

Мальцева Полина Николаевна

канд. экон. наук, доцент

Меркушев Артем Иванович

студент

ФГБОУ ВО «Северо-Восточный государственный университет»

г. Магадан, Магаданская область

СТРУКТУРНО-ДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВАЛОВОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОДУКТА МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация:** авторами проведено исследование макроэкономической динамики Магаданской области, где в качестве базового индикатора результативности региональной экономической системы использован валовой региональный продукт. На основе официальных статистических данных за период с 2018 по 2023 гг. проведён анализ динамики ВРП в регионе, исследована структура валовой добавленной стоимости по основным видам экономической деятельности. Показаны основные проблемы региональной статистики и предложены пути совершенствования статистического учёта. Результаты исследования могут быть использованы органами власти для мониторинга социально-экономического развития и корректировки региональных программ.*

***Ключевые слова:** система национальных счетов, СНС, валовой региональный продукт, ВРП, Магаданская область, статистический анализ, структура экономики, региональная статистика.*

Магаданская область обладает специфической структурой экономики с высокой долей добывающих отраслей (золотодобыча, рыболовство) и относится к регионам Севера, что накладывает особенности на формирование статистических показателей.

Цель исследования – описать динамику и структуру ВРП Магаданской области в контексте системы национальных счетов, выявить основные тенденции и проблемы регионального статистического учёта.

Для расчетного исследования были использованы статистические данные Управления Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу Росстата за 2018–2023 гг. [2; 3; 4].

В таблице 1 представлена основные показатели состояния валового регионального продукта (далее – ВРП) в Магаданской области.

Таблица 1

Динамика валового регионального продукта
в Магаданской области в 2018–2022 гг.

Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1. Номинальный ВРП, млрд руб.	176,4	214,4	285,1	320,2	315,4	403,9
2. Индекс-дефлятор ВРП, %	105,8	115,1	126,2	104	106,9	122,6
3. Реальный ВРП, млрд руб.	166,7	186,3	225,9	307,9	295,0	329,4
4. Темп роста реального ВРП к предыдущему году, %	103,0	111,7	121,3	136,3	95,8	111,7
5. Темп прироста реального ВРП, %	3,0	11,7	21,3	36,3	-4,2	11,7

Как видно из таблицы 1, с 2018 по 2023 г. реальный ВРП региона вырос в 2,36 раза (с 166,7 до 329,4 млрд руб.). Наибольший прирост наблюдался в 2021 году (+36,3%), что связано с ростом цен на золото и увеличением объёмов добычи. В 2022 году отмечался отрицательный рост реального ВРП практически остановился (-4,2%), что обусловлено внешнеэкономическими санкциями и снижением инвестиционной активности. В 2023 году реальный ВРП составлял 329,4 млрд руб., что больше предыдущего года на 11,7%. Среднегодовой темп роста за период с 2018 по 2023 гг. составил 118%, что свидетельствует о поступательном развитии экономики области, хотя темпы существенно варьировались.

Для понимания отраслевой структуры экономики региона проанализируем валовую добавленную стоимость по видам экономической деятельности, представленные в таблице 2.

Таблица 2

Валовая добавленная стоимость по отдельным видам
экономической деятельности в Магаданской области в 2022–2023 гг.

Вид экономической деятельности	Номинальная валовая добавленная стоимость в 2023 г., млрд руб.	Темп прироста номинальной валовой добавленной стоимости в 2023 г., в % к 2022 г.	Валовая добавленная стоимость в 2022 г., %	Валовая добавленная стоимость в 2023 г., %
1. Добыча полезных ископаемых	223,3	42,5	49,7	55,3
2. Торговля и ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	24,6	-0,3	7,8	6,1
3. Транспортировка и хранение	17,5	-0,4	5,6	4,3
4. Строительство	15,9	37,6	3,7	3,9
5. Обеспечение электроэнергией, газом и паром, кондиционирование воздуха	14,3	26,6	3,6	3,5

Анализ структуры показывает, что в 2020–2021 годах наблюдался значительный рост валовой добавленной стоимости по виду экономической деятельности «Добыча полезных ископаемых» (+42,5%) и по виду деятельности «Строительство» (с 11,6 до 15,9 млрд руб.), что указывает на развитие инфраструктуры в регионе. Темп прироста валовой добавленной стоимости по виду экономической деятельности «Обеспечение электроэнергией, газом и паром, кондиционирование» в 2023 году составил 26,6%. Отрицательным темпы прироста отмечаются по видам экономической деятельности «Торговля и ремонт автотранспортных средств и мотоциклов» (0,3%) и по виду деятельности «Транспортировка и хранение» (0,4%).

В структуре ВРП Магаданской области главный драйвером экономики остается добыча полезных ископаемых, формируя около 55,3% валовой добавленной стоимости региона. 6,1% и 4,3% ВРП региона приходятся на торговлю и транспорт соответственно.

Можно выделить несколько проблем статистического учёта в Магаданской области.

Запаздывание публикации данных. Официальные данные часто публикуются со значительным опозданием (1–2 года), что снижает их оперативную ценность для управления.

Скрытие данных по отдельным отраслям. В целях соблюдения статистической конфиденциальности не публикуются детальные показатели по добыче полезных ископаемых, хотя эта отрасль является ключевой.

Сложность оценки ненаблюдаемой экономики. В условиях удалённых территорий значительная доля хозяйственной деятельности может не попадать в официальный учёт, том числе теневой сектор, личные подсобные хозяйства [1, с. 40].

Для совершенствования статистического учета ВРП в Магаданской области предлагается внедрить альтернативные источники данных (например, из банковских транзакций или сведений ГИС), оптимизация межведомственного взаимодействия для формирования «опережающих» индикаторов, проведение дооценки скрытой и неформальной экономики, что позволит учесть доходы, которые выпадают из официального учета ВРП.

Экономика Магаданской области в 2018–2023 гг. характеризовалась устойчивым ростом ВРП, хотя темпы существенно колебались под влиянием внешних и внутренних факторов. Структура добавленной стоимости сохраняет сырьевую направленность, при этом строительство, транспорт и энергетика также вносят значимый вклад. Система национальных счетов на региональном уровне сталкивается с рядом проблем методологического и организационного характера, решение которых требует взаимодействия федеральных и региональных органов статистики. Полученные результаты могут быть использованы при разработке и корректировке стратегии социально-экономического развития Магаданской области и государственных региональных программ.

Список литературы

1. Гольденберг И.А. Оценка стоимости природных ресурсов в системе национальных счетов: проблемы и опыт статистических расчетов / И.А. Гольденберг // Проблемы прогнозирования. – 2006. – №5. – С. 33–47. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-stoimosti-prirodnyh-resursov-v-sisteme-natsionalnyh-schetov-problemy-i-opyt-statisticheskikh-raschetov/viewer> (дата обращения: 16.03.2026).
2. Магаданская область: стат. ежегодник. – Магадан, 2022. – 206 с. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/66943#> (дата обращения: 16.03.2026).
3. Магаданская область: стат. ежегодник. – Магадан, 2023. – 200 с. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/66943#> (дата обращения: 16.03.2026).
4. Магаданская область: стат. ежегодник. – Магадан, 2024. – 200 с. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/66943#> (дата обращения: 16.03.2026).