

Колесникова Е.С.

УДК 332.122.009.12(477.7)

ПРИЧЕРНОМОРСКИЙ РЕГИОН: ПРОБЛЕМЫ, АНАЛИЗ И РАЗВИТИЕ

Постановка проблемы. Уровень развития рыбного хозяйства определяется состоянием промышленного рыболовства, аквакультуры, рыбоперерабатывающей базы, рыбопромышленного флота, базовой инфраструктуры и научного обеспечения рыбохозяйственной деятельности.

Освоение пространств и ресурсов Черного моря – одно из главных направлений Одесского региона. Сущность политики региона позволяет сотрудничать с большинством государств мирового сообщества и приносит доход как в бюджет области так и в бюджет государства.

Запасы биологических ресурсов Черного моря принято считать неисчерпаемым даром природы. Однако с расширением знаний и стремительным увеличением современного флота, развитием совершенствования техники лова, обработки уловов и сохранения продукции, этот миф постепенно исчез. Пришло осознание того, что водные биоресурсы, хоть и являются возобновляемыми, не являются неиссякаемыми и нуждаются в надлежащем управлении рыболовством.

Развитием рыбных промыслов управляют рыночные механизмы. Возрастающее прямое потребление рыбы и морепродуктов в регионе способствует быстрому расширению рыбного рынка.

Целью коммерческого рыболовства является работа на тех объектах промысла, которые считаются подходящими для рынка, эксплуатация которых, как ожидается, станет прибыльной через короткий срок. В этих условиях рыболовная деятельность может развиваться без ограничений, приводя к переэксплуатации промысловых объектов и уничтожению запасов биоресурсов, если нет эффективного ограничительного законодательства.

Как правило, когда коммерческая эксплуатация промыслового флота на истощенных запасах становится бессмысленной, рыболовный флот перемещается в другие районы промысла, оставив после себя разрушенные экосистемы моря и разоренных пользователей, занимающихся прибрежным рыболовством.

II. Анализ последних достижений и публикаций. Проблеме сохранения экосистемы Черного моря, грамотным использованиям его ресурсов послужили работы таких авторов, как: Андреева Н.Н., Буркинский Б.В., Бутенко А.И., Губанов В.В., Гетьман Е.Л., Кухарская Н.А., Ковалев В.Г., Осипов В.Н., Пичугина Ю.В., Редина Е.В., Харичков С.К. и другие. В своих работах они рассматривали проблемы, возникшие в рыбохозяйственном комплексе Украины различных регионов, в также возможные пути их решения.

III. Постановка задания. В данной статье рассматриваются анализ и развитие рыбохозяйственного комплекса как в целом так и Одесского региона, а также наводится анализ развития рыбохозяйственного комплекса и региона Одесской области за последние года.

IV. Изложение основного материала. Рыболовство промышленное, добывающая отрасль рыбной промышленности, использующая природные сырьевые ресурсы Мирового океана, морей, озёр, рек, водохранилищ: разнообразные виды рыб (около 90% улова), морские млекопитающие, моллюски, ракообразные, водную растительность.

Рыболовство можно рассматривать как один из видов природопользования, заключающийся в добыче рыбы и других морепродуктов (морского зверя, беспозвоночных, водорослей), хотя, может быть, его следовало бы подразделить на собственно рыболовство и морской промысел.

Различают промысловое, любительское и спортивное рыболовство, но основное значение, естественно, имеет первое из них.

Рыба и рыбопродукты представляют собой очень важный элемент сбалансированного питания, источник около 1/4 белковой пищи животного происхождения. Неудивительно, что 72–75% всего мирового улова предназначается для питания людей, остальную же часть перерабатывают в рыбную муку, питательные добавки, рыбий жир, используют на корм скоту или в фармацевтике.

Производительность труда одного занятого в рыбном хозяйстве в стоимостном измерении за последние 13 лет сократилась на 49%, а по уловам на одного занятого в отрасли - на 25%. Это показывает, с одной стороны, снижение уровня технического оснащения производства, а с другой - стремление предприятий максимально сохранить уровень занятости работающих в отрасли.

Как известно, отрасль, являясь в ряде районов градообразующей, имеет для страны важнейшее социальное (особенно в прибрежных районах, где сосредоточено до 70% производственного потенциала отрасли) и геополитическое значение.

Экспорт рыбных товаров в последние годы стабилизировался на уровне около 1,1 млн т. Более 90% его составляют рыбные товары с низким уровнем переработки сырья. Это значительно уменьшает эффективность внешнеэкономической деятельности отрасли. Снизились объемы поставок рыбных товаров отечественных производителей на внутренний рынок Украины. Одновременно существенно увеличился импорт рыбных товаров (пищевых и непищевых).

Рыбное хозяйство в своем развитии приближается к исчерпанию потенциальных возможностей той материально-технической базы, основа которой была заложена еще в 70-80-е гг. прошлого века. Сегодня активность воспроизводственного процесса основных фондов рыбного хозяйства резко снизилась. Инвестиции в основной капитал в последние годы не превышают 17% от уровня 1991 г. В результате темпы обновления основных фондов отрасли приблизились к критическому уровню. Сегодня они не обеспечивают даже простое воспроизводство. В целом по отрасли уровень физического износа основных производственных фондов превысил 55%, а по флоту - 60%[7].

Основа материально-технической базы рыболовства – рыбопромышленный флот; береговой базой рыболовства служат рыбные порты, предприятия, изготовляющие рыболовные орудия, судоремонтные предприятия.

В рыболовстве ведущее место занимает траловый лов, способ добычи рыбы, осуществляемый при помощи мешкообразного сетного орудия лова – трала, буксируемого в воде специальным судном – траулером.

Траловый лов стал интенсивно развиваться со 2-й половине 19 в., когда для лова начали применять пароходы. В СССР на долю тралового лова приходилось более 70% добываемой рыбы. Траловый лов ведётся в основном на глубинах до 800 м донными и разноглубинными тралами с одного судна. При некоторых видах лова используются и близнецовые тралы (с 2 судов). Развитие тралового лова идёт по пути увеличения размеров трала в результате использования крупнейшей делей (сетного полотна) и оснастки с высокими гидродинамическими характеристиками, создания универсальных разноглубинных тралов, внедрения электрифицированных и световых тралов, а также тралов для тяжёлых грунтов и лова рыб на больших (до 2000–2500 м) глубинах. Высокая производительность, манёвренность и хорошие экономические показатели – причина его применения не только в океанических, но и во внутренних водоёмах. Осваивается техника лова тралом на больших глубинах, что позволяет увеличить площадь существующих районов тралового рыболовства.

Для кошелькового лова – лова неводом подвижных пелагических рыб в открытых районах океана – созданы специальные суда (сейнеры и траулеры-сейнеры), подвесные и палубные неводовыборочные и укладочные машины, погружные рыбонасосы для выливки рыбы из кошельковых неводов на судно, приборы для обнаружения скоплений рыбы и регистрации глубины погружения нижней подборы невода. Перспективно применение кошелькового невода для облова разреженных скоплений видов рыбы, обитающих в океане за пределами континентального шельфа [8].

Дрифтерный лов используется, главным образом, при средней и малой концентрации стай быстро передвигающейся рыбы с промысловых судов – дрифтеров. Некоторые рыбы (сельдь, макрель, лососи и др.), обитающие в пелагиали, обычно держатся разреженно. Лов такой рыбы производится с помощью плавных или, как их чаще называют, дрифтерных сетей, обладающих свойством задерживать прикоснувшихся к ним рыб. Пытаясь пройти сквозь сеть, и не ощущая сетного полотна как преграды своему движению, рыба натягивает ячею сети на себя до плавников, поэтому не может перемещаться дальше вперёд. При попытке отойти назад рыба не может снять с себя ячею. Наиболее широко развит дрифтерный лов сельди; дрифтерная сеть для лова сельди имеет прямоугольную форму (длина около 30 м, высота 10–12 м). Связанные между собой (до 100–150 штук) сети образуют дрифтерный порядок. Основой его служит так называемый вожак – канат, который располагается либо ниже, либо выше сетной стены. В соответствии с этим различают и 2 типа оснастки дрифтерных сетей: шотландскую и голландскую. Поддержание дрифтерного порядка и его улова обеспечивается буйками и поплавками, прикрепляемыми к верхним подборам сетей. Цикл работы судна складывается из следующих процессов: вымётывания порядка сетей, дрейфа, т. е. основного процесса, в течение которого происходит запутывание (лов) рыбы, выборки порядка, освобождения его от улова и подготовки порядка к следующему дрейфу (последние 3 процесса выполняются одновременно). Повышение эффективности дрифтерного лова достигается в результате применения гидроакустических приборов, комплексной механизации рабочих процессов.

Пелагический и донный ярусный лов перспективен при разреженных концентрациях рыбы или в районах, где другие методы рыболовства по ряду причин не могут применяться. Ярусами вылавливаются, в основном, наиболее ценные виды крупных рыб (например, тунцовые, палтусовые, лососёвые). Для изготовления орудий лова используются капрон, нейлон, лавсан, полипропилен и другие синтетические материалы, которые обычно покрывают плёнкообразующими составами, что увеличивает прочность и срок службы сетей.

Плавной лов, промысел рыбы запутывающими орудиями лова, плывущими в толще воды под влиянием течения или ветра. Необходимое условие лова – перемещение самих рыб. Различают речной плавной лов (осуществляется в небольших масштабах) и морской плавной лов. Морской плавной лов, называется дрифтерным ловом, применяется при добыче сельдевых и лососёвых видов рыб. Морской плавной лов производится с судов, оборудованных приборами для поиска рыбы, а также машинами и механизмами для подъёма на палубу судна сетей с уловом.

Уровень развития рыбного хозяйства определяется состоянием промышленного рыболовства, аквакультуры, рыбоперерабатывающей базы, рыбопромышленного флота, базовой инфраструктуры и научного обеспечения рыбохозяйственной деятельности. На сегодня все перечисленные сферы хозяйственной деятельности продолжают находиться под давлением целого ряда факторов, истоки которых идут с советских времен развития Украины [11].

Одним из наиболее влиятельных негативных факторов является тенизация экономической деятельности. Об этом свидетельствует устойчивая тенденция снижения легальных объёмов вылова и переработки рыбы украинскими предприятиями, особенно за последнее десятилетие. Состояние, в котором находится на данное время рыбное хозяйство Украины, влияние на развитие этой отрасли теневого сектора требует немедленных мероприятий по легализации, а также новых подходов и поиска эффективных форм ведения хозяйственной деятельности предприятий [13].

Исходя из географического месторасположения Украины, можно было бы говорить о её достаточно высоком насыщении водными живыми ресурсами. Однако статистические данные говорят об обратном.

Браконьерство как вид деятельности, набравший высокие обороты в начале 90-х и на сей день имеет значительный процент в общей доле рыбного рынка Украины. Два основных фактора проявления теневой экономической деятельности в рыбохозяйственной отрасли - контрабанда и браконьерство, занимая до 50% общего рынка водных живых ресурсов Украины, создают видимость насыщенности рынка рыбной продукцией.

В 2009 году легальный вылов рыбы в Украине составил 256,85 тысячи тонн и почти вдвое уменьшился за последние пятнадцать лет. Объем зарыбления водных объектов за этот же период уменьшился почти в семь раз.

На украинском «безрыбье» все чаще зарабатывают, легально и нелегально, импортеры, которые ежегодно увеличивают поставки рыбной продукции в Украину.

При уменьшении реализации рыбной продукции (в т.ч. морепродукты) на территории Украины в период с 2005 г. (670,86 тыс. тонн) по 2009 г. (629,29 тыс. тонн), ее потребление, напротив, возросло - с 681,12 тыс. тонн в 2005 г., до 737,6 тыс. тонн. в 2009г .

Анализ обеспечения населения рыбой и морепродуктами за период 2005-2009 г.г. указывает на то, что увеличение объемов потребления обеспеченно в основном за счет нелегального вылова и, легального и нелегального импорта морепродукции.

Анализ официальных статистических данных привел к выявлению теневой составляющей данного сектора экономики. Население страны может потребить только то количество рыбной продукции, которое реализовано на внутреннем рынке. Однако существует разница между официальными данными потребления и реализации на внутреннем рынке, которая постоянно увеличивалась с 10,26 тыс. тонн в 2005 г. до 108,37 тыс. тонн, в 2009 г., что говорит о постоянном увеличении объемов теневого рынка рыбы и морепродуктов в Украине[10].

На внутренних пресноводных водоёмах, главных источниках живой и охлажденной рыбы, применяют ставные и плавные сети, закидные невода, ставные рыболовные ловушки и крючковые орудия лова. Для увеличения вылова ведутся рыбоводно-мелиоративные работы, осуществляются меры по искусственному воспроизводству рыбных запасов, акклиматизации рыб и др. Производительность труда в рыболовстве оценивается годовым выловом рыбы на 1 рыбака и составляет для разных видов лова от 70 до 2000 . Анализ условий показывает, что так называемые промысловые усилия, затрачиваемые на добычу единицы улова, непрерывно увеличиваются. Темпы роста стоимости технических средств добычи рыбы обгоняют темпы роста самих уловов, что требует повышения эффективности техники лова.

Неограниченное развитие рыболовства может отрицательно повлиять на состояние сырьевых ресурсов. Поэтому важное международное значение имеет проблема соизмерения фактических количественных показателей рыболовства с показателями рационального использования биологических запасов Черного моря. Приоритет в научном обосновании математических методов количественной

Сегодня в Украине открылись широкие возможности и перспективы рационального использования природных водных и особенно морских богатств, развития рыбного хозяйства и рыболовства. Осуществлен подъём рыбной промышленности, на основе её технического перевооружения, главными звеньями которого стали механизированная морская добыча рыбы и усовершенствование техники её обработки.

В районах базирования флота, который непрерывно пополняется и технически совершенствуется, построены судоремонтные, механические, обрабатывающие, тарные предприятия, крупные холодильники. В проектировании и строительстве судов находят отражение новейшие достижения судостроения, рыбообрабатывающей и рыбодобывающей техники. Научно-исследовательские суда и институты рыбного хозяйства и океанографии ведут научные исследования по всем основным направлениям рыбохозяйственной науки – биологии, технике добычи и обработке рыбы, механизации и автоматизации процессов, разработке принципов рационального рыболовства и рекомендаций, по естественному и искусственному воспроизводству рыбных запасов, экономике.

Рыбоводство, отрасль народного хозяйства, занимающаяся рыборазведением, увеличением и улучшением качества рыбных запасов в водоёмах, восполнением рыбных ресурсов. Для поддержания и увеличения запасов ценных промысловых рыб в нашей стране осуществляются широкие мероприятия по искусственному рыборазведению, улучшению условий естественного воспроизводства рыб, а также развитию озерного и прудового рыбоводства по выращиванию товарной рыбы. Большие работы проводятся по акклиматизации ценных промысловых рыб и других объектов промысла, направленные, на расширение видового состава рыб и увеличение рыбных запасов.

Рыбоводство включает в себя искусственное разведение на рыбоводных заводах и в нерестово-выростных хозяйствах и акклиматизацию ценных промысловых рыб для увеличения рыбных запасов, а также выращивание товарной рыбы в прудах, озерах и др. водоемах. Рыбоводство является составной частью общих мероприятий по охране и воспроизводству рыбных запасов, куда входит рыбохозяйственная мелиорация водоемов, естественное воспроизводство, охрана рыбных запасов и регулирование промысла рыбы, контроль за комплексным использованием водных ресурсов, санитарным состоянием водоемов.

Предусматриваются дальнейшее развитие рыбного хозяйства, увеличение рыбопродуктивности внутренних водоемов и морских районов, усиление воспроизводства и охраны рыбных запасов, развитие всех видов рыбоводства. Развитие рыбного хозяйства позволит значительно повысить баланс животных белков в питании населения. В последние годы получили развитие индустриальные формы рыбоводства - выращивание рыбы в садках и бассейнах с использованием теплых вод ГРЭС, ТЭЦ и АЭС.

Одесский регион принадлежит к наиболее важным и перспективным рыбохозяйственным регионам Украины.

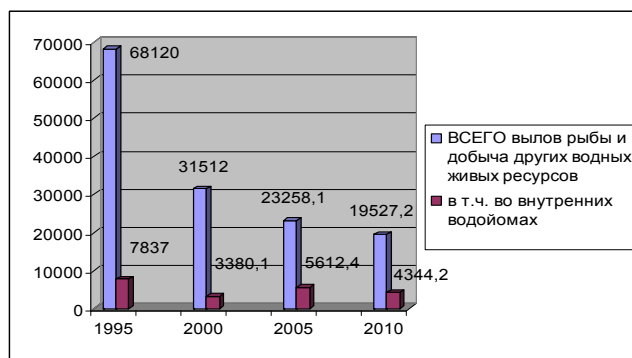


Рис. 1. Вылов рыбы и добыча других живых ресурсов

Таблица 1. Вылов рыбы и добыча других живых ресурсов

Года	Всего		В т.ч. во внутренних водоёмах	
	тонн	в % к соответствующему периоду предыдущего года	тонн	в % к соответствующему периоду предыдущего года
2008	10097,50	64,50	6483,80	97,40
2009	48978,7	485,10	5727,50	88,30
2010	19527,20	39,90	4344,20	75,80

Согласно статистическим данным (как видно из таблицы 1 и рис.1) в период с 1995 по 2010 года наблюдается устойчивое снижение вылова в целом в Одесском регионе.

Отчасти, это обусловлено выгодным месторасположением Одесской области, с точки зрения биоразнообразия. Благодаря своеобразной морфологии дна и гидрологическому режиму северо-западная часть моря находится вне зоны сероводородного заражения и потому здесь сосредоточено около 80% биологического потенциала Черного моря.

Однако, анализ статистических данных показывает, что увеличение объема вылова рыбы и добычи водных живых ресурсов более чем в 2,5 раза произошел только за счет внутренних водоемов. При этом, к 2010 году практически на 50% сократился вылов морской и полностью океанической рыбы. На протяжении с 1995 г. по 2010 г. вылов снизился не только количественно, но и приобрел качественно другой уровень. Практически отсутствует вылов ценных пород морских рыбных ресурсов. В основном производится добыча малоценных и технических видов рыб.

Наряду с сокращением объемов вылова, потребление рыбы и рыбопродуктов населением Одесского региона напротив - увеличилось: в сравнении с 1995 г. увеличилось в 3,4 раза, и приближается к минимальной научно-обоснованной физиологической потребности - 20 кг на 1 чел. в год.

Анализ ситуации возникшей за последние 10 лет в данной отрасли свидетельствует о том, что потребности населения Одесской области удовлетворяются в основном за счет увеличения вылова во внутренних водоемах и импорта, а также увеличения объема реализации нелегального рынка. Так, на протяжении последних лет легальный вылов рыбы и добыча морепродуктов постоянно уменьшался на 5-10 процентов. Поставки импортной рыбной продукции, напротив, увеличивались.

V. Выводы и перспективы дальнейших исследований. Обобщая все вышесказанное отметим, что несмотря на негативные кризисные экономико-экологические явления, наблюдающиеся в данное время в стране, анализ перспектив развития рыбохозяйственного комплекса Украины и Одесской области все-таки дают основания надеяться на восстановление ее рыбохозяйственной деятельности в размерах, достаточных для удовлетворения пищевой нужды населения в рыбе и рыбопродуктах. Это может быть обеспечено только при условии правильного определения стратегических направлений развития отрасли, как на уровне государства, так и региона.

Для стабилизации и развития рыбного хозяйства Одесской области на первом этапе необходимы:

- Развитие отраслевых связей между регионами Украины;
- Формирование организационно-экономического механизма управления рыбным хозяйством на региональном уровне;
- Стимулирование инвестиционной привлекательности предприятий рыбохозяйственного комплекса;
- Создание регионального фонда стабилизации и развития рыбного хозяйства;
- В создании ассоциаций рыбодобывающих и рыбоперерабатывающих предприятий;
- Предоставление в аренду водоемов и земель водного фонда в целях рыбоводства;
- Приоритетное развитие на внутренних водоемах области товарных рыбных хозяйств
- Интенсификация прудовых хозяйств;
- Значительное увеличение объемов выращивания качественного посадочного материала для зарыбления внутренних водоемов и потребностей прудовых хозяйств;
- Завершение научного обоснования создания на территории области сети аквагосподарств для культивирования рыбы и беспозвоночных;
- Развитие местного туризма с оказанием услуг по внедрению платного (Лицензионного) любительского рыболовства.

Следует подчеркнуть, что развитие рыбохозяйственного комплекса Одесской области следующие 10 лет определится объемом и качеством выполнения задач первого этапа, а именно: возможностями привлечения инвестиций и структурой инвестирования, динамикой рынка, динамикой экологической ситуации в Азово-Черноморском бассейне, а также объемом и формой участия государства и региональных властей в восстановлении рыбного хозяйства. По нашему мнению, поддержка государственной и региональной ветвей власти должна выражаться не только правовой и организационно-экономической базы рыбохозяйственной деятельности в Украине. Такого рода усовершенствование должно прежде переориентировать механизм принятия решений в рыбохозяйственной сфере с государственного на региональный уровень управления, что позволит обеспечить рыбной отрасли выхода из тени и повысить ее экономико-экологическую эффективность. "

Источники и литература:

1. Закон Украины «Об общегосударственной программе охраны и воссоздания окружающей среды Азовского и Черного морей» от 22.03.2001 г. № 2333-111
2. Закон Украины «Об общегосударственной программе развития рыбного хозяйства Украины на период до 2010 года» от 19.02.2004 года № 1516-IV
3. Постановление Кабинета Министров Украины «Об утверждении Программы комплексного развития Украинского Приднубья от 31.03.2004 г. организации выполнения Программы комплексного развития Украинского Приднубья на 2004-2010 годы» от 07.06.2004 г. № 440/А-2004
4. Постановление Кабинета Министров о «Комплексной программе дальнейшего развития инфраструктуры и внедрения хозяйственной деятельности на о. Змеиный и континентальном шельфе» от 31.05.02 г. № 713
5. «Региональная программа охраны вокруг, рационального использования природных ресурсов и обеспечения экологической безопасности утверждения Решением сессии Одесского областного совета 17.11.2000 г. № 238 – XXXIII
6. «Перспективы формирования региональной программы развития рыбного хозяйства по Одесская области на период 2011-2015 годов и план первоочередных мероприятий на 2-е полугодие 2009-2010 годов"
7. Буркинский Б. В. Экономические проблемы природопользования / Б. В. Буркинский, Н. Г. Ковалева. – М. : Научная Мысль, 1995.
8. Вишневецкий В. П. Формирование рационального налогообложения предприятий и организаций / В. П. Вишневецкий, Н. А. Пономаренко, С. С. Степанчук // Формирование организационно-экономических отношений в производственном комплексе региона / Н. Д. Прокопенко, В. К. Мамутов, И. Е. Замойский и др. – К. : Наукова думка, 1993. – С. 194-217.
9. Гетман Г. Л. Влияние фактора теневой экономики на природопользование / Г. Л. Гетман // Экономика : проблемы теории и практики : сб. науч. трудов. – Днепропетровск, 2008. – Вып. № 238. – Т. 1. – С. 206-215.
10. Гетьман А. Л. Проблемы легализации теневых отношений в рыбном хозяйстве приморских регионов / А. Л. Гетьман // Вестник социально-экономических исследований / Одесский государственный экономический университет. – Одесса, 2009. – Вып. № 36.
11. Ковалева Н. Г. Техногенная и экологическая безопасность в морском природопользовании / Н. Г. Ковалева, Н. С. Лысенко. – Одесса, 2002. – С. 12-21.
12. Ковтунов А. В. Роль транспортной системы России в геоэкономике, геополитике и геологистике / А. В. Ковтунов, А. Ф. Котляренко, П. В. Куренка. – Самара : Сам. ГАПС, 2003. – 634 с.
13. Пичугина Ю. В. Морская транспортно-экспедиторская деятельность (проблемы повышения экономической эффективности) : монография / Ю. В. Пичугина. – Одесса : Ин-т проблем рынка и экономико-экологических исследований НАН Украины, 2007. – С. 143-144.

Лупенко А.М., Борисов О.Г.

УДК 658

РОЗВИТОК МІЖНАРОДНОГО МАРКЕТИНГУ ПІД ВПЛИВОМ СУЧАСНИХ СВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ

Актуальність теми дослідження. Міжнародний маркетинг є одним з найважливіх напрямків, в яких розвивається наука і практика маркетингу, набуваючи відносно самостійність. Мова йде про автономність самої концепції маркетингу, його методів та систематику управлінських рішень.

В значній мірі правомірно говорити, що міжнародний маркетинг являється "вищою школою" маркетингу. Таке твердження являється справедливим не тільки тому, що експорт у всі часи відзначався високим рівнем організації торгівельної справи. Процес міжнародного маркетингу полягає в поширенні товарів, послуг та інформації на ринки, які знаходяться за межами певної держави. Міжнародний маркетинг має практично ті ж принципи, що і внутрішній маркетинг. Проте це більш комплексне поняття, оскільки має на увазі необхідність адаптуватися до специфічних запитів споживачів, які знаходяться на різних ринках.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Результати досліджень викладені в працях американських вчених: Е.Барлоу, Р.Барнета, Р.Вернера та інших; українських фахівців: О.Азарян, О.Каніщенко,