

УДК 911.375.62

*С.А. Козлова, Е.А. Мишина**Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского,
Иркутск, Россия*

ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ ПРИРОДНОГО ПАРКА «УШАКОВКА» В ГОРОДЕ ИРКУТСКЕ

В статье изложены результаты анкетного опроса и свободного интервью жителей города Иркутска на тему экологического состояния реки Ушаковки. Перспективы создания природного парка «Ушаковка» в пределах города оцениваются с позиции общественного мнения. Треть опрошенных жителей считают, что парк необходимо создать. Остальные две трети считают, что это невозможно, или возможно, но не нужно, поскольку в городе есть другие проблемы.

Ключевые слова: река Ушаковка, природный парк, анкетирование, благоустройство территории.

Река Ушаковка является правым притоком реки Ангара, имеет общую протяжённость 77 км, в т.ч. 10,5 км в пределах города Иркутска. Ширина русла 20-30 м, глубина – до 1,5 м. Ширина водоохраной зоны – 200 м. Таким образом, общая площадь в пределах города, которую следует рассматривать на предмет обустройства, равна 21 км².

Целью настоящей работы является оценка перспектив создания парка «Ушаковка» в пределах города Иркутска. Цель достигается посредством выявления общественного мнения по поводу экологического состояния реки Ушаковки.

Материалы и методы. В настоящем исследовании применялись методы анкетного опроса и свободного интервью [7]. Разработана анкета, включающая 20 пунктов. В анкетировании приняли участие 94 респондента. В табл. 1 представлена основная часть вопросов из анкеты, на которые были предложены варианты ответов. В свободном опросе населения участие приняли более 500 человек. Следуя методу вероятностной (случайной) выборки [4], были выбраны следующие точки на побережьях Ушаковки, где проводилось анкетирование и свободный опрос: 1) мост нижний (по улице Рабочая); 2) мост средний (по улице Фридриха Энгельса); 3) мост средний

(между улицами Култукская и Баррикад) 4) мост верхний (по улице Братская).

Дополнительно был выполнен литературный обзор современных источников на тему обустройства, изучены различные проекты и предложения исследователей [2, 3], некоторые статьи в средствах массовой информации [6].

Таблица 1 – Результаты анкетирования жителей Иркутска

№ п/п	Вопрос	Варианты ответов	Ответы, в %
1	Пол	муж	47,9
		жен	52,1
2	Как долго Вы проживаете в г. Иркутске	не проживаю, (бываю по работе, учёбе, у родственников и т.д.)	22,34
		менее 5 лет;	19,15
		5-10 лет;	10,64
		более 10 лет;	17,02
		всю жизнь	30,85
3	Как часто Вы бываете на побережье реки Ушаковки?	ни разу не был	33
		редко	60
		часто бываю	6
		каждый день (проживаю, работаю рядом)	1
4	Как Вы оцениваете состояние реки Ушаковки?	отлично	11,7
		хорошо	21,3
		удовлетворительно	43,6
		плохо	12,8
		затрудняюсь ответить	10,6
5	Приходилось ли Вам ранее участвовать в экологических акциях по уборке территории Ушаковки?	да	18
		нет	82

6	Готовы ли Вы непосредственно участвовать в благоустройстве Ушаковки (уборка территории от мусора, посадка деревьев)?	да	31,9
		нет	41,5
		затрудняюсь ответить	26,6
7	Как Вы считаете, возможно ли создание парка «Ушаковка» в пределах города Иркутска?	это невозможно	14,89
		вполне возможно, но не нужно, в городе достаточно других проблем	37,23
		парк необходимо создать, это позволит сохранить реку от загрязнения и обмеления	35,15
		затрудняюсь ответить	12,78

Результаты и обсуждение. *Общественное мнение жителей Иркутска об экологическом состоянии Ушаковки.* В анкетировании приняли участие 94 респондента разных возрастных групп и социального статуса (рис.1).

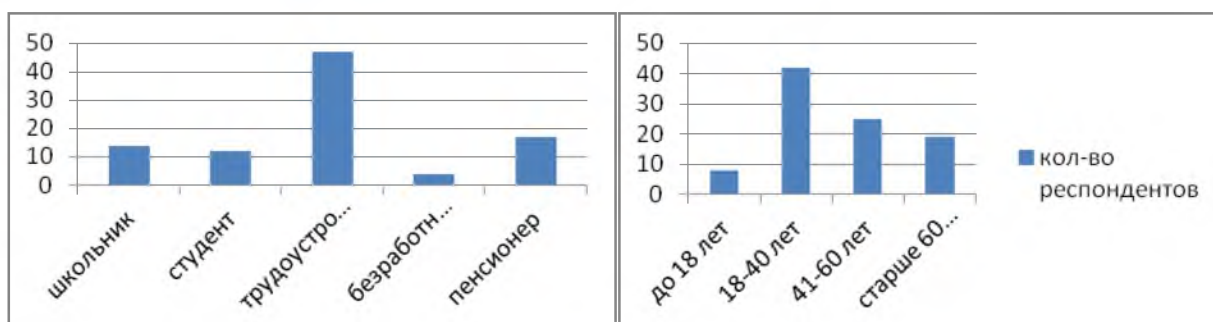


Рис. 1 – Распределение респондентов по возрасту и социальному статусу

Первый из блоков вопросов в анкетекасается популярности реки Ушаковки как места отдыха. На вопрос «Где предпочитаете отдыхать?» 37,2 % респондентов выбрали отдых за городом; 26,6 % - дома; 13,8 % – в городских парках и скверах; 12,8 % - в торгово-развлекательных центрах и у 9,6 % респондентов отдыхать не получается, поскольку постоянно заняты работой.

Далее был предложен список рекреационных территорий и мест отдыха в городе Иркутске, с целью выявить наиболее популярные объекты. Большинству опрошенных иркутян не нравится ни одно место отдыха в

Иркутске – 41,5 %. Прибрежные территории, места отдыха у воды являются самыми востребованными среди 34 % иркутян. В список вошли Верхняя и Нижняя Набережная, остров Юность, пляжи в Солнечном и Якоби. 13,8 % предпочитают парковые территории – Ботанический сад ИГУ, Курорт Ангара и Кайская роща, Центральный парк культуры и отдыха. Нравятся все места отдыха в городе, в том числе и побережье Ушаковки, - 10,7 % респондентов. Примечательно, что ни один респондент не выбрал побережье Ушаковки как самое привлекательное место отдыха в Иркутске.

Иркутяне редко посещают побережья Ушаковки – 59,6 %. Ни разу не были непосредственно на берегах – 33,2 %, часто бывают – 6,4 %, каждый день – 0,8 %. При этом 53,2 % анкетированных выразили мнение, что побережье Ушаковки не является спокойным безопасным местом отдыха. 29,8 % считают, что там вполне безопасно и 17 % затруднились ответить.

Второй блок вопросов посвящён проблемам Ушаковки. Мнение респондентов об ее состоянии отражено в табл 1. Жители считают, что причины неудовлетворительного состояния реки – это бездействие администрации города (31,9 %), деятельность торговых и промышленных предприятий на берегах (25,5 %), а также действия местных жителей и отдыхающих (22,4 %). Затруднились выбрать главную причину 20,2 % респондентов.

В анкете были предложены варианты мероприятий для улучшения ситуации с Ушаковкой. 35,2 % считают, что администрация города должна принять меры по благоустройству и поддержанию чистоты берегов и русла. 25,5 % указали на необходимость организации акций и субботников по уборке берегов от мусора, в которых могут участвовать все равнодушные жители города, волонтеры, школьники, студенты, коллективы фирм и предприятий. 20,2 % респондентов за то, чтобы промышленные и торговые предприятия принимали систематическое участие в поддержании чистоты берегов и прилегающих территорий. 13,8 % респондентов затруднились с ответом, а 5,3 % считают, что для улучшения обстановки на реке в пределах

города положительно скажется развитие бизнеса, связанного с отдыхом (строительство кафе, ресторанов, развлекательных центров и парков и проч.).

Среди анкетированных всего лишь 18 % принимали участие в акциях и субботниках по очистке территории от мусора, готовы принимать участие в дальнейшем 39,1%. Большинство (82 %) никогда не участвовали в субботниках, не желают участвовать – 41,5 %.

В последнее время в Администрации города Иркутска обсуждается проблема экологического обустройства. Мы предложили респондентам выразить мнение о решениях и действиях Администрации, будут ли они способствовать улучшению ситуации с Ушаковкой и будут ли благоприятны для города в целом. 59,6% респондентов затруднились ответить. Мнение остальных поделилось поровну: 20,2% считают, что «скорее да» и столько же «скорее нет».

Третий блок в анкете состоит из разных вопросов, которые являются второстепенными и дополняют исследование общественного мнения об Ушаковке.

Коренных сосновых лесов на берегах Ушаковки в пределах Иркутска сегодня не осталось. О том, каким был растительный покров до освоения и заселения территории можно судить по аналогиям вверх по течению реки [Барицкая]. В настоящее время на побережьях произрастают кустарники и мелколиственные породы деревьев. На вопрос «Достаточно ли озеленены берега Ушаковки на территории Иркутска» 38,4 % ответили, что «плохо озеленены», 31,9 % - «озеленены достаточно, но посадки не ухожены», 22,3 % - «достаточно» и 7,4 % затруднились с ответом.

Часть респондентов (56,4 %) предпочитают озеленение в виде групповых посадок, беспорядочно посаженных деревьев, приближенность к природе, кроны деревьев естественной формы. Другая часть (43,6 %) считает, что упорядоченность зелёных насаждений в виде живых изгородей, стриженных деревьев и кустарников больше украсит берега Ушаковки и городскую среду в целом. Пейзажного стиля при озеленении рекомендуют

придерживаться 29,8 % респондентов. Этот стиль предполагает размещение всех элементов растительного покрова в свободном порядке, как в естественной среде. 26,6 % считают правильным оформить берега Ушаковки регулярным стилем, т.е. должны быть симметричные посадки деревьев и кустарников. Большинство (43,6 %) считают, что смешанный стиль (сочетание регулярного и пейзажного стилей) вполне уместен при благоустройстве Ушаковки.

В Иркутске в летний сезон становится актуальным пляжный отдых. 36,2 % респондентов поддержали бы проекты по обустройству пляжей, 28,7 % отрицательно отнеслись к этой идее, 35,1 % затруднились ответить.

Интерес представляет вопрос о том, осведомлены ли жители, что река Ушаковка – место обитания и нерестилищ ценных промысловых видов рыб – хариуса, ленка, налима и др. Оказалось, что 54,2 % не знали об этом, 36,2 % читали или слышали и 9,6 % пытались ловить рыбу в Ушаковке.

Четвёртый блок включает один из ключевых вопросов: «Возможно ли создание парка «Ушаковка» в пределах города Иркутска?» 37,23 % ответили, что «вполне возможно, но не нужно, в городе достаточно других проблем». 35,15 % респондентов выбрали пункт «парк необходимо создать, это позволит сохранить реку от загрязнения и обмеления». 14,89 % посчитали создание парка невозможным и 12,78 % затруднились с ответом (рис.2).

Жители Иркутска (55,3 %) не готовы к тому, чтобы после обустройства побережья и создания парковых территорий, вход на некоторые участки стал платным. Некоторые (18,1 %) готовы платить за вход на созданные рекреационные территории вдоль Ушаковки при условии, что все средства будут расходоваться на поддержание чистоты в парке. 26,6 % затруднились ответить.

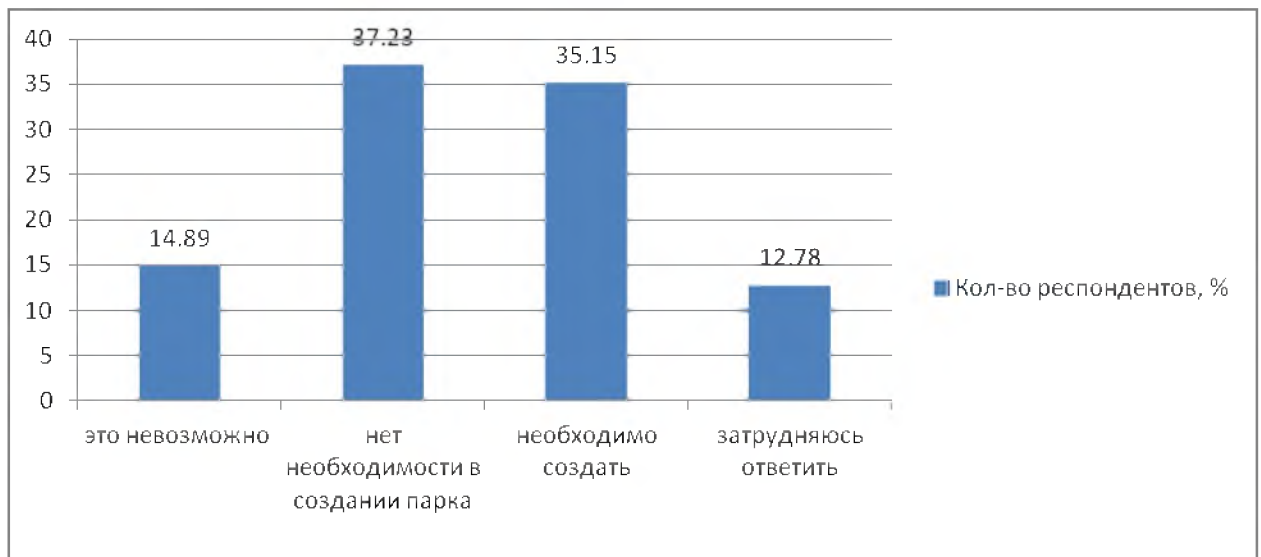


Рис. 2 – Мнение респондентов о создании парка «Ушаковка»

Выводы. Подводя итог выше изложенному, можно сформулировать следующее:

1. В настоящее время река Ушаковка и ее побережья являются непривлекательным, малопосещаемым местом отдыха для иркутян ввиду неудовлетворительного экологического состояния и внешнего вида берегов.

2. Треть респондентов считают, что парк необходимо создать. Остальные две трети выразили мнение, что нет необходимости, затруднились ответить или указали, что это вообще невозможно. Ушаковка – крупная водная артерия Иркутска, которая охватывает вместе с водоохранной зоной 21 км² или 7,6 % от общей площади Иркутска. Это третья по крупности река в городе после Ангары и Иркуты. В реке обитают ценные виды рыб, о чем не знали более половины респондентов. Коренной растительный покров побережий Ушаковки составлен был из сосновых лесов [1], на сегодняшний день не сохранился. На побережьях Ушаковки в кустарниковых зарослях обитают различные виды птиц [5], насекомых, мелких млекопитающих. В ходе устного опроса и свободного интервью также выяснилось, что большинство жителей не владеют этой информацией. Таким образом, экологическая значимость реки для жителей города невысока, поэтому создание парка не вызывает интереса у большинства горожан.

ЛИТЕРАТУРА

1. Барицкая В.А., Особенности флоры сосновых лесов правобережья бассейна реки Ушаковки / В.А. Барицкая, Ю.Н. Подлосинская// Проблемы экологии, биоразнообразия и охраны природных экосистем Прибайкалья. - Иркутск, 2000. - С. 16-21.
 2. Бахмайер Т. Город и река: лицом к лицу / Т.Бахмайер, Р.Д. Малинович, Е.Е. Каракулова и др. // Известия вузов, инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2017. Т.7. № 2 (21). С. 84-90.
 3. Демков С. Обустройство реки Ушаковки в Иркутске / С. Демков // Проект Байкал. 2016. Т 13. № 50. С. 98-101.
 4. Добренев В.И. Методы социологического исследования / В.И. Добренев, А. И. Кравченко. – М.: Инфра-М, 2004. – 767 с.
 5. Ивушкин В.Е. О встрече колпицы *Platalea Leucorodia* под Иркутском / В.Е. Ивушкин // Байкальский зоологический журнал, 2016. - № 2 (19), С. 135-136.
 6. Томчик И. Правый берег Ушаковки благоустраивают [Электронный ресурс]. – Иркутск: еженедельная городская газета, 7 февраля 2019. - № 5 (894). – Режим доступа: http://irkutskinform.ru/wp-content/uploads/2019/02/irkutsk_05_894.pdf
 7. Ядов В.А. Социологическое исследование: методология, программа, методы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://social-orthodox.info/materials/5_3_Jadov_v_a_sociologicheskoe_issledovanie_metodologija_programma_metody.pdf
-

S.A. Kozlova, E.A. Mishina

Irkutsk State Agrarian University named after Ezhevskiy, Irkutsk, Russia

**PROSPECTS FOR THE ESTABLISHMENT OF THE NATURAL PARK
"USHAKOVKA" IN THE CITY OF IRKUTSK**

The article presents the results of a questionnaire survey and a free interview of Irkutsk residents on the ecological state of the Ushakovka river. Prospects of creation of natural Park "Ushakovka" within the city are estimated from a position of public opinion. One third of the surveyed residents believe that the Park should be created. The remaining two-thirds believe that this is impossible, or maybe, but not necessary, because there are other problems in the city.

Key words: Ushakovka river, natural Park, survey, landscaping.

Поступила в редакцию 05 марта 2019