

Научная статья

УДК: 338.23

DOI: 10.17213/2075-2067-2023-4-134-142

ПОТЕНЦИАЛ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ ОПЕРЕЖАЮЩЕГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Михаил Михайлович Куликов

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)
имени М. И. Платова, Новочеркасск, Россия
kulikovmichael@mail.ru, ORCID: 0000-0002-4139-9391, AuthorID РИНЦ: 360563,
AuthorID Scopus: 57209222679*

Аннотация. *Целью исследования* является определение перспективы развития территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) Гуково, Донецк и Зверево в Ростовской области, преимуществ и недостатков использования ТОСЭР для ускорения развития экономики, в том числе в моногородах.

Методологическую базу исследования представляют законодательные акты по развитию моногородов и ТОСЭР в Российской Федерации, статистические данные российских рейтингов ТОСЭР, научные публикации, аналитические и отраслевые отчеты Минэкономразвития РФ и Минпромторга РФ, Правительства Ростовской области по созданию и развитию ТОСЭР. Использование этих методов и подходов дает возможность изучить цели и условия создания ТОСЭР, их преимущества и недостатки перед другими инструментами экономического развития России, исследовать необходимость адаптации условий создания и функционирования ТОСЭР к современным требованиям, оценить направления совершенствования условия по ТОСЭР.

Результаты исследования. Одним из важных результатов является разработанный алгоритм по вступлению потенциальных резидентов в ТОСЭР с учетом специфических особенностей региона, отраслевой специализации и направлений промышленного развития. Делаем вывод, что приоритетное значение для развития ТОСЭР в Ростовской области 2027 года обусловлено необходимостью повышения уровня и качества взаимодействия муниципалитетов, региональных властей с потенциальными резидентами ТОСЭР с созданием механизма контроля взаимодействия инвестора и государственных органов на каждом этапе участия резидента в ТОСЭР.

Перспективу исследования составляет углубленный анализ факторов, влияющих на текущее функционирование и потенциал развития ТОСЭР в Ростовской области.

Ключевые слова: территория опережающего социально-экономического развития, территория опережающего развития, ТОСЭР, региональная экономика, региональное развитие

Для цитирования: Куликов М. М. Потенциал развития территорий опережающего социально-экономического развития в Ростовской области // Вестник Южно-Российского государственного технического университета. Серия: Социально-экономические науки. 2023. Т. 16, № 4. С. 134–142. <http://dx.doi.org/10.17213/2075-2067-2023-4-134-142>.

Original article

IMPORT SUBSTITUTION AT INDUSTRIAL ENTERPRISES OF ROSTOV REGION AS A PRIORITY OF REGIONAL POLICY

Mikhail M. Kulikov

*Platov South Russian State Polytechnic University (NPI), Novochevassk, Russia
kulikovmichael@mail.ru, ORCID: 0000-0002-4139-9391, AuthorID RSCI: 360563,
AuthorID Scopus: 57209222679*

Abstract. *The purpose of the study is to determine the prospects for the development of territories of advanced socio-economic development (TASED) Gukovo, Donetsk and Zverevo in the Rostov region, the advantages and disadvantages of using TASED to accelerate economic development, incl. in monotowns.*

The methodological base of the study is represented by legal acts on the territories of advanced socio-economic development and single-industry municipalities (single-industry towns) in the Russian Federation, statistical data of Russian TASED ratings, scientific publications, analytical and industry reports of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation and the Ministry of Industry and Trade of the Russian Federation, the Government of the Rostov Region on the creation and development of TASED. The use of these methods and approaches makes it possible to study the goals and conditions for the creation of TASED, their advantages and disadvantages over other tools for the economic development of Russia, to investigate the need to adapt the conditions for the creation and functioning of TASED to modern requirements, to assess the directions for improving the conditions for TASED.

Research results. *One of the important results is the developed algorithm for the entry of potential residents into TASED, taking into account the specific features of the region, industry specialization and directions of industrial development. We conclude that the priority for the development of TASED in the Rostov region in 2027 is due to the need to increase the level and quality of interaction between municipalities, legislative and executive authorities of the region with potential TASED residents with the creation of a mechanism to control the interaction between the investor and state bodies at each stage of the resident's participation in TASED.*

The prospect of the study *is an in-depth analysis of the factors influencing the development of TASED in the Rostov region.*

Keywords: *territory of priority socio-economic development, territory of advanced development, TASED, regional economy, regional development*

For citation: *Kulikov M. M. Import Substitution at Industrial Enterprises of Rostov Region as a Priority of Regional Policy // Bulletin of the South Russian State Technical University. Series: Socio-economic Sciences. 2023; 16(4): 134–142. (In Russ.). <http://dx.doi.org/10.17213/2075-2067-2023-4-134-142>.*

Введение. В настоящее время в экономике России для ускорения развития и увеличения скорости разработки и внедрения инноваций создаются территории опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) и территории опережающего раз-

вития (ТОР). В современных условиях усиления санкционного воздействия, уменьшения объема инвестиций в основной капитал и значительного различия в темпах развития регионов Правительство России разработало комплекс мероприятий по стимулирова-

нию развития регионов и муниципалитетов с низкой инвестиционной привлекательностью. Важным инструментом, способным снизить неравенство в развитии регионов, стал институт ТОСЭР/ТОР. ТОСЭР — часть территории субъекта Российской Федерации, включающая закрытое административно-территориальное образование, на которой сроком на 10 лет с возможностью продления еще на 5 лет в соответствии с решением Правительства Российской Федерации установлен особый правовой режим осуществления предпринимательской и иной деятельности в целях формирования благоприятных условий для привлечения инвестиций, обеспечения ускоренного социально-экономического развития и создания комфортной инфраструктуры¹ [1; 2; 3]. Основы данного подхода описаны в работах М. Портера, М. Стейнера, А. Пессоа, рекомендациях Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)² [8; 9].

Создание ТОР заставило изменить законодательные акты Российской Федерации

и субъектов РФ, некоторые статьи законов о приватизации, местном самоуправлении, обязательном страховании иностранцев, прибывших на работу, о таможенных отчислениях, об экологической экспертизе, о лицензировании и пр.

В России увеличивается число ТОСЭР, но большинство из них с трудом привлекает и удерживает участников. Хотя существуют налоговые льготы и другие меры поддержки, примерно в 22% ТОСЭР нет ни одного резидента, а их инвестиционный потенциал снижается из-за длительных административных процедур и отсутствия прозрачной системы продвижения.

ТОСЭР создается органами власти региона совместно с муниципалитетом, заранее обсудив с возможными инвесторами величину инвестиций, минимально необходимое количество рабочих мест и разрешённые в ТОСЭР виды хозяйственной деятельности. Участники получают налоговые льготы, упрощение административных согласований и иные возможности [4].

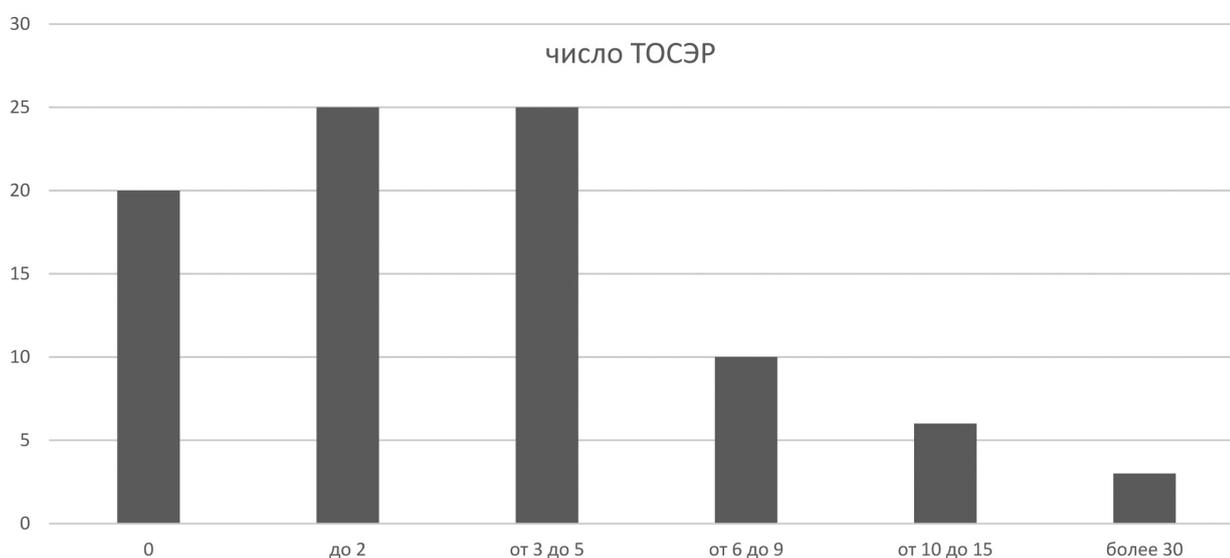


Рис. 1. Распределение ТОСЭР России по количеству резидентов в 2023 году

Fig. 1. Distribution of TOSER of Russia by the number of residents in 2023

1 Парламентарии Ростовской области инициируют сокращение бюрократических процедур для новых резидентов ТОСЭР [Электронный ресурс] // Интерфакс Россия. URL: <https://www.interfax-russia.ru/south-and-north-caucasus/novosti-parlamentov/parlamentarii-rostovskoy-oblasti-iniciiruyut-sokrashchenie-byurokraticheskikh-procedur-dlya-novykh-rezidentov-toser> (дата обращения: 12.07.2023); Динамика ВРП Ростовской области за 2016–2021 годы [Электронный ресурс] // Официальный портал Правительства Ростовской области. URL: <https://www.donland.ru/result-report/1356> (дата обращения: 13.07.2023).

2 Argentino Pessoa Competitiveness, Clusters and Policy at the Regional Level: Rhetoric vs. [Электронный ресурс] // Practice in Designing Policy for Depressed Regions June 2013. URL: <https://www.researchgate.net/publication/259471370> (дата обращения: 12.07.2023); OECD. Boosting Innovation: The Cluster Approach, conference proceedings. Paris: OECD, 1999.

Впервые ТОР возникли в 2015 году в Дальневосточном федеральном округе, потом опыт их создания стал использоваться в закрытых административно-территориальных образованиях (ЗАТО) и моногородах социально-экономическими проблемами. К 2023 году инструментарий ТОСЭР используют более 60% регионов РФ, а их общее число к 2023 году достигло почти девяноста. На сегодняшний день в ТОСЭР статус участника получили почти четыреста юридических лиц, при этом они стремятся в крупные промышленные города. Десять крупнейших ТОСЭР включают более 50% зарегистрированных участников. Только три крупнейших по числу участников ТОСЭР сумели преодолеть изначальный монопрофильный характер муниципалитетов: в Тольятти уже 47 инвесторов, в Набережных Челнах — 40, в Новокузнецке — 32. К 1 января 2023 года существовало 89 ТОР, в т.ч. в Ростовской области 3 ТОР в моногородах Гуково, Донецк и Зверево³.

Вместе с тем в 25 ТОР моногородов число резидентов не превышает двух, а в 20 пока нет ни одного. Снижение инвестиционной активности в нескольких российских регионах и сложность согласований приводят к замедлению работы ТОР. При этом ТОСЭР пока не стали локомотивами экономического роста и точками устойчивого инвестиционного притяжения в регионах⁴.

Участниками ТОСЭР в моногородах Ростовской области могут стать коммерческие организации (за исключением государственных и муниципальных унитарных предприятий, финансовых организаций, в том числе кредитных и страховых организаций и профессиональных участников рынка ценных бумаг), зарегистрированные и осуществля-

ющие свою деятельность исключительно на территории ТОСЭР, не являющиеся градообразующими организациями Гуково, Донецка и Зверево, реализующие инвестиционные проекты, соответствующие требованиям, установленным Правительством РФ [6].

Требования к инвестиционным проектам ТОСЭР Ростовской области в течение первого года после включения юридического лица в реестр резидентов: объем инвестиций минимум 2,5 млн руб., число создаваемых рабочих мест — не менее 10, соответствие проекта разрешенным видам деятельности в ТОСЭР⁵.

ТОР в моногородах России позволили на 1 декабря 2022 года привлечь более 1100 резидентов и 250 млрд руб. инвестиций, создать более 80 тыс. рабочих мест, выручка резидентов составила более 760 млрд рублей.

Как видно из рис. 1, ТОСЭР Ростовской области находятся в середине списка распределения ТОСЭР России по числу участников. По состоянию на 1 декабря 2022 года в них зарегистрировался 21 резидент (5 в Гуково, 9 в Зверево и 7 в Донецке). Среди резидентов ТОСЭР ООО «Аква Маркет+», ООО «Аль Пако», ООО «Агрофирма «Донецкая Долина», ООО «НПП «Плитка-Арти», ООО «Юг Декор», ООО «Калина», ООО «Хэппи Тех Компани», ООО «СВС-Агро», ООО «Интеграл», ООО «Зверевский завод металлических конструкций», ЗАО «Швея», ООО «Графит», ООО «Зверевский машиностроительный завод», ООО «Донецкий завод строительных материалов», ООО «Композит Эко»⁶.

ТОСЭР «Зверево», «Донецк» и «Гуково» созданы для диверсификации экономики этих городов, привлечения инвестиций и создания новых рабочих мест, не связанных с де-

3 Полный список преференциальных территорий: особых экономических зон (ОЭЗ) федеральных и региональных, опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР, ТОР) в моногородах, на Дальнем Востоке и других муниципальных образованиях Российской Федерации [Электронный ресурс] // Решение-верное.РФ. URL: <https://xn--dtbhaacat8bfloi8h.xn--p1ai/toser-all> (дата обращения: 10.07.2023).

4 Парламентарии Ростовской области инициируют сокращение бюрократических процедур для новых резидентов ТОСЭР [Электронный ресурс] // Интерфакс Россия. URL: <https://www.interfax-russia.ru/south-and-north-caucasus/novosti-parlamentov/parlamentarii-rostovskoy-oblasti-iniciiruyut-sokrashchenie-byurokraticheskikh-procedur-dlya-novyh-rezidentov-toser> (дата обращения: 12.07.2023).

5 Постановление Правительства РФ от 22.06.2015 г. №614 «Об особенностях создания территорий опережающего социально-экономического развития на территориях монопрофильных муниципальных образований Российской Федерации (моногородов)» [Электронный ресурс]. URL: <http://static.government.ru/media/files/1kbbKTXSJFhZss2PCMvjaJyyQQk3pbsf.pdf> (дата обращения: 10.07.2023).

6 Территории опережающего развития [Электронный ресурс] // Министерство Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики. URL: <https://minvr.gov.ru/activity/territorii-operezhayushchego-razvitiya/> (дата обращения: 12.07.2023).

тельностью градообразующих организаций АО «Шахтоуправление «Обуховское», ООО «Кингкоул «Юг», ЗАО «Гуковпогрузтранс» и ОАО «ЦОФ «Гуковская».

Участники ТОСЭР имеют возможность получить ряд мер поддержки со стороны государства⁷:

— налог на прибыль 0% в первые 5 лет и 10% после 5 лет;

— налог на имущество 0%;

— налог на землю 0%;

— взносы во внебюджетные фонды 7,6% на весь период, если статус резидента получен в первые три года существования ТОСЭР;

— налог на добычу полезных ископаемых от 0% в течение 2 лет до 1 через 5 лет;

— инфраструктурные субсидии — компенсация 80% понесенных расходов на подключение к инженерным сетям.

В Ростовской области за 7 лет в ТОСЭР «Зверево», «Донецк» и «Гуково» действующими резидентами создано 1528 рабочих мест, инвестировано более 500 млн руб⁸. Исходя из данных табл. 1, можно отметить, что достижение целевых показателей по объему инвестиций и числу создаваемых рабочих мест в запланированные сроки маловероятно.

Важным является воздействие ТОСЭР на социально-экономическое развитие региона их нахождения. На примере Ростовской области можно отметить, что с валовым региональным продуктом (ВРП) 2,15 трлн. руб. Ростовская область в 2022 году находилась на 12 месте среди регионов России. Темп

роста физического объема к 2021 году — 100,1%, с 2016 года темп роста ВРП региона составил 157%. При этом резиденты ТОСЭР увеличивают объемы производства быстрее, чем растет объем производства в среднем по региону [7].

Проблемы, которые тормозят развитие ТОСЭР: износ сетей электро- и водоснабжения, канализации, высокие тарифы на подключение к объектам инфраструктуры, ограниченность срока предоставления страховых и налоговых льгот и др. Создание инфраструктуры для участников ТОР является важным условием привлечения новых резидентов. Серьезное значение имеет стабильное энергоснабжение, транспортная доступность, наличие объектов ЖКХ. Необходимость развития инфраструктуры в ТОР сильно зависит от развитости инфраструктуры в регионе нахождения ТОР. Значительной проблемой для монопрофильных поселений остается кадровое обеспечение создаваемых производств вследствие значительного оттока рабочей силы из-за низкого уровня жизни и неразвитой инфраструктуры. Молодежь и самые активные жители уезжают работать вахтовым способом или переезжают на постоянное место жительства в другие регионы России, численность населения в городах сокращается. В результате потенциальные резиденты ТОСЭР сталкиваются с недостатком рабочей силы и вынуждены привлекать работников из соседних населенных пунктов, особенно это касается высокотехнологич-

Таблица 1
Table 1

Целевые показатели ТОСЭР Ростовской области
Target indicators of the territories of advanced socio-economic development
of the Rostov region

Показатель	Гуково (к 2025 г.)	Зверево (к 2027 г.)	Донецк (к 2027 г.)
Число участников, ед.	10	11	12
Число рабочих мест, ед.	Более 5000	Более 800	Более 800
Величина вложений, млрд руб.	6	1,3	1,5

⁷ Территория опережающего развития [Электронный ресурс] // Министерство экономического развития Российской Федерации. URL: https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe_razvitiye_instrumenty_razvitiya_territoriy/tor/ (дата обращения: 10.07.2023).

⁸ Территория опережающего развития «Гуково» [Электронный ресурс] // Министерство экономического развития Ростовской области. Инвестиционный портал Ростовской области. URL: https://invest-don.com/ru/toser_gukovo/ (дата обращения: 10.07.2023).

ных производств. При этом создание ТОСЭР не остановило этот процесс. Участники ТОСЭР реализуют инвестиционные проекты и создают рабочие места, но их недостаточно, вследствие чего жители продолжают покидать Гуково, Донецк и Зверево.

Фактически территории опережающего развития в Гуково, Зверево и Донецке медленно наполняются резидентами, несмотря на меры поддержки и резервы, имеющиеся у действующих в ТОСЭР предпринимателей. Дополнительные меры по достижению установленных соглашениями показателей резидентов ТОСЭР — внедрение принципа «одного окна», информационная и административная поддержка каждого участника, для чего главам администраций моногородов, отраслевым министерствам, агентству инвестиционного развития Ростовской области необходимо изменить подходы к взаимодействию с резидентами ТОСЭР. Лидеров эффективности среди ТОСЭР России за 2022 год отличает выстроенная система сопровождения инвесторов на протяжении всего «жизненно-

го цикла» инвестиционного проекта, предполагающая кроме льгот по обязательным платежам и аренде государственного имущества, информационную, административную и инфраструктурную поддержку бизнеса⁹.

Инструментарий ТОСЭР дает возможность развивать региональную экономику и снижать уровень безработицы за счёт стимулирования инвестиций в моногородах.

Перспективная структура взаимодействия участников ТОСЭР представлена на рис. 2.

Компания может стать участником ТОСЭР в Ростовской области, выполнив ряд действий.

I. Проверить соответствие требованиям к участнику ТОСЭР:

1. Минимальный объем инвестиций в проект — 2,5 млн руб.

2. Число создаваемых рабочих мест не менее 10.

3. Перечень видов экономической деятельности, включенных в классы общероссийского классификатора видов экономичес-

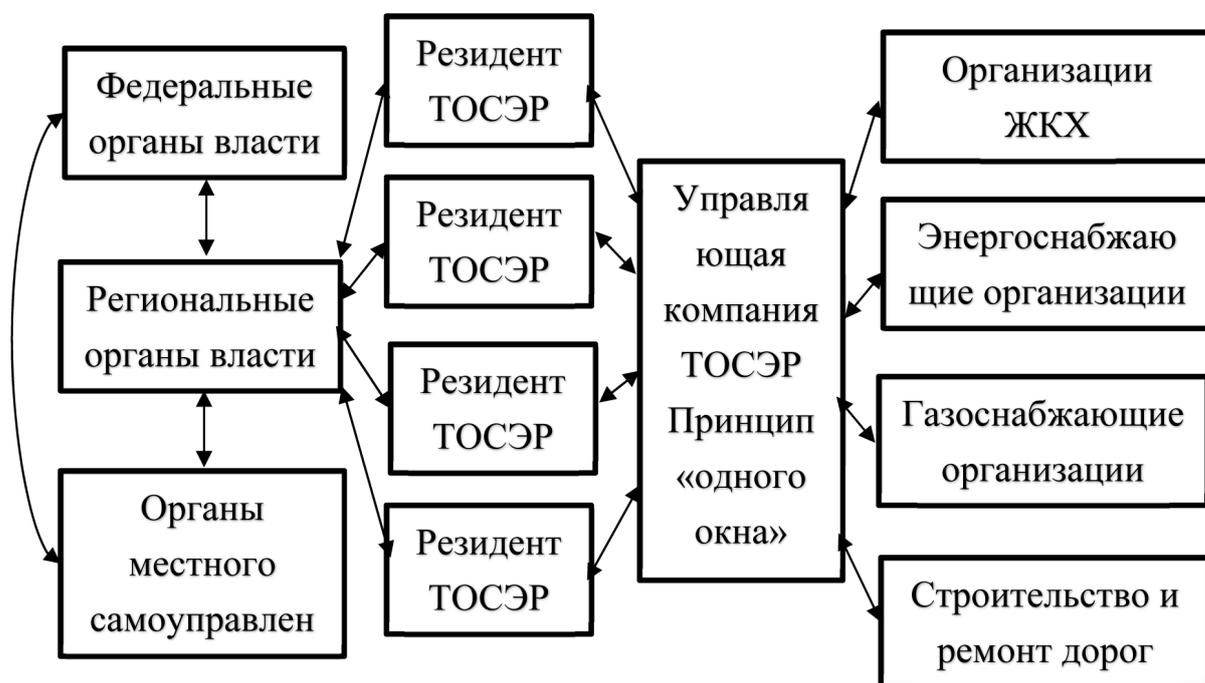


Рис. 2. Перспективная структура взаимодействия участников ТОСЭР

Fig. 2. Perspective structure of interaction of participants of territories of advanced socio-economic development

⁹ Федеральный закон от 29.12.2014 г. №473-ФЗ «О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/39279> (дата обращения: 10.07.2023).

кой деятельности, при осуществлении которых не предоставляется особый правовой режим осуществления предпринимательской деятельности — все виды экономической деятельности, включенные в «Лесозаготовки», «Добычу нефти и природного газа», «Предоставление услуг в области добычи нефти и природного газа», «Производство напитков», за исключением видов экономической деятельности, включенных в группу «Производство безалкогольных напитков; производство упакованных питьевых вод, включая минеральные воды», «Производство табачных изделий», «Производство нефтепродуктов», «Торговлю оптовую и розничную автотранспортными средствами и мотоциклами и их ремонт», за исключением подкласса «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств» и подгруппы «Техническое обслуживание и ремонт мотоциклов и мототранспортных средств», «Торговля оптовая, кроме оптовой торговли автотранспортными средствами и мотоциклами», «Торговля розничная, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами», «Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта», «Деятельность водного транспорта», «Деятельность воздушного и космического транспорта», «Деятельность по предоставлению финансовых услуг, кроме услуг по страхованию и пенсионному обеспечению», «Страхование, перестрахование, деятельность негосударственных пенсионных фондов, кроме обязательного социального обеспечения», «Деятельность вспомогательная в сфере финансовых услуг и страхования», «Аренда и лизинг», «Деятельность органов государственного управления по обеспечению военной безопасности, обязательному социальному обеспечению», «Деятельность по организации и проведению азартных игр и заключению пари, по организации и проведению лотерей», «Деятельность общественных организаций», «Деятельность домашних хозяйств с наемными работниками», «Деятельность недифференцированная частных домашних хозяйств по производству товаров и предоставлению услуг для собственного потребления», «Деятельность экстерриториальных организаций и органов».

4. Регистрация и функционирование в границах ТОСЭР.

II. Подготовить комплект документов резидента ТОСЭР:

1. Определить потребность в земельном участке и объектах инфраструктуры.

2. Разработать бизнес-план инвестиционного проекта по форме, установленной приказом Минэкономразвития России от 21 июля 2022 года №381.

3. Подготовить заявку на заключение соглашения об осуществлении деятельности по форме, установленной приказом Минэкономразвития России от 21 июля 2022 года №381.

III. Подача заявки для получения статуса участника ТОСЭР:

1. Получить свидетельство о регистрации резидента ТОСЭР.

2. Начать реализацию инвестиционного проекта.

Заключение. Предварительные договоренности с потенциальными резидентами — обязательное условие создания ТОСЭР. Получение статуса участника ТОСЭР не дает гарантии начала реализации и развития инвестиционного проекта и этой ТОСЭР. Возможна утрата статуса участника ТОСЭР по разным причинам: более 19 резидентов потеряли свой статус вследствие невыполнения условий членства, например, ТОСЭР Гуково покинули пять участников. В то же время есть примеры успешной имплементации ТОСЭР, что показывает его функциональную состоятельность как инструмента развития региона. Неоднозначные итоги первых лет реализации ТОСЭР, низкая наполняемость и невыполнение планов по числу участников и количеству создаваемых рабочих мест показывают недостаточный уровень качества взаимодействия и координации деятельности с потенциальными резидентами. По результатам проверок действующих ТОСЭР, кроме инфраструктурных проблем — общего недостатка моногородов в регионах, аудиторы Счетной палаты часто отмечают неэффективность комплексного управления деятельностью ТОСЭР, включая:

— рассогласованность отраслевых и региональных планов создания и функционирования ТОСЭР и направлений развития регионов и муниципалитетов;

— несоответствие конкретных мероприятий планам-графикам развития ТОСЭР;

— недостаточный уровень знаний потенциальных инвесторов о создаваемых и функционирующих ТОСЭР, в т.ч. технической и фундаментальной информации.

Мировой и российский опыт в сфере повышения скорости экономического развития депрессивных регионов отражает необходимость комплексного подхода, а не отдельных финансовых и налоговых инструментов для успешной социально-экономической диверсификации и ускорения развития экономики. К успеху приводит использование системного подхода с улучшением взаимодействия участников ТОСЭР и региональных властей при наличии эффективной стратегии управления проектом и маркетингового плана, с использованием территориальных, отраслевых и социально-экономических возможностей и перспектив конкретного региона. Нужно принимать во внимание изменения внешней среды проекта, использовать комплекс разнообразных инструментов продвижения и развития инвестиционного проекта. Создание ТОСЭР без учета вышеперечисленных факторов не привлекает инвесторов и не способствует развитию региона. Нужно разработать стратегию развития этого инструмента в условиях конкретного региона с учетом его особенностей на основе анализа сильных и слабых сторон. Именно от эффективности конкретного взаимодействия участников и использования современных управленческих практик зависит успешность использования ТОСЭР как эффективно действующего инструмента развития региона и уменьшения дисбаланса в развитии территорий.

Список источников

1. Бакланов П. Я. Территории опережающего развития: понятие, структура, подходы к выделению // Региональные исследования. 2014. №3(45). С. 12–19.
2. Кашина Н. В. Территории опережающего развития: новый инструмент привлечения инвестиций на Дальний Восток России // Экономика региона. 2016. Т. 12. Вып. 2. С. 569–585.
3. Куликов М. М., Дулин Р. А. Сущность и особенности создания и развития промышленных кластеров в России // Вестник Южно-Российского государственного технического

университета (НПИ). Серия: Социально-экономические науки. 2017. №5. С. 65–71.

4. Манчук Е., Коваленко Н., Ломакина А. Проблемы экономического развития региона и способы их преодоления в современных условиях (на примере Ставропольского края) // Предпринимательство. 2015. №2. С. 114–125.

5. Марушко Н. И., Куликов М. М. Влияние кластеров на промышленный комплекс Южного федерального округа // Вестник Южно-Российского государственного технического университета (НПИ). Серия: Социально-экономические науки. 2022. Т. 15. №2. С. 154–162.

6. Региональная политика: зарубежный опыт и российские реалии / Под ред. А. В. Кузнецова, О. В. Кузнецовой. М.: ИМЭМО РАН, 2015. 137 с.

7. Трифонов В. А., Лобанов М. М. Проблемы инновационного развития градообразующих предприятий в условиях монопрофильных городов // Известия Томского политехнического университета. 2006. №3. С. 198–202.

8. Porter M. Clusters and the new economics of competitiveness // Harvard Business Review. December, 1998. №76(6). P. 77–90.

9. Steiner M. (Ed.) Clusters and Regional Specialisation: On Geography, Technology and Networks. London: Pion, 1998. 279 p.

References

1. Baklanov P. Ja. Territorii operezhajushhego razvitija: ponjatije, struktura, podhody k vydeleniju [Territories of advanced development: concept, structure, approaches to allocation]. *Regional'nye issledovanija [Regional studies]*. 2014; 3(45): 12–19. (In Russ.).
2. Kashina N. V. Territorii operezhajushhego razvitija: novyj instrument privlechenija investicij na Dal'nij Vostok Rossii [Territories of advanced development: a new tool for attracting investments to the Russian Far East]. *Jekonomika regiona [The economy of the region]*. 2016; 12(2): 569–585. (In Russ.).
3. Kulikov M. M., Dulin R. A. Sushhnost' i osobennosti sozdanija i razvitija promyshlennyh klasterov v Rossii [The essence and features of the creation and development of industrial clusters in Russia]. *Vestnik Juzhno-Rossijskogo gosudarstvennogo tehničeskogo universiteta (NPI). Serija: Social'no-jekonomicheskie nauki [Bulletin of the South Russian State Technical*

University (NPI). Series: Socio-economic Sciences]. 2017; (5): 65–71. (In Russ.).

4. Manchuk E., Kovalenko N., Lomakina A. Problemy jekonomicheskogo razvitiya regiona i sposoby ih preodolenija v sovremennyh uslovijah (na primere Stavropol'skogo kraja) [Problems of economic development of the region and ways to overcome them in modern conditions (on the example of the Stavropol Territory)]. *Predprinimatel'stvo [Entrepreneurship]*. 2015; (2): 114–125. (In Russ.).

5. Marushko N.I., Kulikov M.M. Vlijanie klasterov na promyshlennyj kompleks Juzhno-go federal'nogo okruga [The influence of clusters on the industrial complex of the Southern Federal District]. *Vestnik Juzhno-Rossijskogo gosudarstvennogo tehničeskogo universiteta (NPI). Serija: Social'no-jekonomicheskie nauki [Bulletin of the South Russian State Technical University (NPI). Series: Socio-economic Sciences]*. 2022; 15(2): 154–162. (In Russ.).

6. Regional'naja politika: zarubezhnyj opyt i rossijskie realii [Regional policy: foreign experience and Russian realities]. Pod red. A. V. Kuznetsova, O. V. Kuznetsovoj [In A. V. Kuznetsov, O. V. Kuznetsova (eds.)]. Moscow: IMJEMO RAN, 2015. 137 p. (In Russ.).

7. Trifonov V.A., Lobanov M.M. Problemy innovacionnogo razvitiya gradoobrazujushhih predpriyatij v uslovijah monoprofil'nyh gorodov [Problems of innovative development of city-forming enterprises in conditions of single-industry cities]. *Izvestija Tomskogo politehničeskogo universiteta [Tomsk Polytechnic University News]*. 2006; (3): 198–202. (In Russ.).

8. Porter M. Clusters and the new economics of competitiveness. *Harvard Business Review*. December, 1998; 76(6): 77–90.

9. Steiner M. (Ed.) Clusters and Regional Specialisation: On Geography, Technology and Networks. London: Pion, 1998. 279 p.

Статья поступила в редакцию 28.06.2023; одобрена после рецензирования 18.07.2023; принята к публикации 14.08.2023.

The article was submitted on 28.06.2023; approved after reviewing on 18.07.2023; accepted for publication on 14.08.2023.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ



Куликов Михаил Михайлович — кандидат экономических наук, доцент, Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова. Сфера научных интересов — промышленная политика, кластеры в экономике, цифровая трансформация экономики, управление персоналом.

Россия, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132

Mikhail M. Kulikov — Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Platov South Russian State Polytechnic University (NPI). Research interests — industrial policy, clusters in the economy, digital transformation of the economy, personnel management.

132 Prosveshcheniya str., Novocherkassk, Russia
