

Аграрная политика и развитие АПК

УДК 332.1(1-22)

ББК 65.049

© Староверова Г.С., Медведев А.Ю.

СЕЛЬСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ КАК СРЕДА ОБИТАНИЯ И СФЕРА ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА



СТАРОВЕРОВА ГАЛИНА СЕРГЕЕВНА

кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования Вологодский государственный университет
E-mail: starov57@mail.ru



МЕДВЕДЕВ АНАТОЛИЙ ЮРЬЕВИЧ

кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования Вологодский государственный университет
E-mail: starov57@mail.ru

Общественная природа деятельности человека приводит к необходимости ее организации, проявляющейся в разнообразных видах структур: политической, экономической, социальной, административной, отраслевой, территориальной. В научной литературе под территориальной организацией понимается взаимообусловленное сочетание и функционирование систем расселения, хозяйства и окружающей среды, административно-территориального устройства и жизнеобеспечения, сложившиеся на определенном этапе социально-экономического развития. Результатом территориальной организации является формирование разнообразных территориальных единиц, к которым относятся ареалы, природные ландшафты, экономические районы, функциональные зоны и т. п. Один из типов территориальных единиц определен термином «сельская территория». В статье рассматривается один из аспектов исследования сельской территории. Она представлена как среда обитания и сфера жизнедеятельности сельского населения. Рассмотрены понятие и составляющие сельской территории как среды обитания и даны их характеристики.

Среда обитания, сфера жизнедеятельности, естественная среда, искусственная среда, строительная среда, жилищная среда, социальная среда.

В течение многих десятилетий основным предметом исследования гуманитарных, общественных и др. наук были субъектно-объектные отношения и взаимоотношения. Однако в XXI веке особое значение приобретают взаимодействия в системе «субъект – среда» и в том числе «сельский житель – среда обитания сельской территории». Важность средового подхода к исследованию проблем сельского развития определяется тем, что человек вообще и сельский житель в частности существует в процессе жизнедеятельности, под которой понимается его активное, сознательное, повседневное взаимодействие со средой обитания в процессе труда и отдыха. Поэтому социально-экономическое развитие связано не только с увеличением доходов населения, но и с совершенствованием пространственной организации его среды обитания, повышение комфортности которой позволяет смягчить социальную дифференциацию и является одним из признаков устойчивости государства и регионов.

В современной научной литературе термины «среда обитания», «окружающая среда», «природная среда» используются достаточно часто. При этом существует несколько точек зрения на их соотношение.

В большинстве литературных источников [8; 11 и др.] понятия «среда обитания» и «окружающая среда» употребляются как синонимы. Некоторые авторы [2; 7] различают понятия «среда обитания» и «окружающая среда», определяя среду обитания как часть окружающей среды. Во многих публикациях [9; 12] понятие «среда обитания» в той или иной степени отождествляется с понятием природной среды.

Следует согласиться с мнением ряда авторов [1; 12], что среда обитания не является простым сегментом природной среды, это качественно новый феномен,

сформированный в природной среде под влиянием разнообразных факторов: природно-климатических, географических, технических, научных, культурных, социальных и др.

Термин «среда обитания» (жизненная среда, пространство жизнедеятельности) как научная категория характеризуется междисциплинарным использованием, и в литературе встречается множество различающихся по содержанию дефиниций этого понятия. Исследование точек зрения ученых и специалистов [3; 5; 6; 7; 8; 12; 15 и др.] позволило выделить несколько подходов к трактовке понятия «среда обитания»: географический, экологический, материально-физический, социально-философский, социологический, социокультурный и синтетический.

При определении понятия «среда обитания сельского жителя» необходимо, в первую очередь, исходить из содержания слова «среда», которое в большинстве толковых словарей, с одной стороны, трактуется как вещество, заполняющее пространство, а также тела, окружающие что-либо, а с другой – как совокупность условий, в которых протекает развитие и деятельность человеческого общества. Поэтому, по нашему мнению, наиболее обоснованным является синтетический подход к определению понятия «среда обитания», в котором пространственно-географическая составляющая выполняет функцию «формы», а система связей и отношений – «содержания».

Таким образом, под средой обитания понимается совокупность природных, экономических, социальных, физических, духовных и др. условий материального и нематериального характера, окружающих человека и способных оказывать воздействие на его жизнедеятельность, здоровье и потомство. Среда обитания сельского жителя представляет собой часть естественной природной среды, которая

в результате взаимодействия природы и сельского сообщества трансформируется в качественно новую структуру, органически соединяющую элементы естественной среды с искусственно созданными элементами, являющимися результатом хозяйственной деятельности человека.

Большинство авторов [7; 8; 11 и др.] соглашаются с тем, что среда обитания человека многомерна (полиструктурна). Но при этом существует многообразие точек зрения на ее составные части. По нашему мнению, среду обитания сельского населения (сельской территории) можно представить совокупностью разнообразных компонентов материального и нематериального характера: подсистем, сфер, сред, факторов, условий. Морфологический анализ среды обитания сельского жителя позволил выделить в ней несколько взаимосвязанных иерархических подсистем (рис. 1), которые можно определить как среды более низкого уровня.

В среде обитания сельского населения на первом уровне можно выделить естественную и искусственную составляющие.

Естественная среда обитания состоит из элементов, которые сформировались и существуют вне и независимо от сельского жителя, но могут стать или уже являются объектами его деятельности. Основную часть естественной среды составляет природная среда сельских территорий, представляющая собой совокупность природных экосистем, с которыми взаимодействует сельское население в процессе своей жизнедеятельности и развития. Она характеризуется совокупностью абиотических и биотических естественных факторов, отличается свойствами самоподдержания и саморегуляции без корректирующего воздействия человека.

Природная среда является источником разнообразных ресурсов для обеспечения физиологических (воздух, вода, продукты питания и т. п.), бытовых, энергетических, транспортных и иных потребностей сельских жителей. В рамках системы «человек – природа» организуются производственные процессы, для развития которых человек все более нарушает естественное развитие природных компонентов.

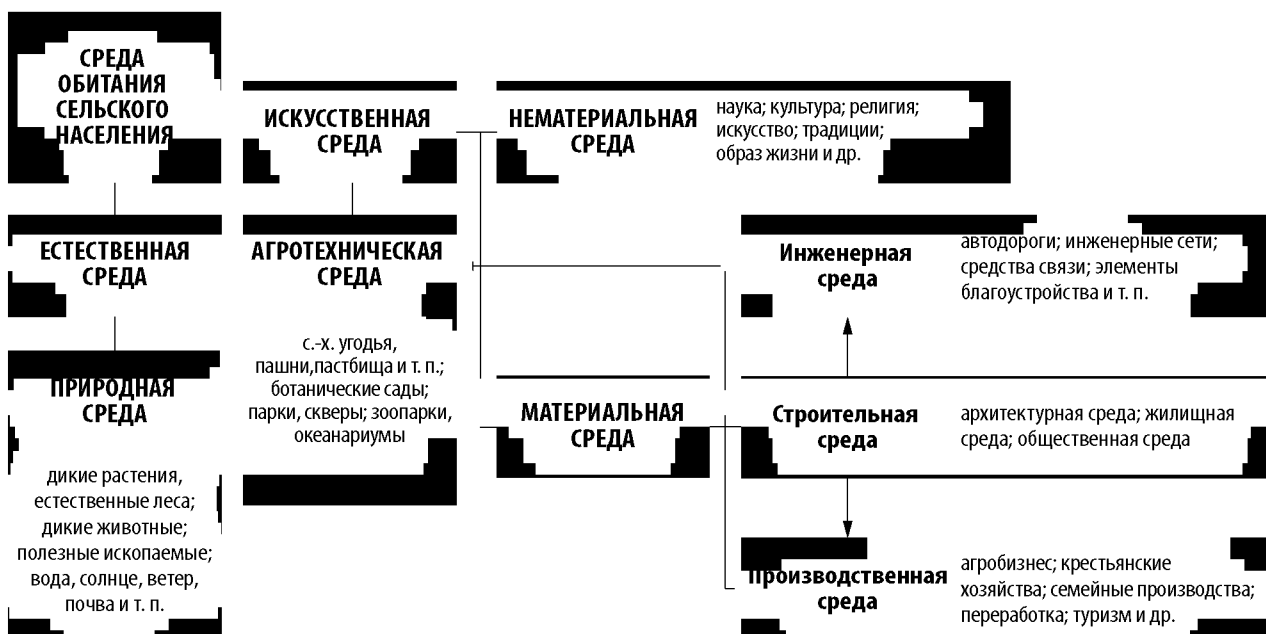


Рис. 1. Основные подсистемы среды обитания сельского населения

Источник: Составлено авторами.

Значимость природной среды возрастает в связи с ростом ресурсопотребления, истощением природных ресурсов, увеличением загрязнения окружающей среды, нарушением экологического равновесия.

В процессе исторического развития человек начинает преобразовывать природную среду, приспособлять ее для лучшего удовлетворения своих потребностей, формируя так называемую «искусственную среду обитания», создавая своим трудом объекты, явления, процессы и др. феномены, не только не свойственные природной среде, но иногда ей и противостоящие. Как следствие, второй составляющей среды обитания сельского населения является искусственная среда, представляющая собой часть среды обитания, которая создана сельскими жителями с помощью воздействия технических средств на природную среду в процессе исторического развития науки и материального производства с целью наилучшего соответствия ее свойств социальным, экологическим и экономическим потребностям человека. Эта среда является результатом жизнедеятельности сельского населения и не существует сама по себе, как природная среда. Элементы искусственной среды не имеют аналогов в природе.

Искусственная среда обитания является многофакторной, состоящей из множества компонентов системой, которая формируется для выполнения ряда базовых функций жизнедеятельности сельского населения. К таким функциям следует отнести выживание, под которым понимается добывание и употребление продуктов питания, воды, воздуха; получение медицинских услуг; обеспечение защиты (кров, одежда, оружие, социальная изоляция и т. п.); воспроизводство, репродукцию населения (семейно-гендерные отношения, охрана детства, обучение, воспитание и т. д.); общение (коммуникации и средства

их реализации: языки, речь, транспорт, торговля, право, интернет и др.); самоидентификацию (наука, образование, искусство, религия, менталитет, традиции, образ жизни и т. п.); средства существования (сельское хозяйство, ремесла, энергетика, технология, техника и др.); взаимодействие с природной средой – добычу и потребление ресурсов (минеральных, растительных, животных, энергетических), охрану окружающей среды, выброс в окружающую среду и т. п. [1].

Искусственная среда представляет собой сельские территории, занятые сельскими населенными пунктами, промышленными зонами, зонами сельскохозяйственных предприятий, инфраструктурными объектами и др. Эта среда не является саморазвивающейся и после создания без поддерживающих усилий со стороны человека может только деградировать. Современные масштабы развития искусственной среды представлены в *таблице 1*.

По характеру составляющих компонентов искусственную среду можно разделить на материальную и нематериальную. По функциональному назначению в материальной искусственной среде сельских территорий можно выделить строительную, инженерную (инфраструктура) и производственную среды.

Под строительной средой будем понимать архитектурно организованное пространство, в котором размещаются объекты строительной недвижимости, элементы благоустройства, малые архитектурные формы и т. п., спроектированные и построенные для выполнения определенных функций. По функциональному назначению и роли в жизнедеятельности сельского населения в строительной среде можно выделить архитектурную, жилищную и общественную среды.

Архитектурная среда – это пространство сельской территории, образованное архитектурно обоснованными объ-

Таблица 1. Состав и структура территорий в основных регионах Земли

Регион	Удельный вес территории по видам, %		
	ненарушенная	частично нарушенная	нарушенная
Европа	15,5	19,6	64,9
Россия	69,1	12,3	18,6
Вологодская область	85,7	5,7	8,6
Азия	43,5	27,0	29,5
Северная Америка	56,3	18,8	24,9
Южная Америка	62,4	22,5	15,1
Африка	48,8	35,8	15,4
Австралия	62,2	25,8	12,0
В среднем по территориям	48,8	26,5	24,7

Источники: Экология и экологическая безопасность [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://bsklt.d.ru/book/base/B1836/B1836Content.php>; Доклад о состоянии и охране окружающей среды Вологодской области в 2012 году / Правительство Вологодской области, Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области. – Вологда, 2013. – 260 с.

емно-пространственными элементами, системами оборудования и благоустройства, объединенными в единое целое по законам художественной организации пространства.

Жилищная среда сельских территорий представляет собой совокупность всех жилых помещений, находящихся в пределах сельских территорий региона и характеризующихся определенным уровнем благоустройства. Состояние жилищного фонда и степень обеспеченности сельских жителей жилыми помещениями имеет ключевое значение для повышения привлекательности сельских территорий, обеспечения социальной стабильности, привлечения молодых кадров на село.

Под общественной средой сельской территории понимается совокупность элементов искусственной среды обитания, обеспечивающая условия демографического и социального воспроизводства сельского населения и профессиональных кадров сельской экономики посредством предоставления различного рода услуг. При этом общественная среда не только обеспечивает удовлетворение потребностей населения, но и создает дополнительные рабочие места, влияет на снижение производственных издержек и развитие сельскохозяйственного производства, создает условия для получения образования и сохранения здоро-

вья, привлечения квалифицированных кадров, формирования определенного образа жизни и определяет качество жизни сельского населения. Она включает объекты системы образования, учреждения здравоохранения, культурно-досуговые и спортивные сооружения, объекты торговли и общественного питания, объекты бытового обслуживания сельского населения.

К инженерной среде сельских территорий (инфраструктуре) относятся внутрихозяйственные автомобильные дороги, сети энергообеспечения (электрические сети, сети газо- и теплоснабжения), средства связи, сети водоснабжения и канализации, автономные системы инженерного оборудования, элементы благоустройства и озеленения.

Производственная среда – это часть среды обитания, образованная природно-климатическими условиями и профессиональными факторами (физическими, химическими, биологическими, социальными), воздействующая на сельского жителя в процессе трудовой деятельности. Она включает производственные здания и сооружения различных отраслей сельской экономики, вспомогательные и обслуживающие объекты (помещения для содержания скота, птицы, склады, хранилища и т. п.), производственную инженерную инфраструктуру.

Особой подсистемой среды обитания сельского населения является агротехническая среда, к которой относятся все модификации природной среды, искусственно преобразованные людьми и характеризующиеся отсутствием системного самоподдерживания, т. е. постепенно разрушающиеся без постоянного регулирующего воздействия со стороны человека (сельскохозяйственные угодья, культурно-природные ландшафты, искусственные многолетние насаждения, грунтовые дороги, бульвары, сады и т. п.).

Основную функцию формирования агротехнической среды выполняет сельскохозяйственная деятельность, поскольку возделываемые культуры, образующие агрофитоценозы (создаваемые человеком сообществом растений), составляют значительную часть растительного покрова Земли. В отличие от естественных сообществ они не являются саморегулируемыми, а требуют постоянного приложения труда человека.

За последние почти четверть века наблюдается ухудшение состояния агротехнической среды сельских территорий Вологодской области. Так, за период 1990 – 2012 гг. площадь сельскохозяйственных угодий в регионе сократилась почти на 21%, пашни – на 12,7%, посевных площадей – почти в 2 раза (табл. 2).

Сельскохозяйственные земли области характеризуются невысоким плодородием: в 2012 году 56,6% пахотных угодий имели кислую реакцию почвенной сре-

ды, 13,7% почв региона слабо обеспечены фосфором, 59,4% почв имеют низкую обеспеченность обменным калием. Анализ плодородия пахотных угодий с использованием комплексного показателя «окультуренность» в 2012 году показал, что 58,8% площади пашни слабо окультурено, 7,4% – хорошо окультурено, 33,8% – средне окультурено. Однако внесение органических удобрений уменьшилось за 1990 – 2012 гг. в 9 раз, минеральных – в 9,5 раз; объем работ по известкованию почв снизился более чем в 7 раз.

Как следствие, плодородие более половины посевных площадей снизилось до уровня естественного фона. По данным Департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области ежегодно с урожаем из почвы выносятся 37,3 тыс. тонн питательных веществ, а восполняется при внесении минеральных удобрений 13,3 тыс. тонн. Таким образом, баланс питательных веществ почв Вологодской области является отрицательным (-24 тыс. тонн). Для поддержания почвенного плодородия на необходимом уровне требуется ежегодное внесение 52,5 тыс. тонн минеральных и органических удобрений.

Сущность и значение сельской территории как среды обитания и сферы жизнедеятельности человека проявляется в ее функциях, которые многообразны и чрезвычайно важны в экономическом и социальном аспектах. Изучение научной литературы [4; 10; 14 и др.] позволяет

Таблица 2. Характеристики агротехнической среды сельских территорий Вологодской области

Показатель	Год					2012 г. к 1990 г., %
	1990	1995	2000	2005	2012	
Площадь с.-х. угодий, тыс. га	1369,0	1335,0	1189,0	1141,0	1084,0	79,2
Площадь пашни, тыс. га	851,0	847,0	792,0	764,0	743,0	87,3
Площадь посевных площадей, тыс. га	815,1	757,3	686,1	541,6	429,0	52,6
Уд. вес посевных площадей в площади пашни, %	95,7	89,4	86,6	70,9	57,7	- 38,0 п. п.
Уд. вес посевных площадей, удобренных минеральными удобрениями, %	94,0	48,0	55,8	37,4	53,0	- 41,0 п. п.
Уд. вес посевных площадей, удобренных органическими удобрениями, %	9,0	6,0	3,4	3,1	3,0	- 6,0 п. п.

Источник: Статистический ежегодник Вологодской области. 2012 [Электронный ресурс] : стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2013. – Режим доступа : <http://vologdastat.ru/bgd/egagodnik/main.htm>

выделить следующие функции сельских территорий (рис. 2): производственная, социально-демографическая, экологическая, рекреационная, культурная, пространственно-коммуникационная, политическая, функция социального контроля территории и предоставления социальных услуг, организационно-управленческая и др.

Особое место в них принадлежит обеспечению продовольственной безопасности страны, воспроизводству трудовых ресурсов, сохранению традиций, самобыт-

ной национальной культуры, народных традиций, освоению природных ресурсов. Несомненно, что сельским территориям принадлежит рекреационная функция создания условий для восстановления здоровья и отдыха как городского, так и сельского населения. Сельские территории – это базис для размещения производств и обслуживания инженерных коммуникаций (дорог, линий электропередач, нефте- и газопроводов). С политической точки зрения сельская территория является опорой стабильности и мира.

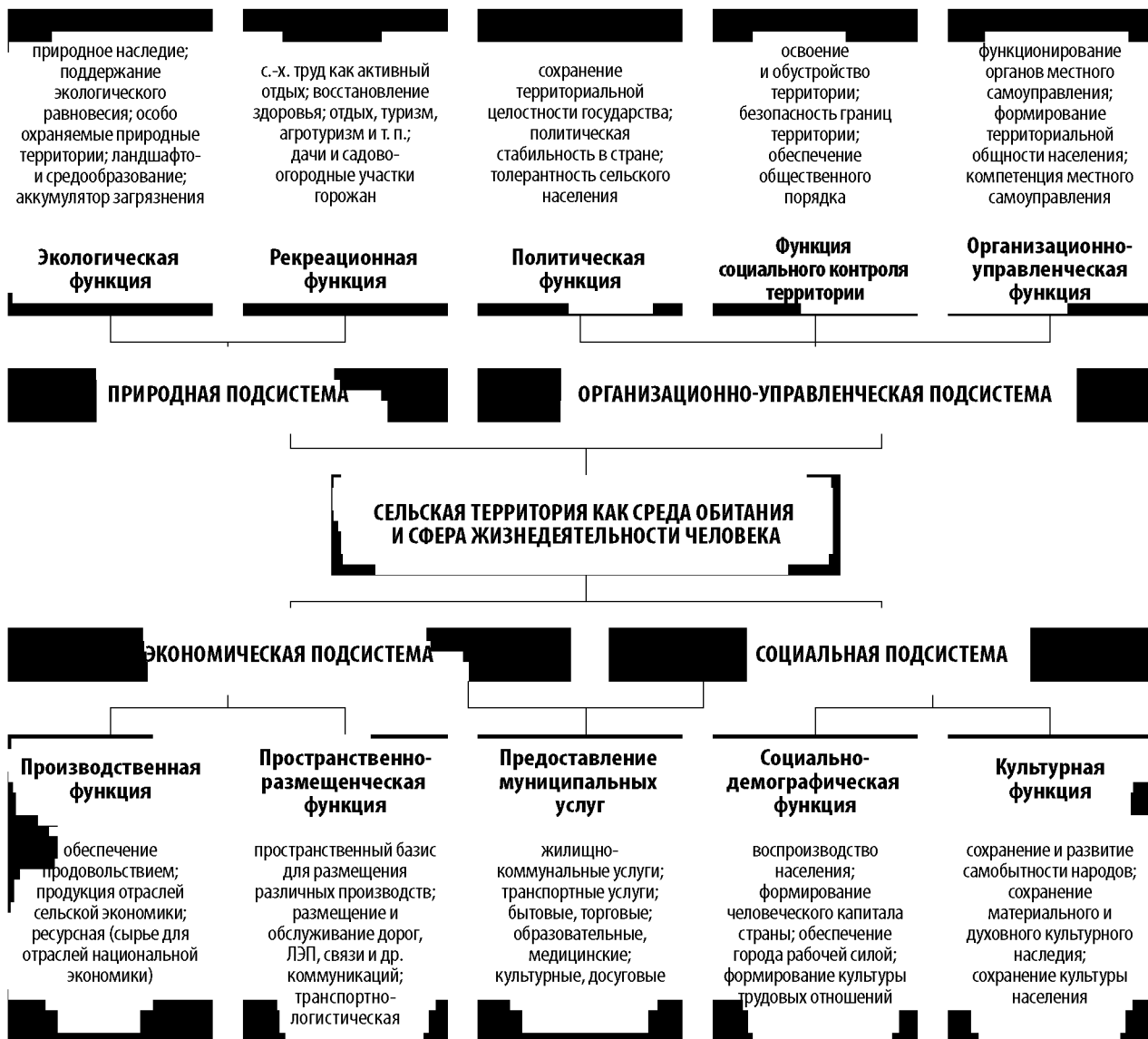


Рис. 2. Функции сельской территории как среды обитания и сферы жизнедеятельности человека

Источник: Составлено авторами.

Выполнение сельскими территориями функций воспроизводства населения связано не только с обеспечением естественного прироста населения страны, но и с повышением качества жизни сельских жителей, которое существенно отстает от городского уровня. Воспроизводственная функция сельских территорий заключается также в передаче от поколения к поколению сельского уклада жизни, норм и ценностей, традиционных знаний и методов землепользования. Воспроизводство сельского населения требует развития человеческого потенциала и повышения эффективности использования человеческих ресурсов.

Одной из основных функций сельской территории является предоставление населению коммунальных услуг, т. е. услуг, которые оказываются в месте проживания человека или вблизи от него. К таким услугам относятся весь комплекс жилищно-коммунальных, транспортных (в пределах территории), бытовых, торговых, образовательных, медицинских, культурных, досуговых и др. услуг. К муниципальным относят и такие услуги, как обеспечение общественного порядка, обустройство и содержание территории, обеспечение ее экологического и санитарного благополучия и т. п. При этом потребителями этих услуг являются как сельские сообщества, так и предприятия и организации, расположенные на сельской территории.

Рекреационная функция состоит в оздоровлении городского и сельского населения за счет использования природных рекреационных и бальнеологических ресурсов, к которым относятся чистый воздух, лесные, горные, равнинные и т. п. ландшафты, морские и речные пляжи, термальные и минеральные источники, лечебные грязи и т. п. Большинство санаториев, домов отдыха, детских оздоровительных лагерей, спортивных и туристических баз, садово-огородных участков и

т. п. расположены в сельской местности, поэтому сельские территории являются основными исполнителями рекреационной функции, обеспечивающей сельскому населению новые сферы занятости.

Выполнение сельскими территориями функции социального контроля освоенного географического пространства является одним из элементов национальной безопасности страны. Сельское население решает такие общественные задачи, как освоение и поддержание в освоенном состоянии сельхозугодий, лесов, озер, рек и др. природных ресурсов и поддержание правопорядка на сельских территориях. С потерей сельских поселений общество теряет социальный контроль над своей территорией. Это угрожает территориальной целостности страны и приводит к сокращению используемых рекреационных ресурсов.

Следует отметить, что роль и значимость отдельных функций сельских территорий со временем могут меняться. Например, в перспективе производственная функция сельских территорий будет связана не только с производством сельскохозяйственной продукции, но и с развитием других видов деятельности, что определяется необходимостью диверсификации сельской экономики. В первую очередь это касается восстановления сельской производственной и социальной инфраструктур, которое потребует развития сельского строительства; организации переработки сельскохозяйственной продукции; возрождения народных промыслов и др.

В будущем следует ожидать повышения значимости рекреационной функции сельской территории. Поэтому важно сохранить неурбанистический образ жизни в сельской местности. Это послужит дополнительным фактором привлекательности сельских территорий для туристов, отдыхающих и горожан, предпочитающих тихий, размеренный уклад жизни.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алексеева-Бескина, Т. И. Социогеном искусственной среды обитания [Текст] / Т. И. Алексеева-Бескина. – М. : Канон+РООИ, 2012. – 456 с.
2. Большой энциклопедический словарь [Текст] / гл. ред. А. М. Прохоров. – М. : Большая Российская энциклопедия ; СПб. : Норинт, 2002. – 1456 с.
3. Варламов, А. А. Национальная система управления условиями среды обитания – современная парадигма развития России [Текст] / А. А. Варламов, В. Ф. Приходько, Д. А. Шаповалов // Власть. – 2010. – № 7. – С. 24–30.
4. Ермакова, А. М. Рынок труда сельских территорий промышленно-аграрного региона: факторы и тенденции развития (на примере Тюменской области) [Текст] : автореф. дис. ... к.э.н. / А. М. Ермакова. – Тюмень, 2008. – 29 с.
5. Ерофеев, П. Ю. Особенности концепции устойчивого развития [Текст] / П. Ю. Ерофеев // Экономическое возрождение России. – 2006. – № 2. – С. 21–26.
6. Жук, В. А. Социальное территориальное пространство как объект управления региональной социально-экономической системы [Электронный ресурс] / В. А. Жук // Проблемы современной экономики. – 2008. – № 2. – Режим доступа : <http://www.m-economy.ru/art.php3?artid=27490>
7. Козин, В. В. Средовой подход в ландшафтной экологии [Текст] / В. В. Козин // Вестник Тюменского государственного университета. – 2009. – № 3. – С. 4–8.
8. Козлов, А. А. Проблемы экологии и генезиса экономического лица регионов [Текст] / А. А. Козлов // Вестник ТГУ. – 2006. – Т. 11. – Вып. 3. – С. 359–370.
9. Кузнецова, Н. В. Экологическое право [Текст] : учеб. пособие / Н. В. Кузнецова. – М. : Юриспруденция, 2000. – 168 с.
10. Леонова, Н. В. Организационно-экономические основы развития сельских территорий в странах ЕС (на материалах Франции и Германии) [Текст] : автореф. дис. ... к.э.н. / Н. В. Леонова. – М., 2010. – 27 с.
11. Мамонова, Н. В. Экология человека [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. В. Мамонова. – Томск : ТГУ, 2007. – Режим доступа : <http://edu2.tsu.ru/res/1535/text/gl3.htm>
12. Подшивалов, В. Н. Среда обитания человека в контексте формирования экологически ответственного мышления: социокультурный аспект [Текст] / В. Н. Подшивалов, А. В. Чернов // Вестник Челябинского государственного университета. Философия. Социология. Культурология. – 2009. – № 33 (171). – Вып. 14. – С. 24–29.
13. Прохоров, Б. Б. Экология человека: понятийно-терминологический словарь [Текст] / Б. Б. Прохоров. – М. : МНЭПУ, 1999. – 346 с.
14. Устойчивое развитие сельского хозяйства и сельских территорий: зарубежный опыт и проблемы России [Текст] / отв. ред. Н. Ф. Глазовский, А. В. Гордеев, Г. В. Сдасюк. – М. : КМК, 2005. – 617 с.
15. Якупов, А. М. Среда обитания людей и «поля опасностей» в ней [Текст] / А. М. Якупов // Вестник НЦ БЖД. – 2013. – № 4 (18). – С. 91–100.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

Староверова Галина Сергеевна – кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Вологодский государственный университет. Россия, 160002, г. Вологда, ул. Гагарина, д. 81а. E-mail: starov57@mail.ru. Тел.: (8172) 51-83-95.

Медведев Анатолий Юрьевич – кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и менеджмента. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Вологодский государственный университет. Россия, 160002, г. Вологда, ул. Гагарина, д. 81а. E-mail: starov57@mail.ru. Тел.: (8172) 51-83-95.

RURAL AREA AS A HABITAT AND LIVING ENVIRONMENT OF A HUMAN

The social nature of human activity involves the necessity of its management in different structures: political, economic, social, regulatory, sectoral and territorial. The scientific literature considers territorial organization as an interdependent combination and functioning of settlement systems, economy and environment, administrative-territorial structures and life support, which are formed at a certain stage of socio-economic development. Territorial organization leads to the formation of a variety of territorial units, which include habitats, landscapes, natural economic areas, functional areas, etc. One of the types of territorial units is a rural area. The article considers one of the aspects of the research in rural areas. It is a habitat and living environment of the rural population. The article identifies the concept and components of rural areas as a habitat and describes their characteristics.

Habitat, living environment, natural environment, artificial environment, construction environment, housing environment, social environment.

REFERENCES

1. Alekseeva-Beskina T. I. *Sotsiogenom iskusstvennoi sredy obitaniya* [Sociogenom of the Artificial Habitat]. Moscow: Kanon+ROOI, 2012. 456 p.
2. *Bol'shoi entsiklopedicheskiy slovar'* [Great Encyclopedic Dictionary]. Chief Editor A. M. Prokhorov. Moscow: Bol'shaya Rossiiskaya entsiklopediya; Saint Petersburg: Norint, 2002. 1456 p.
3. Varlamov A. A., Prikhod'ko V. F., Shapovalov D. A. Natsional'naya sistema upravleniya usloviyami sredy obitaniya – sovremennaya paradigma razvitiya Rossii [National System to Manage Environmental Conditions – a Modern Paradigm of Russia's Development]. *Vlast'* [Governance], 2010, no. 7, pp. 24–30.
4. Ermakova, A. M. *Rynok truda sel'skikh territorii promyshlennno-agrarnogo regiona: faktory i tendentsii razvitiya (na primere Tyumenskoj oblasti): avtoref. dis. ... k.e.n.* [Labor Market in Rural Areas of the Industrial-Agrarian Region: Trends and Factors of Development (Case Study of the Tyumen Oblast): Ph.D. in Economics Dissertation Abstract]. Tyumen, 2008. 29 p.
5. Erofeev P. Yu. Osobennosti kontseptsii ustoichivogo razvitiya [Features of the Concept of Sustainable Development]. *Ekonomicheskoe vozrozhdenie Rossii* [Russia's Economic Revival], 2006, no. 2, pp. 21–26.
6. Zhuk V. A. Sotsial'noe territorial'noe prostranstvo kak ob'ekt upravleniya regional'noi sotsial'no-ekonomicheskoi sistemy [Social Territorial Space as an Object of Management of the Regional Socio-Economic System]. *Problemy sovremennoy ekonomiki* [Problems of Modern Economics], 2008, no. 2. Available at: <http://www.m-economy.ru/art.php3?artid=27490>
7. Kozin V. V. Sredovoi podkhod v landshaftnoi ekologii [Environmental Approach to Landscape Ecology]. *Vestnik Tyumenskogo gosudarstvennogo universiteta* [Herald of the Tyumen State University], 2009, no. 3, pp. 4–8.
8. Kozlov A. A. Problemy ekologii i genezisa ekonomicheskogo litsa regionov [Problems of Ecology and Genesis of Economic Entities of the Regions]. *Vestnik TGU* [Tambov University Reports], 2006, vol. 11, issue 3, pp. 359–370.
9. Kuznetsova N. V. *Ekologicheskoe pravo: ucheb. posobie* [Environmental Law: Textbook]. Moscow: Yurisprudentsiya, 2000. 168 p.
10. Leonova N. V. *Organizatsionno-ekonomicheskie osnovy razvitiya sel'skikh territorii v stranakh ES (na materialakh Frantsii i Germanii): avtoref. dis. ... k.e.n.* [Organizational-Economic Development of Rural Areas in the EU (on the Materials of France and Germany): Ph.D. in Economics Dissertation Abstract]. Moscow, 2010. 27 p.
11. Mamonova N. V. *Ekologiya cheloveka: ucheb. posobie* [Human Ecology: Textbook]. Tomsk: TGU, 2007. Available at: <http://edu2.tsu.ru/res/1535/text/gl3.htm>
12. Podshivalov V. N., Chernov A. V. Sreda obitaniya cheloveka v kontekste formirovaniya ekologicheskoi otvetstvennogo myshleniya: sotsiokul'turnyi aspekt [Human Environment in the Context of Development of Environmentally Responsible Thinking: Sociocultural Aspect]. *Vestnik Chelyabinskogo gosudarstvennogo universiteta. Filosofiya. Sotsiologiya. Kul'turologiya* [Bulletin of the Chelyabinsk State University. Philosophy. Sociology. Cultural Studies], 2009, no. 33 (171), issue 14, pp. 24–29.

13. Prokhorov B. B. *Ekologiya cheloveka: ponyatiino-terminologicheskii slovar'* [Human Ecology: Conceptual-Terminological Dictionary]. Moscow: MNEPU, 1999. 346 p.
14. *Ustoichivoe razvitie sel'skogo khozyaistva i sel'skikh territorii: zarubezhnyi opyt i problemy Rossii* [Sustainable Development of Agriculture and Rural Areas: International Experience and Russia's Problems]. Executive editors N. F. Glazovskii, A. V. Gordeev, G. V. Sdasyuk. Moscow: KMK, 2005. 617 p.
15. Yakupov A. M. Sreda obitaniya lyudei i "polya opasnostei" v nei [The Human Habitat and "Fields of Danger" in it]. *Vestnik NTs BZhD* [Bulletin of the Research Center of Children Safety], 2013, no. 4 (18), pp. 91–100.

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

Staroverova Galina Sergeevna – Ph.D. in Economics, Associate Professor at the Department of Economics and Management. Federal State-Financed Educational Institution of Higher Professional Education the Vologda State University. 81a, Gagarin Street, Vologda, 160002, Russia. E-mail: starov57@mail.ru. Phone: +7(8172) 51-83-95.

Medvedev Anatolii Yur'evich – Ph.D. in Economics, Associate Professor at the Department of Economics and Management. Federal State-Financed Educational Institution of Higher Professional Education the Vologda State University. 81a, Gagarin Street, Vologda, 160002, Russia. E-mail: starov57@mail.ru. Phone: +7(8172) 51-83-95.