



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 336.76

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИЙ И ESG В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF TERRITORIES AND ESG IN THE
RUSSIAN FEDERATION

Новиков Алексей Витальевич, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры градостроительства и пространственного развития, заместитель декана заочного факультета, ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству», 9080485@live.ru

Хабарова Ирина Андреевна, кандидат технических наук, доцент кафедры градостроительства и пространственного развития, ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству», irakhabarova@yandex.ru

Alexey V. Novikov, candidate of economic sciences, associate professor, associate professor of the department of urban planning and spatial development, deputy dean of the correspondence faculty, State university of land management, 9080485@live.ru

Irina A. Khabarova, candidate of technical sciences, associate professor of the department of urban planning and spatial development, deputy dean of the correspondence faculty, State university of land management, irakhabarova@yandex.ru

Аннотация: В статье рассмотрен и проанализирован ряд мероприятий, направленных на достижение устойчивого развития территорий и ESG в Российской Федерации. Отмечается, что в настоящее время 573 города разработали план, направленный на адаптацию, связанную с изменением климата. Более того, авторами рассмотрена и проанализирована ESG-интеграцию, начнем с основных вызовов, стоящих перед системой.

Summary: In the article, the authors reviewed and analyzed a number of activities aimed at achieving sustainable development of territories and ESG in the Russian Federation. The authors note that currently 573 cities have developed a plan aimed at adaptation associated with climate change. Moreover, the authors reviewed and analyzed ESG integration, let's start with the main challenges facing the system.

Ключевые слова: Устойчивое развитие территорий, ESG, ESG-рейтинги, изменение климата, ESG-интеграция, ESG-трансформация.

Keywords: Sustainable development of territories, ESG, ESG ratings, climate change, ESG integration, ESG transformation.

Отметим, что устойчивое развитие территорий подразумевает такую модель использования ресурсов, которая будет направлена на удовлетворение потребностей человека с учетом сохранения окружающей среды. При этом, данные потребности должны быть удовлетворены как для настоящего, так и для будущего поколений.

Если рассматривать глобальный контекст, то целесообразно отметить следующее:

- в настоящее время 573 города разработали план, направленный на адаптацию, связанную с изменением климата (отметим, что в 2011 году подобных городов насчитывалось порядка 30);
- 710 городов в соответствующие документы стратегического планирования уже включают устойчивое развитие или же собираются это сделать (в качестве сравнения: в 2011 г. таких городов было 32);

- в 57% городов и регионов есть план, связанный с адаптацией к изменению климата;

- 20% стран разработали стратегии, которые ориентированы именно на устойчивое развитие;

Далее перейдем к рассмотрению повестки в регионах России:

1. Прослеживается интеграция подходов ESG /устойчивого развития в стратегии ряда регионов. В качестве примера можно привести Нижегородскую область, республики Мордовия, Татарстан, Липецкую область и иные регионы РФ;

2. Непрерывное развитие климатической повестки в регионах России: ряд проектов, направленных на достижение углеродной нейтральности, разработка региональных стратегий низко-углеродного развития Сахалинская область, города Москвы и др.

Также отметим, что ряд республик, таких, как Башкортостан, Чеченская республика, Татарстан, также Воронежская, Новосибирская, Калининградская, Свердловская, Калужская, Московская, Тюменская, Иркутская и Ленинградская области и Краснодарский и Хабаровский край должны разработать региональные планы адаптации, связанные с изменениями климата;

3. Выпуск «зеленых» облигаций (например, в Москве). Причем здесь же, говоря о России, необходимо обратить внимание на то, что в мае 2021 года город Москва первым среди регионов России разместила выпуск зеленых облигаций;

4. ESG рейтинги ряда регионов Российской Федерации. Например: Москва, Санкт - Петербург, Республики Татарстан, Тамбовская, Свердловская, Липецкая и Самарские области [1-4].

Далее рассмотрим и проанализируем ESG-интеграцию. Начнем с основных вызовов, стоящих перед системой:

- Дефицит ESG данных: поскольку процедура сбора и последующее создание соответствующих моделей займет длительный период времени;

- Дифференциация клиентов на системном уровне без соответствующих моделей довольно трудозатратна, также при этом требуется совершенно новая компетенция;

- Недостаточное стимулирование для предоставления клиентами ESG данных;

- Более того, банки не обладают соответствующими ресурсами, чтобы самостоятельно создать экономический стимул для ESG трансформации.

Далее целесообразно перейти к рассмотрению и комплексному анализу ESG-рейтингов (т.е. моделей с целевой переменной). При этом отметим, что под целевой переменной принято понимать событие «ESG дефолта», а под результирующими оценками - вероятность реализации ESG - риска (не кредитного). Здесь же добавим, что ESG дефолт не обязательно должен трансформироваться в кредитный дефолт.

Далее рассмотрим основные плюсы и минусы. К основным плюсам следует относить:

- Достаточно обширные возможности для внедрения в кредитный процесс;

- Подобные оценки носят количественный и сравнимый характер, в связи с чем становится возможным оценить ESG риск по клиенту или портфелю;

- И др.

К основным минусам следует отнести:

- Целесообразно определить понятие ESG дефолтного события (т.е. события реализации существенного ESG риска);

- Потенциально низкое доверие к метрике, т.к. не существует рыночной практики;

- Отсутствует прямая связь с кредитным риском, а ее поиск требует отдельного дополнительного анализа [1-4].

Ниже в таблице 1 отображены примеры основных факторов, которые используются рейтинговыми агентствами при проведении оценки ситуации в региональном разрезе и разрезе страны.

Таблица 1 - Примеры факторов, используемые рейтинговыми агентствами при оценке ситуации в страновом и региональном разрезе[1-3].

Индекс/рейтинг	E	S	G
индекс AXA Group	Вероятное изменение климата, разнообразие энергетики, использование природных ресурсов	здоровье демография, благополучие, условия рынка труд, образование	демократия, эффективность
индекс World Bank	выбросы и загрязнение, защита окружающей среды, контроль за использованием энергии устойчивость к экологическим рискам, пищевая безопасность	образование и навыки, трудоустройство, демография, бедность и неравенство, здоровье и питание, доступ к сервисам	права человека, эффективность правительства, стабильность и правопорядок, экономическая среда, гендерные аспекты, инновации
рейтинг RobecoSAM	экологические показатели, экологические риски	человеческий капитал, неравенство, социальные условия	коррупция, глобализация и инновации, институциональная среда, личная свобода, политический риск и стабильность, законодательство, инвестиционная среда
рейтинг RAEX Europe	Загрязнение воздуха и воды, отходы	Уровень бедности, школьное образование,	инвестиционная привлекательность и поддержка

	производства и потребления	здравоохранение, демография	бизнеса, открытость власти, бюджетное администрирование
рейтинг MSCI (оценка рисков)	природные ресурсы, уязвимость к внешним факторам	человеческий капитал, экономическая среда	политическое и финансовое управление
индекс FTSE Russell	изменение климата, вода, биоразнообразие, загрязнение и ресурсы	здоровье, безопасность, трудовые стандарты, права человека, социальные цепочки поставок	коррупция, прозрачность налоговой системы, риск менеджмент
рейтинг Inrate AG	загрязнение воздуха, биоразнообразие, вода, отходы, энергетика, климат	качество жизни, здоровье, безопасность, образование, равенство возможностей, бизнес климат, труд, многосторонние договоры	права человека, демократия, правопорядок, коррупция, стабильность, многосторонние договоры

Далее рассмотрим на отдельном примере ESG-трансформацию Нижегородской области. Целью данного проекта является эффективное социально-экономическое и экологическое развитие региона, последовательная реализация ряда проектов, которые направлены на непрерывное улучшение качества жизни населения области.

К задачам проекта относят:

1. Разработка регионального рейтинга устойчивого развития;
2. Внесение изменений в текущую стратегию развития данной области до 2035;
3. Формирование ряда мер поддержки для ESG- предпринимателей;
4. Оказание поддержки энергетических проектов региона и др.

Говоря об основных стратегических проектах ESG в Нижегородской области, отметим следующее:

- Меры поддержки ESG- предпринимателей;
- Кремль является центром ESG региона;
- Рейтинг устойчивого развития области;
- Внесение соответствующих изменений в Стратегию развития области 2035 по ESG и др.

Реализованными проектами Нижегородской области являются:

1. Разработанные стратегии социально-экономического развития 3-х муниципальных районов, которые учитывают ESG- принципы;
2. Проведенный ESG-хакатон по импортозамещению и кадровой стратегии при участии ряда федеральных и региональных университетов;
3. Открытие корпуса «Волонтеров ESG» задачей которой являлось объединение органов власти, бизнеса и ряда некоммерческих организаций;
5. Формирование реестра лучших международных и российских практик ESG;
6. Проведение экологического обучения ряда госслужащих.

Таким образом, к основным перспективным проектам для реализации в рассмотренном выше регионе следует отнести:

1. Ряд энергетических Проектов (например: водородная энергетика, оборот углеродных единиц и др.);
2. Проведение межрегионального форума ESG в Нижнем Новгороде (софинансирование), поскольку оно позволит объединить научное и бизнес-сообщество, экспертов, органы власти и представителей субъектов РФ, которые реализуют ESG-повестку;
3. Формирование экологической карта Нижегородской области с учетом замеров выбросов промышленных предприятий и влияния на экологию региона. Карта позволит отслеживать уровень изменения экологической ситуации муниципальных районах области, а также позволит определить

предприятия, оказывающие наиболее негативное влияние на окружающую среду;

4. Проведение соответствующего обучения высшего управленческого состава области повестке устойчивого развития. Поскольку результатом этого обучения станет разработка масштабного проекта внесения изменений в Стратегию развития региона в соответствии с принципами устойчивого развития.

Литература

1. Власова А.Ю. Факторы устойчивого развития территории / А. Ю. Власова. -Текст: непосредственный // Молодой ученый. 2022. № 18 (413). С. 156-158.
2. Глушко Ф.А. К вопросу повышения эффективности управления земельными ресурсами / Ф. А. Глушко, А. В. Севостьянов // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. 2018. № 1(156). С. 36-40.
3. Спиридонов В.Ю., Корнеева Ю.В. Пространственное планирование городов: прогрессивные технологии обеспечения устойчивого развития территорий // Архитектура, градостроительство и дизайн. 2020. № 2 (24). С. 3–11.
4. Цыпкин Ю.А., Фомин А.А., Орлов С.В., Хабарова И.А., Краснов Д.Г., Кучеров А.А. ESG трансформация: основные тенденции// Международный сельскохозяйственный журнал. 2022. Том 65. № 5 (389). С. 464-467.

References

1. Vlasova A.YU. Faktory ustojchivogo razvitiya territorii / A. YU. Vlasova. - Tekst: neposredstvennyj // Molodoj uchenyj. 2022. № 18 (413). Pp. 156-158.
2. Glushko F.A. K voprosu povysheniya effektivnosti upravleniya zemel'nymi resursami / F. A. Glushko, A. V. Sevost'yanov // Zemleustrojstvo, kadastr i monitoring zemel'. 2018. No.1(156). Pp. 36-40.

3. Spiridonov V.YU., Korneeva YU.V. Prostranstvennoe planirovanie gorodov: progressivnye tekhnologii obespecheniya ustojchivogo razvitiya territorij // Arhitektura, gradostroitel'stvo i dizajn. 2020. No. 2 (24). Pp. 3–11.
4. Суркин YU.A., Fomin A.A., Orlov S.V., Habarova I.A., Krasnov D.G., Kucherov A.A. ESG transformaciya: osnovnye tendencii// Mezhdunarodnyj sel'skohozyajstvennyj zhurnal. 2022. Tom 65. No. 5 (389). Pp. 464-467.

© Новиков А.В., Новиков А.В., 2022 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» № 9/2022.

Для цитирования: Новиков А.В., Новиков А.В. Устойчивое развитие территорий и ESG в Российской Федерации// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» № 9/2022