Секция «Стратегическое управление и региональная экономика»

# Влияние государственной программы социально-экономического развития на экономический рост регионов Дальнего Востока

### Научный руководитель – Васильева Рогнеда Ивановна

### Литвинец Виктория Павловна

Студент (бакалавр)

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина, Высшая школа экономики и менеджмента, Екатеринбург, Россия E-mail: VikaLitv02@yandex.ru

В последние десятилетия фокус федеральных властей Российской Федерации заметно сместился в сторону разработки и реализации дифференцированных программ региональной политики с целью сглаживания межрегионального неравенства по уровню социально-экономического развития. Дальневосточный макрорегион с 2013 года стал приоритетным при разработке точечной региональной политики и был отнесен к геостратегическим территориям России. В целях развития Дальнего Востока в 2014 году началась реализация государственной программы, направленной на его социально-экономическое развитие [2].

К вопросу регионального развития приковано внимание как отечественных, так и зарубежных исследователей, так как неравномерности развития регионов свойственна не только для России, но и для значительного числа развитых и развивающихся стран. Зарубежный опыт позволяет выделить две формы дифференцированной региональной политики: различение политики развития в зависимости от, к примеру, экономической специализации или географического расположения региона и поддержка приоритетных или отстающих регионов страны [5].

В целом смена парадигмы регионального развития произошла ещё в апреле 2009 года [6]. На место отраслевой политики пришла «place-based policy», базирующаяся на точечном стимулировании потенциала каждой конкретной территории, результатом которого является обеспечение устойчивого роста экономики как всей страны в целом, так и на уровне отдельных регионов.

В России приверженность подобного рода политике подтверждается наличием значительного числа нормативно-правовых актов, формулирующих принципы и направления проводимой государственной политики регионального развития, как, например, Указ Президента 2017 года [1] и принятая в 2015 году Концепция развития субъектов Дальневосточного макрорегиона РФ [3].

В части развития регионов Дальнего Востока главной государственной программой остается программа остается программа «Социально-экономическое развитие Дальневосточного федерального округа», которая была принята в 2014 году и с тех пор претерпела ряд изменений. Эта политика объединяет в себе все первоочередные цели и задачи по развитию регионов Дальнего Востока.

Внимание к Дальнему Востоку со стороны федеральных властей во многом обосновано его характеристиками и географическим положением. Являясь крупнейшим по занимаемой площади макрорегионом России (41% территории страны), Дальний Восток при этом самый малонаселенный - на его территории проживает чуть более 8 млн человек (около 5% населения страны), а его ВРП составляет лишь 6,3% общероссийского ВВП [7].

Рисунок 1 [8] отражает темпы прироста реального ВРП региона с 2001 по 2020 г. За рассматриваемый период данный показатель увеличился в 6,4 раза (или на 540%), что говорит о положительной динамике развития Дальневосточного федерального округа. Примечательно, что стабильно наибольшие темпы прироста наблюдаются в период с 2016 по 2018 год, за которыми последовало наибольшее за рассматриваемый период падение прироста ВРП, во многом вызванное нестабильностью рынка углеводородов в 2019 году, оказавшей влияние на во многом ориентированный на их добычу Дальний Восток.

Наибольший скачок в росте ВРП ДВФО в 2018 году (на 100,97%) во многом объясняется переводом в соответствии с Указом Президента РФ [4] двух субъектов - Республики Бурятия и Забайкальского края - из Сибирского федерального округа в юрисдикцию Дальневосточного федерального округа.

Исследование проводилось при помощи построения эконометрической модели. В качестве зависимой переменной используется логарифм реального ВРП на душу населения (логарифм ВРП). Исследуемой переменной выступила бинарная переменная, в которой 1 было обозначено наличие реализуемой государственной программы «Социально-экономическое развитие Дальневосточного федерального округа», а 0 - её отсутствие. В качестве независимых переменных в модель включены: показатель введенной в действие общей площади жилых домов на 1000 человек населения (жилье) (кв. м.), плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием на конец года на 1000 кв км территории (дороги) (км.), грузооборот автомобильного транспорта (грузооборот) (млн. тонно-км.), логарифмированный показатель объема инвестиций в основной капитал (инвестиции), доля оборота розничной торговли в ВРП (розничная торговля), доля занятого населения в среднегодовой численности населения (занятость).

Для выявления и оценки влияния стратегии на экономический рост регионов Дальневосточного федерального округа были построены три эконометрические модели - сквозной МНК, модели со случайными и с фиксированными эффектами. После применения метода Хаусмана лучшей была признана модель с фиксированными эффектами.

В ходе построения модели были обнаружены проблемы гетероскедастичности и автокорреляции первого порядка, вследствие чего в итоговой модели (рисунок 2) [8] используются устойчивые ошибки и лаг зависимой переменной.

Первоочередной целью реализации государственной программы социально-экономического развития Дальнего Востока является достижение устойчивого роста экономики региона. Результаты получившейся модели (рисунок 2) [8] позволяют сделать выводы о наличии положительного эффекта от реализации мер правительственного плана, так как факт их воплощения приводит к увеличению подушевого ВРП - совокупного показателя, отражающего уровень экономического развития территории - в Дальневосточных субъектах на 16,5%. Исходя из этого можно сделать заключение о наличии прогресса в достижении поставленных федеральными властями целей.

Кроме того, представленная таблица дает основание сделать выводы о наличии положительного влияния лагового значения логарифма реального подушевого ВРП и инвестиций на рассматриваемую зависимую переменную. Отрицательное же воздействие на значение логарифма реального ВРП на душу населения оказывает розничная торговля и жилье. При этом показатели грузооборота, плотности автодорог и занятости являются незначимыми.

Таким образом, опыт внедрения точечной государственной программы социально-экономического развития на Дальнем Востоке России говорит об эффективности подобного подхода к реализации региональной политики. Учет особенностей каждого конкретного региона и применение в соответствии с ними дифференцированных мер государственного воздействия посредством разработки узконаправленных правительственных планов в перспективе позволит существенно сгладить существующее межрегиональное неравенство по уровню экономического развития между отельными территориями страны, а также в целом способствовать росту российской экономики.

## Источники и литература

- 1) Об утверждении основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 г.: Указ Президента РФ от 16.01.2017 № 13 // Текст: электронный // КонсультантПлюс: [сайт]. URL: https://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 210967/ (дата обращения 5.12.2022)
- 2) Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 308 (ред. от 10.12.2021) "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Дальневосточного федерального округа" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2022) // Текст: электронный // КонсультантПлюс: [сайт]. URL: https://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_162190/ (дата обращения 14.11.2022)
- 3) Распоряжение Правительства РФ от 28.10.2015 N 2193-р (ред. от 16.06.2022) "Об утверждении Концепции развития приграничных территорий субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа" // Текст: электронный // КонсультантПлюс: [сайт]. URL: https://www.consultant.ru/docume nt/cons doc LAW 188419/ (дата обращения 7.12.2022)
- 4) Указ Президента Российской Федерации от 03.11.2018 г. № 632 "О внесении изменений в перечень федеральных округов, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2000 г. № 849" / Текст: электронный // Сайт Президента России. URL: http://www.kremlin.ru/acts/bank/43719 (дата обращения 8.12.2022)
- 5) Казакова С. М., Климанов В. В. Зарубежный опыт применения дифференцированного подхода в регулировании регионального развития //Региональная экономика. Юг России. 2018. №. 4. С. 55-68. (дата обращения 15.11.2022)
- 6) Лаврентьев А. С., Криничанский К. В. Экономический рост регионов: анализ на основе комплементарных факторов //Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. − 2020. − Т. 14. − №. 2. − С. 28-36. (дата обращения 15.11.2022)
- 7) О Дальнем Востоке / Восточный экономический форум [Электронный ресурс]. URL: https://forumvostok.ru/about/ (дата обращения 15.11.2022)
- 8) Регионы России. Социально-экономические показатели. URL: https://gks.ru/bgd/regl/b20 14p/Main.htm (дата обращения: 20.11.2022)

#### Иллюстрации



Рис. Рис. 1. Темпы прироста реального ВРП ДВФО 2002–2020 гг.

Переменная	<u>Қоэфф</u> -т	Стандарт. ошибка	t	P>t
Лаг логарифма ВРП	0,4724625***	0,0453598	10,42	0,000
Госпрограмма	0,1645271***	0,0512176	3,21	0,001
Жилье	-0,0004509***	0,0001677	-2,69	0,008
Грузооборот	-0,0000187	0,000036	-0,52	0,604
Дороги	0,0012945	0,0009728	1,33	0,184
Инвестиции	0,263863***	0,0399022	6,61	0,000
Розничная торговля	-1,976946***	0,3087086	-6,40	0,000
Занятость	-0,8917256	0,9387114	-0,95	0,343
Константа	4,658242	0,425709	10,94	0,000
R^2:		Vод во ноблюданий		378
within	0,6980	Кол-во наблюдений		3/8
between	0,8402	<u>Prob≥</u> F		0,0000
overall	0,8294			

Рис. Таблица 1. Результаты оценки модели с фиксированными эффектами с робастными ошибками и лагом зависимой переменной