



ФОРМИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРОВ В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

О. А. Мишенина, студентка 2-го курса магистратуры ИНОТЭКУ ФГБОУ
ВО «Калининградский государственный технический университет»

В данной статье проанализировано экономическое состояние Калининградского региона и предложены основные направления формирования кластерных образований, которые являются фактором устойчивого развития области. Дана характеристика наиболее перспективных индустриальных парков, способных привлечь инвестиции.

устойчивое экономическое развитие, кластер, индустриальные парки, промышленность, концентрация бизнеса

Говоря об экономике любого региона, в том числе Калининградской области, необходимо делать акцент на таком понятии, как устойчивость. Многие экономисты по-разному трактуют данное определение. Но в целом под экономической устойчивостью понимают поддержание на определенном уровне финансовых и экономических показателей для того, чтобы обеспечивать стабильное развитие объекта (страны, региона и т.п.).

В настоящее время для того, чтобы решить задачу по устойчивому развитию региона, необходимо основные перспективы вариантов развития, учитывая особенности использования определенных региональных ресурсов.

Сложно говорить об экономическом развитии региона, если действующие в нем предприятия не функционируют стабильно. Исходя из этого, проблема развития промышленных кластеров является актуальной, так как представляет собой инструмент, формирующий его устойчивое развитие.

Существует три группы факторов, обеспечивающих устойчивость региона, такие как: формирование кластеров, развитие предпринимательства и создание инновационной системы.

На развитие кластеров существенно повлияли исследования А. Маршалла, сделанные в конце XX века, который в своей работе «Принципы экономической науки» (1890 г.) написал главу о «Концентрации специализированных производств в отдельных районах». При этом он основывался на положениях о преимуществах специализации, выдвинутых А. Смитом [1].

Именно формирование кластеров влияет на активизацию региональной экономики, способствует устойчивому развитию региона и страны, позволяет увеличивать численность занятого населения, это дает толчок к модернизации экономики, налогооблагаемая база возрастает, а использование природных ресурсов становится более рациональным.

А. Маршаллом были выделены такие экономические структуры, которые «часто могут быть устойчивыми благодаря концентрации множества схожих малых бизнесов в определенном месте» [1].

В Российской Федерации кластеризация началась еще в 2012 г., так как это был один из возможных способов решения проблемы с импортозамещением. Таким

образом, основой инновационной экономики является формирование кластеров и создание интегрированных сетевых структур [2]. Для поддержания процессов социально-экономического развития страны была разработана государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Калининградской области до 2020 года", утвержденная Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. [3]. Еще одним основным документом является «Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» [4].

Чтобы оценить перспективность формирования кластеров в Калининградской области, необходимо проанализировать уровень развития региона в настоящее время.

На рис. 1 представлена отраслевая структура валовой добавленной стоимости Калининградской области за 2016 г. [5].

В структуре ВРП 24% занимают обрабатывающие производства – это наибольший удельный вес. На втором месте операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг, затем оптовая и розничная торговля – 13%. Также в регионе существенными отраслями экономики являются транспорт, туризм и сельское хозяйство.

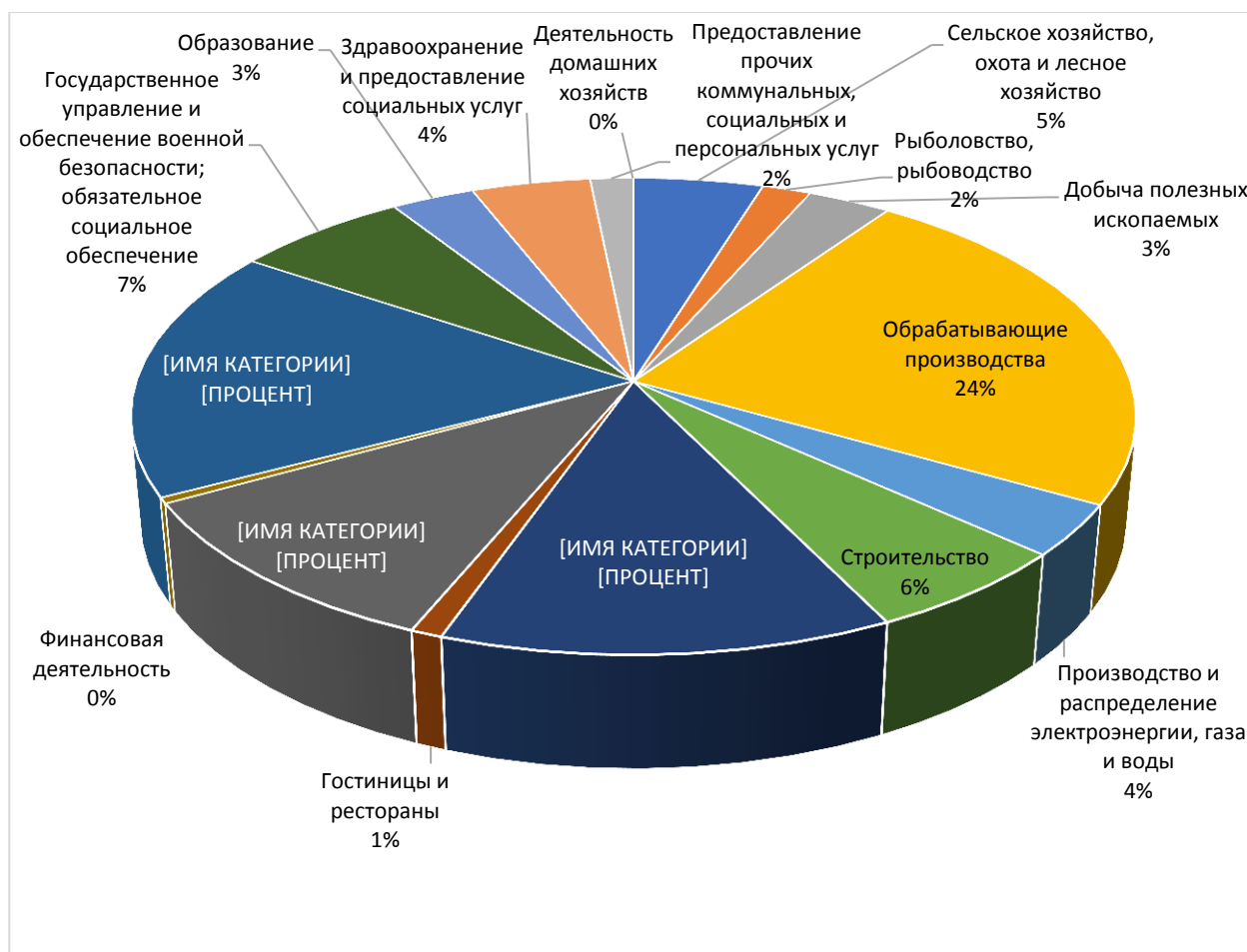


Рисунок 1 – Отраслевая структура ВРП Калининградской области за 2016 г., % [5]

На сегодняшний день в Калининградской области стали активно развиваться индустриальные парки (площадки), такие как «Черняховск», «Храброво» «Экобалтик». Данные парки относятся к государственным, они представлены на рис.

2. В области также много частных промышленных площадок и индустриальных парков, например, «Stahlwerk», «Технобалт», «Технополис» и т.д.

Большим плюсом при создании парков для области является возможность привлечения инвестиций. Так, в 2015 г. было подписано соглашение с ООО «Автотор Холдинг» о формировании в Калининградском регионе промышленно-производственной площадки регионального значения. Благодаря данному соглашению ООО «Автотор Холдинг» инвестирует около 65 млрд. руб. в строительство объектов кластера автомобильных производств. А к 2023 г. товарная продукция данного кластера может возрасти до 350 млрд. руб., что позволит увеличить число рабочих мест до 22 тыс.

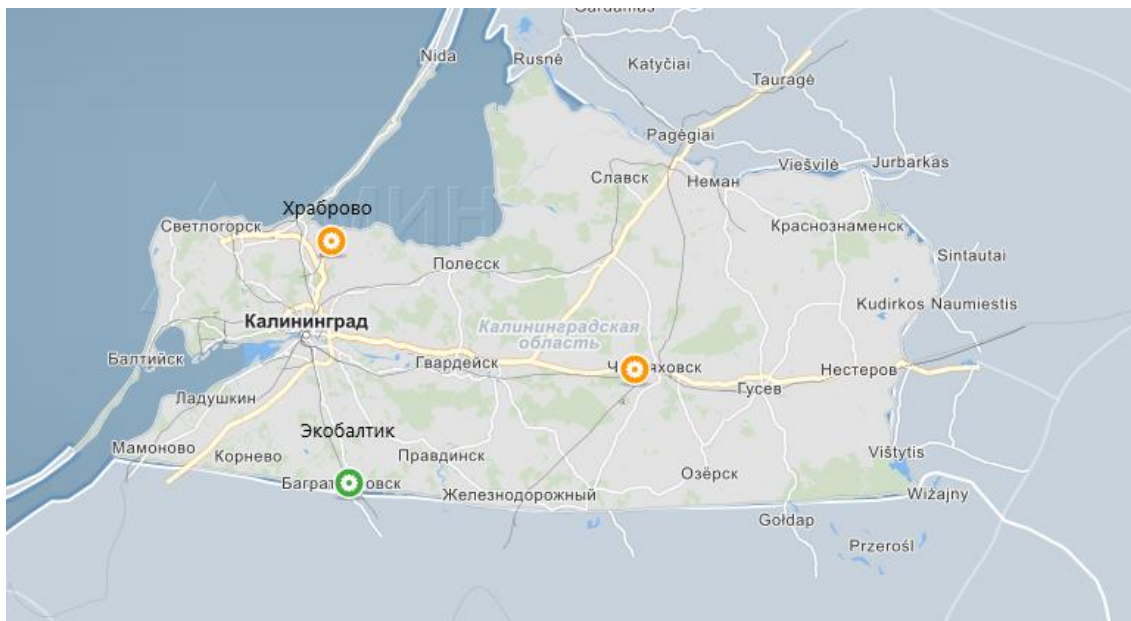


Рисунок 2 – Карта государственных индустриальных парков Калининградской области в 2018 г. [6]

Но есть особенности Калининградского региона, которые существенно влияют на формирование кластеров и конкурентоспособность области, по сравнению с остальными регионами страны. Область отделена от основной территории России границами других стран, которые активно поддерживают санкционную политику против нашей страны, в результате чего у предпринимателей Калининградской области появляется множество проблем. Также в регионе основные фонды промышленных предприятий требуют обновления, так как большая часть оборудования морально устарела. Еще одной проблемой является дешевая рабочая сила в области. Все это не позволяет строить новую модель экономического развития региона.

В настоящее время Правительство региона направляет финансирование на развитие инновационного и туристического кластеров, но о промышленности региона также необходимо помнить. Большинство предприятий занимаются в основном переработкой сырья и сборкой готовых изделий, но не из собственных материалов, а из импортных. Область очень сильно зависит от стран Евросоюза, но сама, к сожалению, произвести необходимый объем продукции для внутреннего рынка не способна.

Выходом из данной ситуации является развитие индустриальных парков. Это позволит сосредоточить на одной территории предприятия, способные

скооперироваться и работать эффективно. В таблице представлены индустриальные парки Калининграда.

Таблица – Индустриальные парки Калининградской области и их специализация [7]

Наименование ИП	Специализация
Строящиеся	
Промышленная зона «Правдинская»	Производство продуктов питания и переработка сельскохозяйственного сырья
«Советск»	Лесохимия (производство древесного технического углерода и активированного угля из отходов деревообрабатывающего производства) и деревообработка
«Храброво»	Малое и среднее машиностроение (в том числе – производство комплектующих изделий в рамках автомобилестроительного и судостроительного кластеров). Ювелирная продукция. Биофармацевтика и производство лекарственных препаратов. Инновационные предприятия и предприятия наноиндустрии (в сотрудничестве с ОАО «РОСНАНО»)
«Черняховск»	Занимается производством строительных материалов, малым и средним машиностроением, стекольной промышленностью, транспортом и логистикой
Действующие	
«Stahlwerk»	Металлообработка и строительные материалы. Развитая логистика, складской комплекс. В настоящее время у парка 8 действующих резидентов. Главная особенность парка в том, что он находится в пределах города на ул. Дзержинского, 168
«Данор»	Находится на Большой Окружной улице, основная специализация – ведение и развитие бизнеса в сфере строительных материалов. Также предлагает комплекс услуг по логистике и складскому комплексу
«Технополис GS»	Его можно уже отнести к инновационному кластеру, на территории сконцентрированы производство, наука и городская среда. Инвестиции в Технополис составляют более 1 млрд. руб.
«Экобалтик»	Предлагает резидентам парка размещение инновационных производств с высокоточными передовыми технологиями

Несмотря на имеющиеся в Калининградском регионе проблемы, есть все предпосылки для формирования кластеров:

- развитая инфраструктура, учреждения высшего образования и иные организации, сотрудничающие с предприятиями (ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», ФГБНУ «АтлантНИРО», Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта и др.);
- наличие не менее 10 промышленных предприятий в ключевых отраслях региона и не менее одного предприятия машиностроительной отрасли (ПСЗ «Янтарь», «Балткран» и т.п.), которые имеют конечное производство;

- сформировано множество промышленных площадок, более 10 индустриальных парков, которые способствуют развитию кластера.

Таким образом, анализ состояния Калининградской экономики показал, что в регионе начинает развиваться формирование кластеров, но пока эти процессы идут крайне медленно. Возможно, благодаря проведению в Калининграде Чемпионата Мира по футболу количество инвесторов возрастет, а в области появится новая эффективная модель экономического развития.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Маршалл, А. Принципы политической экономии. / А. Маршалл / пер. с англ. Р. И. Столпера. – Москва: Прогресс, 1983. – Т. 1. – 416 с.
2. Степанова, Т. Е., Трансакционные издержки рыбохозяйственного комплекса Калининградской области: кластерный подход / Т. Е. Степанова, Р. К. Поляков, Ф. С. Чумаков // Рыбное хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 10-16.
3. Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 N 2227-р «Об утверждении Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.garant.ru/70106124/>
4. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/vvp/tab-vrp2.htm
5. Геоинформационная система. Индустриальные парки. Технопарки. Кластеры [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.gisip.ru/#!/ru/region/37/>
6. Индустриальные парки России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://russiaindustrialpark.ru>

FORMATION OF INDUSTRIAL CLUSTERS IN KALINIGRAD REGION AS A FACTOR OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE REGION

O. Mishenina, Kaliningrad State Technical University, student

This article analyzes the economic state of the Kaliningrad region and outlines the main directions for the formation of cluster entities that are a factor in the region's sustainable development. The article presents the characteristics of the most promising industrial parks, which can attract investment.

sustainable economic development, cluster, industry, industrial parks, business concentration