УДК 332.13; 639.2/.3

DOI: 10.34670/AR.2025.95.41.013

Развитие рыбной отрасли в контексте геостратегических приоритетов Донецкой Народной Республики

Шабалина Людмила Валериевна

Кандидат экономических наук, доцент, заведующий отделом, Институт экономических исследований, 283048, Российская Федерация, Донецк, ул. Университетская, 77; e-mail: luda_2270@mail.ru

Шавкун Галина Афанасьевна

Кандидат экономических наук, доцент, старший научный сотрудник, Институт экономических исследований, 283048, Российская Федерация, Донецк, ул. Университетская, 77; e-mail: galina.shavkun@ mail.ru

Тимко Марк Владимирович

Кандидат экономических наук, научный сотрудник, Институт экономических исследований, 283048, Российская Федерация, Донецк, ул. Университетская, 77; e-mail: mark26328@mail.ru

Биденко Татьяна Викторовна

Младший научный сотрудник, Институт экономических исследований, 283048, Российская Федерация, Донецк, ул. Университетская, 77; e-mail: bidenko.tatyana1@yandex.ru

Исследование выполнено при финансовой поддержке Российского научного фонда (соглашение № 25 - 28-20601, https://rscf.ru/project/25-28-20601).

Аннотация

Исследование посвящено анализу развития рыбной отрасли Донецкой Народной Республики (ДНР) как ключевого элемента геостратегических приоритетов региона в

контексте интеграции в экономическое пространство России. Цель работы – обосновании развития рыбной отрасли, в контексте геостратегических приоритетов ДНР для решения задач продовольственной безопасности, экономического роста и межрегиональной кооперации. Методология включает: контент-анализ стратегических документов РФ (Стратегия пространственного развития до 2030 г.), статистический анализ динамики показателей на основе данных Росстата и органов статистики ДНР/Украины, расчет дефицита потребления по нормам Минздрава РФ, а также классификацию водных ресурсов. Ключевые результаты выявили системные проблемы: сокращение вылова, критический дефицит производства (покрытие лишь 2% от потребности) и низкое душевое потребление в регионе по сравнению с федеральным уровнем. Одновременно подтвержден значительный ресурсный потенциал: в виде водных объектов, пригодных для аквакультуры прудов и водохранилищ. В качестве решения предложено создание Мариуполе, рыбоперерабатывающего завода В Γ. что будет способствовать импортозамещению, созданию рабочих мест, формированию логистического хаба Юга России и синергии с Луганской Народной Республикой. Практическое применение направлено на реализацию государственной политики РФ в сфере продовольственной безопасности, интеграцию новых территорий через развитие прибрежных зон Азовского моря и привлечение инвестиций в перерабатывающую промышленность. Комплексное развитие отрасли (аквакультура + переработка) позволит к 2030 г. покрыть до 30% нормативной потребности в рыбе, диверсифицировать экономику ДНР за счет продукции с высокой добавленной стоимостью и укрепить геостратегические позиции региона в системе межрегиональной кооперации.

Для цитирования в научных исследованиях

Шабалина Л.В., Шавкун Г.А., Тимко М.В., Биденко Т.В. Развитие рыбной отрасли в контексте геостратегических приоритетов Донецкой Народной Республики // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2025. Том 15. № 8А. С. 119-132. DOI: 10.34670/AR.2025.95.41.013

Ключевые слова

Рыбная отрасль, ДНР, продовольственная безопасность, Мариуполь, Азовское море, аквакультура, геостратегический приоритет.

Введение

Рыбная отрасль традиционно выступает одним из ключевых элементов обеспечения продовольствием населения, а также способствует устойчивому развитию приморских территорий, реализуя экосистемный подход через создание полного цикла производства — от сырья до полки в магазине. Для Донецкой Народной Республики (ДНР), располагающей акваторией Азовского моря, сетью прудов и водохранилищ площадью свыше 11 тыс. га [Малыгина, Антошина, Гончарова, 2020], формирование полноценной рыбохозяйственной экосистемы является не только экономически оправданным, но и стратегически необходимым шагом, что определено в Стратегии пространственного развития России, согласно которой «Азовское море стало внутренним морем Российской Федерации, что расширило возможности для его хозяйственного использования, в том числе в сфере рыбохозяйственного комплекса» [Стратегия пространственного развития Российской Федерации, 2024].

Согласно федеральным нормативам [Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 821], годовая потребность населения Республики в рыбе оценивается в 59,4 тыс. тонн, однако региональные стандарты [Постановление Совета Министров Донецкой Народной Республики от 3 июня 2015 г. № 10-40] устанавливают этот показатель на уровне 27,6 тыс. тонн — на 53,5% ниже, при этом фактическое производство покрывает лишь 2% от рекомендуемого объема [Мирзоян, Лужняк, Белоусов, Пятинский, Небесихина, 2024], что приводит к значительному дисбалансу между рациональной потребностью и реальным предложением. Такая ситуация повышает риски демографических и социально-экономических последствий, снижает экспортные возможности региона и затрудняет выполнение целевых показателей Стратегии пространственного развития РФ до 2030 года.

Данные обстоятельства обуславливают необходимость создания рыбоперерабатывающего завода в г. Мариуполь, что позволит в ДНР:

- сократить импортную зависимость и повысить обеспеченность населения рыбной продукцией за счет собственных ресурсов;
- повысить добавленную стоимость конечной продукции;
- сформировать новые рабочие места;
- расширить и укрепить кооперационные связи с Луганской Народной Республикой (ЛНР)
 и южными субъектами Российской Федерации (РФ), а также сформировать международные связи с дружественными государствами.

Цель исследования заключается в обосновании развития рыбной отрасли, в контексте геостратегических приоритетов ДНР для решения задач продовольственной безопасности, экономического роста и межрегиональной кооперации.

Для достижения поставленной цели были сформированы следующие задачи:

- обосновать развитие рыбной отрасли, как одного из геостратегических приоритетов ДНР;
- разработать проект создания рыбоперерабатывающего завода в г. Мариуполь.

Научная новизна работы заключается в обосновании развития рыбной отрасли, как одного из геостратегических приоритетов ДНР, что будет способствовать повышению обеспеченности населения рыбной продукцией, а также расширению и укреплению кооперационных межрегиональных и международных связей Республики.

Методика и данные

В ходе обзора современной научной и отраслевой литературы, посредством теоретического синтеза, объединяющего разрозненные результаты исследований по развитию рыбной отрасли в единую концептуальную схему, установлено, что устойчивое функционирование рыбохозяйственного комплекса определяется не только биоресурсным потенциалом, но и наличием полноценно выстроенных логистических, перерабатывающих и институциональных механизмов. Применение контентного анализа нормативных документов и стратегий пространственного развития позволило систематизировать ключевые понятия, а также выделить универсальные принципы, на которых основывается эффективное использование водных ресурсов и развитие производственно-технологических цепочек в рыбной отрасли приморских территорий.

Для оценки текущего состояния и перспектив рыбной отрасли ДНР в исследовании были сформированы комплексные индикаторы, охватывающие все звенья цепочки

«вылов/аквакультура — переработка — потребление». К числу базовых показателей отнесены: динамика вылова рыбы и объемов аквакультуры, характеризующая доступное сырьё; производство и загрузка мощностей рыбоперерабатывающих предприятий, отражающая степень промышленной вовлеченности ресурса; фактическое и нормативное среднедушевое потребление рыбы, демонстрирующие уровень продовольственной обеспеченности; структура импорта и экспорта рыбной продукции, позволяющая оценить внешнеторговый баланс; объём и площадь пресноводных и морских водоёмов, определяющие ресурсную базу для дальнейшего наращивания аквакультуры. Дополнительно были проанализированы демографические показатели (численность и возрастная структура населения), инвестиции в отрасль, динамика цен, что обеспечило выявление инфраструктурных и институциональных ограничений развития.

Сбор первичных данных осуществлялся из открытых официальных источников: статистических сборников Донецкой области/ДНР (1970-2023 гг.), Государственной службы статистики Украины, Федеральной службы государственной статистики России, Росрыболовства, Министерства сельского хозяйства РФ, Министерства труда и социальной политики ДНР, а также из региональных программ и стратегий.

На аналитическом этапе рассчитаны средние годовые темпы прироста для каждого показателя, что позволило определить как абсолютные, так и относительные изменения за исследуемый период. Для оценки продовольственной обеспеченности населения вычислена потребность в рыбе по обновлённым нормам рационального питания (28 кг/чел. в год) [Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 821] и по региональным нормативам ДНР (13,8-19,4 кг/чел.), после чего сопоставлена с фактическим уровнем реального потребления. Вычисление относительных изменений (в процентах) между начальной и конечной точками временного интервала выявило глубину снижения вылова (-91,6% с 1970 г.) и масштабы дефицита потребления (≈ 30% от федеральной нормы). Группировка данных по административным районам Республики и по типам водоёмов обеспечила детальное сравнение ресурсной обеспеченности и выявление потенциальных «точек роста» аквакультуры.

Полученные результаты продемонстрировали значительный разрыв между ресурсным потенциалом и уровнем промышленной переработки, а также недостаточную насыщенность внутреннего рынка рыбной продукцией. Данный дисбаланс обусловил разработку проекта специализированного рыбоперерабатывающего завода в г. Мариуполь как ключевого инструмента комплексного развития отрасли.

Результаты

До 2014 г. рыбное хозяйство Донецкой области имело значительный потенциал благодаря разветвленной сети водоемов, рыбхозов и перерабатывающих предприятий в основе которого лежало прудовое и водохранилищное рыбоводство, а также промысел в Азовском море. Так, если с 1970 г. по 1985 г. наблюдалась тенденция к увеличению вылова, то с 1990 г. началось снижение показателя, минимальное значение которого, составило 2847,4 тонн в 2020 г. (табл. 1). Таким образом, падение показателя по вылову рыбы за 50 лет составило 91,6%, тогда как с 1970 г. по 1990 г. наблюдался рост данного показателя — 76,5%; что касается производства рыбных консервов, оно прекратилось после 2003 г.

Следует отметить, что Азовское море 30-40 лет назад было одним из самых богатых рыбой морей в мире, в котором благодаря мелководности, хорошему прогреву воды и обилию корма

водились десятки видов от ценных осетровых до многочисленных бычков. В советское время рыболовство строго контролировалось: промысел вели организованные рыболовецкие хозяйства, а рыбоводные заводы поддерживали популяции редких видов, особенно осетровых. Однако с 1990-х годов началась резкая деградация экосистемы Азовского моря из-за неконтролируемого промысла и вылова молоди браконьерскими методами, что привело к подрыву популяций ценных видов и почти полному истощению рыбных ресурсов [Ворона, 2024]. Таким образом, несмотря на значительный исторический потенциал рыбного хозяйства Донецкой области, в последние десятилетия наблюдается резкое сокращение объемов вылова и переработки рыбы, что привело к критическому снижению доступности рыбопродуктов для населения.

Таблица 1 – Производство и переработка рыбы в Донецкой обл. в 1970-2020 гг.

Период	Вылов рыбы, тонн	Производство рыбных консервов (тыс. усл. банок)
1970	34040	21957
1975	34770	25825
1980	40938	22672
1985	47907	31583
1990	13962	38753
1995	7353	7105
2000	7777	186
2005*	10811	-
2010	9887	-
2015	6362	-
2020	2847,4	-

Примечание: *последние статистические данные о производстве консервов датируются 2003 г. - 1952 тыс. усл. банок [Промисловість Донецької області в 2003 році, 2004].

Источники: составлено авторами по: [Промышленность Донецкой области за годы девятой пятилетки, 1976], [Промышленность Донецкой области в первом году одиннадцатой пятилетки, 1982], [Промышленность Донецкой области в первом году двенадцатой пятилетки, 1987], [Промышленность Донецкой области за годы двенадцатой пятилетки, 1991], [Промышленность Донецкой области в 1999 году, 2000], [Промисловість Донецької області в 2002 році, 2003], [Донецька область у цифрах у 2009 році, 2010], [Регіони України у 2019 році, 2010], [Регіони України у 2019 році].

В 2015 году в ДНР была утверждена потребительская корзина, согласно которой норма потребления рыбы и рыбопродуктов для трудоспособного населения составляла 13 кг в год [Постановление Совета Министров Донецкой Народной Республики от 3 июня 2015 г. № 10-40]. В 2024 г. Министерство труда и социальной политики ДНР установило новые нормы питания для организаций социального обслуживания, увеличив этот показатель до 19,4 кг [Приказ Министерства труда и социальной политики Донецкой Народной Республики от 02.02.2024 № 10/Д]. Для сравнения, в России Минздрав рекомендует рациональную норму потребления рыбы на уровне 28 кг/чел. в год [Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 821]. Указанные различия обуславливают необходимость расчета годовой потребности в рыбе и рыбопродуктах для населения ДНР на 2025 год (табл. 2), что позволит оценить возможный дефицит в потреблении этих продуктов.

Возрастная группа населения	Численность населения, чел.	Норма РФ, кг/год	Потребность по норме РФ, тонн	Норма ДНР, кг/год	Потребность по норме ДНР, тонн
Дети до 6 лет	212 145	28	5 940,06	13,8	2 927,60
Подростки (7-17 лет)	250 331	28	7 009,27	31,2	7 810,33
Трудоспособное население	1 166 799	28	32670,37	19,4	22 635,90
Не трудоспособное население	492 177	28	13780,96	19,4	9 548,23
Итого по ДНР	2 121 452	-	59 400,66	-	42 922,06

Таблица 2 — Расчет годовой потребности в рыбе и рыбопродуктах для населения ДНР на 2025 год

Источник: [Население Донецкой Народной Республики. https://bdex.ru/naselenie/doneckaya-narodnaya-respublika], [Постановление Совета Министров Донецкой Народной Республики от 3 июня 2015 г. № 10-40], [Приказ Министерства труда и социальной политики Донецкой Народной Республики от 02.02.2024 № 10/Д], [Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 821].

Анализ расчета годовой потребности населения ДНР в рыбной продукции по нормативам РФ и региональным стандартам свидетельствует о существенном расхождении между рекомендуемыми нормами и фактически установленными региональными нормативами. Согласно российским медицинским стандартам, обеспечивающим полноценное и сбалансированное питание, население ДНР с учетом текущей демографической структуры должно потреблять около 59,4 тыс. тонн рыбы ежегодно, тогда как по действующим региональным нормативам объем потребления должен составлять 42,9 тыс. тонн в год, что составляет 72% от российских рекомендованных норм.

Наличие разрыва между нормативами и потреблением рыбы в РФ и ДНР свидетельствовать о потенциальных рисках снижения качества питания и, как следствие, ухудшения общего состояния здоровья и продолжительности жизни населения Республики. Данные обстоятельства свидетельствуют о том, что необходимо принятие мер со стороны государственных и региональных органов власти по пересмотру нормативов потребления и разработке эффективных мероприятий по повышению обеспеченности населения рыбой. К ключевым направлениям решения этой задачи могут относиться следующие мероприятия:

- развитие и модернизация существующих рыбоводческих хозяйств;
- стимулирование инвестиций в создание новых производств и рыбных хозяйств;
- внедрение передовых технологий аквакультуры;
- совершенствование логистических цепочек и инфраструктуры по хранению и переработке рыбной продукции;
- активизация государственной поддержки в форме субсидий и программ по развитию рыбного хозяйства.

Реализация указанных мероприятий позволит существенно повысить уровень обеспеченности региона собственной рыбной продукцией, приблизить фактические показатели к рациональным нормам потребления и обеспечить тем самым улучшение продовольственной безопасности и здоровья населения.

ДНР обладает значительным потенциалом организации рыбоводства, согласно данным Государственного комитета по экологической политике и водным ресурсам ее водный фонд

включает 1695 поверхностных водных объектов, в т.ч.: 4 средние реки общей протяженностью в границах Республики 410 км; 851 малых рек и ручьев протяженностью 5433 км; 840 прудов и водохранилищ; Азовское море, а также подземные воды [О водных ресурсах Донецкой Народной Республики]. Более детальная информация о наличии пресных водоемов в ДНР приведена в табл. 3.

Таблица 3 – Водные ресурсы Донецкой Народной Республики

Наименование	Количество водоемов			Объем, тыс. м ³			
района/города	всего	водохранилища	пруды	всего	водохранилища	пруды	
Александровский район	59	5	54	15060	7532	7529	
Амвросиевский район	86	11	75	28198,7	17571	10627,7	
Новоазовский район	37	2	35	73169,5	65640	7529,5	
Старобешевский район	58	6	52	78115	68880	9235	
Тельмановский район	85	6	79	24192,4	15044	9148,4	
Шахтерский район	92	4	88	51731,4	37368	14363,4	
Ясиноватский район	83	8	75	47408,2	34105	13303,2	
г. Горловка	30	1	29	7952,8	9760	2192,8	
г. Дебальцево	4	1	3	20679	20500	179	
г. Докучаевск	8	1	7	2336,0	1260	1076	
г. Донецк	77	6	71	22721,6	13628	9093,6	
г. Енакиево	20	2	18	18681	14903	3778,3	
г. Макеевка	48	5	43	32982,7	28711	4271,7	
г. Снежное	2	-	2	647,8	-	647,8	
г. Торез	3	-	3	220	-	220	
г. Харцызск	4	2	2	5970	5740	230,0	
г. Шахтерск	13	-	13	1109	-	1009	
г. Ясиноватая	2	-	2	70	-	70,0	

Источник: [Малыгина, Антошина, Гончарова, 2020].

Данные водные ресурсы могут быть эффективно использованы для разведения различных видов речной рыбы, таких как карп, толстолобик, белый амур, щука и карась. Организация рыбоводства в водоемах Республики позволит существенно увеличить объемы производства рыбной продукции, снизить зависимость от внешних поставок и способствовать улучшению продовольственной безопасности региона. Для реализации данного подхода целесообразно использовать как экстенсивные, так и полуэкстенсивные методы рыбоводства, что позволит достичь значительных объемов производства при относительно невысоких затратах на первоначальное зарыбление и содержание водоемов.

Таким образом, развитие рыбоводства путем зарыбления имеющихся водоемов представляется одним из наиболее перспективных и экономически оправданных способов повышения уровня самообеспеченности рыбной продукцией в ДНР, что позволит значительно увеличить доступность свежей рыбной продукции для населения, создать новые рабочие места и снизить рыночные цены на рыбу за счет локализации ее производства непосредственно в регионе.

Помимо наращивания объемов производства первичного сырья в виде свежей рыбы путем зарыбления прудов и водохранилищ, не менее значимым направлением повышения уровня

обеспеченности населения ДНР рыбной продукцией является развитие перерабатывающих мощностей. Данный подход позволит существенно повысить добавленную стоимость выпускаемой продукции, диверсифицировать ассортимент товаров и расширить рынки сбыта, обеспечив тем самым устойчивость рыбной отрасли в целом.

В этом контексте стратегически обоснованным является создание специализированного рыбоперерабатывающего завода, который целесообразно расположить максимально близко к месту добычи и первичной доставки сырья для сокращения транспортных издержек и обеспечения высокого качества конечного продукта. Учитывая данные условия, наилучшим местом для размещения подобного производства является г. Мариуполь, располагающий транспортной и логистической инфраструктурой, прямым выходом к Азовскому морю, что будет способствовать созданию крупного логистического центра Юга России.

Следует отметить, что в Луганской Народной Республике в настоящий момент отсутствуют предприятия по переработке рыбы, данное обстоятельство открывает дополнительные возможности для реализации готовой рыбной продукции между республиками, тем самым увеличивая потенциальный рынок сбыта и способствуя укреплению торгово-экономических связей.

Создание рыбоперерабатывающего завода также полностью соответствует стратегическим приоритетам, обозначенным для ДНР в рамках Стратегии пространственного развития Российской Федерации до 2030 года, где рыбная отрасль выделена в числе перспективных направлений, развитие которых способно обеспечить не только устойчивый экономический рост, но и решить ключевые задачи в сфере продовольственной безопасности и социально-экономической стабильности региона. Таким образом, запуск такого завода позволит решить сразу несколько важнейших задач:

- обеспечить продовольственную безопасность путем насыщения внугреннего рынка качественной рыбной продукцией, минимизируя зависимость от внешних поставщиков, что особенно важно для ДНР как геостратегически значимой территории, определенной Стратегией пространственного развития РФ до 2030 года;
- ускорить и усилить интеграционные процессы в РФ, что обеспечит формирование устойчивых цепочек поставок и формировать совместные производственные проекты в сфере развития рыбного хозяйства;
- развить логистическую инфраструктуру Республики посредством оптимизации логистических схем доставки сырья и распространения готовой рыбной продукции, а также стимулируя развитие транспорта и складского хозяйства;
- создать и развить рыбоперерабатывающие предприятия и инфраструктуру для формирования регионального рыбохозяйственного кластера, обеспечивая дополнительные рабочие места и рост региональной экономики;

увеличить долю продукции с высокой добавленной стоимостью посредством производства несырьевых неэнергетических товаров, что отвечает задачам государственной политики по диверсификации экономики и снижению сырьевой зависимости [Постановление Правительства Донецкой Народной Республики от 29 июля 2024 г. № 78-1].

Таким образом, создание рыбоперерабатывающего завода в г. Мариуполь является не только одним из направлений Стратегии социально-экономического развития ДНР, но и поддерживает Концепцию пространственного развития РФ в контексте обеспечения интеграции в экономическое и правовое пространство новых субъектов за счет развития прибрежных районов, а также рыбохозяйственного комплекса.

Заключение

Проведенное исследование выявило глубокий системный кризис рыбной отрасли ДНР, характеризующийся катастрофическим падением объемов вылова рыбы (на 91,6% с 1970 г.), практически полным прекращением переработки и критическим дефицитом местного производства, покрывающим лишь около 2% нормативной потребности населения в рыбной продукции. Существенное отставание душевого потребления рыбы в ДНР (12,9 кг в 2019 г.) от российских норм (28 кг/год) и даже от сниженных региональных стандартов (13-19,4 кг/год) создает серьезные риски для продовольственной безопасности, здоровья населения и социально-экономической стабильности региона. Историческая деградация экосистемы Азовского моря вследствие неконтролируемого промысла и браконьерства усугубляет проблему, лишая регион некогда богатых морских ресурсов.

Однако исследование подтверждает наличие значительного нереализованного потенциала для возрождения отрасли. Ключевым активом выступает общирная сеть пресноводных водоемов (более 840 прудов и водохранилищ общей площадью свыше 11 тыс. га), пригодных для развития аквакультуры по экстенсивным и полуэкстенсивным методам. Это создает устойчивую сырьевую базу для разведения ценных видов речной рыбы (карп, толстолобик, амур и др.). В этом контексте создание современного рыбоперерабатывающего завода в г. Мариуполь представляется не просто экономически целесообразным, а стратегически необходимым решением. Его размещение в ключевом портовом городе на Азовском море обеспечит:

- снижение импортозависимости и повышение продбезопасности за счет насыщения внутреннего рынка доступной и качественной рыбной продукцией местного производства;
- создание добавленной стоимости при переходе от сырьевой поставки рыбы к производству продукции глубокой переработки с высокой маржинальностью;
- формирование логистического хаба посредством использования транспортного потенциала Мариуполя для создания центра распределения рыбопродукции на юге России и налаживания кооперации с ЛНР и другими субъектами РФ.
- стимулирование аквакультуры за счет появления надежного сбытового канала, что создаст стимулы для развития рыбоводческих хозяйств по всей территории ДНР.
- социально-экономический эффект посредством создания новых рабочих мест, рост налоговых поступлений, диверсификация экономики региона.

Комплексное развитие отрасли в соответствии с российскими стратегиями пространственного развития и продовольственной безопасности позволит к 2030 году существенно сократить разрыв между нормативной потребностью и фактическим предложением рыбной продукции в ДНР. Это не только решит острые внутренние проблемы продовольственного обеспечения, но и укрепит геостратегические позиции Республики через:

- эффективную интеграцию в экономическое пространство России;
- развитие прибрежных зон Азовского моря как точки экономического роста;
- установление прочных межрегиональных связей;
- повышение инвестиционной привлекательности перерабатывающего сектора.

Таким образом, возрождение рыбной отрасли на основе развития аквакультуры и строительства перерабатывающего завода в г. Мариуполе является критически важным элементом достижения экономической устойчивости, продовольственной безопасности и успешной интеграции ДНР в общероссийское социально-экономическое и геостратегическое

пространство. Реализация данного проекта отвечает как насущным потребностям населения Республики, так и долгосрочным целям пространственного развития Российской Федерации.

Библиография

- 1. Ворона Д.Н. Стратегия устойчивого развития Приазовья до 2040 года. Как превратить Азовское море в жемчужину России: пошаговая инструкция. Совет Федерации РФ. http://council.gov.ru/services/discussions/blogs/161752 (дата обращения: 18.06.2025).
- 2. Донецька область у цифрах у 2009 році: статистичний збірник / Державний комітет статистики України, Головне управління статистики у Донецькій області. Донецьк, 2010. 36 с.
- 3. Малыгина В.Д., Антошина К.А., Гончарова Т.В. О развитии рыбного хозяйства Донецкой Народной Республики путем организации рыбоводства речных рыб // Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление. 2020. №3. С. 87-97. https://dx.doi.org/10.24866/2311-2271/2020-3/87-97.
- 4. Мирзоян А.В., Лужняк В.А., Белоусов В.Н., Пятинский М.М., Небесихина Н.А. Проходные осетровые рыбы Азовского моря в условиях природных и антропогенных трансформаций водной экосистемы // Труды ВНИРО. 2024. Т. 196. С. 107-123. https://doi.org/10.36038/2307-3497-2024-196-107-123.
- 5. Население Донецкой Народной Республики. https://bdex.ru/naselenie/doneckaya-narodnaya-respublika (дата обращения: 28.06.2025).
- 6. О внесении изменений в приложение к рекомендациям по рациональным нормам потребления пищевых продуктов, отвечающих современным требованиям здорового питания утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 августа 2016 г. № 614: приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 821. https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=450497 (дата обращения: 10.06.2025).
- 7. О водных ресурсах Донецкой Народной Республики / Государственный комитет экологии и природных ресурсов ДНР. https://gkecopoldnr.ru/o-vodnyh-resursah-doneczkoj-narodnoj-respubliki (дата обращения: 28.06.2025).
- 8. Об утверждении норм питания в организациях социального обслуживания Донецкой Народной Республики: приказ Министерства труда и социальной политики Донецкой Народной Республики от 02.02.2024 № 10/Д. http://publication.pravo.gov.ru/document/8001202403060001?index=1 (дата обращения: 08.06.2025).
- 9. Об утверждении состава потребительской корзины на территории Донецкой Народной Республики: Постановление Совета Министров Донецкой Народной Республики от 3 июня 2015 г. № 10-40. https://pravdnr.ru/npa/postanovlenie-soveta-ministrov-doneczkoj-narodnoj-respubliki-ot-03-iyunya-2015-g-№-10-40-ob-utverzhdenii-sostava-potrebitelskoj-korziny-na-territorii-doneczkoj-narodnoj-respubliki (дата обращения: 10.06.2025).
- 10. Об утверждении Стратегии по обеспечению благоприятных условий для развития экспорта товаров, работ и услуг Донецкой Народной Республики до 2030 года: Постановление Правительства Донецкой Народной Республики от 29 июля 2024 г. №78-1. https://pravdnr.ru/npa/postanovlenie-pravitelstva-doneczkoj-narodnoj-respubliki-ot-29-iyulya-2024-g-№-78-1-ob-utverzhdenii-strategii-po-obespecheniyu-blagopriyatnyh-uslovij-dlya-razvitiya-eksporta-tovarov-ra (дата обращения: 28.06.2025).
- 11. Промисловість Донецької області в 2002 році: Статистичний збірник №8/241. Державний комітет статистики України Донецьке обласне управління статистики. Донецьк, 2003. 88 стор.
- 12. Промисловість Донецької області в 2003 році: Статистичний збірник №8/198. Державний комітет статистики України Донецьке обласне управління статистики. м. Донецьк, 2004. 88 стор.
- 13. Промышленность Донецкой области в 1999 году: Статистический сборник № 7/146. Государственный комитет статистики Украины Донецкое областное управление статистики. г. Донецк, 2000. 93 с.
- 14. Промышленность Донецкой области в первом году двенадцатой пятилетки: статистический сборник №8/99/ЦСУ УССР / Статистическое управление Донецкой области. г. Донецк, 1987. 154 с.
- 15. Промышленность Донецкой области в первом году одиннадцатой пятилетки статистический сборник №9/106 ЦСУ УССР Статистическое управление Донецкой области. г. Донецк, 1982. 155 с.
- 16. Промышленность Донецкой области за годы двенадцатой пятилетки: статистический сборник №6/108 Министерство статистики УССР / Донецкое областное управление статистики. г. Донецк, 1991. 135 с.
- 17. Промышленность Донецкой области за годы девятой пятилетки: статистический сборник №8/53/ЦСУ УССР Статистическое управление Донецкой области. г. Донецк, 1976. с. 172.
- 18. Регіони України у 2009 році. Держстат України. https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2010/rg/rg_u/rg_reg1210_u.htm (дата обращения: 15.06.2025).
- 19. Регіони України у 2015 році. Держстат України. https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2015/rg/rg_u/rg_reg1215_u.htm (дата обращения: 15.06.2025).
- 20. Perioни України у 2020 році. Держстат України. https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2010/rg/rg_u/rg_reg1210_u.htm (дата обращения: 10.06.2025).

21. Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2035 года: распоряжение Правительства РФ от 28 декабря 2024 г. №4146-р. https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe_razvitie/strategicheskoe_planirovanie_prostranstvennog o_razvitiya/strategiya_prostranstvennogo_razvitiya_rossii_do_2030_goda_c_prognozom_do_2036_goda/strategiya_prostranstvennogo_razvitiya_rossiyskoy_federacii_na_period_do_2030_goda_s_prognozom_do_2036_goda.html (дата обращения: 10.06.2025).

Development of the Fisheries Sector in the Context of Geostrategic Priorities of the Donetsk People's Republic

Lyudmila V. Shabalina

PhD in Economic Sciences,
Associate Professor,
Head of Department,
Institute of Economic Research,
283048, 77, Universitetskaya str., Donetsk, Russian Federation;
e-mail: luda_2270@mail.ru

Galina A. Shavkun

PhD in Economic Sciences, Associate Professor,
Senior Research Fellow,
Institute of Economic Research,
283048, 77, Universitetskaya str., Donetsk, Russian Federation;
e-mail: galina.shavkun@mail.ru

Mark V. Timko

PhD in Economic Sciences,
Research Fellow,
Institute of Economic Research,
283048, 77, Universitetskaya str., Donetsk, Russian Federation;
e-mail: mark26328@mail.ru

Tat'yana V. Bidenko

Junior Research Fellow, Institute of Economic Research, 283048, 77, Universitetskaya str., Donetsk, Russian Federation; e-mail: bidenko.tatyana1@yandex.ru

Abstract

The research is devoted to analyzing the development of the fisheries sector of the Donetsk People's Republic (DPR) as a key element of the region's geostrategic priorities in the context of integration into Russia's economic space. The purpose of the work is to substantiate the development

of the fisheries sector in the context of DPR's geostrategic priorities for addressing food security, economic growth, and interregional cooperation tasks. Methodology includes: content analysis of Russian strategic documents (Spatial Development Strategy until 2030), statistical analysis of indicator dynamics based on Rosstat and DPR/Ukraine statistics authorities data, calculation of consumption deficit according to Russian Ministry of Health norms, and classification of water resources. Key results revealed systemic problems: catch reduction, critical production deficit (covering only 2% of requirements), and low per capita consumption in the region compared to federal levels. Simultaneously, significant resource potential was confirmed: in the form of water bodies suitable for aquaculture, ponds and reservoirs. As a solution, the creation of a fish processing plant in Mariupol is proposed, which will contribute to import substitution, job creation, formation of a Southern Russia logistics hub, and synergy with the Lugansk People's Republic. Practical application is aimed at implementing Russian state policy in food security, integrating new territories through development of Azov Sea coastal zones, and attracting investments to processing industry. Comprehensive sector development (aquaculture + processing) will allow covering up to 30% of normative fish requirements by 2030, diversifying DPR's economy through high value-added products, and strengthening the region's geostrategic positions in the system of interregional cooperation.

For citation

Shabalina L.V., Shavkun G.A., Timko M.V., Bidenko T.V. (2025) Razvitiye rybnoy otrasli v kontekste geostrategicheskikh prioritetov Donetskoy Narodnoy Respubliki [Development of the Fisheries Sector in the Context of Geostrategic Priorities of the Donetsk People's Republic]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 15 (8A), pp. 119-132. DOI: 10.34670/AR.2025.95.41.013

Keywords

Fisheries sector, DPR, food security, Mariupol, Azov Sea, aquaculture, geostrategic priority.

References

- 1. Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy, Donets'ke oblasne upravlinnia statystyky (2003) Promyslovist' Donets'koi oblasti v 2002 rotsi: Statystychnyi zbirnyk №8/241 [Industry of Donetsk region in 2002: Statistical collection No. 8/241]. Donets'k: Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy. 88 pp.
- 2. Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy, Donets'ke oblasne upravlinnia statystyky (2004) Promyslovist' Donets'koi oblasti v 2003 rotsi: Statystychnyi zbirnyk №8/198 [Industry of Donetsk region in 2003: Statistical collection No. 8/198]. Donets'k: Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy. 88 pp.
- 3. Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy, Holovne upravlinnia statystyky u Donetskii oblasti (2010) Donetska oblast u tsyfrakh u 2009 rotsi: statystychnyi zbirnyk [Donetsk Region in Figures in 2009: Statistical Collection]. Donetsk: Derzhavnyi komitet statystyky Ukrainy, Holovne upravlinnia statystyky u Donetskii oblasti. 36 pp.
- 4. Derzhstat Ukrainy (2010) Rehiony Ukrainy u 2009 rotsi [Regions of Ukraine in 2009]. Available at: https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ2010/rg/rg_u/rg_reg1210_u.htm (Accessed: 15 June 2025).
- 5. Derzhstat Ukrainy (2016) Rehiony Ukrainy u 2015 rotsi [Regions of Ukraine in 2015]. Available at: https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ/2015/rg/rg_u/rg_reg1215_u.htm (Accessed: 15 June 2025).
- 6. Derzhstat Ukrainy (2021) Rehiony Ukrainy u 2020 rotsi [Regions of Ukraine in 2020]. Available at: https://www.ukrstat.gov.ua/operativ/operativ/2010/rg/rg_u/rg_reg1210_u.htm (Accessed: 10 June 2025).
- 7. Gosudarstvennyi komitet ekologii i prirodnykh resursov DNR (no date) O vodnykh resursakh Donetskoi Narodnoi Respubliki [On water resources of the Donetsk People's Republic]. Available at: https://gkecopoldnr.ru/o-vodnyhresursah-doneczkoj-narodnoj-respubliki (Accessed: 28 June 2025).
- 8. Gosudarstvennyi komitet statystyky Ukrainy, Donetskoe oblastnoe upravlenie statystyky (2000) Promyshlennost' Donetskoi oblasti v 1999 godu: Statisticheskii sbornik № 7/146 [Industry of Donetsk region in 1999: Statistical collection No. 7/146]. Donetsk: Gosudarstvennyi komitet statystyky Ukrainy. 93 pp.

- 9. Malygina V.D., Antoshina K.A. & Goncharova T.V. (2020) 'O razvitii rybnogo khoziaistva Donetskoi Narodnoi Respubliki putem organizatsii rybovodstva rechnykh ryb' ['On the Development of the Fishing Industry in the Donetsk People's Republic through River Fish Farming Organization'], Izvestiia Dal'nevostochnogo federal'nogo universiteta. Ekonomika i upravlenie [Bulletin of the Far Eastern Federal University. Economics and Management], (3), pp. 87-97. https://dx.doi.org/10.24866/2311-2271/2020-3/87-97.
- 10. Ministerstvo statystyky USSR, Donetskoe oblastnoe upravlenie statystyky (1991) Promyshlennost' Donetskoi oblasti za gody dvenadtsatoi piatiletki: statistiches kii sbornik №6/108 [Industry of Donetsk region during the twelfth five-year plan: statistical collection No. 6/108]. Donetsk: Ministerstvo statystyky USSR. 135 pp.
- 11. Ministerstvo truda i sotsial'noi politiki Donetskoi Narodnoi Respubliki (2024) Ob utverzhdenii norm pitaniia v organizatsiiakh sotsial'nogo obsluzhivaniia Donetskoi Narodnoi Respubliki: prikaz Ministerstva truda i sotsial'noi politiki Donetskoi Narodnoi Respubliki ot 02.02.2024 № 10/D [On approval of nutrition standards in social service organizations of the Donetsk People's Republic: Order of the Ministry of Labor and Social Policy of the Donetsk People's Republic dated 02.02.2024 No. 10/D]. Available at: http://publication.pravo.gov.ru/document/8001202403060001?index=1 (Accessed: 8 June 2025).
- 12. Ministerstvo zdravookhraneniia Rossiiskoi Federatsii (2022) O vnesenii izmenenii v prilozhenie k rekomendatsiiam po ratsional'nym normam potrebleniia pishchevykh produktov, otvechaiushchim sovremennym trebovaniiam zdorovogo pitaniia utverzhdennym prikazom Ministerstva zdravookhraneniia Rossiiskoi Federatsii ot 19 avgusta 2016 g. № 614: prikaz Ministerstva zdravookhraneniia Rossiiskoi Federatsii ot 30 dekabria 2022 g. № 821 [On amendments to the appendix to the recommendations on rational consumption norms of food products meeting modern healthy nutrition requirements approved by order of the Ministry of Health of the Russian Federation dated August 19, 2016 No. 614: order of the Ministry of Health of the Russian Federation dated December 30, 2022 No. 821]. A vailable at: https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=450497 (Accessed: 10 June 2025).
- 13. Mirzoyan A.V., Luzhnyak V.A., Belousov V.N., Pyatinsky M.M. & Nebesikhina N.A. (2024) 'Prokhodnye osetrovye ryby Azovskogo morya v usloviyakh prirodnykh i antropogennykh transformatsiy vodnoy ekosistemy' ['Migratory sturgeon species of the Azov Sea under natural and anthropogenic transformations of the aquatic ecosystem'], Trudy VNIRO [Proceedings of VNIRO], 196, pp. 107-123. https://doi.org/10.36038/2307-3497-2024-196-107-123.
- 14. Naselenie Donetskoi Narodnoi Respubliki (no date) Naselenie Donetskoi Narodnoi Respubliki [Population of the Donetsk People's Republic]. Available at: https://bdex.ru/naselenie/doneckaya-narodnaya-respublika (Accessed: 28 June 2025).
- 15. Pravitel'stvo Donetskoi Narodnoi Respubliki (2024) Ob utverzhdenii Strategii po obespecheniiu blagopriiatnykh uslovii dlia razvitiia eksporta tovarov, rabot i uslug Donetskoi Narodnoi Respubliki do 2030 goda: Postanovlenie Pravitel'stva Donetskoi Narodnoi Respubliki ot 29 iiulia 2024 g. №78-1 [On approval of the Strategy for creating favorable conditions for the development of exports of goods, works and services of the Donetsk People's Republic until 2030: Decree of the Government of the Donetsk People's Republic dated July 29, 2024 No. 78-1]. Available at: https://pravdnr.ru/npa/postanovlenie-pravitelstva-doneczkoj-narodnoj-respubliki-ot-29-iyulya-2024-g-№-78-1-ob-utverzhdenii-strategii-po-obespecheniyu-blagopriyatnyh-uslovij-dlya-razvitiya-eksporta-tovarov-ra (Accessed: 28 June 2025).
- 16. Praviteľstvo Rossiiskoi Federatsii (2024) Strategiia prostranstvennogo razvitiia Rossiiskoi Federatsii na period do 2030 goda s prognozom do 2035 goda: rasporyazhenie Pravitel'stva RF ot 28 dekabria 2024 g. №4146-r [Spatial Development Strategy of the Russian Federation for the period up to 2030 with a forecast up to 2035: Decree of the Government of the Russian Federation dated December 2024 No. 4146-r]. Available https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe_razvitie/strategicheskoe_planirovanie_prostranstvennog o razvitiya/strategiya prostranstvennogo razvitiya rossii do 2030 goda c prognozom do 2036 goda/strategiya pr ostranstvennogo razvitiva rossivskov federacii na period do 2030 goda s prognozom do 2036 goda.html (Accessed: 10 June 2025).
- 17. Sovet Ministrov Donetskoi Narodnoi Respubliki (2015) Ob utverzhdenii sostava potrebitel'skoi korziny na territorii Donetskoi Narodnoi Respubliki: Postanovlenie Soveta Ministrov Donetskoi Narodnoi Respubliki ot 3 iiunia 2015 g. № 10-40 [On approval of the consumer basket composition in the territory of the Donetsk People's Republic: Decree of the Council of Ministers of the Donetsk People's Republic dated June 3, 2015 No. 10-40]. Available at: https://pravdnr.ru/npa/postanovlenie-soveta-ministrov-doneczkoj-narodnoj-respubliki-ot-03-iyunya-2015-g-№-10-40-ob-utverzhdenii-sostava-potrebitelskoj-korziny-na-territorii-doneczkoj-narodnoj-respubliki (Accessed: 10 June 2025).
- 18. Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti (1976) Promyshlennost' Donetskoi oblasti za gody deviatoi piatiletki: statisticheskii sbornik №8/53/TsSU USSR [Industry of Donetsk region during the ninth five-year plan: statistical collection No. 8/53/Central Statistical Office of the Ukrainian SSR]. Donetsk: Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti. 172 pp.
- 19. Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti (1982) Promyshlennost' Donetskoi oblasti v pervom godu odinnadtsatoi piatiletki: statisticheskii sbornik №9/106 TsSU USSR [Industry of Donetsk region in the first year of the eleventh five-year plan: statistical collection No. 9/106 Central Statistical Office of the Ukrainian SSR]. Donetsk: Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti. 155 pp.

- 20. Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti (1987) Promyshlennost' Donetskoi oblasti v pervom godu dvenadtsatoi piatiletki: statisticheskii sbornik №8/99/ TsSU USSR [Industry of Donetsk region in the first year of the twelfth fiveyear plan: statistical collection No. 8/99/ Central Statistical Office of the Ukrainian SSR]. Donetsk: Statisticheskoe upravlenie Donetskoi oblasti. 154 pp.
- 21. Vorona, D.N. (2024) Strategiya ustoychivogo razvitiya Priazov'ya do 2040 goda. Kak prevratit' Azovskoe more v zhemchuzhinu Rossii: poshagovaya instruktsiya [Strategy for Sustainable Development of the Azov Sea Region until 2040. How to Turn the Azov Sea into Russia's Pearl: A Step-by-Step Guide]. Sovet Federatsii RF. Available at: http://council.gov.ru/services/discussions/blogs/161752 (Accessed: 18 June 2025).