

10. Нига́й Е.А., Лебединская Ю.С., Кошечая Е.С., Бараусова Е.А. Модификация модели взаимодействия с клиентом на основе омниканального подхода и ее влияние на финансовые результаты деятельности организации // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. 2022. № 4.

УДК 339.5

## ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ РЕГИОНА

Н.К. Меняйкин, Г.П. Юрыгин, М.А. Забазнов, бакалавры

*Владивостокский государственный университет  
Владивосток. Россия*

**Аннотация.** В экономике современной России важную роль играет внешняя торговля, особенно для регионов, занимающих приграничное положение. В статье проанализированы внешнеторговые процессы Приморского края за период 2021–2023 гг. и рассмотрена роль внешней торговли в экономическом развитии региона.

**Ключевые слова:** внешняя торговля, экспорт, импорт, Приморский край, экономика региона.

## FOREIGN TRADE OF THE PRIMORSKY TERRITORY AND ITS ROLE IN THE ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REGION

**Abstract.** Foreign trade plays an important role in the economy of modern Russia, especially for regions occupying a border position. The article analyzes the foreign trade processes of the Primorsky Territory for the period 2021–2023 and examines the role of foreign trade in the economic development of the region.

**Keywords:** foreign trade, export, import, Primorsky Krai, regional economy.

Внешняя торговля – важный аспект хозяйственной деятельности и инструмент экономического развития Российской Федерации и ее регионов. Исследование процессов внешней торговли напрямую способствует экономическому развитию страны, что и предопределяет актуальность данного исследования. Научная новизна обзора заключается в изучении современного состояния внешней торговли Приморского края.

Цель исследования – оценка современного состояния внешней торговли Приморского края и ее роли в экономическом развитии региона. Для достижения данной цели необходимо решить следующие задачи:

- исследовать динамику и изучить структуру внешней торговли Приморского края;
- рассмотреть влияние внешнеторговых процессов на экономическое развитие Приморского края.

При решении поставленных задач использовались универсальные (дедукции и индукции, анализа и синтеза) и специально-экономические (сводки и группировки, горизонтального и вертикального анализа) методы познания.

Перейдем к рассмотрению предмета исследования.

Так, Приморский край – это регион, расположенный в юго-восточной части Российской Федерации, имеющий сухопутные границы с КНР и КНДР, и омываемый водами Японского моря. В силу своего географического положения регион является интегратором внешнеторговых процессов между Российской Федерацией и странами АТР. Экспортные и импортные товаропотоки осуществляются через пограничные транспортные переходы на российско-китайской границе, морские порты Владивостокского, Находкинского и Хасанского транспортных узлов. С сибирскими и центральными регионами России Приморский край связан Транссибирской железной дорогой, федеральными автомагистралями и воздушными маршрутами. Внешнеторговый оборот, проходящий через регион, обслуживается структурными подразделениями Дальневосточного таможенного управления (ДВТУ) ФТС Российской Федерации.

Общая динамика показателей внешнеторговых потоков Приморского края за 2021–2023 гг. представлена в табл. 1.

## Динамика внешней торговли Приморского края, 2021–2023 гг.

Показатель	Показатели за .... год, млн долл.			Темп прироста			
				2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
	2021	2022	2023	млн долл.	%	млн долл.	%
Внешнеторговый оборот, всего:	10 617,0	12 733,6	13 223,5	2 116,6	19,9	489,8	3,8
- в т.ч. экспорт	3404,7	3773,3	3144,4	368,6	10,8	-628,9	-16,6
- в т.ч. импорт	7 212,3	8960,3	10 079,1	1748,0	24,2	2866,8	32,0
Сальдо внешнеторгового баланса (+/-)	- 3807,6	- 5187,0	- 6934,7	1379,4	36,2	1747,7	33,7

Источники: [2-4].

Как следует из приведенных данных, внешнеторговый оборот Приморского края за рассмотренный трехлетний период возрос с 10 617,0 млн долл. в 2021 году до 13 223,5 млн долл. в 2023 году, темп роста составил 24,5% от уровня базового (2021) года. При этом:

– объемы экспорта товаров сократились с 3404,7 млн долл. в 2021 году до 3144,4 млн долл. в 2023 году, темп снижения составил 7,6% от уровня базового года;

– объемы импорта товаров возросли с 7212,3 млн долл. в 2021 году до 10 079,1 млн. долл. в 2023 году, темп роста – 39,7% от уровня базового года.

За рассмотренный период характер внешней торговли Приморского края оставался неизменным и был традиционно пассивным. Сальдо внешнеторгового баланса, как разница между экспортом и импортом, было отрицательным и составляло в 2021 году – 3807,6 млн долл., в 2022 году – 5187,0 млн долл., в 2023 году – 6934,7 млн, долл., темп роста – 82,1% от уровня базового года.

Отметим, что пассивное состояние – это характерная черта внешней торговли Приморского края, что обусловлено его географическим положением, через пространство которого осуществляется импортный товаропоток импорта в РФ из восточноазиатских стран.

Проанализируем внешнюю торговлю Приморского края в географическом разрезе, начав рассмотрение динамики товаропотока со странами – ведущими партнерами региона (табл. 2).

Таблица 2

## Динамика внешней торговли Приморского края по странам – ведущим партнерам, 2021–2023 гг.

Показатель	Показатели за .... год, млн долл.			Темп прироста			
				2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
	2021	2022	2023	млн долл.	%	млн долл.	%
Внешнеторговый оборот, всего:	10 617,0	12 733,6	13 223,5	2116,6	19,9	489,8	3,8
– в т.ч. Китай	5552,7	7207,2	8555,6	1654,5	29,8	1 348,6	18,7
– в т.ч. Южная Корея	2664,8	2342,9	2049,6	-321,9	-12,1	-293,3	-12,5
– в т.ч. Япония	1220,9	1247,9	634,7	27,0	2,2	-610,2	-48,9
– в т.ч. прочие страны	1778,6	1935,6	1983,6	157,0	8,8	48,0	2,5

Источники: [2–4].

Сформируем географическую структуру внешней торговли Приморья со странами – ведущими партнерами (см. табл. 3) и проанализируем результаты.

**Географическая структура внешней торговли Приморского края, по странам – ведущим партнерам, 2021–2023 гг.**

Показатель	2021 г.		2022 г.		2023 г.	
	млн долл.	%	млн долл.	%	млн долл.	проц.
Внешнеторговый оборот, всего:	10 617,0	100,0	12 733,6	100,0	13 223,5	100,0
– в т.ч. Китай	5552,7	52,3	7207,2	56,6	8555,6	64,7
– в т.ч. Южная Корея	2664,8	25,1	2342,9	18,4	2049,6	15,5
– в т.ч. Япония	1220,9	11,5	1247,9	9,8	634,7	4,8
– в т.ч. прочие страны	1778,6	11,1	1935,6	15,2	1983,6	15,0

Источники: [2–4].

Как следует из приведенных данных, лидером во внешнеторговом обороте Приморья выступал Китайская Народная Республика. За рассмотренный период удельный вес Китая во внешней торговле возрос с 52,3% в 2021 году до 64,7% в 2023 году, в абсолютном отношении увеличившись в 1,5 раза, с 5552,7 млн долл. до 8555,6 млн долл., в начале и конце рассматриваемого периода, соответственно.

Внешняя торговля с иными ведущими партнерами Приморья – Южной Кореей и Японией существенно сократилась, что обусловлено постепенным присоединением данных государств к антиросийским санкциям.

В частности, внешнеторговый оборот Южной Кореи сократился на 23,1%, с 2664,8 млн долл. в 2021 году до 2049,6 млн долл. в 2023 году. Более существенными темпами, в 1,9 раза от уровня базового года, сократился торговый оборот с Японией, с 1220,9 млн долл. в 2021 году до 634,7 млн долл. в 2023 году. И, как итог данных процессов, совокупный удельный вес Южной Кореи и Японии во внешней торговле Приморья снизился с 36,6 в 2021 году до 20,3% в 2023 году.

Ежегодно, в числе прочих участников внешней торговли с Приморским краем числилось 115–120 государств. Удельный вес данных партнеров во внешней торговле Приморья был не высок – 11,1–15,2 проц. в совокупности. Очевидно, что с учетом числа государств удельный вклад каждого из них будет тоже низким.

Рассмотрим экспортную составляющую внешней торговли Приморского края в динамике 2021–2024 гг. (табл. 4).

Таблица 4

**Динамика экспорта Приморского края, 2021–2023 гг.**

Показатель	Показатели за .... год, млн. долл.			Темп прироста			
	2021	2022	2023	2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
				млн долл.	%	млн долл.	%
Экспорт, всего:	3404,7	3773,3	3144,4	368,6	10,8	-628,9	-16,6
– в т.ч. продовольственные товары и сырье	394,9	437,7	383,6	42,4	10,7	-54,1	-12,3
– в т.ч. минеральные продукты, вкл. топливо-энерг. товары	2 049,6	2 380,9	1 962,1	331,3	16,1	-868,8	-36,5
– в т.ч. продукция хим. промышленности, каучук	68,1	71,7	62,9	3,6	5,2	-8,8	-12,3
– в т.ч. древесина и изделия из нее	122,5	109,4	97,5	-13,1	-10,7	-11,9	-10,8
– в т.ч. текстиль, текстильные изделия и обувь	71,4	75,5	69,2	4,1	5,7	-6,3	-8,3
– в т.ч. металлы и изделия из них	74,9	83,0	78,6	8,1	10,8	-4,4	-5,3
– в т.ч. машино-строительная продукция	105,5	98,1	74,5	-7,4	-7,0	-23,6	-24,0
– прочие товары	517,8	517,0	416,0	-0,8	-0,1	-101,0	-19,5

Источники: [2-4].

Сформируем товарную структуру экспорта Приморского края (табл. 5) и проанализируем результаты.

Таблица 5

**Товарная структура экспорта Приморского края, 2021–2023 гг.**

Показатель	2021 г.		2022 г.		2023 г.	
	млн долл.	%	млн долл.	%	млн долл.	%
Экспорт, всего:	3404,7	100,0	3773,3	100,0	3144,4	100,0
– в т.ч. продовольственные товары и сырье	394,9	11,6	437,7	11,6	383,6	12,2
– в т.ч. минеральные продукты, вкл. топливо-энерг. товары	2049,6	60,2	2380,9	63,1	1962,1	62,4
– в т.ч. продукция хим. промышленности, каучук	68,1	2,0	71,7	1,9	62,9	2,0
– в т.ч. древесина и изделия из нее	122,5	3,6	109,4	2,9	97,5	3,1
– в т.ч. текстиль, текстильные изделия и обувь	71,4	2,1	75,5	2,0	69,2	2,2
– в т.ч. металлы и изделия из них	74,9	2,2	83,0	2,2	78,6	2,5
– в т.ч. машиностроительная продукция	105,5	3,1	98,1	2,6	74,5	2,4
– прочие товары	517,8	15,5	517,0	13,7	416,0	13,2

Источники: [2-4].

Как следует из результатов расчета, за рассмотренный период стоимостные объемы экспорта сократились на 7,6%, с 3404,7 млн долл. в 2021 году до 3144,4 млн долл. в 2023 году. Это обусловлено как сокращением натуральных объемов экспортных поставок, так и, главным образом, снижением экспортных цен на вывозимые товары.

В структуре экспорта доминировали минеральные продукты, составлявшие порядка 60,2–62,4% от экспорта. В стоимостном исчислении экспорт данной категории товаров снизился на 4,2% от уровня базового года, с 2049,6 млн долл. в 2021 году до 1 962,1 млн долл. в 2023 году. Абсолютно большую часть этой группы товаров формируют топливно-энергетическая продукция. Вторая по удельному весу статья экспорта – это продовольственные товары и сырье, составлявшие 11,6–12,2% от совокупного экспорта. В стоимостном исчислении экспорт продовольственных товаров и сырья снизился на 2,8%, с 394,9 млн долл. в 2021 году до 383,6 млн долл. в 2023 году. Прочие статьи экспорта Приморского края были существенно ниже рассмотренных категорий и колебались в диапазоне 2–3% от совокупного экспорта.

Рассмотрим импортную составляющую внешней торговли Приморского края в динамике 2021–2024 гг. (табл. 6).

Таблица 6

**Динамика импорта Приморского края, 2021–2023 гг.**

Показатель	Показатели за .... год, млн долл.			Темп прироста			
	2021	2022	2023	2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
				млн долл.	%	млн долл.	%
Импорт, всего:	7212,3	8960,3	10 079,1	1748,0	24,2	2866,8	32,0
– в т.ч. продовольственные товары и сырье	512,1	609,3	624,9	97,3	19,0	15,6	2,5
– в т.ч. минеральные продукты, вкл. топливо-энерг. товары	36,0	35,8	60,5	-0,2	-0,5	24,7	69,0

Показатель	Показатели за .... год, млн долл.			Темп прироста			
				2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
	2021	2022	2023	млн долл.	%	млн долл.	%
– в т.ч. продукция хим. промышленности, каучук	569,8	725,7	786,1	155,9	27,4	60,4	8,3
– в т.ч. древесина и изделия из нее	108,2	103,9	131,0	-4,3	-3,9	27,1	26,1
– в т.ч. текстиль, текстильные изделия и обувь	201,9	215,0	201,6	13,1	6,5	-13,4	-6,2
– в т.ч. металлы и изделия из них	338,9	385,3	453,5	46,4	13,7	68,2	17,7
– в т.ч. машино-строительная продукция	4825,0	6066,1	7226,7	1241,1	25,7	1160,6	19,1
– прочие товары	620,4	819,5	594,8	199,1	32,1	-224,7	-27,4

Источники: [2-4].

Сформируем товарную структуру импорта Приморского (табл. 7) и проанализируем результаты.

Таблица 7

## Товарная структура импорта Приморского края, 2021–2023 гг.

Показатель	2021 г.		2022 г.		2023 г.	
	млн долл.	%	млн долл.	%	млн долл.	%
Импорт, всего:	7212,3	100,0	8960,3	100,0	10 079,1	100,0
– в т.ч. продовольственные товары и сырье	512,1	7,1	609,3	6,8	624,9	6,2
– в т.ч. минеральные продукты, вкл. топливо-энерг. товары	36,0	0,5	35,8	0,4	60,5	0,6
– в т.ч. продукция хим. промышленности, каучук	569,8	7,9	725,7	8,1	786,1	7,8
– в т.ч. древесина и изделия из нее	108,2	1,5	103,9	1,2	131,0	1,3
– в т.ч. текстиль, текстильные изделия и обувь	201,9	2,8	215,0	2,4	201,6	2,0
– в т.ч. металлы и изделия из них	338,9	4,7	385,3	4,3	453,5	4,5
– в т.ч. машиностроительная продукция	4825,0	66,9	6066,1	67,7	7226,7	71,7
– прочие товары	620,4	8,6	819,5	9,1	594,8	5,9

Источники: [2-4].

Как следует из результатов расчета, за рассмотренный период стоимостные объемы импорта возросли на 39,7%, с 7212,3 млн долл. в 2021 году до 10 079,1 млн долл. в 2023 году. Это обусловлено замещением импортных поставок из западных стран в РФ, сокращенных в 2022 и 2023 гг. из-за антироссийских санкций.

В структуре импорта доминируют ввоз машиностроительной продукции, увеличившейся на 49,8% от уровня базового года, с 4825,0 млн долл. в 2021 году до 7226,7 млн долл. в 2023 году. Данную категорию ввозимых товаров наполняют различные автотранспортные средства, строительная, инженерная и иная специальная колесно-гусеничная техника, импортируемая из Китая и поставляемая в сибирские и европейские регионы России железнодорожным транспортом и «самоходом». Иные статьи импорта существенно ниже, их удельный вес в совокупном импорте не превышает 7–

8%. Как правило, данные категории импорта направляются на внутренне потребление в Приморском крае, поставляются в даль- невосточные, сибирские и центральные регионы России.

Рассмотрим влияние внешнеторговых процессов на социально – экономическое развитие Приморского края.

Так, вклад внешнеторговой деятельности в экономику страны (региона) может быть упрощенно определен по критерию внешнеторговой квоты – процентного отношения величин внешнеторгового оборота и валового внутреннего продукта страны (валового регионального продукта) [1, с. 198]. Используя данную зависимость, произведем расчет величины, характеризующий вклад внешней торговли в экономику Приморья (табл. 8).

Таблица 8

**Вклад внешней торговли в экономическое развитие Приморского края, 2021–2023 гг.**

Показатель	Показатели за .... год			Темп прироста			
				2022/2021 гг.		2023/2023 гг.	
	2021	2022	2023	указ. ед.	%	указ. ед.	%
Внешнеторговый оборот, всего млн долл.	10 617,0	12 733,6	13 223,5	2116,6	19,9	489,8	3,8
Курс национальной валюты, осредненно за год, руб. / долл.	63,55	70,34	78,81	6,79	10,7	11,48	16,3
Внешнеторговый оборот, всего млрд руб.	674,7	895,7	1042,1	221,0	32,7	146,4	16,3
Валовой региональный продукт Приморского края, млрд руб.	1309,0	1468,0	1570,0	159	12,1	102	6,9
Вклад внешней торговли в экономическое развитие Приморского края, %	51,5	61,0	64,3	9,5	18,4	3,3	5,4

Источники: [2-5].

Как следует из результатов выполненного расчета, вклад внешней торговли в экономическое развитие Приморья существенно высок и составлял в рассмотренном периоде от 51,5 до 64,3% от валового регионального продукта.

**Заключение**

Внешняя торговля Приморского края является составной частью внешнеэкономической деятельности Российской Федерации, инструментом обеспечения товарооборота между нашим государством и странами АТР.

Характер внешней торговли Приморского края – пассивный; преобладание импорта обусловлено тем, что через территорию региона основные товаропотоки из восточноазиатских стран, направляемые в сибирские и центральные регионы России.

В настоящее время ведущим торговым партнером выступает Китай, доля которого во внешнеторговом обороте возросла с 52,3% в 2021 году до 64,7% в 2023 году, а в абсолютном исчислении – в 1,5 раза, с 5552,7 млн долл. до 8555,6 млн долл., в начале и конце рассматриваемого периода, соответственно. Южная Корея и Япония, ранее бывшие странами – ведущими партнерами, утратили свои позиции, присоединившись к антироссийским санкциям. За рассмотренный период совокупный удельный вес данных государств во внешней торговле Приморья снизился с 36,6% в 2021 году до 20,3% в 2023 году. Внешняя торговля с иными странами мира была незначительна, как в объемах, так и в структуре.

За рассмотренный период объемы внешней торговли Приморского края возросли на 24,5% от уровня базового года, с 10 617,0 млн долл. в 2021 году до 13 223,5 млн долл. в 2023 году. При этом экспорт товаров сократился с 3404,7 млн долл. до 3144,4 млн долл., импорт товаров возрос с 7212,3 млн долл. до 10 079,1 млн долл. соответственно.

В структуре экспорта доминировали минеральные продукты, составлявшие порядка 60,2–62,4% от совокупной стоимости вывозимых товаров. В стоимостном исчислении экспорт данной категории товаров снизился на 4,2% от уровня базового года, с 2049,6 млн долл. в 2021 году до 1962,1 млн долл. в 2023

году. Вторая, по весомости, статья экспорта – это продовольственные товары и сырье, составлявшие 11,6–12,2%. Прочие статьи экспорта были не существенны, как по объемам, так и в структуре.

В структуре импорта доминировал ввоз машиностроительной продукции, составлявший за рассмотренный период 66,9–71,1% и увеличившейся на 49,8% от уровня базового года, с 4825,0 млн долл. в 2021 году до 7226,7 млн долл. в 2023 году. Прочие статьи импорта были существенно ниже, как по объемам, так и в структуре.

Внешнеторговая деятельность играет важную роль в экономическом развитии Приморского края. Оцененный по критерию внешнеторговой квоты, в рассмотренном периоде вклад внешней торговли в экономическом развитии Приморья составлял порядка 51,5–64,3% от величины валового регионального продукта. При этом существенное увеличение роли внешней торговли в экономическом развитии Приморья произошло в 2022 году, состоявшееся за счет прироста величины внешнеторгового оборота.

---

1 Чурсин А.А., Муртузалиева С.Ю. Внешнеэкономическая деятельность организации. – Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2023. – 332 с.

2. Информационно-справочные материалы о деятельности Дальневосточного таможенного управления в 2019 году. – Владивосток, 2022. – 98 с.

3. Обзор внешнеэкономической деятельности Дальневосточного региона за 2021 год // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. – 2022. – № 1(98). – С. 99–107.

4. Основные итоги социально-экономического развития Приморского края за 2023 год. Презентация // Правительство Приморского края – Текст: электронный. – URL: <https://primorsky.ru/> (дата доступа 05.05.2024).

5. Официальные курсы валют на заданную дату // Центральный банк Российской Федерации. Официальный сайт – Текст: электронный. – URL: [https://cbr.ru/currency\\_base/daily/](https://cbr.ru/currency_base/daily/) (дата доступа 05.05.2024).

УДК 338.2

## РАЗВИТИЕ «ЗЕЛЁНОЙ ЭКОНОМИКИ» В ДВФО

**С.В. Михайлова**, бакалавр

*Владивостокский государственный университет  
Владивосток, Россия*

**Аннотация.** Для современного мира в целом остро актуальна проблема загрязнения окружающей среды. Россию, а в частности Дальний Восток она не обошла. И на данный момент необходимо найти решение для сокращения загрязнения водоёмов, воздуха, незаконной вырубке лесов на российском Дальнем Востоке.

**Ключевые слова:** зелёная экономика, глобальные проблемы, экология, Дальний Восток, окружающая среда, природа.

## GREEN ECONOMY: FAR EASTERN CONTEXT

**Abstract.** For the modern world as a whole, the problem of environmental pollution is acute. It did not bypass Russia, and in particular the Far East. And at the moment it is necessary to find a solution to reduce pollution of water bodies, air, and illegal deforestation in the Russian Far East.

**Keywords:** green economy, global problems, ecology, Far East, environment, nature.

В настоящее время во всём мире остро стоят глобальные экологические проблемы: изменения климата, сокращение биоразнообразия, загрязнения Мирового океана, глобальный водный кризис. Для решения этих проблем необходимо активное развитие и внедрение зелёной экономики повсеместно.

На Дальнем Востоке России разрабатываются экономические проекты, которые смогут помочь в улучшении нынешнего состояния окружающей среды, через принципы «природа, общество и управление».

Целью исследования является изучение способов и проектов реализации принципов «зелёной экономики» в ДВФО.

Задачами исследования являются:

– рассмотреть имеющиеся варианты решения проблем «зелёной» экономики в ДВФО;