

3) Субъекты и формы предоставления поддержки инновационной деятельности. КонсультантПлюс. Режим доступа [Электронный ресурс]: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_11507/a89f616269a423a0f73950a2c9466a6b00cd9fd6/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_11507/a89f616269a423a0f73950a2c9466a6b00cd9fd6/).

4) Минстрой России. [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://www.minstroyrf.gov.ru/trades/gorodskaya-sreda/proekt-tsifrovizatsii-gorodskogo-khozyaystva-umnyy-gorod/>.

5) Официальный портал Правительства Севастополя. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://sev.gov.ru/info/news/173762/>.

6) Новостной портал. [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://gorod24.online/sevastopol/news/258353-sevastopol-podnyalsya-v-reytinge-otsenki-indeksa-iq-gorodov.html>.

7) Перельгина, А. С. Сравнительный анализ внешнеэкономической конкурентоспособности регионов Южного федерального округа / А. С. Перельгина. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2019. — № 52 (290). — С. 391-395. — URL: <https://moluch.ru/archive/290/65730/>.

8) Официальный сайт «ИТ Крым» [электронный ресурс]. Режим доступа: <https://itpark.ru/>.

## АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ИНВЕСТИЦИОННУЮ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ РЕГИОНА

Соловьева Елизавета Алексеевна<sup>1</sup>

Самарский университет, г. Самара

**Аннотация:** В современном мире изучая инвестиционную привлекательность региона, редко учитывают экологические факторы, которые воздействуют на нее. Изучают и рассчитывают только те факторы, которые были на протяжении всей многолетней деятельности, например, инновационный потенциал, трудоспособность населения и инфраструктура региона.

**Ключевые слова:** инвестиционная привлекательность, экология, экологические факторы.

Важность учета экологических компонентов при оценке привлекательности региона, обусловлена воздействием антропогенного человеческого фактора на окружающую среду, который создает проблему неконтролируемого использования природных ресурсов, что вызывает их деградацию и рост числа инфекционных заболеваний жителей региона.

Под понятием влияния экологических факторов на привлекательность региона для инвестиций, учитывается все восприятия инвестором экологических и экономических рисков в данном регионе.

---

<sup>1</sup> Студент 1 курса магистратуры Института экономики и управления Самарского университета. Научный руководитель: Шаталова Т.Н., доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры экономики инноваций Самарского университета.

В ходе проведения анализа влияния на здоровье человека качества питьевой воды в регионе, было рассмотрено состояние очистных сооружений, проанализирована динамика заболеваемости в регионе из-за некачественной питьевой воды.

По данным Росводресурсов состав сброшенных сточных вод по Самарской области представлен на рисунке 1.



Рисунок 1 - Состав сброшенных сточных вод в Самарской области, в %

По данным видно, что на 2020 год загрязненной воды в сточных водах составило больше 30%. Это показывает, важность усовершенствования способов отчистки воды.

Экологической проблемой региона является недостаточный анализ химического состава воды и отсутствие учета попадания вредных веществ в гидросферу, что в последующем затрагивает производительность труда населения.

Здоровье населения региона, в большинстве случаев, зависит от среды обитания. Количество выбросов в атмосферу, загрязненная питьевая вода, влияют на рост инфекционных и хронических заболеваний. Чаще всего встречаются энтеровирусные инфекции, острые кишечные инфекции.

Наиболее рискованными территориями качества водных ресурсов по показателю доли проб питьевой воды, не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим показателям, являлись Новосибирская область (88,9 %), г. Москва (86,3 %), Самарская область (75 %) и Чеченская Республика (75 %).

По данным из открытых источников Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия населения, на рисунке 2 представлена динамика заболеваемости сальмонеллезом в Самарском регионе.



Рисунок 2 - Заболеваемость сальмонеллезом с 2011 по 2021гг. по сравнению с заболеваемостью по Российской Федерации

По данным диаграммы в 2021г виднеется резкое снижение динамики заболеваемости в Самарской области. На это мог повлиять региональный проект «Оздоровление реки Волга», утвержденный в 2020 году.

В 10-ти муниципалитетах был превышен средний областной показатель. Выделяются такие территории от наибольшего показателя к наименьшему: г. Жигулевск (58,29), г. Чапаевск (37,38), Безенчукский район (30,55), г. Отрадный (27,61), г. Тольятти (23,9), г. Новокуйбышевск (21,34), Елховский район (21,3), Шигонский район (20,93), Богатовский район (20,89), г. Самара (20,14).

Также, развита заболеваемость ротавирусной инфекцией. Выявлено 596 случаев инфекционной болезни, показатель достиг отметки 18,72 на сто тысяч населения в 2020 году, что ниже уровня 2019 г. (24,45 на 100 тысяч населения) на 23,4 % и ниже уровня 2018г. (36,42) на 48,6%, данная динамика показана на рисунке 3.



Рисунок 3 - Динамика заболеваемости ротавирусной инфекцией в Самарской области с 2011 по 2021 гг. (в показателях на 100 тысяч населения)

Это показывает, что динамика вспышек заболеваемости начиная с 2019 года постепенно уменьшается. На это мог повлиять фактор реализации национального проекта «Чистая вода», где проводились работы по модернизации очистных сооружений и очистке питьевой воды.

Любые заболевания, которые несут за собой пробелы в экологической обстановке региона, оказывают серьезный вред здоровью трудоспособного населения и в последующем подрывает инвестиционную привлекательность региона.

Также, плохое состояние природных ресурсов может повысить желание трудоспособного населения мигрировать в другие, более экологически чистые области, округа. Это может

оказать негативное влияние на демографическую ситуацию в регионе и на производительность труда на предприятиях.

Решением проблем связанных с экологической ситуацией в регионе, в ходе проведенного анализа, может являться: усовершенствование способа очистки питьевой воды, модернизация очистных сооружений, внедрения предприятиями экологических инноваций в свое производство.

Развитие крупных промышленных предприятий в регионе может привести к разорению природных ресурсов. Это указывает на то, что при строительстве или модернизации предприятия нужно вкладывать экологическую составляющую. Внедрение эко-инноваций и развитие экологической безопасности на предприятии будет заинтересовывать потенциальных инвесторов вкладывать свои денежные средства в данное производство.

На данный момент, набирает популярность модернизация предприятий за счет введения экологических фильтров для очистки выбросов в атмосферу и в сточные воды, методов переработки вредных отходов, способов безопасного обеззараживания питьевой воды и экологическая безопасность на производстве.

Таким образом, органы региональной власти должны рассматривать не только социально-экономические и технологические характеристики региона, но и экологические факторы, которые имеют непосредственное влияние на качество вложенных инвестиций в регион. Также, улучшить нормативную базу в сфере обращения отходов и экологии. Инвесторы должны субъективно оценивать качество природного потенциала и экологическую составляющую, которая оказывает воздействие на здоровье населения. И заранее позаботиться о наличии современных инструментов для сохранения окружающей среды.

#### **Список использованных источников**

1) Государственный доклад. – С.: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области», 2021.

2) Ревич Б. А., Сидоренко В. Н. Ущерб здоровью населения от загрязнения окружающей среды // На пути к устойчивому развитию. - Бюллетень Центра экологической политики России. - №35. – 2020.

3) Якименко Т.И. Регулирование экологической компоненты инвестиционной привлекательности региона. -М.: Экономика. Управление. Право, № 12(24), 2019.

## **ПОСЛЕДСТВИЯ ПАНДЕМИИ, ОГРАНИЧЕНИЙ ТРАНСПОРТНОГО И АВИАСООБЩЕНИЯ НА РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Стрелкова Вероника<sup>1</sup>**

БФУ им. И. Канта, Калининград

**Аннотация:** В статье рассматриваются отдельные вопросы внутреннего туризма в России и динамика его развития. Основное внимание акцентировано Калининградской области, которая занимает лидирующее место среди туристов. Автор анализирует показатели динамики

---

<sup>1</sup> Студентка 4 курса бакалавриата Высшей школы бизнеса и предпринимательства Балтийского Федерального Университета им. И. Канта. Научный руководитель: Щербинина Л. Ю., кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента БФУ им. И. Канта.