

А.В.Винобер

*Фонд поддержки развития биосферного хозяйства и аграрного сектора
«Сибирский земельный конгресс», Иркутск, Россия*

САДОВОДСТВО И БИОСФЕРНОЕ ХОЗЯЙСТВО

По мнению автора, феномен садоводства во всем его значительном разнообразии (кедровые сады, ботанические сады, садово-парковые хозяйства, коллективные садоводства, приусадебные сады, пойменные луговые ноосистемы, рукотворные лесозащитные полосы и др.) может сыграть весьма важную роль в формировании и развитии биосферного хозяйства, и имеет серьезный потенциал дальнейшего развития и совершенствования.

Ключевые слова: биосферное хозяйство, сады, коллективное садоводство.

В 2011 году в Иркутской государственной сельскохозяйственной академии проходил круглый стол «Садоводство Иркутской области: история, состояние и перспективы развития», где мы представили доклад на тему: «Перспективы и потенциал садоводства в условиях биосферного хозяйства»¹.

Биосферным хозяйством мы называем коэволюционную форму природопользования, позволяющую вести равновесное, неистощительное природопользование при максимальном сохранении ресурсов и функций биосферы. [1, 2, 3]

Отдельные традиции биосферного хозяйствования существуют уже долгое время, но не получают более широкого развития в практике природопользования. В качестве примера можно привести существовавшие (до революции 1917 года) и сохранившиеся только в единичных случаях к нашему времени сибирские кедровые сады. Б.Г. Пермяков в книге «Кедр наш сибирский», приводит лаконичное и убедительное описание хозяйственного значения таких садов: «Вырубая ель и пихту, крестьяне оставляли на корню кедровые деревья, оценив по достоинству их питательные семена. Прореженные кедровые насаждения на просторе и при достатке света и

¹ Программа круглого стола «Садоводство Иркутской области: история, состояние и перспективы развития». Режим доступа: www.irgsha.ru/events/tab1_prog.doc; Новости Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Режим доступа: http://www.igsha.ru/about_academy/news/?bxajaxid=374098978f747cca5f702cc61226a967&PAGEN_1=36

питательных веществ превращались в кедровые сады, в припоселковые кедровники. Создавались кедровые сады и другим образом: при запуске пашни под залежь. При этом залежь зарастала осиной и березой, а под пологом этих пород благополучно развивался кедровый подрост из орехов, «посеянных» кедровкой. После вырубki березы кедровый подрост развивался еще лучше, превращаясь со временем в чистые кедровники. Урожайность рукотворных кедровых садов во много раз (в 20 и более) превосходила таковую «диких» кедровников, поэтому кедровые сады пользовались особой заботой и охраной. До наших дней сохранились кедровые сады на Урале, в Томской области, в Красноярском крае и спустя 200 и 300 лет продолжают обильно плодоносить и одаривать людей щедрым урожаем. Кедровые сады превосходили естественные кедровники не только высокими урожаями. Из-за благоприятных условий существования периодичность урожаев в них была не такой, как в естественных насаждениях, хорошие урожаи случались чаще, качество кедровых семян было выше. Эта особенность, конечно, была подмечена таежниками, она также склоняла к разведению кедровых садов» [5].

Совсем недавно вышла из печати коллективная монография «Сады и ноосфера», где авторы излагают свое видение «развития садов, как одного из наиболее привлекательных путей формирования ноосферы на земном шаре» [6].

Когда иной раз отвлекаешься от всюду проникающей и всеобъемлющей суеты, и начинаешь думать о том, что если бы вместо безудержной гонки вооружений и неутолимой жажды потребительства всё новых товаров и услуг, все люди и государства занялись бы разведением садов (исключая Гренландию и Чукотку), то на земле давно бы уже наступил земной рай или вполне устойчивая ноосфера...

Во многом мы разделяем позиции авторов монографии «Сады и ноосфера», особенно в том, что касается ноосферной сути садов и их роли в формировании ноосферы, а также значения и роли ботанических садов. Пути

формирования ноосферы в процессе хозяйственной деятельности человека и ноосферные аспекты развития агропромышленного комплекса, излагаемые авторами, в значительной или даже в максимальной степени гармонируют с нашим видением процесса формирования и развития биосферного хозяйства. Особенно большое внимание авторы монографии уделяют развитию коллективного садоводства в России, которое получило грандиозный размах в бывшем СССР, рассматривая все позитивные и негативные моменты, имевшие или имеющие место в настоящее время. Действительно, коллективное садоводство – это своеобразный социальный феномен СССР и современной России, на наш взгляд, недостаточно еще оцененный и во многом неисследованный.

В другой коллективной монографии (иркутских авторов) приводится экономическое значение коллективного садоводства: «На дачных и садовых участках, а также в личных подсобных хозяйствах в свободное от работы время занято подавляющее большинство граждан. По статистике, на относительно небольших площадях и в основном на малопродуктивных землях люди производят более 90% картофеля, 85% овощей, 89% плодов и ягод, 45% мяса и молока от общего объема их производства в стране. Садоводство, огородничество и личные подсобные хозяйства имеют большое значение для продовольственного обеспечения населения и заметно влияют на рыночную конъюнктуру. И, тем не менее, эта сфера находится не в лучшем состоянии, в частности, потому, что отсутствуют механизмы государственной поддержки садоводческого движения». [4]

Конечно, в начале XXI века этот феномен «коллективного российского садоводства» претерпевает серьезную трансформацию в связи с прогрессирующим расслоением российского общества на богатых и бедных, ростом постсоциалистического российского капитализма, и об этом очень точно замечают авторы обоих вышеназванных монографий [4, 6]. Из них, иркутские авторы более критично оценивают ситуацию современного «коллективного садоводства»: «Прекращение развития инфраструктуры

садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан, разрушение существующих инженерных систем, удорожание проезда к земельным участкам, рост цен (на семена, инвентарь, строительные материалы и др.), рост обязательных платежей и целевых взносов привели к тому, что земельные участки объединений, полученные накануне реформ, не осваивались, а старые стали забрасываться. Таким образом, положение дачно-садового комплекса можно охарактеризовать как бедственное. Однако по конституции Российской Федерации все формы собственности агропромышленного комплекса равны, поэтому игнорирование садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан, лишение их бюджетной поддержки – это нарушение конституции» [4].

Авторы монографии «Сады и ноосфера» настроены более оптимистично, и рассматривают феномен «коллективного садоводства» с позиций не только экономических, но более с позиции системных, уделяя внимание экологическим и рекреационно-психологическим аспектам. [6]

По нашему глубокому убеждению, феномен садоводства во всем его значительном разнообразии (кедровые сады, ботанические сады, садово-парковые хозяйства, коллективные садоводства, приусадебные сады, пойменные луговые ноосистемы, рукотворные лесозащитные полосы и др.) может сыграть весьма важную роль в формировании и развитии биосферного хозяйства, и имеет серьезный потенциал дальнейшего развития и совершенствования.

ЛИТЕРАТУРА

1. Винобер А.В. Концептуальные основы биосферного хозяйства Сибири и Дальнего Востока / Сб. матер. междун. науч.-практ. конф., посв. 40- летию Римского клуба «Эколого-экономические, социальные и технологические аспекты формирования и развитие биосферного хозяйства». Иркутск, 9-10 октября, 2008 г. - Иркутск: Изд-во ИрГСХА, 2008. - С. 41-46.
2. Винобер А.В. Биосферное хозяйство: предпосылки и ориентиры / А.В. Винобер // Козволюция и ноосфера: исследования, аналитика, прогнозирование. 2017. №1. - С. 50-58.

3. Винобер А.В. Биосферное хозяйство: в поисках конструктивной теории / А.В. Винобер // Биосферное хозяйство: теория и практика. 2019 № 3 (12). - С. 5-8.

4. Винокуров Г.М., Кириленко А.С., Новиков А.В., Кизина И.В. Организационно-экономический механизм функционирования садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан в Иркутской области. – Иркутск: ИрГСХА, 2013. – 120 с.

5. Пермяков Б.Г. Кедр наш сибирский. – Иркутск: Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1986. – 208 с.

6. Шилов М.П., Шилов Ю.М., Димитриев А.В., Сигунов Е.В. Сады и ноосфера: монография. – Владимир: 2019. – 194 с.

A.V. Vinober

«Siberia Land Congress» Biosphere and Agriculture Economies Support and Development Fund, Irkutsk, Russia

GARDENING AND BIOSPHERE ECONOMY

According to the author, the phenomenon of gardening in all its considerable diversity (cedar gardens, botanical gardens, landscape gardening farms, collective gardening, home gardens, floodplain meadow noosystems, man-made forest shelter belts, etc.) can play a very important role in the formation and development of a biosphere economy, and has a very serious potential for further development and improvement.

Key words: biosphere farming, gardens, collective gardening.

Поступила в редакцию 30 мая 2019