципальных образований (без субъектов малого предпринимательства), тыс. руб.

Район	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Иркутский	1 283 083	1 577 584	1 469 530	2 629 389
Ольхонский	341 227	263 286	399 960	190 938
Слюдянский	1 853 916	2 915 396	2 014 523	760 116



Классификация направлений деятельности, приемлемых на территории центральной экологической зоны.

ному проживанию туристов (Ольхонский и Иркутский районы), рестораны и кафе (наибольшее число в Иркутском районе). Сбором и переработкой отходов занимаются 6 организаций Иркутского и Слюдянского районов (переработка лома и металлических отходов, обработка неметаллических отходов и очистка воды в р. Слюдянке). К третьему направлению относится деятельность национального парка ФГБУ «Заповедное Прибайкалье», который согласно юридическому адресу расположен в г. Иркутске. Аналогичная ситуация с лесопитомниками и рыборазводными предприятиями: официально зарегистрированных компаний данных видов деятельности на территории трех районов нет, все они расположены в региональном административном центре.

#### ХАРАКТЕРИСТИКА ЧАЙНОЙ ОТРАСЛИ В РЕГИОНЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ

На наш взгляд, для рассматриваемых регионов одними из экономически перспективных направлений предпринимательства являются собирательство и переработка недревесных ресурсов. В частности, сбор грибов, трав, корней, листьев и плодов, пригодных для производства фиточаев и травяных сборов, чайных напитков, ягодных сиропов и сухих витаминизированных напитков.

На территории Прибайкальского национального парка, входящего в состав ФГБУ «Заповедное Прибайкалье», и прилегающих к нему ареалах зарегистрировано около 650 видов грибов. Важное значение в пищевой промышленности имеет березовый гриб (чага). Произрастают также более 1300 видов и подвидов сосудистых растений, многие из которых имеют пищевое и лекарственное значение. Особой популярностью для заваривания чая у туристов и местных жителей пользуется трава сагаандайля (рододендрон Адамса). В чайной и фармацевтической индустриях используется множество других диких и домашних растений: цветки и листья курильского чая (пятилистника кустарникового), листья и(или) плоды мяты, крапивы, малины, брусники, смородины, душицы, бадана, иван-чая (кипрея узколистного), клюквы, пижмы, чабреца (богородской травы), шиповника, аронии, облепихи, барбариса, черноплодной рябины, черники, голубики, можжевельника, земляники лесной, трава донника ароматного и анисовая трава, побеги караганы гривастой, цветки таволги (лабазника вязолистного), ромашки, боярышника, корни и трава шлемника байкальского, мяты и др. [8—10]. Безусловно, для большинства из перечисленных видов растений характерно распространение не только в Прибайкалье, однако необходимо подчеркнуть, что территория ЦЭЗ является экологически чистой, а недревесные ресурсы — относительно легко доступными.

Существенным преимуществом сбора и переработки недревесных продуктов для позиционирования на рынке и дальнейшего продвижения конечной продукции, в том числе в регионах европейской части России, выступает сформированный бренд Байкала как самого чистого и глубокого озера в мире. На собранные близ озера растения данный бренд также распространяет свое влияние, что чрезвычайно важно в маркетинговом отношении.

Чайная сфера, как и собирательство трав для дальнейшей их переработки, в Иркутской области существует достаточно давно. В настоящее время сформирована школа (научно-практическая лаборатория фитотерапии «Вивател») последователей известного ученого-биолога, фитотерапевта В. В. Те-

лятьева, основные труды которого вышли в свет в 80—90-х гг. XX в. [11, 12]. В повсеместно распространенных в Прибайкальском национальном парке лекарственных растениях и травах местное население, особенно сельское, как правило, разбирается хорошо, знания передаются из поколения в поколение. Причем в существующих компаниях зачастую трудоустроены все члены семьи («Семейная мануфактура «Байкальский травник», пос. Большая Речка Иркутского района).

Проанализируем действующие организации региона, основным видом деятельности которых является либо производство чая и кофе (шифр ОКВЭД 15.86), либо сбор дикорастущих и недревесных лесопродуктов (шифр ОКВЭД 02.01.2) [5]. Согласно имеющейся информации, в данной сфере действуют не более 20 предприятий, большая часть из которых зарегистрирована в Иркутске. Помимо областного центра компании расположены в городах Братск, Ангарск, Зима, Байкальск, Усть-Илимск, пос. Дзержинск Иркутского района (везде по одному предприятию). Приблизительно половина всех компаний может быть отнесена к «молодым»: период их регистрации в органах статистики — 2014—2016 гг., что говорит о востребованности продукции данных отраслей и перспективности их развития.

В зависимости от преобладания в ассортименте определенного вида продукции можно выделить несколько направлений деятельности этих организаций. Первое — производство напитков или сборов лекарственного значения, включая биологически активные добавки, таблетированные и капсульные препараты (ЗАО «Тайга-продукт», г. Ангарск; ООО «Травы Байкала», г. Иркутск; ФЛ МУП «Аптека № 80», г. Иркутск; ООО «НПО «Биосинтез», г. Иркутск). Второе направление — чайные напитки, т. е. полезные для здоровья и приятные на вкус сборы трав, листьев, кореньев без добавления классического черного чая, не требующие иной сертификации, за исключением пищевой (ООО «Пульсартур Иркутск», ООО «Шалфей», ООО «Травы Байкала»). К третьему, отдельному направлению относятся компании, занимающиеся производством купажированного чая на основе черного и зеленых сортов, экспортируемых в страну (ООО «Сибирский чайный путь»). Четвертое направление — это производство ягодно-травяных сиропов и бальзамов (ЗАО «Тайга-продукт», ООО «Шалфей»). Пятое направление связано с выпуском витаминизированных сухих напитков (например, быстрорастворимый наночай «Таежный» у ООО «Пульсар-тур Иркутск»).

Последние три направления деятельности развиты слабо и являются экономически особенно перспективными. Так, отсутствует производство сухих растворимых витаминизированных напитков на основе ягодных экстрактов (аналогом являются напитки компании ООО «НЛ Континент», филиал которой расположен в Новосибирске). Выпускаемые в настоящее время сиропы малоизвестны, а между тем в составе основным компонентом является байкальская вода, на этом необходимо акцентировать внимание. Возможность смешения сортов черного чая с байкальскими травами и ягодами дает вариативность создания итоговых купажей. Данное направление с экономической точки зрения осложняется дополнительными логистическими затратами, поскольку черный чай экспортируется в Россию через Санкт-Петербург. Так, компания «Сибирский чайный путь» осуществляет сбор и переработку трав в Иркутской области, а фасовка продукции происходит в Твери. На рынке практически свободной для байкальских производителей остается ниша пакетированных чаев. Отдельный не занятый сегмент — выпуск чая в привлекательных поздравительных упаковках (формат «С Днем рождения», «Спасибо» и подобные). Вполне обоснованно можно предположить, что спросом будет пользоваться продукт, приобретая который турист вносит свой вклад в улучшение экологической ситуации вокруг Байкала (формат акции «покупая упаковку чая, ты помогаешь посадить дерево»).

Таким образом, в границах ЦЭЗ Иркутской области для местного населения существуют как экономические (бренд Байкала, наличие спроса, свободная рыночная ниша, малая инвестиционная емкость отрасли), так и природно-климатические (разнообразие лекарственных растений, распространенных на экологически чистой территории) предпосылки развития переработки недревесных ресурсов. Несмотря на наличие действующих организаций по сбору и переработке дикорастущих недревесных ресурсов, еще остаются незанятые направления в этой сфере. Учитывая имеющиеся хозяйственные ограничения деятельности для 26 населенных пунктов, входящих в ЦЭЗ, продвижение чайной индустрии, фитосборов и сопутствующих продуктов выглядит вполне перспективным для местного предпринимательства.

Работа выполнена в рамках Интеграционной программы ИНЦ СО РАН «Фундаментальные исследования и прорывные технологии как основа опережающего развития Байкальского региона и его межрегиональных связей».

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. **Об утверждении** перечня видов деятельности, запрещенных в центральной экологической зоне Байкальской природной территории: Постановление Правительства от 30.08.2001 г. № 643 (с изм. от 02.03.2015) // Российская газета, 2015, № 52, 13 марта.
- 2. Заборцева Т. И., Игнатова О. А. Экономико-географическое исследование потенциала развития народных ремесел в Прибайкалье // Изв. ИГУ. 2011. T. 4, № 1. C. 109-118.
- 3. **Перечень** муниципальных образований и населенных пунктов в Центральной экологической зоне БПТ / Официальный сайт ФГУНПП «Российский федеральный геологический фонд» [Электронный ресурс]. http://geol.irk.ru/baikal/baikal/map\_cez\_2012/pdf/municipal.pdf (дата обращения 01.08.2016).
- 4. Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2015 г. / Федер. служба гос. статистики Росстат [Электронный ресурс]. http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/afc8ea004d56a39ab251f2bafc3a6fce (дата обращения 02.08.2016).
- 5. **Система** «БИР-Аналитик» / Агентство экономической информации «ПРАЙМ» [Электронный ресурс]. https://bir.1prime.ru/ (дата обращения 16.05.2016).
- 6. База данных показателей муниципальных образований / Федер. служба гос. статистики Росстат [Электронный ресурс]. http://www.gks.ru/dbscripts/munst/munst25/DBInet.cgi (дата обращения 12.10.2016).
- 7. Сысоева Н. М., Сысоева О. В. Проблемы развития предпринимательства в прибрежной зоне Байкала // География и природ. ресурсы. 2016. № 5. С. 144-150.
- 8. **Конспект** флоры сосудистых растений Прибайкальского национального парка / А. М. Зарубин, И. Г. Ляхова, А. Е. Турута и др. Иркутск: Изд-во ИГУ, 2005. 494 с.
- 9. **Споровые** растения Прибайкальского национального парка / Т. В. Макрый, С. Г. Казановский, Л. В. Бардунов и др. Новосибирск: Академ. изд-во «Гео», 2008. 368 с.
- 10. **Байкал:** природа и люди: энцикл. справочник / Байкальский институт природопользования СО РАН / Отв. ред. А. К. Тулохонов. Улан-Удэ: ЭКОС: Изд-во БНЦ СО РАН, 2009. 608 с.
- 11. **Телятьев В. В.** Полезные растения Центральной Сибири. Иркутск: Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1985. 383 с.
- 12. **Телятьев В. В.** Целебные клады: растения, продукты животного и минерального происхождения Центральной Сибири и их лечебные свойства. Иркутск: Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1991. 398 с.

Поступила в редакцию 21 октября 2016 г.