

© Фирсова Н. В., 2020

Иркутский государственный университет, г. Иркутск

Данная статья обобщает результаты исследования, проведенного студенткой 3 курса Сибирско-американского факультета Байкальской Международной Бизнес Школы.

Цель данного исследования — проанализировать инвестиционную привлекательность Иркутской области, изучить текущее положение и предложить новую программу и концепцию по привлечению инвестиций за счет улучшения экологического состояния региона.

*Ключевые слова:* инвестиционная привлекательность, экология, инвестиции, Иркутская область

**В** современном мире при увеличении масштабов производства и численности предприятий, общество стало обращать внимание на проблемы экологического характера, которые нуждаются в решении. Вопросы экологического состояния региона, а также, поддержка и постоянное сохранение природных ресурсов, должны занимать первое место при обсуждении и становиться приоритетными задачами для решения. Экологические инвестиции в регион являются важной составляющей развития не только всей Иркутской области, но и его экономики в целом.

Иркутская область с большим ресурсным потенциалом теряет позиции по инвестициям, так как экологическая привлекательность региона ослабевает. Инвестиции являются вспомогательным средством для будущего, которое стремительно развивается за счет производства и появления новых технологий, способствующих улучшению экологической ситуации. Экология и инвестиционная привлекательность — это элементы, которые неразрывно связаны между собой. Увеличив количество инвестиций, ситуация в Иркутской области значительно улучшится, что привлечет дополнительные средства. На данный момент инвестирование в экологию являются очень актуальным видом поддержки.

Зачастую, именно промышленное производство наносит большой ущерб экологии (предприятия целлюлозно-бумажной промышленности ОАО «Байкальский ЦБК» и ОАО «Усть-Илимский

лесопромышленный концерн»). В регион инвестируют те компании, которые приносят ущерб экологии от своей деятельности, чтобы избежать крупных штрафов; руководители промышленных предприятий стараются компенсировать тот вред, который наносит компания, реализуя свою продукцию. Чтобы улучшить инвестиционную привлекательность, необходимо приобретать ресурсосберегающих технологий, искать новые материалы, которые стали заменителями вредным химическим веществам и использовать способы утилизации и переработки отходов. Это является качественным переходом на пути к совершенствованию и сохранению природных ресурсов, повышению уровня экологического состояния региона.

Проанализировав и изучив текущее состояние, определив проблемы Иркутской области, автор предложил методы по улучшению ситуации и повышению инвестиционной привлекательности. В 2019 году остро ощущается изменение климата, ухудшение экологической ситуации, а вместе с тем и возрастающее беспокойство жителей Иркутской области к данной проблеме. Компаниям, которые инвестируют в экологию, доступны преференции в форме повышения рыночной стоимости их организации. Инвестирующие компании напоминают о важности экологии и проблеме, которая требует постоянного вовлечения всех жителей региона.

Для улучшения текущего положения, автор предлагает усовершенствовать систему: на первом

этапе происходит формирование и анализ мнения потенциальных инвесторов о факторах влияния инвестиционной привлекательности, затем проводится анализ инвестиционного потенциала первоначальной инвестиционной деятельности и условий, лежащих в ее основе, после происходит сравнение существующей инвестиционной привлекательности региона с взглядами инвесторов и выявление наиболее привлекательных факторов из существующих и отсутствующих, и в заключении, формируется качественная перспективная и долгосрочная стратегия инвестиционной политики Иркутской области; формируется база потенциальных инвесторов, вовлеченных и заинтересованных в спонсорстве региона.

Данная программа позволит повысить уровень инвестиционной привлекательности на 12 % и обеспечить увеличение своих показателей с укреплением позиций региона как экологически чистого и привлекательного для инвесторов. Приоритетной задачей региона является повышение

позиций в экологическом рейтинге регионов России. Разработка программы и механизмов совершенствования инвестиционной привлекательности является необходимостью в Иркутской области, которая будет направлена на достижение экономического эффекта в долгосрочной перспективе. Например, ответственность общества за соблюдение экологических норм; перераспределение вступающих инвестиционных потоков, обращение внимание на экономическую выгоду в экологии.

Проанализировав динамику состояния Иркутской области (Рис. 1) по сводному индексу (содержит природоохранный, промышленно-экологический и социально-экологический индексы), можно сделать вывод о том, что состояние экологии Иркутской области ухудшается. Промедление в реализации природоохранных мероприятий влияет на то, что Иркутская область находится на 85-й из 85 строчек рейтинга [1].



Рис. 1. Динамика сводного индекса по Иркутской области 2011-2019 гг.

Для улучшения ситуации, требуется принять следующие меры: усилить контроль посредством прописанных норм для промышленных производств, провести экологически-ориентированные мероприятия, а также, привлечь граждан к сохранению и заботе о природных ресурсах.

Например, при начальных инвестициях в ноябре 2019 года в размере 1 000 000 рублей, можно повысить сводный индекс Иркутской области на 12 % к ноябрю 2021 (Рис. 2), рассчитав показатель

NPV (оценка эффективности инвестиций в долгосрочной перспективе).

$$1 \text{ год} = \frac{500\,000}{(1+0,06)^1} = 471\,698 \text{ руб.}$$

$$2 \text{ год} = \frac{450\,000}{(1+0,06)^2} = 849\,057 \text{ руб.}$$

$471\,698 + 849\,057 = 1\,320\,755 - 1\,000\,000 = 320\,755$  — таким образом, инвестиции будут прибыльными, помогут увеличить сводный показатель области на 12 %.

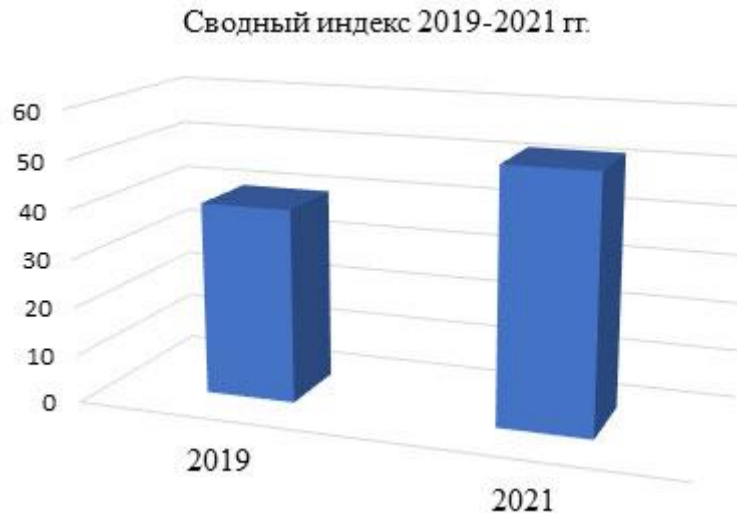


Рис. 2. Сводный индекс Иркутской области 2019–2021 гг.

Таким образом, исследовав проблемы и предложив решения по увеличению привлекательности Иркутской области за счет инвестиций с последующим улучшением экологических проблем, можно сделать вывод о том, что сформированная программа поспособствует развитию Иркутской области в целом. ■

1. Национальный экологический рейтинг регионов [Электронный ресурс] – Экологический рейтинг – Электрон. дан. – URL: <https://greenpatrol.ru/ru/stranica-dlya-obshchego-reytinga/ekologicheskij-reyting-subektov-rf?tid=374> - лето 2019 (Дата обращения 23.10.19)

2. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации [Электронный ресурс] – Инвестиционная стратегия иркутской области до 2025 года – Электрон. дан. – <http://docs.cntd.ru/document/445050189> (Дата обращения 20.10.19)

#### **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:**

Национальный экологический рейтинг регионов [Электронный ресурс] – Экологический рейтинг – Электрон. дан. – URL:

<https://greenpatrol.ru/ru/stranica-dlya-obshchego-reytinga/ekologicheskij-reyting-subektov-rf?tid=374> - лето 2019 (Дата обращения 23.10.19)

Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации [Электронный ресурс] – Инвестиционная стратегия иркутской области до 2025 года – Электрон. дан. – <http://docs.cntd.ru/document/445050189> (Дата обращения 20.10.19)

### **Influence of ecology on the investment attractiveness of the Irkutsk region**

© **Firsova N. 2020**

This article summarizes the results of a study conducted by a 3rd year student of the Siberian-American faculty of the Baikal International Business School.

The purpose of this study is to analyze the investment attractiveness of the Irkutsk region, study the current situation and propose a new program and concept for attracting investment by improving the environmental condition of the region.

*Keywords:* investment attractiveness, ecology, investments, Irkutsk region