УДК 911.3 Т. М. Крук

Социально-экономические предпосылки развития рекреации на Юге Тюменской области

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», г. Тюмень, Российская Федерация *e-mail: tatianakruk@ya.ru*

Аннотация. В статье актуализируется необходимость выбора методики исследования для рекреационного освоения территории. Особое внимание в этом освоении уделяется социально-экономическому потенциалу, т.к. опираясь на него можно выделить наиболее тяготеющие к рекреационным занятиям районы и отобразить картину социально-экономических предпосылок развития рекреации на Юге Тюменской области в целом.

Ключевые слова: рекреационное освоение, социально-экономический потенциал, Юг Тюменской области.

Введение

Территория Юга Тюменской области в рекреационном плане исследована слабо, что позволяет говорить о возможности её рекреационного освоения. Данный вид освоения требует выбора необходимых методик, а также характеристики социально-экономических показателей по каждому из муниципальных районов и городских округов выбранного региона. Это поможет выявить основные территории с уже развитой рекреацией и нуждающиеся в преобразовании территории для развития на них рекреационной деятельности.

Целью данной работы является определение социально-экономических предпосылок развития рекреации для каждого муниципального образования и Юга Тюменской области в целом.

Материалы и методы

Единой методики оценки рекреационного потенциала не существует. Впервые такая оценка была проведена Ю. А. Ведениным и Н. Н. Мирошниченко [1]. Все последующие методики опирались на неё и дорабатывались, учитывая специфику исследуемых регионов [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9]. Анализируя различные методики оценки рекреационного потенциала, были выбраны пять показателей для характеристики социально-экономического потенциала развития рекреации Юга Тюменской области:

- 1. транспортная доступность;
- 2. население;
- 3. материально-техническая база;
- 4. исторические и культурные памятники;
- 5. рекреация и туризм.

$C \ni \Pi = \Pi 1 + \Pi 2 + \Pi 3 + \Pi 4 + \Pi 5$

 $CЭ\Pi$ — социально экономический потенциал муниципального района или городского округа; $\Pi1$ — транспортная доступность этого района/города; $\Pi2$ — характеристика населения; $\Pi3$ — материально-техническая база; $\Pi4$ — исторические и культурные памятники; $\Pi5$ — рекреация и туризм.

С помощью этих показателей мы сможем увидеть общую картину условий и факторов для рекреационного освоения территории. Оценка факторов была проведена балансовым методом, путём присвоения определённым диапазонам числовых значений рангов.

Результаты и обсуждение

1. Транспортная доступность.

Анализ транспортной доступности показывает нам насколько район удалён от регионального центра, развитость дорог и плотность дорог на $1\,000\,\,\mathrm{km}^2$ (табл. 1).

Таблица 1 Ранжирование транспортной доступности

Баллы	Показатели		
	Удалённость	Плотность автомобильных	Общая
	районного центра от	дорог общего пользования	протяжённость
	центра региона, км	местного назначения,	улиц, проездов,
		находящихся в собственности	набережных, км
		муниципальных образований,	
		$\kappa m/1~000~\kappa m^2$	
1	> 400	≤ 25	≤ 100
2	301–400	25.1–50	101-200
3	201–300	50.1–75	201-300
4	101–200	75.1–100	301–400
5	≤ 100	> 100	> 400

Составлено автором

2. Население.

Для отображения уровня жизни населения использовались критерии плотности населения, рождаемости и среднемесячной заработной платы (табл. 2).

Таблица 2 Ранжирование показателя населения

Баллы	Показатели		
	Плотность	Рождаемость, ‰	Среднемесячная
	населения, чел/км ²		заработная плата, тыс. руб.
1	< 1	< 10	≤ 15
2	1–10	10.1–11	15.1–25
3	10.1–50	11.1–12	25.1–35
4	50.1-100	12.1–13	35.1–45
5	> 100	> 13	> 45

Составлено автором

3. Материально техническая база.

Этот показатель объединяет в себе число объектов бытового обслуживания населения, количество объектов розничной торговли и предприятий общепита, а также обеспеченность населения учреждениями культурно-досугового типа (табл. 3).

Таблица 3 Ранжирование материально-технической базы

Баллы	Показатели			
	Число	Количество	Количество	Обеспеченность
	объектов	объектов	предприятий	населения
	бытового	розничной	общепита	учреждениями
	обслуживания	торговли,	(общедоступные	культурно-
	населения, ед.	ед.	столовые,	досугового типа,
			закусочные, кафе,	ед./1000 чел
			бары), ед.	
1	≤ 25	≤100	≤ 20	≤ 0.5
2	26–50	101–200	21–40	0.6–1
3	51–75	201–300	41–60	1.1–1.5
4	76–100	301–400	61–80	1.6–2
5	> 100	> 400	> 80	> 2

Составлено автором

4. Исторические и культурные памятники.

Анализ памятников истории, археологии, архитектуры и культуры проводился по критериям: количество памятников, сохранность объектов, организация экскурсионного показа (табл. 4).

Таблица 4 Ранжирование исторических и культурных памятников

Баллы	Показатели		
	Количество	Сохранность	Организация экскурсионного
	памятников,	объектов, балл	показа, балл
	ед.		
1	≤ 5	Разрушены	Не выделяется на фоне
			населённого пункта
2	5–10	Огромные	Может использоваться для
		повреждения	тематических экскурсий
3	11–15	Значительные	Элемент тематических
		повреждения	экскурсий
4	16–20	Незначительные	Дополнительный элемент
		повреждения	обзорной экскурсии
5	> 20	Отлично	Основа обзорной экскурсии
		сохранились либо	
		реконструированы	

Составлено автором

5. Рекреация и туризм.

Анализировать этот критерий тяжело, т. к. сфера развита не во всех муниципальных образованиях, поэтому использовались следующие показатели: количество коллективных мест размещения, значимость событийных мероприятий, разнообразие рекреационных занятий (табл. 5).

Таблица **5** Ранжирование показателя рекреации и туризма

Баллы	Показатели		
	Количество	Значимость	Разнообразие рекреационных
	коллективных	событийных	занятий, балл
	мест	мероприятий, балл	
	размещения,		
	койко-мест		
1	≤ 50	Проводятся крайне	Один вид рекреационного
		редко, местные	занятия, чаще всего охота, рыбная
			ловля / обзорные экскурсии
2	51-100	Проводятся редко,	Охота, рыбная ловля/ обзорные
		районные	экскурсии + сбор дикорастущих
			ягод и грибов
3	101-150	Периодически	Охота, рыбная ловля + сбор
		проводятся	дикорастущих ягод и грибов +
			пешеходные и лыжные прогулки
4	151–200	Проводятся	Охота, рыбная ловля + сбор
		сезонно	дикорастущих ягод и грибов +
			пешеходные и лыжные прогулки +
			тематические
			экскурсии/бальнеологические
			процедуры
5	> 200	Проводятся	Большое количество видов
		ежегодно на	рекреационных занятий
		постоянной основе	

Составлено автором

Выбрав подходящую методику, отобразим данные на карте для получения целостной картины социально-экономических предпосылок развития рекреации непосредственно на Юге Тюменской области (рис. 1).

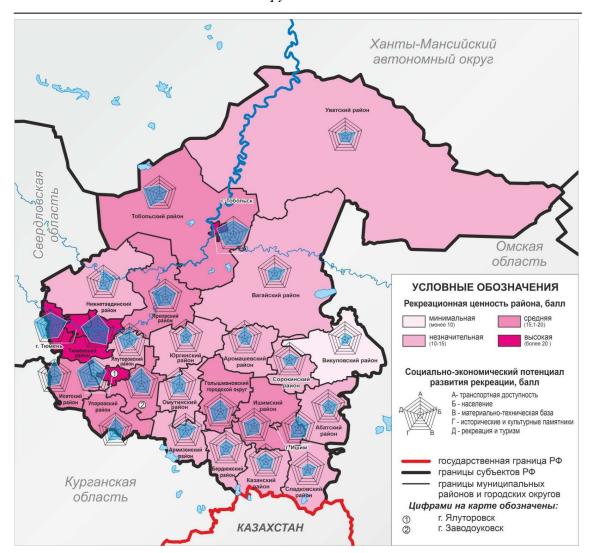


Рис.1. Социально-экономический потенциал развития Юга Тюменской области *Составлено автором*

Анализируя рис. 1, отметим, что транспортная доступность городов значительно выше, чем сельской местности. Также она возрастает от периферии к центру области. Это связано с развитой сетью промышленных предприятий и необходимостью транспортировки грузов и перевозки людей.

Что касается населения исследуемой территории, то можно сказать, что в регионе несмотря на хорошую транспортную доступность довольно низкая плотность населения.

На Юге Тюменской области слабо развита материально-техническая база для рекреации. Только в городах и Тюменском районе рекреация опирается на уже существующую инфраструктуру, в остальных же районах её необходимо создавать.

Как видим из рис. 1, памятники истории и культуры сохранились во всех районах Юга области, но уровень их ценности и сохранности различный. Наиболее ценные хорошо сохранившиеся памятники расположены в Тобольском районе. В Абатском, Аромашевском, Викуловском и Сорокинском районах

памятники имеют преимущественно местное значение и их количество невелико [10 11]

Туризм и рекреация развиты в основном в районах с хорошей инфраструктурой и материально-технической базой, либо в районах, которые привлекают своими историческими или культурными памятниками.

Анализируя вышеизложенное, отметим, что в целом по Югу Тюменской области рекреация развита слабо, во многих районах низкий показатель материально-технической базы и культурно-исторические памятники не отличаются ценностью. Но в городах и некоторых районах имеются необходимые предпосылки для занятий туристской деятельностью.

Выволы

Комплексный анализ приведённых выше показателей позволит выявить сильные стороны каждого района и определить возможную рекреационную направленность. Данные таблиц можно использовать как для построения покомпонентных карт, так и для общей карты социально-экономического потенциала для развития рекреационной деятельности на Юге Тюменской области, что и попытались сделать в этом исследовании.

Исследование показало, что высокой рекреационной ценностью в социальноэкономическом плане из всего Юга Тюменской области обладают лишь города Тюмень, Тобольск, Заводоуковск и Тюменский район, но здесь уже и так функционируют предприятия рекреационной деятельности. Для развития данного вида деятельности в других районах необходимо будет дополнительно создавать необходимую для этой сферы инфраструктуру, это повлечёт за собой интерес к новым местам и будет способствовать развитию рекреационных занятий и в других районах.

Литература

- 1. Веденин Ю. А., Мирошниченко Н. Н. Оценка природных условий для организации отдыха // Известия АН СССР. Серия географ.,1969. № 4.
- 2. Антонова М. Н., Пашнева М. В., Попова Т. В., Вдовюк Л. Н. Оценка рекреационного потенциала лесостепной зоны Тюменской области//Вестник Тюменского государственного университета. № 7, 2012. С. 10–16.
- 3. Гудковских М. В. Методика рекреационной оценки туристско-рекреационного потенциала // Географический вестник. 2017. Т. 1(40). С. 102–116.
- 4. Егорова Е. Н., Мотрич О. В. Методика оценки природного туристскорекреационного потенциала региона // Региональная экономика: теория и практика. 2020. № 43 (178). С. 49–56.
- 5. Комарова М. Е. Типология методологических подходов к оценке туристскорекреационного потенциала региона // Научный вестник, Серия экономические науки. 2015. № 3 (5). С. 16–25.
- 6. Крупочкин Е. П., Дирин Д. А., Попов Е. С., Дунец А. Н. Результаты апробации новой методики комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала (на примере ленточных боров Алтайского края) // Известия Алтайского государственного университета. 2012. № 3/2.

- 7. Лиханов Б. Н. Географическое изучение рекреационных ресурсов СССР и путей их использования // Географическое изучение природных ресурсов и вопросы их рационального использования. М., 1973.
- 8. Мухина Л. И., Веденин Ю. А., Данилова Н. А., Зорин И. В. Подходы к оценке условий рекреационной деятельности // Известия АН СССР. Серия географ. 1974. № 3.
- 9. Нефедова В. Б., Смирнова Е. Д., Швидченко Л. Г. Методы рекреационной оценки территорий // Вестник МГУ. Серия географ. 1973. № 5.
- 10. Перечень объектов культурного наследия Тюменской области [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://admtyumen.ru/ogv_ru/society/culture/object2.htm
- 11. Список памятников культуры, истории, архитектуры и археологии Тюменской области [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://kartarf.ru/pamyatniki/region/72-tyumenskaya-oblast?page=1®ion=72.

T. Kruk

Socio-economic prerequisites for the development of recreation in the South of the Tyumen region

University of Tyumen, Tyumen, Russian Federation *e-mail: tatianakruk@ya.ru*

Abstract. The article highlights the need to choose a research methodology for the recreational development of the territory. Particular attention in this development is paid to the socio-economic potential, because relying on it, it is possible to identify the areas most gravitating towards recreational activities and to display a picture of the socio-economic prerequisites for the development of recreation in the south of the Tyumen region as a whole.

Keywords: recreational development, socio-economic potential, South of the Tyumen region.

References

- 1. Vedenin Yu. A., Miroshnichenko N. N. Oczenka prirodny'kh uslovij dlya organizaczii otdy'kha, Izvestiya AN SSSR. Seriya geograf.,1969. No. 4. (in Russian)
- 2. Antonova M. N., Pashneva M. V., Popova T. V., Vdovyuk L. N. Oczenka rekreaczionnogo potencziala lesostepnoj zony` Tyumenskoj oblasti, Vestnik Tyumenskogo gosudarstvennogo universiteta. No. 7, 2012. Pp. 10–16. (in Russian)
- 3. Gudkovskikh M. V. Metodika rekreaczionnoj oczenki turistsko-rekreaczionnogo potencziala, Geograficheskij vestnik. 2017. T 1(40). pp. 102–116. (in Russian)
- 4. Egorova E. N., Motrich O. V. Metodika oczenki prirodnogo turistskorekreaczionnogo potencziala regiona, Regional'naya e'konomika: teoriya i praktika. 2020. No. 43(178). pp. 49–56. (in Russian)
- 5. Komarova M. E. Tipologiya metodologicheskikh podkhodov k oczenke turistskorekreaczionnogo potencziala regiona, Nauchny'j vestnik, Seriya e'konomicheskie nauki. 2015. No. 3(5). pp. 16–25. (in Russian)
- 6. Krupochkin E. P., Dirin D. A., Popov E. S., Dunecz A. N. Rezul'taty' aprobaczii novoj metodiki kompleksnoj oczenki turistsko-rekreaczionnogo potencziala (na

- primere lentochny`kh borov Altajskogo kraya), Izvestiya Altajskogo gosudarstvennogo universiteta. 2012. No. 3/2. (in Russian)
- 7. Likhanov B. N. Geograficheskoe izuchenie rekreaczionny'kh resursov SSSR i putej ikh ispol'zovaniya, Geograficheskoe izuchenie prirodny'kh resursov i voprosy' ikh raczional'nogo ispol'zovaniya. M., 1973. (in Russian)
- 8. Mukhina L. I., Vedenin Yu. A., Danilova N. A., Zorin I. V. Podkhody` k oczenke uslovij rekreaczionnoj deyatel`nosti, Izvestiya AN SSSR. Seriya geograf. 1974. No. 3. (in Russian)
- 9. Nefedova V. B., Smirnova E. D., Shvidchenko L. G. Metody` rekreaczionnoj oczenki territorij, Vestnik MGU. Seriya geograf. 1973. No. 5. (in Russian)
- 10. Perechen` ob`ektov kul`turnogo naslediya Tyumenskoj oblasti URL: https://admtyumen.ru/ogv ru/society/culture/object2.htm (in Russian)
- 11. Spisok pamyatnikov kul`tury`, istorii, arkhitektury` i arkheologii Tyumenskoj oblasti URL: https://kartarf.ru/pamyatniki/region/72-tyumenskaya-oblast?page=1& region=72 (in Russian).

Поступила в редакцию 12.01.2021 г.