

ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ ПРОИЗВОДСТВ ЮЖНОЙ ПРИМОРСКОЙ ЗОНЫ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА НА ВНЕШНИЕ РЫНКИ

Корниенко О.С.,

Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, г. Владивосток

Аннотация. В работе предлагается метод оценки степени ориентированности производств регионов на внешние рынки. Рассматривается сложившаяся структура хозяйств и специализация производств трех регионов южной приморской зоны. Это Приморский край, Хабаровский край и Сахалинская область. Исследование проводится в сравнении с структурой и объемами экспорта, что позволяет оценить насколько сильно сложившаяся структура хозяйств регионов ориентирована на внешние рынки.

Ключевые слова: *Дальний Восток, структура экспорта, территориальные структуры хозяйства, специализация, внешнеориентированность*

ORIENTATION OF PRODUCTION IN THE SOUTH PRIMORSKY ZONE OF THE FAR EAST TO EXTERNAL MARKETS

Kornienko O.S.,

Pacific Institute of Geography FEB RAS, Vladivostok

Annotation. The paper proposes a method for assessing the degree of orientation of regional production towards foreign markets. The current structure of farms and the specialization of production in three regions of the southern coastal zone are considered. These are Primorsky Krai, Khabarovsk Krai and Sakhalin Region. The study is carried out in comparison with the structure and volumes of exports, which allows us to assess how strongly the existing structure of regional economies is focused on foreign markets.

Keywords: *Far East, export structure, territorial economic structures, specialization, external orientation*

Введение. Южная приморская зона, к которой отнесены регионы, расположенные в южной части Дальнего Востока и имеющие прибрежное положение, существует и развивается, с одной стороны, в условиях удаленности от центральной России, с другой – приближенности к ведущим экономическим державам мира. К южной приморской зоне относятся Приморский край, Хабаровский край и Сахалинская область. Экономико-географическое положение этих регионов способствует ориентированности их территориально-отраслевых структур хозяйств на внешние рынки и активизации внешнеэкономического сотрудничества [1, 4].

Реальное производство одна из ключевых характеристик качества функционирования территориально-отраслевых структур хозяйств регионов. В условиях активного участия регионов во внешнеторговом сотрудничестве становится актуальным изучить специализацию их территориальных структур хозяйства и оценить их ориентированность на внешние рынки.

Материалы и методы. Для выполнения поставленной задачи был разработан алгоритм оценки внешнеориентированности производств территориально-отраслевых структур хозяйств регионов.

Исследование проводилось по трем видам деятельности в структуре ВРП, отражающие реальное производство регионов, исчисляемое в физическом объеме. Это сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство; добыча полезных ископаемых и обрабатывающие производства. Сначала определялась специализация каждого региона по

структуре ВРП, были выделены основные виды выпускаемой продукции и собран статистический материал об объемах выпускаемой продукции, который был сопоставлен со структурой экспорта регионов. Выделены схожие группы товаров, идущие на экспорт, и высчитывалось соотношение физических объемов производства продукции и экспорта.

На основе полученных результатов определялась степень ориентированности производимой продукции регионами на внешние рынки (от 1 до 5) и в соответствии со шкалой присваивались баллы.

I. Производство не ориентировано (либо очень слабо ориентировано) на внешние рынки (при условии, что примерно менее 10% производимой продукции идет на экспорт) (1 балл)

II. Производство слабо ориентировано на внешние рынки (при условии, что примерно от 10% до 20% производимой продукции идет на экспорт) (1,25 балла)

III. Производство частично ориентировано на внешние рынки (при условии, что примерно от 20 до 40% производимой продукции идет на экспорт) (1,5 балла)

IV. Производство сильно ориентировано на внешние рынки (при условии, что примерно от 40% до 60% производимой продукции идет на экспорт) (1,75 балла)

V. Производство очень сильно ориентировано на внешние рынки (при условии, что примерно более 60% производимой продукции идет на экспорт) (2 балла).

Внешнеориентированность территориальной организации хозяйства регионов определялась как сумма баллов по трём исследуемым видам деятельности. Но, поскольку регионы существенно отличаются по своей специализации (в одних регионах основу производства образует добывающая промышленность, в других – рыбное, лесное хозяйство) было решено в оценку добавить поправочный коэффициент, который равен доле этого вида деятельности в структуре ВРП. С учетом поправочного коэффициента формула оценки внешнеориентированности будет выглядеть следующим образом:

$$V_i = \sum x_{ij} T_{ij} \quad T_{ij} = \frac{j_i}{\text{ВРП}_i} \times 100\%$$

где, i – регион, j – вид деятельности, x – балл в соответствии со шкалой оценки ориентированности отрасли на внешние рынки, T – доля вида деятельности в структуре ВРП, V – внешнеориентированность.

Результаты и их обсуждение. Рассматриваемые регионы являются своего рода «экономическими локомотивами» в Дальневосточном Федеральном округе, которые занимают лидирующие позиции как по объему ВРП (Приморский край (1105,7 млрд руб. (2-е место в ДВ после Республики Саха)) Сахалинская область (1001,7 млрд руб., 3-е место) Хабаровский край (857 млрд руб., 4-е место)) [5], так и в целом по используемому социально-экономическому потенциалу развития [3].

Сложившиеся территориальные структуры хозяйства регионов можно охарактеризовать как несбалансированные и узкоспециализированные [2].

Так, в Хабаровском крае и Приморском крае основная специализация по структуре ВРП приходится на сферу услуг, а именно на транспорт и связь и оптовую и розничную торговлю. Среди рассматриваемых видов деятельности, основная доля в Хабаровском крае приходится на обрабатывающее производство, а в Приморском крае на сельское, лесное хозяйство и рыболовство. Сахалинская область специализируется на добыче полезных ископаемых, при этом доля этого вида деятельности превышает половину всего объема ВРП.

В Хабаровском крае хорошо развито лесное хозяйство, рыболовство, добываются уголь, золото. Основу обрабатывающей промышленности образует производство готовых металлических изделий и производство транспортных средств.

В Приморском крае также, как и в Хабаровском крае хорошо развито лесное хозяйство и рыболовство, в сельском хозяйстве основным направлением является выращивание сои и кукурузы. Основу добывающей промышленности составляют добыча угля и металлических

руд. Обрабатывающая промышленность специализируется на производстве транспортных средств и производстве пищевых продуктов.

В Сахалинской области развито рыболовство, за счет которого формируется и развивается обрабатывающая промышленность, где основная специализация – это производство пищевых продуктов (рыбопереработка). Основной доход добывающей промышленности, как и в целом ВРП обеспечивается добычей нефти и природного газа.

Анализ структуры экспорта трех регионов показал, что Приморский край специализируется на экспорте рыбы, ракообразных и моллюсков (более 50%). Хабаровский край в основном экспортирует древесину (26%), рыбопродукцию (23%) и драгоценные металлы (24%). В Сахалинской области группа товаров топливно-энергетические товары составляет более 90% от объёма экспорта [6].

Проанализировав специализацию территориально-отраслевых структур хозяйства и структуру экспорта регионов и сопоставив объемы производств и экспорта стало возможным дать оценку степени ориентированности производимой продукции регионами на зарубежные рынки (табл. 1).

Таблица 1

Степень ориентированности производимой продукции на внешние рынки

	Сельское, хозяйство	Рыболовство	Лесное хозяйство	Добыча полезных ископаемых	Обрабатывающие производства
Приморский край	IV	V	V	III	I
Хабаровский край	III	IV	V	V	III
Сахалинская область	I	IV	I	V	I

Так, Приморский край экспортирует большую часть производимой сельхозпродукции (соевые бобы и кукуруза), продукция животноводства ориентирована на внутренний рынок; лесное хозяйство и рыболовство очень сильно ориентированы на внешние рынки (более 80% продукции идет на экспорт). В добыче полезных ископаемых добываемый уголь практически полностью идет на внутренний рынок, а добываемые металлические руды (цинковый и свинцовый концентрат) отправляются на экспорт. Продукция обрабатывающих производств ориентирована на российского потребителя.

В Хабаровском крае в сельском хозяйстве только производство сои ориентировано на экспорт. Рыболовство и лесное хозяйство, как и в Приморском крае, сильно ориентировано на зарубежные рынки. В добыче полезных ископаемых добываемое золото практически в полном объеме идет на экспорт, а также большая часть добываемого угля. В обрабатывающем производстве Хабаровского края сильно ориентировано на экспорт производство стали (более половины от производимой продукции). Другие отрасли ориентированы на внутреннего потребителя.

В Сахалинской области сельское и лесное хозяйство слабо развиты и производимая продукция в основном ориентирована на местного потребителя. В рыболовстве более 40% вылавливаемой рыбы идет на экспорт. В добыче полезных ископаемых более 90% нефти и около 40% природного газа экспортируются, также более 80% добываемого угля идет на экспорт. Производство пищевых продуктов, в первую очередь переработанной и консервированной рыбы ориентировано на российский рынок.

Таким образом, наименьшая связь производимой продукции с экспортом отмечается в обрабатывающих производствах, которые в большинстве своём ориентированы на внутренний рынок и обеспечение внутренних потребностей.

Наиболее сильно ориентировано на экспорт рыболовство, особенно в Приморском крае

и добыча полезных ископаемых.

Итоговая оценка внешнеориентированности регионов южной приморской зоны с учетом специализации регионов по структуре ВРП представлена в табл. 2.

Таблица 2

Внешиориентированность регионов южной приморской зоны Дальнего Востока

Регион	Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство		Добыча полезных ископаемых		Обрабатывающие производства		Внешиориентированность	рейтинг
	балл	% ВРП	балл	% ВРП	балл	% ВРП		
Сахалинская область	1,25	3	2	55,5	1	4,1	118,9	1
Хабаровский край	1,75	6,9	2	7,6	1,5	10,1	42,43	2
Приморский край	2	8,9	1,5	1	1	7,2	26,5	3

Из полученных результатов видно, что самая высокая ориентация производств на внешние рынки с учетом структуры ВРП отмечается в Сахалинской области, где основу производства составляет добывающая промышленность (55% от ВРП), которая очень сильно ориентирована на экспорт добываемых ресурсов.

Также высокие показатели получились в Хабаровском крае, который во всех трёх видах деятельности достаточно сильно ориентирован на экспорт производимой продукции, особенно в лесном хозяйстве и в добыче полезных ископаемых.

Меньше всего взаимосвязь производств с экспортом из исследуемых регионов отмечается в Приморском крае, где наиболее сильно ориентированы на экспорт рыбное и лесное хозяйство. Тем не менее, благодаря тому, что в Приморском крае основной специализацией в ВРП региона является не производство, а сфера услуг, а на рассматриваемые виды деятельности приходятся малые доли от ВРП, полученные значения внешнеориентированности сравнительно не велики.

Выводы. Безусловно, возможности внешнеэкономического сотрудничества во многом зависят от ёмкости внутреннего и потребностей внешних рынков, обеспеченности востребованными на международном рынке товарами (например, природными ресурсами) и др.

При сложившемся геополитическом и экономико-географическом положении, активное международное сотрудничество для регионов южной морской зоны Дальнего Востока – это важнейшее и необходимое условие их дальнейшего развития. Но, у регионов с высокой ориентированностью на внешние рынки возникает чрезмерная зависимость от внешнего рынка, которая обуславливает для них высокую вероятность предпринимательских рисков. Например, при закрытии границы в связи с эпидемией или возникновении политических разногласий между странами, региону очень сложно будет изыскивать собственные резервы для обеспечения внутренних потребностей производства и населения. В связи с чем, назрела необходимость контроля степени ориентированности производств на внешние рынки, и модернизации сложившихся структур хозяйства, где наиболее актуальным направлением развития видится увеличение глубины переработки сырья и материалов и выпуска разнообразной готовой продукции.

Благодарность. Работа выполнена при поддержке гранта РНФ (проект № 22-17-00186, «Потенциал приморских поселений для долгосрочного устойчивого развития: содержание и методы оценки на примере Тихоокеанской России»).

Литература

1. Бакланов, П.Я. Мошков А.В. Географическая дифференциация территориальных структур хозяйства в Тихоокеанской России // География и природные ресурсы. 2017. – №1. – С.5-15.
2. Корниенко О.С. Изменения концентрации и специализации хозяйственных структур в регионах Дальнего Востока // Успехи современного естествознания. 2021. №8. С. 52-57.
3. Корниенко О.С., Романов М.Т. Оценка потенциалов развития регионов Дальнего Востока и их внутренних взаимосвязей // Вестник Воронежского университета, Серия: География. Геоэкология, 2018. № 2. С. 40-50.
4. Мошков А.В. Факторы устойчивого развития территориально-отраслевой структуры регионов прибрежной зоны Тихоокеанской России // Регионалистика. 2019. Т.6. №4. С. 14-31.
5. Регионы России. Социально-экономические показатели // Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13204> (дата обращения: 12.06.2023).
6. Статистика внешней торговли // Федеральная Таможенная Служба [Электронный ресурс]. – URL: <https://dvtu.customs.gov.ru/statistic> (дата обращения 19.05.2023).