

Научная статья

Original article

УДК 332.05

doi: 10.55186/2413046X_2023_8_6_286

**АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ИНДИКАТОРОВ СОСТОЯНИЯ ОТРАСЛИ
«РЫБОЛОВСТВО» МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ANALYSIS OF THE DYNAMICS OF STATE INDICATORS OF THE
FISHING INDUSTRY OF THE MAGADAN REGION**



Карташова Наталья Александровна, старший преподаватель кафедры экономики, ФГБОУ ВО «Северо-Восточный государственный университет»,
E-mail: nakartashova@mail.ru

Грушинец Владимир Анатольевич, магистрант направления подготовки «Экономика» профиль «Экономика предпринимательства», ФГБОУ ВО «Северо-Восточный государственный университет», главный специалист Магаданский филиал ФГБНУ «ВНИРО», E-mail: grushinec82@mail.ru.

Kartashova Natalya Alexandrovna, Senior Lecturer, Department of Economics, FGBOU VO «North-Eastern State University», E-mail: nakartashova@mail.ru

Grushinets Vladimir Anatolievich, master student of the direction of preparation «Economics» profile «Economics of Entrepreneurship», FGBOU VO «North-Eastern State University», Chief Specialist, Magadan Branch of FGBNU VNIRO, E-mail: grushinec82@mail.ru.

Аннотация. Авторы статьи анализируют основные индикаторы, характеризующие состояние отрасли «Рыболовство» Магаданской области за 5-ти летний период: численность предприятий отрасли, численность работников, занятых в отрасли и уровень их средней заработной платы, уровень добычи рыбо- и морепродуктов предприятиями

рыбопромышленного комплекса Магаданской области, производство основных видов рыбопродукции, динамика инвестиции в основной капитал предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство». Выявлены позитивные и негативные тенденции в развитии отрасли, что может являться основой для принятия обоснованных управленческих решений о перспективах развития отрасли.

Abstract. The authors of the article analyze the main indicators characterizing the state of the "Fishing" industry in the Magadan region for a 5-year period: the number of enterprises in the industry, the number of employees employed in the industry and their average wages, the level of production of fish and seafood by the enterprises of the fishing complex of the Magadan region, the production of the main types of fish products, the dynamics of investment in the fixed capital of the enterprises of the Magadan region by type of activity "Fishing". Positive and negative trends in the development of the industry have been identified, which can be the basis for making informed management decisions about the prospects for the development of the industry.

Ключевые слова: отрасль «Рыболовство», рыбохозяйственный комплекс Магаданской области

Keywords: industry «Fishing», fishery complex of the Magadan region

Рыбохозяйственный комплекс Магаданской области является одним из ведущих в экономике Магаданской области. Удельный вес рыболовства и рыбоводства в валовом региональном продукте Магаданской области по итогам 2021 года составил 4,5 %, отрасль обеспечивает высокоэффективные рабочие места в прибрежных поселках Магаданской области и в городе Магадане со средним уровнем заработной платы выше регионального уровня, поддерживает традиционные виды деятельности коренных и малочисленных народов Севера, обеспечивает качественными продуктами питания жителей области, способствуя обеспечению продовольственной

безопасности региона.

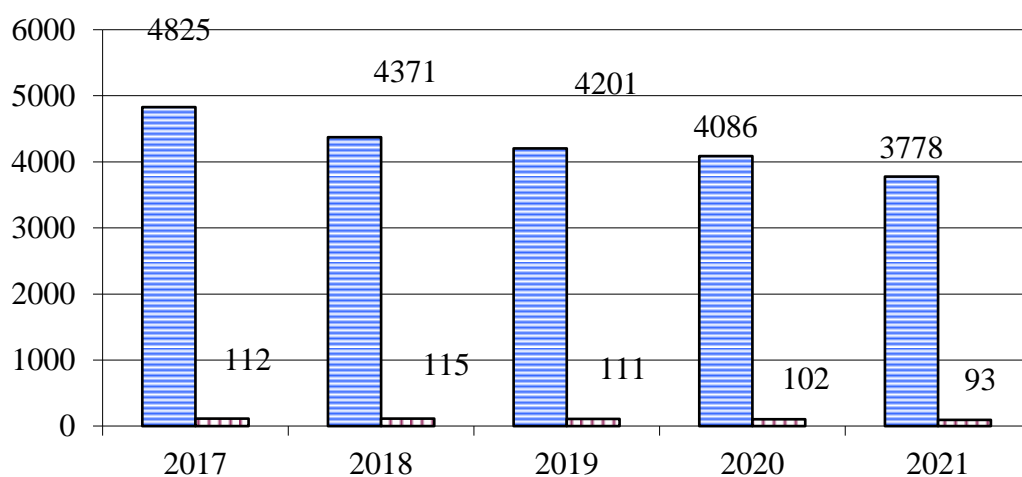
По данным Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу [1], в рыбной отрасли Магаданской области на окончание 2021 года работает 93 предприятия различных форм собственности (в т.ч. судовладельцы), и 31 предприниматель, основными видами деятельности которых является рыболовство и рыбоводство. В составе предприятий комплекса представлены предприятия с круглогодичным и сезонным производственным циклом, которые осуществляют промышленное и прибрежное рыболовство, судовую и береговую переработку водных биоресурсов.

За период с 2017 по 2021 год можно отметить тенденцию снижения числа предприятий и организаций по виду экономической деятельности «Рыболовство». Так, общая численность предприятий рыбохозяйственного комплекса Магаданской области снизилось со 112 до 93, или на 17 %. Произошло такое уменьшение на фоне снижения общей численности хозяйствующих субъектов Магаданской области, когда за последние 5 лет численность предприятий и организаций в области снизилось на 22 % [1]. При этом можно отметить небольшой рост удельного веса предприятий по виду деятельности «Рыболовство» в общем количестве предприятий и организаций Магаданской области с 2,32 % в 2018 году до 2,26 % в 2021 году (см. табл. 1).

Таблица 1. Количество предприятий и организаций Магаданской области по виду экономической деятельности «Рыболовство»

Показатель	Годы					Темпы роста, проценты			
	2017	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Общее количество предприятий и организаций	4825	4371	4201	4086	3778	90,59	96,11	97,26	92,46
в том числе по виду деятельности «Рыболовство»	112	115	111	102	93	102,68	96,52	91,89	91,18
Удельный вес предприятий по виду деятельности «Рыболовство» в общем количестве предприятий	2,32	2,63	2,64	2,50	2,46	113,34	100,43	94,48	98,61

Динамика изменения численности предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство» приведена на рисунке 1.



- Общее количество предприятий и организаций Магаданской области
- В том числе по виду деятельности «Рыболовство»

Рисунок 1. Динамика изменения численности предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство»

Рыбное хозяйство Магаданской области имеет высокую социальную значимость, поскольку обеспечивает занятость населения в прибрежных поселках Магаданской области и в городе Магадане. Тем не менее, численность работников предприятий рыбохозяйственного комплекса Магаданской области за последние 5 лет снизилось на 205 человек (с 961 человек в 2017 году до 756 человек в 2021 году), или на 21 % [1]. Также несколько снизилась и доля занятых на предприятиях рыбной отрасли в среднегодовой численности занятых в экономике. Так, если в начале анализируемого периода в рыбопромышленном комплексе занято 1,44 % среднегодовой численности занятых в экономике, то в 2021 году доля сократилась до 1,01 % (см. табл. 2).

Таблица 2. Численность работников, занятых на предприятиях рыбохозяйственного комплекса Магаданской области и их среднемесячная заработная плата

Показатель	Годы					Темпы роста, проценты			
	2017	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Среднегодовая численность работников организаций, человек	66567	67131	67562	67872	70769	100,85	100,64	100,46	104,27
в том числе по виду деятельности «Рыболовство»	961	745	692	687	756	77,52	92,89	99,28	110,04
Доля занятых на предприятиях рыбохозяйственного комплекса в общей численности работников	1,44	1,11	1,02	1,01	1,07	76,87	92,29	98,82	105,54
Среднемесячная заработ-	75709,5	85631,2	94856,4	102842,8	112851,9	113,10	110,77	108,42	109,73

ная плата работников организаций, рублей									
в том числе по виду деятельности Рыболовство»	175321,1	181510,8	193683,5	227454,0	201654,3	103,53	106,71	117,44	88,66
Превышение средней заработной платы предприятий рыбохозяйственного комплекса над среднемесячной заработной платой Магаданский области	131,57	111,97	104,19	121,17	78,69	85,10	93,05	116,3	64,94

Изменение динамики численности работников, занятых на предприятиях рыбохозяйственного комплекса и их доли в общей численности занятых в экономике Магаданской области приведено на рисунке 2.



Рисунок 2. Динамика численности работников, занятых на предприятиях рыбохозяйственного комплекса Магаданской области и их доли в общей численности занятых в экономике

Уровень средней заработной платы работников рыбохозяйственного комплекса традиционно является одним из самых высоких в Магаданской области. Основное значение показателя обеспечивают предприятия, ведущие судовой промысел, где трудится около половины работников отрасли. Так, размер среднемесячной заработной платы работников предприятий по виду деятельности «Рыболовство» составлял в 2017 году 175 321,1 руб. при среднемесячной заработной плате занятых в экономике Магаданской области в том же году на уровне 75 709,5 руб., что выше средней заработной платы на 131,57 %. Максимальный размер среднемесячной заработной платы отрасли за исследуемый период был в 2020 году, и составил 227 454,0 руб., что выше средней заработной платы в области в том же году (102 842,8 руб.) на 121,7 %. На окончание 2021 года средняя заработная плата работников

предприятий по виду деятельности «Рыболовство» составляла 201 654,3 руб., что выше средней заработной платы в Магаданской области на 78,69 %. При этом надо отметить высокую вариабельность средней заработной платы на предприятиях отрасли, которая традиционно больше (в среднем в 2-4 раза) на предприятиях -судовладельцах, чем на предприятиях прибрежного лова и береговой переработки.

На рисунке 3 приведена динамика среднемесячной заработной платы работников организаций по виду деятельности «Рыболовство» и среднемесячной заработной платы занятых в экономике Магаданской области.



Рисунок 3. Динамика среднемесячной заработной платы работников организаций по виду деятельности «Рыболовство» и среднемесячной заработной платы занятых в экономике Магаданской области

Предприятия рыбохозяйственного комплекса делают существенный вклад в валовый региональный продукт Магаданской области. Так, организациями, зарегистрированными по виду деятельности «Рыболовство», в 2021 году отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг на 20 450,1 млн руб., что на 41,47 % выше уровня предыдущего года. Всего же за последние пять лет объем отгруженных товаров предприятиями рыбохозяйственного комплекса вырос на 11 449,7 млн. руб., или на 127,21 %, что выше темпов роста общего оборота организаций Магаданской области, который увеличился за тот же период на 98,2 % [1].

Также можно отметить рост доли отгруженных товаров предприятиями рыбохозяйственного комплекса в общем обороте предприятий области: так, если в 2017 году она составляла 3,68 %, то к 2021 году доля увеличилась до 4,22 %, рост составил 14,64 % (см. табл. 3).

Таблица 3. Объем отгруженных товаров собственного производства предприятиями по виду деятельности «Рыболовство» и их доля в общем обороте организаций Магаданской области

Показатель	Годы					Темпы роста, проценты			
	2017	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Общий оборот организаций Магаданской области, млн.руб.	244660,4	279161,9	343597,1	430022,0	484919,0	130,72	108,33	113,42	141,47
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг предприятиям и по виду деятельности «Рыболовство», млн. руб.	9000,4	11765,2	12745,2	14455,6	20450,1	114,56	88,01	90,63	125,45

Доля отгруженных товаров предприятиям и по виду деятельности «Рыболовство» в общем обороте предприятий области	3,68	4,21	3,71	3,36	4,22	204,89	191,92	93,35	215,50
Сальдированный финансовый результат предприятий по виду деятельности «Рыболовство» (прибыль минус убыток), млн. руб.	1176,4	2410,3	4625,8	4318,4	9306,1	130,72	108,33	113,42	141,47

На рисунке 4 приведена динамика объема отгруженных товаров собственного производства предприятиями по виду деятельности «Рыболовство» и их доля в общем обороте организаций Магаданской области.



Рисунок 4. Динамика объема отгруженных товаров собственного производства предприятиями по виду деятельности «Рыболовство» и их доля в общем обороте организаций Магаданской области

Большинство предприятий отрасли имеют положительный финансовый результат от своей деятельности. Сальдированный финансовый результат предприятий по виду деятельности «Рыболовство» (прибыль минус убыток) был положительным в течение всего рассматриваемого периода и имеет тенденцию к росту. Так, если в 2017 году он составлял 1 176,4 млн. руб., то к 2021 году он вырос до уровня 9 306,1 млн. руб., прирост в стоимостном измерении составил 8 129,7 млн. руб., или 691,06 % (см. рис. 5) [2].

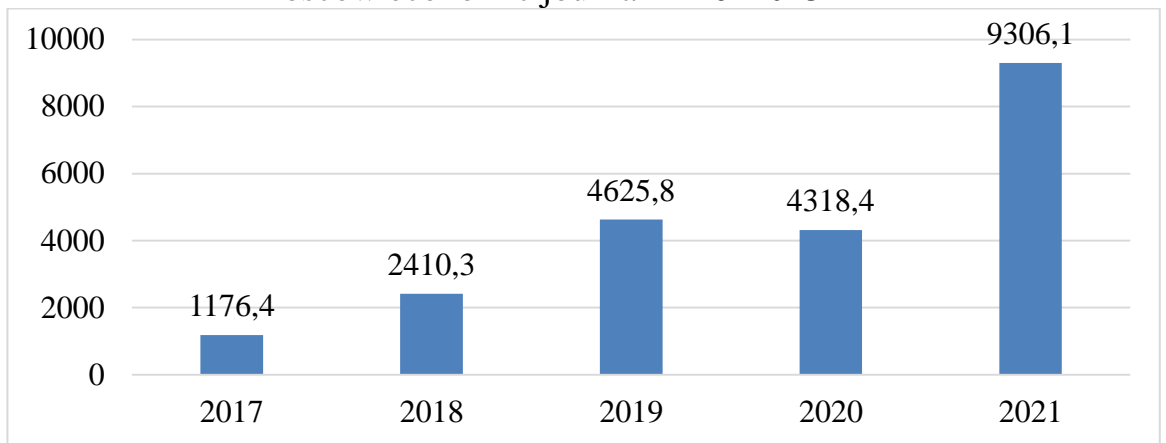


Рисунок 5. Сальдированный финансовый результат предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство», млн. руб.

Основными районами промысла рыбопромышленников Магаданской области является Охотское море и его промысловые подзоны: Северо-Охотоморская, Западно-Камчатская, Камчатско-Курильская, Восточно-Сахалинская, а также Западно-Беринговоморская, в которых ведется добыча трески, тихоокеанской сельди, минтая, дальневосточной камбалы, крабов камчатского, стригун, опилио, равношипного, а также креветок и трубача. В структуре улова, добытого в российских водах, большую долю составляет минтай – его удельный внес доходит до 50 %, почти четверть улова составляет сельдь тихоокеанская - 22%, на долю крабов приходится порядка 8%, доля тихоокеанских лососей доходит до 10%, креветок – порядка 6%. Эффективность освоения этих водных биоресурсов близка к 100% [3].

На прибрежную зону приходится меньшая доля в уловах. Основные виды добываемых здесь водно-биологических ресурсов – морские окуни, навага, корюшка, мойва, краб колючий, тихоокеанские лососи и гольцы.

В последние годы, помимо промысла в исключительной экономической зоне Российской Федерации, промысловые суда рыбодобывающих предприятий Магаданской области работают в Японском

море (подзоны Приморье и Западно-Сахалинская), увеличились уловы в Восточно-Камчатской и Северо-Курильской промысловых зонах, а также в исключительной экономической зоне иностранных государств (Маврития, Марокко), где ведется добыча ставриды, тунца, сардиннелы, скумбрии и других видов рыб [3].

За последние 5 лет объем добычи рыбы морской свежей или охлажденной изменялся ступенчато. Наибольший объем вылова этого вида рыбопродуктов приходится на 2018 год, когда объем добычи составил 102 281 т., в целом же за 5-ти летний период общий объем добычи рыбы морской свежей снизился с 90 987 т. до 78 990 т., или на 11 997 т., и составил 86,81 5 от уровня базового 2017 года [4, 5].

Аналогичная тенденция наблюдается и в отношении добычи ракообразных. Если в 2017 году было добыто 10 066 т., то к 20121 году объем добычи снизился до 7 142 т, что составляет 70,95 5 от уровня базисного года.

В среднем за прошедшее пятилетие годовое ресурсное обеспечение магаданских рыбаков квотируемыми объектами в 2 раза ниже значений предшествующих периодов. В связи с выделением квот на инвестиционные цели уменьшилась доля таких валютоемких объектов, как крабы. Соответственно упали уловы. Итоговые годовые показатели освоения квот, как правило, составляют 93% от выделенных лимитов [3].

Рост объемов добычи отмечается только в отношении рыбы пресноводной свежей или охлажденной, однако также нет устойчивой динамики. Так, наиболее успешным для магаданских рыбаков был 2019 год, когда было добыто 10 290 т. рыбы свежей, однако в следующем году объемы добычи упали до 5 325 т., или до 51,75 % предыдущего года. В целом же за весь период можно говорить об увеличении объемов вылова с 6 860 т до 10 110 т., или 47,38 % [1].

В таблице 4 показаны объемы добычи основных видов рыбо- и морепродуктов предприятиями рыбопромышленного комплекса

Таблица 4. Добыча отдельных видов рыбо- и морепродуктов в Магаданской области, тонн

Вид рыбо- и морепродук-тов	Годы					Темпы роста, проценты			
	2017	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Рыба морская свежая или охлажденная	90987	102381	84820	86415	78990	112,52	82,85	101,88	91,41
Рыба пресноводная свежая или охлажденная	6860	6900	10290	5325	10110	100,58	149,13	51,75	189,86
Ракообразные немороженые	10066	9601	9380	8339	7142	95,38	97,70	88,90	85,65
Моллюски и прочие водные беспозвоноч-ные живые, свежие или охлажденные	1962	*	*	*	*	-	-	-	-

Динамика добычи отдельных видов рыбо- и морепродуктов предприятиями рыбопромышленного комплекса Магаданской области показаны на рис. 6.

Из всего объема уловов, добытых в российский водах, на территории области подвергается рыбопереработке от 54 до 58 тыс. тонн, то есть порядка 55 – 60 %, при этом до 85 % рыбообработки осуществляется в море, непосредственно на борту рыбопромысловых судов. Из добытого сырья производится широкий ряд продукции с различным уровнем обработки: рыба мороженая разделанная и неразделанная, варено-мороженая, соленая, копченая, вяленая, пресервы, кулинария, полуфабрикаты и другие. Осуществляется также рыбопереработка и изготовление рыбной продукции из привозного сырья (палтусы, ставрида, сайра, масляная рыба и проч.) [3].

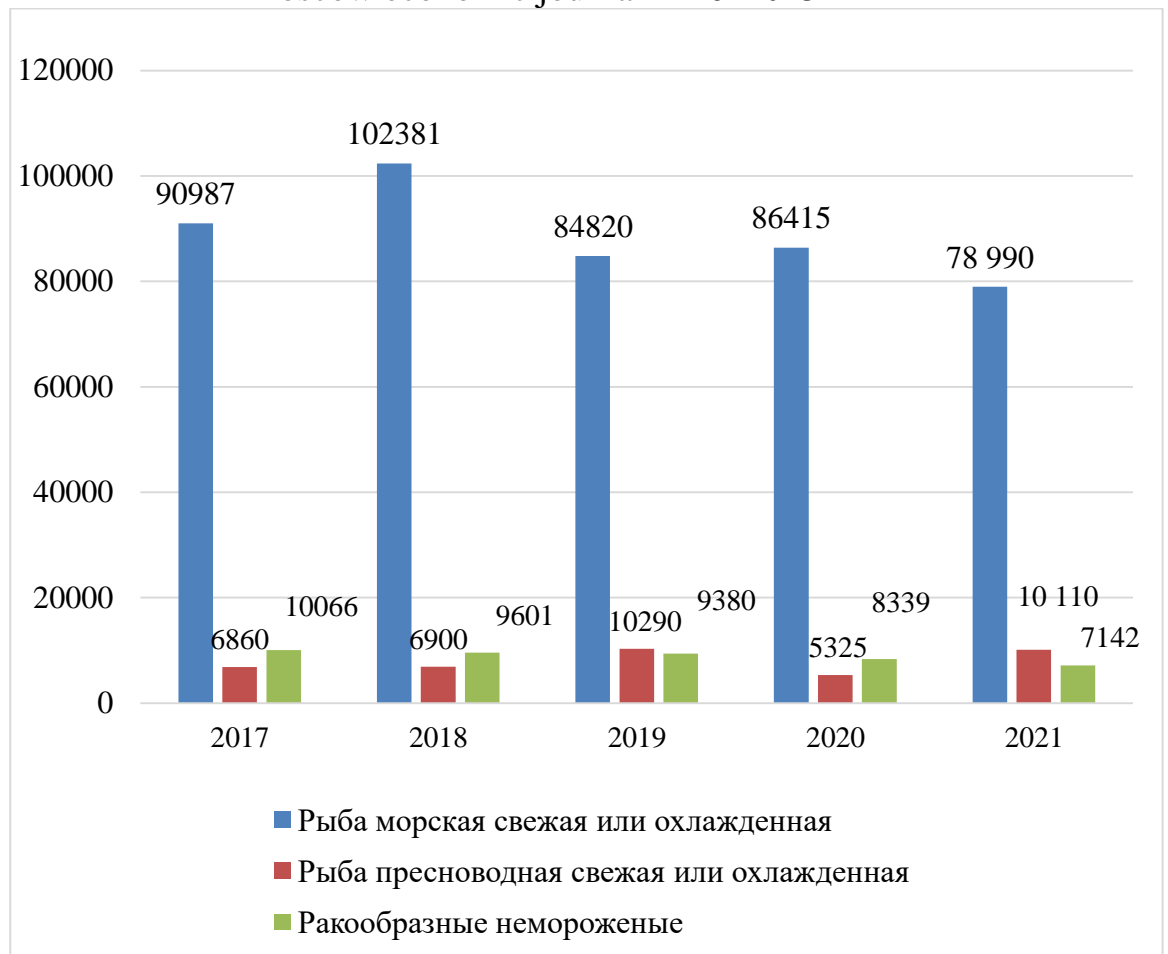


Рисунок 6. Динамика добычи отдельных видов рыбо- и морепродуктов предприятиями рыбопромышленного комплекса Магаданской области, тонн

Одним из основных показателей работы рыбной отрасли является довольно высокое среднедушевое потребление рыбопродукции в Магаданской области, которое находится в пределах 35-37 кг на человека в год, что значительно выше среднероссийского уровня, и примерно на 65 % выше рекомендуемой Министерством здравоохранения Российской Федерации нормы потребления рыбы и рыбопродуктов, который составляет 22 кг. рыбы на 1 человека в год [3]. Таким образом, рыбная отрасль Магаданской области способствует решению вопросов продовольственной безопасности региона, обеспечивая жителей свежей, высококачественной продукцией, имеющей высокое содержание легкоусваиваемого белка.

В таблице 5 показана динамика производств основах видов рыбной продукции Магаданской области [5].

Таблица 5. Производство основных видов рыбной продукции в Магаданской области, тонн

Вид рыбной продукции	Годы			Изменения цепные, тонн		Темпы прироста, проценты	
	2019	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Рыба мороженая	83 995	77 789	78 576	-6 206	787	-7,39	1,01
Рыба вяленая, соленая или в рассоле	116	121	116	5	-5	4,31	-4,13
Рыба копченая	67	91	115	24	24	35,82	26,37
Икра	769	685	728	-84	43	-10,92	6,28

Из таблицы 5 можно сделать вывод, что за период с 2019 по 2021 годы производство мороженой рыбы несколько снизилось: с 83 995 тонн до 78 576 тонн, или на 5 419 тонн, что составило 93,54 % от уровня базового года. При этом увеличилось производство рыбы копченой с 67 до 115 тонн, или на 48 тонн, прирост по сравнению с показателями 2019 года составил 71,64 %. Производство рыбы вялой или соленой в 2021 году составило 116 т., икры – 728 т., и существенно за рассматриваемый период не изменялось.

На рисунке 7 показана динамика производства основных видов рыбной продукции в Магаданской области в 2019 – 2021 годах.

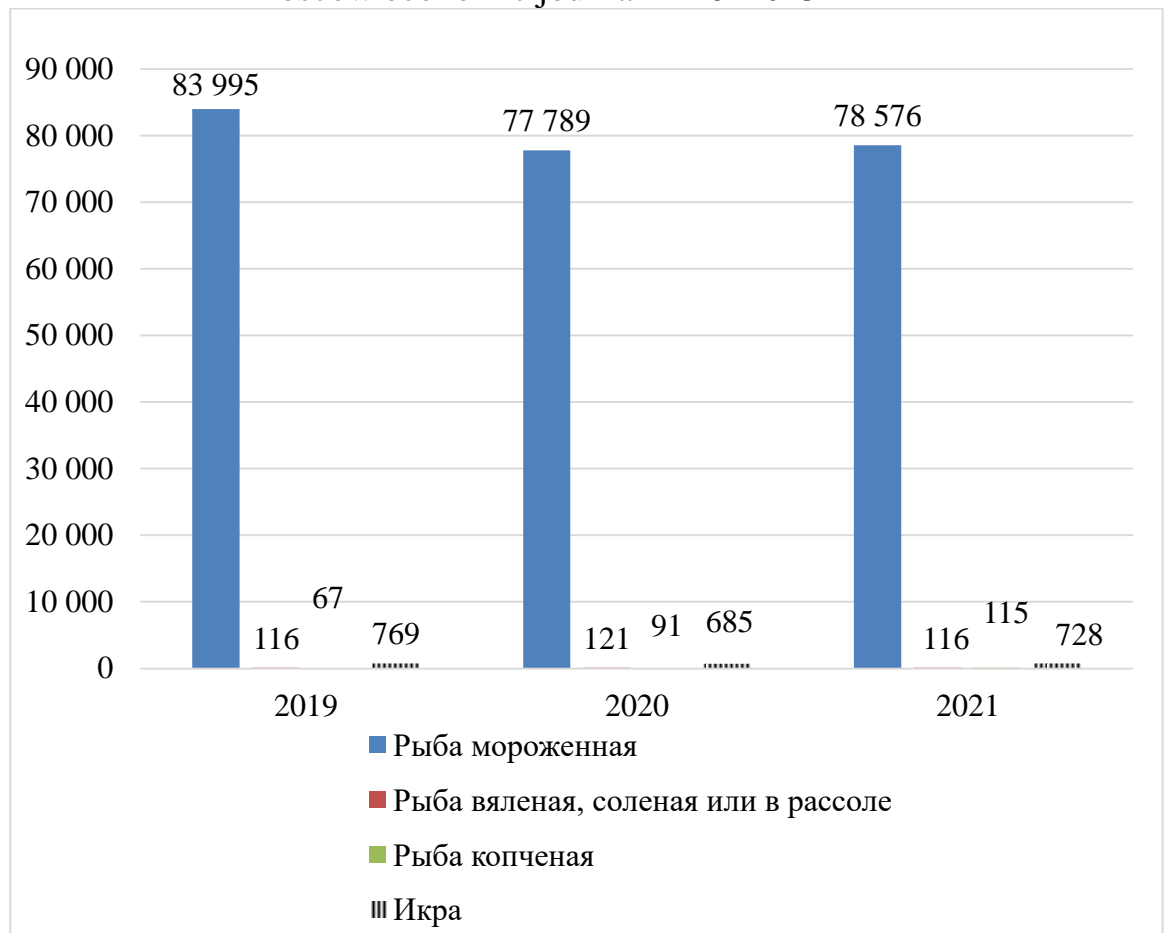


Рисунок 7. Динамика производства основных видов рыбной продукции в Магаданской области, тонн

На 2022 год сложился следующий средний уровень цен на рыбную продукцию в Магаданской области: икра лососевых рыб – 63 384 руб./кг., соленые и копченые деликатесные продукты из рыбы – 2 031,1 руб./кг., филе сельди – 786,2 руб./кг., рыба охлажденная и мороженая разделанная лососевых пород – 360,0 руб./кг., рыба мороженая разделанная (кроме лососевых пород) – 192,2 руб./кг. [5]

Рыбная отрасль области является единственной продовольственной отраслью области, продукция которой поставляется на экспорт. Рыба и морепродукты относятся к основным экспортируемым товарам Магаданской области. Доля экспорта в объеме производимой рыбопродукции в исследуемом периоде составляла от 51 до 60 %. До 10 % продукции отрасли

реализуется на территории Магаданской области, до 30 % составляет внутрироссийский вывоз [3].

В таблице 6 приведены объемы инвестиций в основной капитал предприятий рыбопромышленного комплекса Магаданской области [1, 5].

Таблица 6. Инвестиции в основной капитал предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство»

Показатель	Годы			Изменения цепные, тонн		Темпы прироста, проценты	
	2019	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Общий объем инвестиций в основной капитал, млн. руб.	32029,0	34885,4	53901,1	2856,4	19015,7	8,92	54,51
в том числе по виду деятельности «Рыболовство», млн. руб.	143,7	161,8	242,3	18,1	80,5	12,60	49,75
Удельный вес инвестиций по виду деятельности «Рыболовство» в общем объеме инвестиций в основной капитал, проценты	0,45	0,46	0,45	0,02	-0,01	3,38	-3,08

Из таблицы 6 видно, что объем инвестиций в основной капитал предприятий рыбопромышленного комплекса за последние 3 года существенно вырос. Так, если в 2019 году он составлял 143,7 млн. руб., то к 2021 году он достиг уровня 242,3 млн. руб., прирост к базисному году составил 98,6 млн. руб., или 68,62 %. Однако, удельный вес инвестиций по виду деятельности «Рыболовство» в общем объеме инвестиций в основной капитал предприятий Магаданской области не превышает 0,45 %. Промысловый флот обновляется за счет инвестиций коммерческих предприятий.

Таким образом, по большинству показателей, характеризующих состояние рыбохозяйственного комплекса Магаданской области, можно отметить положительную динамику, а именно: рост численности работников, занятых на предприятиях отрасли, рост объема отгруженных товаров

собственного производства предприятиями по виду деятельности «Рыболовство» и их доля в общем обороте организаций Магаданской области, рост сальдированного финансового результата предприятий отрасли, рост инвестиций в основной капитал предприятий по виду деятельности «Рыболовство».

Однако, некоторые показатели демонстрируют отрицательную динамику. Среди них можно отметить снижение численности предприятий Магаданской области по виду деятельности «Рыболовство», численности работников, занятых на предприятиях рыбохозяйственного комплекса Магаданской области и их доли в общей численности занятых в экономике, снижение объемов добычи некоторых видов рыбных ресурсов (рыбы морской) и объема производства мороженой рыбы.

Неустойчивая динамика показателей состояния отрасли рыболовство отчасти объясняется спецификой отрасли, а именно: сезонностью промысла, сложными климатическими условиями региона, в котором ведется промысел, малым сроком навигации для маломерных судов прибрежного рыболовства, особенностями географического расположения Магаданской области, что приводит к высоким транспортным тарифам в составе себестоимости продукции рыбного промысла, что препятствует увеличению поставок в российские регионы продукции магаданских рыбаков, а также малая емкость регионального рынка, отдаленность от масштабных рынков сбыта, что затрудняет наращивание объемов производства продукции глубокой переработки.

Несмотря на некоторые негативные тенденции развития отрасли, рыбодобыча и рыбопереработка будут оставаться в числе основных видов деятельности региона. Основные направления развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области определяются целым рядом документов стратегического планирования как федерального, так и регионального уровня, а именно:

– Стратегией развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации [6];

– Стратегией социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года [7];

– Стратегией социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года [3];

– Государственной программой Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» [8].

Можно отметить следующие направления развития отрасли: модернизация промыслового флота, оснащение его промысловым и технологическим оборудованием на уровне достижений мировой практики, модернизация и техническое перевооружение береговых обрабатывающих предприятий, обеспечение круглогодичной загрузки береговых перерабатывающих предприятий сырьем, развитие производства продукции высокой степени подработки, соответствующей по качеству требованиям внутреннего и внешнего рынков, обеспечение комплексной переработки сырья, развитие прибрежного рыболовства, промышленной аква- и марикультуры с использованием комплекса биотехнологий по производству и переработке ценных морских животных и растений [3].

Решение этих задач будет способствовать повышению эффективности использования водных биологических ресурсов, созданию условий для увеличения поставок рыбной продукции в центральные регионы страны, созданию новых социально-значимых и экономически эффективных рабочих мест в регионе, росту доходов в бюджеты различных уровней и внебюджетные фонды в виде налоговых платежей и взносов предприятиями рыбной отрасли региона.

Список источников

1. Магаданская область: стат. ежегодник. / Хабаровскстат. – г. Магадан, 2022. – 206 с.

2. Финансово-экономические показатели деятельности отрасли «Рыболовство» Магаданской области : сайт / Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу. – URL: <https://habstat.gks.ru/folder/66943> (дата обращения: 26.04.2023 г.).
3. Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года : постановление Правительства Магаданской области от 25 апреля 2023 года № 281-пп : сайт / Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/561763699> (дата обращения: 26.04.2023 г.).
4. Производство важнейших видов продукции по виду экономической деятельности «Рыболовство» : сайт / Федеральной службы государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу. – URL: <https://habstat.gks.ru/folder/66943> (дата обращения: 26.04.2023 г.).
5. 21 ноября - Всемирный день рыбного промысла. Инфографика. Производство рыбной продукции в Магаданской области. : сайт / Федеральная служба государственной статистики по Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области и Чукотскому автономному округу. – URL: <https://27.rosstat.gov.ru/folder/134833/document/189086> (дата обращения: 26.04.2023 г.).
6. Об утверждении Стратегии развития рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации : распоряжение правительства Российской Федерации от 26 ноября 2019 года n 2798-р : сайт / Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов. – URL: <file:///C:/Users/%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D1%8F/Downloads/563879849.pdf> (дата обращения: 26.04.2023 г.).

7. Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года : распоряжение Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2009 г. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/902195483?section=text> (дата обращения: 26.04.2023 г.).

8. Об утверждении государственной программы Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» : постановление Правительства Магаданской области от 16 февраля 2022 г. № 112-пп : сайт / Правительство Магаданской области. – URL: <https://www.49gov.ru/documents/one/index.php?id=41665> (дата обращения: 26.04.2023 г.).

References

1. Magadanskaya oblast` : stat. ezhegodnik. / Хабаровскстат. – г. Магадан, 2022. – 206 с.
2. Finansovo-e`konomicheskie pokazateli deyatel`nosti otrasli «Ry`bolovstvo» Magadanskoj oblasti : sajt / Federal`noj sluzhby` gosudarstvennoj statistiki po Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области i Чукотскому автономному округу. – URL: <https://habstat.gks.ru/folder/66943> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).
3. Ob utverzhdenii Strategii social`no-e`konomicheskogo razvitiya Magadanskoj oblasti na period do 2030 goda : postanovlenie Pravitel`stva Magadanskoj oblasti ot 25 aprelya 2023 goda № 281-pp : sajt / E`lektronny`j fond pravovy`x i nortmativno-texnicheskix dokumentov. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/561763699> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).
4. Proizvodstvo vazhnejshix vidov produkcii po vidu e`konomicheskoy deyatel`nosti «Ry`bolovstvo» : sajt / Federal`noj sluzhby` gosudarstvennoj statistiki po Хабаровскому краю, Магаданской области, Еврейской автономной области i Чукотскому автономному округу. – URL: <https://habstat.gks.ru/folder/66943> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).

5. 21 noyabrya - Vsemirny`j den` ry`bnogo promy`sla. Infogrfika. Proizvodstvo ry`bnoj produkcii v Magadanskoj oblasti. : sayt / Federal`naya sluzhba gosudarstvennoj statistiki po Xabarovskomu krayu, Magadanskoj oblasti, Evrejskoj avtonomnoj oblasti i Chukotskomu avtonomnomu okrugu. – URL: / <https://27.rosstat.gov.ru/folder/134833/document/189086> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).

6. Ob utverzhdenii Strategii razvitiya ry`boxozyajstvennogo kompleksa Rossijskoj Federacii : rasporyazhenie pravitel`stva Rossijskoj Federacii ot 26 noyabrya 2019 goda n 2798-r : sayt / E`lektronny`j fond pravovy`x i nortmativno-texnicheskix dokumentov. – URL: <file:///C:/Users/%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D1%8F/Downloads/563879849.pdf> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).

7. Ob utverzhdenii Strategii social`no-e`konomicheskogo razvitiya Dal`nego Vostoka i Bajkal`skogo regiona na period do 2025 goda : rasporyazhenie Pravitel`stva Rossijskoj Federacii ot 28 dekabrya 2009 g. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/902195483?section=text> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).

8. Ob utverzhdenii gosudarstvennoj programmy` Magadanskoj oblasti «Razvitie ry`boxozyajstvennogo kompleksa Magadanskoj oblasti» : postanovlenie Pravitel`stva Magadanskoj oblasti ot 16 fevralya 2022 g. № 112-pp : sayt / Pravitel`stvo Magadanskoj oblasti. – URL: <https://www.49gov.ru/documents/one/index.php?id=41665> (data obrashheniya: 26.04.2023 g.).

Для цитирования: Карташова Н.А., Грушинец В.А. Анализ динамики индикаторов состояния отрасли «Рыболовство» Магаданской области / Московский экономический журнал. 2023. № 6.

URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-6-2023-32/>

Московский экономический журнал. № 6. 2023

Moscow economic journal. № 6. 2023

© *Карташова Н.А., Грушинец В.А., 2023. Московский экономический журнал,*

2023, № 6.