

© Касьянова А. Д., Фирсова Н. В., Фроленок В. В., 2020

Иркутский государственный университет, г. Иркутск

В статье представлен анализ влияния экологических факторов на качество жизни, проведенный студентами 3 курса Сибирско-американского факультета Байкальской Международной Бизнес Школы, предложены мероприятия по улучшению состояния экологии, проведена оценка ситуации экологии среди регионов России по качеству экологических факторов.

Ключевые слова: качество жизни, экология, население, Иркутская область

Качество жизни — это важная характеристика региона, которая определяется многими факторами: экономическими, социальными, политическими и экологическими. Экологические факторы в равной степени, комплексно влияют на качество жизни.

Характерной чертой современной цивилизации является рост городов, постепенное развитие, увеличение числа новых зданий и предприятий, рост населения, следовательно, интенсивное использование природных ресурсов и автотранспорта. Последствиями данных изменений являются истощение природных ресурсов и чрезмерное загрязнение природной среды. Стремление городов в регионе развиваться и масштабироваться имеет как положительную, так и негативную стороны. Количество рабочих мест растет за счет появления новых компаний на рынке, однако увеличивается и нагрузка на экологию региона: выбросы вредных веществ в атмосферу, загрязнение водных ресурсов, а также, неосознанное использование природных ресурсов, может привести к ухудшению качества жизни.

Качественная городская среда, комфортное пространство для жизни, хорошее состояние окружающей среды способствует улучшению качества жизни, поэтому необходимо разработать

концепцию по формированию экологической культуры. По данным экологического рейтинга организации «Зеленый патруль» [3], можно сделать вывод о том, что в Иркутской области необходимо обратить особое внимание на проблемы, существующие в экологическом аспекте региона и сформировать решение по устранению и ликвидации возникающих факторов, которые негативно сказываются на качестве жизни.

В ходе изучения данной темы, был проведен опрос среди жителей города Иркутск о влиянии экологии на качество жизни (рис. 1). Было опрошено 120 человек в возрасте от 18 до 35 лет. После проведенного опроса было выявлено, что наиболее важным фактором для жителей является «Экология» (49 человек), что говорит о важности контроля и постоянного изучения данных об экологических показателях и состоянии природных ресурсов региона. Факторы «Качество и доступность продуктов» и «Стабильный заработок» в равной степени важны для населения как критерии, повышающие и улучшающие качество жизни. Факторы «Качество образования» и «Культурный досуг» являются наименее важными по данным опроса критериями, которые влияют на качество жизни, однако на них также стоит обращать внимание.

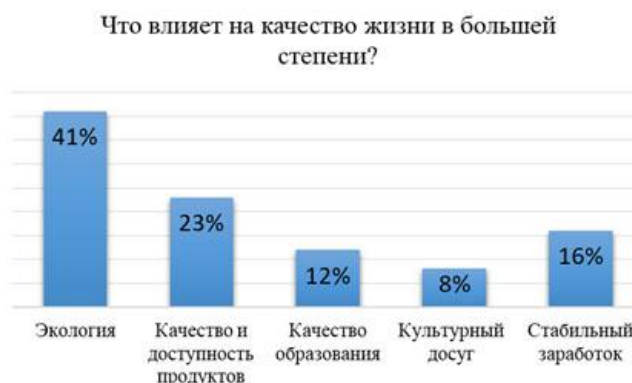


Рис. 1 Влияние факторов на качество жизни

Экологический комфорт является ценной характеристикой для региона. Согласно данным сайта [2] «Интерактивная карта свалок», где представлен рейтинг регионов, которые ликвидируют незаконно установленные свалки, Иркутская область входит в список лучших регионов, которые наиболее успешно и эффективно справляются с данной проблемой. Это значительно снижает нагрузку на земельные и водные ресурсы, которые могут подвергаться загрязнению и засорению.

При неосознанном потреблении экологическая обстановка региона падает, что негативно влияет на качество жизни населения. По данным Индекса качества городской среды Иркутской области [1], 22 города обладают статусом с «неблагоприятной городской средой». Относительно различных показателей, оценивающих качество жизни, регион в среднем насчитывает 137 баллов из 360 возможных. Все города региона по качеству проживания — с условно комфортным климатом. Проанализировав данную информацию, можно сделать вывод о том, что во всех городах (малых, больших и крупных) наименьшее количество баллов по критерию «Озелененные пространства», что говорит о необходимости разработки концепции по озеленению общественных пространств (парки, набережные, аллеи, скверы). Зеленые объекты являются важной и ценной составляющей для отдыха местных жителей и приезжающих для туристской цели гостей. Увеличение количества деревьев, сохранение природной составляющей городов области, способствует снижению антропогенной нагрузки на экологию, тем самым позволяет улучшить качество жизни населения.

Альтернативным мероприятием по озеленению региона могут стать акции по высадке зеленых насаждений, развитие городского ландшафта в рамках кампаний от различных организаций как способ привлечь внимание населения к такой важной проблеме как улучшение качества жизни региона. Увеличивая количество зеленых насаждений города, удовлетворяются потребности населения, что позволит местным жителям и

туристам проводить отдых с досугом в местах для активного и созерцательного отдыха.

Таким образом, проанализировав ситуацию относительно влияния экологии на качество жизни, можно сделать вывод о том, что состояние природных ресурсов оказывает влияние на степень удовлетворенности жителей. ■

1. Индекс качества городской среды / Национальные проекты // [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <https://xn----dtbccdtsypabxk.xn--p1ai/#/regions/14> (Дата обращения: 16.02.2020)

2. Интерактивная карта свалок / [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <https://kartasvalok.ru/request/170321-872> (Дата обращения: 17.02.2020)

3. Национальный экологический рейтинг / Осень 2019, Иркутская область // [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <http://greenpatrol.ru/ru/novosti/v-ust-kute-kanalizaciyu-slivayut-v-reku-lena-priamo-v-centre-goroda> (Дата обращения: 17.02.2020)

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Индекс качества городской среды / Национальные проекты // [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <https://xn----dtbccdtsypabxk.xn--p1ai/#/regions/14> (Дата обращения: 16.02.2020)

Интерактивная карта свалок / [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <https://kartasvalok.ru/request/170321-872> (Дата обращения: 17.02.2020)

Национальный экологический рейтинг / Осень 2019, Иркутская область // [Электронный ресурс] – Электрон. дан. – URL: <http://greenpatrol.ru/ru/novosti/v-ust-kute-kanalizaciyu-slivayut-v-reku-lena-priamo-v-centre-goroda> (Дата обращения: 17.02.2020)

Ecology status and its influence on the quality of life in the Irkutsk region

© **Kasianova A., Firsova N., Frolenok V., 2020**

The article presents an analysis of the influence of environmental factors on the quality of life, conducted by a 3rd

year students of the Siberian-American faculty of the Baikal International Business School, proposed measures to improve the environment, assessed the environmental situation among Russian regions by the quality of environmental factors.

Keywords: quality of life, ecology, population, Irkutsk region
