

онную работу и формировать собственное высокопродуктивное стадо. Система e-commerce в сфере реализации сельскохозяйственной продукции позволяет продавать аграрные товары с наибольшей выгодой.

Проведенное исследование позволяет сделать ряд выводов:

При выборе стратегии развития аграрные предприятия на современном этапе должны максимум внимания уделять инновационной составляющей.

Во всем многообразии факторов внешней и внутренней среды, определяющих успешную деятельность аграрных предприятий, можно заметить их разделение на две группы: те, которые нуждаются в инновационных изменениях, и те, которые в меньшей мере нуждаются в инновационном подходе (земля, климат, расположение предприятия и т.д.).

Инновационные цели аграрных предприятий следует сосредоточить на производственных технологиях, техническом обеспечении, получении новых материалов (семена, корма, средства защиты растений и животных и т.д.) квалификации персонала, информационном обеспечении.

Список использованной литературы

1. Соломатин В.А. Инновационные процессы в АПК: сущность и направления развития. М. 2011

2. Янченко З.Б. Інновації в сільському господарстві: монографія. – Житомир: Полісся. 3013. – 692 с.

УДК [008:63]+502.1(476)

Пашкевич О.А., канд. экон. наук, доцент

*РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»,
г. Минск*

АГРОКУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ И ЕГО РОЛЬ В РАЗВИТИИ СОЦИУМА

Ключевые слова: агрокультура, биоразнообразие, сельские территории, занятость, доходы, традиции, агротуризм, наследие, ФАО, КНР.

Key words: agriculture, biodiversity, rural areas, employment, incomes, traditions, agritourism, heritage, FAO, China.

Аннотация: Сельское хозяйство, представляя собой один из основных секторов народного хозяйства, определяет условия поддержания жизнедеятельности общества, занятости населения, обеспечения продовольственной безопасности, производит объекты социальной материи

человеческой деятельности, оформляя при этом природные материалы во благо развития человека. Такие объекты являются частью мировой цивилизации, обогащают мир, привлекают внимание к развитию и сохранению агрокультурного наследия.

Abstract: Agriculture, representing one of the main sectors of the national economy, determines the conditions for maintaining the life of society, employment, and food security. It produces objects of social matter of human activity, while designing natural materials for the benefit of human development. Such objects are part of world civilization, enrich the world, and draw attention to the development and preservation of agricultural heritage.

Агрокультурное наследие состоит из материальных и социальных объектов аграрной и технической культуры, созданных, прежде всего, *для производства*. Эти объекты (системы) находятся под негативным воздействием ряда факторов: социальных, культурных, экологических, экономических, ускоренного процесса урбанизации, низкого участия сельских сообществ в выработке и принятии решений относительно развития сельских территорий и других.

По оценкам экспертов, стабильное функционирование сельскохозяйственного производства и устойчивое развитие сельских регионов выступает необходимым элементом достижения глобальных целей человечества в области устойчивого развития [1–3, 5, 6]. В этой связи, знания и опыт функционирования интегрированных систем земледелия всесторонне применяются в процессе реализации программ ФАО в целях достижения продовольственной безопасности и борьбы с голодом.

В ответ на глобальные тенденции, которые негативно влияют как на семейное сельское хозяйство, так и традиционные сельскохозяйственные системы, в 2002 г. во время Всемирного саммита ООН по устойчивому развитию (г. Йоханнесбург, Южная Африка) ФАО выступила с Глобальной партнерской инициативой по сохранению и адаптивному управлению системами агрокультурного наследия мирового значения [5]. Сформирована Программа агрокультурного наследия мирового значения (Globally Important Agricultural Heritage Systems – GIAHS), цель которой – сохранить агрокультурно-природное многообразие. К настоящему времени в списке числятся 59 объектов, которые расположены в 22 странах.

Анализ распределения объектов по регионам мира показывает, что существенно преобладают объекты Азиатско-Тихоокеанского региона (таблица 1). Следует отметить, что список нерепрезентативный, так как отсутствуют объекты Северной и Центральной Азии, Северной Америки, не представлены объекты из стран СНГ, которые имеют также свои давние традиции сельскохозяйственного природопользования, древнейшую исто-

рию земледелия и животноводства. Один из факторов отсутствия таких систем в перечне – распространение интенсивных сельскохозяйственных моделей в условиях развитой экономики.

Таблица 1. Распределение объектов GIAHS по регионам мира

Регион мира	Предложенные	Признанные	В том числе по странам
Африка	0	3	1 – Кения; 2 – Танзания
Азия и Тихий Океан	10	36	1 – Бангладеш; 15 – Китай; 3 – Индия; 11 – Япония; 1 – Филиппины; 4 – Южная Корея; 1 – Шри-Ланка
Европа и Центральная Азия	0	7	2 – Италия; 4 – Испания; 1 – Португалия
Латинская Америка и страны Карибского бас- сейна	3	4	1 – Чили; 1 – Мексика; 1 – Перу; 1 – Бразилия
Ближний Восток и Северная Африка	4	9	1 – Алжир; 3 – Иран; 2 – Марокко; 1 – Тунис; 1 – ОАЭ; 1 – Египет

Примечание – Таблица составлена по данным источника [4].

Специалистами ФАО обоснованы и разработаны *критерии*, согласно которым составляется перечень объектов агрокультурного наследия мира. Его статус оценивается на соответствие обязательным оценочным критериям:

- 1) достижение продовольственной и финансовой безопасности (обеспечение источников средств к существованию) местного населения;
- 2) сохранение агро- и биоразнообразия;
- 3) поддержка традиционных знаний и адаптивных технологий;
- 4) формирование особой культуры, системы ценностей и социальной организации;
- 5) исторически сформированный природный ландшафт и расположение.

К объектам, которые могут быть включены в систему GIAHS, относятся специальные сельскохозяйственные продукты, ландшафты (в том числе морские), традиционные культурные продукты, ремесла, специальная еда и местная кухня, экологические услуги, которые образуют систему. Для продвижения должен быть разработан План действий по динамическому сохранению (устойчивости системы) предлагаемого объекта GIAHS.

Аналитический обзор научной литературы по вопросам развития объектов агрокультурного наследия, выработке эффективных мер и инструментов, методов мониторинга их динамической защиты и значимости показывает, что основные исследования сосредоточены на объектах КНР и Японии. Обзор показывает, что интегрированные (композитные) агроси-

стемы позволяют эффективно и рационально использовать местный природноресурсный потенциал. Следует подчеркнуть, что они являют собой смоделированное благоприятное сосуществование (биоценоз) растений и животных с точки зрения возможности их выращивания и содержания в определенном жизненном пространстве.

Так, Китай является крупным сельскохозяйственным производителем и имеет древнюю аграрную цивилизацию. В настоящее время в Китае расположены 91 объект GIAHS, 15 объектов GIAHS (25 % их общего количества в мире). Изучение проблем агрокультурного наследия проводится в значительных масштабах – уделено внимание вопросам теории, методологии и практики такого направления деятельности. По данной тематике проведено 6 семинаров высокого уровня, в которых приняло участие более 150 официальных представителей из 60 стран, осуществлен обмен опытом с китайскими сельскохозяйственными товаропроизводителями и аграрными экспертами. С 2008 г. в КНР проводится ежегодный осенний Фермерский фестиваль, который включает серию фестивалей по уборке урожая (Chinese Farmers Harvest Festival Series).

В КНР исходят из того, что технологии рационального природопользования требуют не только сохранения, но и тщательного изучения. В настоящее время этот процесс носит междисциплинарный характер.

По оценкам экспертов, в Китае до сих пор существует множество действующих агрокультурных систем, которые не включены в перечень GIAHS. Поэтому, для всестороннего сохранения этих объектов, в 2013 г. Министерство сельского хозяйства и сельских дел КНР запустило процедуру признания национальных систем сельскохозяйственного наследия.

Китайский исследовательский институт агрокультурного наследия (China Agricultural Heritage Research Center) – национальное профессиональное учебное заведение, целью которого является изучение и исследование истории и культуры сельского хозяйства Китая. Институт состоит из пяти исследовательских центров. Наряду с этим функционирует Музей сельскохозяйственной цивилизации Китая, который систематически собирает, исследует и отображает историю и культуру сельского хозяйства Китая и в настоящее время представляет собой национальную научно-образовательную базу.

Китайские исследователи и ученые нацелены на дальнейшее проведение переписей и мониторинга объектов агрокультурного наследия Китая с целью создания целостной сельскохозяйственной системы биологического разнообразия, а также функционирования эффективного цикла производства аграрной продукции во взаимосвязи с ростом качества и уровня жизни местных сельских сообществ.

Нами предварительно изучена информация об объектах агрокультурного наследия мирового значения и осуществлен краткий анализ наличия

потенциальных объектов на территории Республики Беларусь с предложениями по их продвижению в Программу GIAHS: объект 1 – агрогородки как форма жизнедеятельности в сельской местности Беларуси; объект 2 – сохранение традиций производства белорусских напитков и блюд, в технологиях производства которых использованы природные материалы; объект 3 – фермерские хозяйства Беларуси, производящие продовольственные и непродовольственные товары на основе сохранившихся исторических знаний и традиций.

Сопутствующими инструментами, которые будут дополнять характеристики предполагаемого к продвижению объекта GIAHS, могут выступать: выращивание и производство отдельных видов сельскохозяйственной продукции; проведение этнических фестивалей, ярмарок и белорусских народных праздников; сельскохозяйственные объекты – симбиозы с национальными парками и другой инфраструктурой, в том числе и современными технологиями.

По результатам научного исследования агрокультурного наследия и оценке его роли в развитии социума можно сделать следующие выводы, обобщения и предложения.

системы агрокультурного наследия находятся под влиянием ряда негативных факторов, среди которых: переход субъектов сельского хозяйства на рыночные отношения, сжатие сельского социума, миграционные тенденции в направлении «село-город», усиление урбанизационных процессов, внедрение новой техники и технологий;

опыт стран показывает, признание объектов агрокультурного наследия повышает национальный имидж, расширяет возможности получения дополнительного дохода за счет создания и функционирования сувенирных магазинов, отелей, ресторанов, музеев, популяризации местных брендов. Это, в свою очередь, способствует созданию новых рабочих мест и диверсификации доходов сельских домохозяйств и сельскохозяйственных товаропроизводителей;

изучение и восстановление, а в последующем и признание объектов агрокультурного наследия позволяет использовать в обществе исторические национальные навыки природопользования народа, цивилизации, процессы и механизмы формирования и функционирования агрокультуры, сельского быта и труда как важный фактор устойчивого развития общества.

Информирование общественности о национальном агрокультурном наследии страны позволит приобщить молодежь к культуре и вековым традициям народа Беларуси, укрепить уважительное отношение к сельскому труду, нейтрализовать негативные стереотипы в отношении сферы аграрного образования и трудоустройства в сельское хозяйство, повысить престиж аграрных специальностей.

Список использованной литературы

1. Афанасьев, О.Е. Мировой опыт охраны сельских дестинаций как объектов Всемирного культурного наследия / О.Е. Афанасьев // Сервис в России и за рубежом – 2016. – Т.10. – № 7. – С. 18–34.
2. Круглова, Д.К. Интегрированные агроаквасистемы – объекты всемирного наследия ЮНЕСКО / Д.К. Круглова, А.И. Никифоров // В сборнике: Пресноводная аквакультура: мобилизация ресурсного потенциала. – 2017. – С. 164–169.
3. Никифоров, А.И. Интегрированные системы в мировой аквакультуре / А.И. Никифоров, Д.К. Круглова, Я.С. Савцова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mgimo.ru/upload/iblock/e8e/integrirrovannyye-sistemy-v-mirovoj-akvakulture.pdf>. – Дата доступа: 06.01.2020.
4. Designated Sites Around the World / Globally Important Agricultural Heritage Systems [Electronic resource]. – Mode of access: <http://www.fao.org/giahs/giahsaroundtheworld/designated-sites/asia-and-the-pacific/en/>. – Date of access: 13.05.2020.
5. Globally Important Agricultural Heritage Systems [Electronic resource]. – Mode of access: <http://www.fao.org/giahs/>. – Data of access: 13.05.2020.
6. Globally Important Agricultural Heritage Systems. Combining agricultural biodiversity, resilient ecosystems, traditional farming practices and cultural identity. – Food and Agriculture Organization of the United Nations, 2018. – 47 p.

Б.И. Шайтан, канд. экон. наук, профессор

*ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения
агропромышленного комплекса», г. Москва*

И.В. Васильева, д-р экон. наук, профессор, **В.Н. Арефьев**, аспирант
*Российский государственный аграрный заочный университет,
г. Балашиха*

СТАНДАРТИЗАЦИЯ КАК ФАКТОР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АПК

Ключевые слова: инновации; стандартизация; производство; экономика; Европейская зелёная сделка

Keywords: innovation; standardization; production; economy; European green deal

Аннотация: Одним из наиболее значимых факторов устойчивого инновационного развития отечественного бизнеса в настоящий момент является уровень проработки системы стандартов, определяющих ключевые