

**СЕМИНАР «ОХРАНА ЭКОСИСТЕМ И ПРИМЕНЕНИЕ ОСНОВ "ЗЕЛеноЙ" ЭКОНОМИКИ В БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТАХ БАССЕЙНА РЕКИ ВОЛГИ» В РАМКАХ 16-го МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-ПРОМЫШЛЕННОГО ФОРУМА «ВЕЛИКИЕ РЕКИ – 2014» 14-15 мая 2014 г., г. НИЖНИЙ НОВГОРОД**

**SEMINAR «THE PROTECTION OF ECOSYSTEMS AND THE APPLICATION OF THE BASICS OF "GREEN" ECONOMY IN BIOSPHERE RESERVES OF THE VOLGA RIVER», IN THE FRAMEWORK OF THE 16th INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL FORUM "GREAT RIVERS - 2014" 14-15 MAY 2014, NIZHNY NOVGOROD**

Во время проведения 16-го Международного научно-промышленного форума «Великие реки - 2014» при поддержке Бюро ЮНЕСКО в Москве в рамках совместной программы ЮНЕСКО / Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия «Живая Волга» и Регионального Бюро ЮНЕСКО в Венеции для науки и культуры в Европе Российским комитетом по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ), кафедрой ЮНЕСКО «Экологически безопасное развитие крупного региона – бассейна Волги» и Управлением по международному и межвузовскому сотрудничеству ННГАСУ был организован семинар «Охрана экосистем и применение основ "зеленой" экономики в биосферных резерватах бассейна реки Волги».

В работе семинара в течение двух дней (14-15 мая 2014 г.) приняло участие более 50 человек, в том числе представители 10 биосферных резерватов, расположенных в разных частях Волжского бассейна, научно-исследовательских институтов, студенты ННГАСУ и Нижегородского госуниверситета им. Н.И. Лобачевского, а также представители Национального комитета МАБ Беларуси. К сожалению, по независящим от Оргкомитета причинам, в Семинаре не смогла принять участие г-жа Мария Прхалова, программный специалист по науке в Региональном Бюро ЮНЕСКО в Венеции, но ее обзорный доклад «Биосферные резерваты, как ключевые территории для применения основ «зеленой» экономики, трансграничного сотрудничества и совместного управления разделенными экосистемами» был представлен на заседании и вызвал большой интерес у всех участников Семинара. В последний момент по разным объективным причинам отменили свой приезд в Нижний Новгород представители трех биосферных резерватов (Большой Волжско-Камский, Средне-Волжский и Приокско-Террасный), с которыми контакты будут продолжены и они смогут принять непосредственное участие в реализации рекомендаций, принятых в ходе заседаний на Семинаре. Учитывая практическую направленность большинства докладов, включенных в Программу Семинара, определенное недоумение вызвало у участников Семинара отсутствие на всех заседаниях представителей Министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области, которые принимали активное участие во всех предыдущих Семинарах. Так как ряд предложений, сделанных на Семинаре, имеет прямое отношение к работе указанного Министерства, предложено направить текст Резолюции непосредственно в адрес Министерства. При этом участники Семинара вы-

ражают надежду, что с его помощью (совместно с Минприроды РФ) удастся отвести угрозу исключения биосферного резервата «Нижегородское Заволжье» из Всемирной сети ЮНЕСКО, а также будут приняты меры по выполнению и других предложений, не менее важных для устойчивого «зеленого» развития Нижегородской области.

С учетом результатов четырех семинаров, проведенных ранее в рамках ежегодных Форумов «Великие реки», в этом году был продолжен обмен опытом между биосферными резерватами Волжского бассейна по выполнению Севильской стратегии (1995 г.) и Мадридского плана действий для биосферных резерватов (2008-2013 гг.). Основное внимание на данном семинаре было уделено рассмотрению возможностей выполнения в пределах Волжского бассейна на разных уровнях многочисленных рекомендаций Саммита «Рио + 20», а также IV-го Всероссийского съезда по охране окружающей среды, включая принятую на нем Декларацию о внедрении принципов «зеленой» экономики в Российской Федерации. На трех секционных заседаниях Семинара за два дня было заслушано 24 доклада, которые вызвали живой интерес участников Семинара. В ходе обсуждения докладов неоднократно обращалось внимание на то, что после четырех проведенных ранее семинаров для биосферных резерватов Волжского бассейна и других совещаний в рамках Программы «Человек и биосфера» (МАБ) проблемы, которые не позволяют российским биосферным резерватам полностью реализовать свой потенциал и выполнить рекомендации ЮНЕСКО, так и не устранены, и совершенно отсутствует необходимая для организации их эффективного функционирования законодательная поддержка. В этом году в связи с завершением выполнения Мадридского плана действий для биосферных резерватов (2008-2013 гг.) и принятой в ЮНЕСКО Стратегии по выводу из Всемирной сети биосферных резерватов, не отвечающих ранее принятым критериям, на Семинаре было признано необходимым просить Организационный комитет Форума «Великие реки – 2014» обратить на это внимание Правительства Российской Федерации и заинтересованных министерств и ведомств (см. ниже). Кроме этого обращения к Организационному комитету Форума «Великие реки – 2014» участники Семинара также предложили отразить в Итоговой резолюции Форума целесообразность углубленной разработки Концепции Программы устойчивого развития Нижегородской области с возможным охватом всех субъектов Российской Федерации для обеспечения устойчивого развития всего Волжского

бассейна, а также отдельным пунктом - важность сохранения природного, культурного и исторического наследия в рамках Программы устойчивого развития и подготовки необходимых документов (совместно с Комиссией РФ по делам ЮНЕСКО) для номинации Нижегородского Приволжья в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

При открытии семинара были заслушаны приветствия его участникам от Бюро ЮНЕСКО в Москве (д-р Д. Бадарч), от кафедры ЮНЕСКО ННГАСУ (проф. Т.П. Виноградова), от Российского Комитета и Комитета по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ) Беларуси (В.М. Неронов, Н.М. Рыбнянец). В развернутой презентации проф. Т.П. Виноградовой была освещена исключительная роль безвременно ушедшего проф. Е.В. Копосова, бывшего ректора ННГАСУ и руководителя кафедры ЮНЕСКО «Экологически безопасное развитие крупного региона – бассейна Волги» в укреплении сотрудничества всех кафедр ЮНЕСКО экологического профиля с биосферными резерватами Волжского бассейна и их международных связей в пределах бассейнов великих рек мира, как это предусмотрено в целях Международного научно-промышленного форума «Великие реки». Участники Семинара почтили память проф. Е.В. Копосова, так много сделавшего для успешного ежегодного проведения Семинаров МАБ в Нижнем Новгороде, минутой молчания.

Затем с вводным докладом «Обсуждение результатов выполнения рекомендаций Семинара МАБ-2013, концепция и уточнение задач Семинара МАБ-2014» выступил В.М. Неронов (зам. председателя РК МАБ). В нем кратко были рассмотрены основные мероприятия, проведенные в 2013 г., объявленного в Российской Федерации Годом охраны окружающей среды, и принципы устойчивого развития, изложенные в Итоговом документе Всемирного саммита по окружающей среде и развитию «Рио + 20» в 2012 г., названном «Будущее, которого мы хотим». Одним из важных достижений за год, прошедший после Форума «Великие реки – 2013», для реализации задач, стоящих перед биосферными резерватами Волжского бассейна, можно считать создание Экспертного совета по ООПТ при Минприроды РФ (в него вошло 9 директоров биосферных резерватов) и при нем – отдельной Рабочей группы по биосферным резерватам (под руководством Председателя Российского комитета МАБ акад. Ю.Ю. Дгебуадзе), в адрес которой участниками Семинара было сделано несколько конкретных предложений (см. ниже) для рассмотрения и согласования с руководством Минприроды РФ.

В ходе подготовки к проведению Семинара участникам была направлена Резолюция Семинара, проведенного в 2013 г., и предложено провести сравнительный анализ результатов выполнения Мадридского плана действий (2008-2013 гг.) каждым из 13 биосферных резерватов Волжского бассейна и на его основе подготовить предложения для новой стратегии развития Программы МАБ (2014-2021 гг.), но при этом важно было также учесть

«Концепцию развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения в Российской Федерации на период до 2020 года». Кроме цели по сравнительному анализу результатов выполнения Мадридского плана действий (2008-2013 гг.), участникам Семинара было предложено в своих сообщениях представить соответствующие предложения по расширению участия биосферных резерватов в программах по развитию экологического туризма и устойчивого развития сельских территорий при внедрении основ «зеленой» экономики с учетом рекомендаций Минприроды РФ и поручения Президента РФ В.В. Путина Правительству РФ о разработке долгосрочной стратегии устойчивого развития сельских территорий. Эти предложения нашли свое отражение в рекомендациях Семинара (см. ниже). Было также подчеркнуто, что в условиях серьезных глобальных изменений климата крайне важно на базе биосферных резерватов продолжить развивать программы мониторинга биологического разнообразия, укреплять научную и нормативно-законодательную базу и обмен опытом между биосферными резерватами по реализации этих целей на международном уровне и в пределах Волжского бассейна. В программе Семинара (см. приложение) этим вопросам были посвящены сообщения из самых разных биосферных резерватов. Особо необходимо подчеркнуть важность для реализации программ мониторинга биоразнообразия в пределах всего Волжского бассейна конструктивных предложений, представленных в докладах члена-корр. РАН В.М. Захарова (Институт устойчивого развития Общественной палаты РФ), акад. Ю.Ю. Дгебуадзе и Д.Н. Горюнова (Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН).

Как было отмечено выше, большой интерес участников Семинара вызвал иллюстрированный примерами из опыта реализации Программы МАБ в разных странах мира обзорный доклад М. Прхаловой (Региональное Бюро ЮНЕСКО в Венеции для науки и культуры в Европе). Новым результатам при выполнении совместной программы ЮНЕСКО / Кока-Кола ЭйчБиСИ Евразия «Живая Волга» при открытии семинара было посвящено сообщение Ю. Родионовой (Менеджер по внешним связям и коммуникациям Отделения компании Кока-Кола в Нижнем Новгороде). Наконец, при открытии Семинара опыт реализации стратегии развития Всемирной сети биосферных резерватов ЮНЕСКО в Беларуси подробно осветила Н.М. Рыбнянец (зам. председателя Национального комитета МАБ Беларуси и вновь избранный Вице-президент МКС МАБ).

По результатам обсуждения докладов, представленных на Семинаре, трем из них были присуждены Дипломы за лучший научный доклад: 1-ой степени – Т.П. Виноградовой с соавторами за доклад «Концепция сохранения природного и историко-культурного наследия Нижегородского Приволжья»; II степени – В.С. Ивковичу «Водно-болотные угодья Березинского биосферного резервата: состояние, изученность и использование для укрепле-

ния международного сотрудничества»; III степени – Е.В. Гугуевой с соавторами за доклад «Восстановление деградированных водно-болотных угодий биосферного резервата "Волго-Ахтубинская пойма" – первые результаты, проблемы, перспективы». На заключительном заседании Семинара были не только вручены эти дипломы, но и также всем участникам Семинара сертификаты Форума «Великие реки – 2014». Рекомендовано опубликовать представленные доклады в Трудах Научного конгресса Форума, а также в онлайн журнале «Местное устойчивое развитие». При этом Оргкомитет Семинара выражает надежду, что в самое ближайшее время все окончательно отредактированные тексты докладов будут представлены в его адрес по электронной почте.

Перед закрытием Семинара участники высоко оценили его основные результаты, и после обсуждения проекта Резолюции и поправок в его тексте одобрили сделанные рекомендации, которые сводятся к следующему:

1) На первом заседании Семинара МАБ по предложению Оргкомитета Форума «Великие реки – 2014» был рассмотрен проект Концепции программы устойчивого развития Нижегородской области. По результатам обсуждения признано необходимым просить Оргкомитет отразить в Итоговой резолюции Форума целесообразность углубленной разработки такой Концепции и Программы ее реализации на 2014-2025 гг. При этом рекомендовано безотлагательно создать Межведомственный Координационный Совет для выполнения этой Программы, поручив ему подготовку и согласование Плана действий, по крайней мере, на ближайшие пять лет, с указанием ответственных исполнителей и сроков выполнения конкретных задач. С учетом рекомендаций Всемирного саммита «Рио + 20» и Декларации о внедрении принципов «зеленой» экономики в Российской Федерации, принятой на IV-ом Всероссийском съезде по охране окружающей среды, предложить разработчикам Концепции добавить в название ключевое слово «зеленого» развития, что может обеспечить дополнительное финансирование при реализации предлагаемой Программы. Принимая во внимание уже использованное ранее название ФЦП «Возрождение Волги» (1997-2001 гг.), не включать это название в данную Концепцию, тем более что Программа ее реализации запланирована только для одного из субъектов РФ, расположенных в Волжском бассейне. От имени Правительства Нижегородской области желательно направить обращение к правительствам других субъектов в пределах Волжского бассейна с предложением рассмотреть Концепцию программы устойчивого развития Нижегородской области как «модель» для формирования аналогичных документов, и при этом обратить внимание на рекомендации ранее проведенного совместного проекта пяти научных программ ЮНЕСКО «Видение Волги» (2001-2004 гг.) с прогнозами до 2030 г.

2) После заслушанного доклада Т. П. Виноградовой с соавторами о включении природно-исторического комплекса Нижегородского

Приволжья в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, участники семинара поддержали данную инициативу и просят Оргкомитет Форума «Великие реки – 2014» отразить в Итоговой резолюции Форума важность сохранения природного, культурного и исторического наследия Нижегородской области в рамках Программы ее устойчивого развития, и отметить необходимость безотлагательного создания рабочей группы с включением в нее представителей заинтересованных учреждений и коллективов для подготовки всех необходимых документов для номинации указанной территории в Список объектов Всемирного наследия с передачей их в Комиссию РФ по делам ЮНЕСКО для последующего согласования в ЮНЕСКО.

3) В связи с завершением Мадридского плана действий для биосферных резерватов (2008-2013 гг.) ЮНЕСКО приняла решение по оптимизации Всемирной сети биосферных резерватов (621 в 117 странах) и о выводе из нее ряда объектов, не отвечающих ранее утвержденным критериям. На основании этого решения сеть биосферных резерватов в Российской Федерации (41 БР) может существенно сократиться, и уже получены критические замечания в отношении нескольких резерватов, в том числе и такого известного в нашей стране биосферного резервата, как «Нижегородское Заволжье». Участники Семинара просят Оргкомитет Форума «Великие реки – 2014» отразить в Итоговой резолюции Форума обращение следующего содержания: «Во избежание сокращения числа российских биосферных резерватов, представленных во Всемирной сети ЮНЕСКО, Минприроды и Госдуме РФ необходимо ускорить включение в действующий Федеральный закон об ООПТ дополнительных поправок, предусмотрев в них, с учетом рекомендаций ЮНЕСКО, четкое определение «биосферных резерватов», как особой категории ООПТ международной значимости, условия их создания и обеспечения эффективного функционирования трех зон (ядра, буферной и переходной), предусмотренных в каждом биосферном резервате, что позволит всем утвержденным в ЮНЕСКО к настоящему времени российским биосферным резерватам и новым кандидатам для включения во Всемирную сеть внести свой весомый вклад в выполнение Указа Президента РФ в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 г. и применение основ «зеленой» экономики, как это рекомендовано на IV-ом Всероссийском съезде по охране окружающей среды в декабре 2013 г.

4) В рамках новой стратегии развития Программы «Человек и биосфера» (МАБ) на 2014-2021 гг. Комитетам МАБ Беларуси и России желательно еще более укрепить сотрудничество и обмен опытом по внедрению основ «зеленой» экономики в биосферных резерватах и реализации стратегий устойчивого социально-экономического развития своих стран. Это должно стать вкладом в выполнение Резолюции IV-го Всероссийского съезда по охране окружающей среды. Считать целесообразным в работе комитетов МАБ и координируемых ими био-

сферных резерватов обратить внимание на выявление объектов прошлого экологического вреда и провести соответствующую оценку загрязнения. Эти данные (предпочтительно в картографическом виде) должны быть направлены в различные органы власти для устранения всех возможных экологических рисков для здоровья населения и окружающей среды. Желательно также принять участие в разработке и последующей реализации Межгосударственной программы сотрудничества «Экосеть СНГ», включая создание трансграничных биосферных резерватов.

5) Предложить Рабочей группе по биосферным резерватам при Экспертном совете по ООПТ при Минприроды РФ рассмотреть рекомендации пяти семинаров МАБ, проведенных в 2010-2014 гг. в рамках Международных форумов «Великие реки», и на их основе подготовить предложения для Минприроды РФ о включении в поправки к Федеральному закону об ООПТ ряда статей, обеспечивающих эффективное и легитимное функционирование биосферных резерватов и координацию исследований во всех трех зонах (ядра, буферной и переходной) каждого биосферного резервата, предусмотренных Положением о Всемирной сети биосферных резерватов (1995 г.). При подготовке указанных выше предложений обратить внимание на два письма Секретариата МАБ с перечнем замечаний в адрес 11 и 9 биосферных резерватов, сделанных членами Научно-консультативного комитета ЮНЕСКО по биосферным резерватам после рассмотрения ими полученных периодических отчетов (по списку в этих письмах).

6) Просить Рабочую группу по биосферным резерватам при Экспертном совете по ООПТ при Минприроды РФ сформировать пилотную единую программу мониторинга биоразнообразия в биосферных резерватах Волжского бассейна. В ходе этой работы обратить внимание на предложения, сделанные на семинаре-совещании для руководителей ООПТ «Научные исследования и экологический мониторинг в государственных природных заповедниках и национальных парках России на современном этапе» (Заповедник «Столбы», ноябрь 2012 г.) и на данном семинаре МАБ. Указанная программа мониторинга должна быть обеспечена методическими инструкциями (руководствами) по ключевым и наиболее массовым видам экосистем, основным промысловым, редким, исчезающим и чужеродным видам. При подготовке программы мониторинга биоразнообразия следует учесть ценные рекомендации, отраженные в монографии «Экология заповедных территорий России» (В.Е. Соколов и др., 1997), и на результаты обработки многолетних данных «Летописей природы», проведенных в ряде биосферных резерватов. Российскому комитету МАБ необходимо повторно обратиться в Росгидромет с предложением об укреплении сотрудничества с биосферными резерватами и создании на их базе дополнительных станций наблюдения за состоянием окружающей среды.

7) С учетом рекомендаций IV-го Всероссийского съезда по охране окружающей среды и Распоряжения Правительства от 17 февраля 2014 г. по утверждению Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации до 2030 г., просить Институт экологии Волжского бассейна РАН и кафедру ЮНЕСКО по изучению и сохранению биологического разнообразия экосистем Волжского бассейна, созданную на его базе, ускорить выполнение рекомендаций предыдущего Семинара МАБ по организации работы по составлению Красной книги Волжского бассейна и сбору данных по редким и находящимся под угрозой исчезновения видам живых организмов в пределах Волжского бассейна для включения их в указанную выше Стратегию.

8) Рекомендовать биосферным резерватам Волжского бассейна обратить внимание на разработку предложений по развитию сельского туризма на соседних с ними территориях, в том числе на подготовку информации для туроператоров, проведение мастер-классов по сохранению народных промыслов и традиционных знаний. Целесообразно также обеспечить совместное с местными органами власти проведение мероприятий по улучшению экологической привлекательности сельских территорий. Эти предложения целесообразно передать в Минкультуры, Ростуризм и Минприроды РФ для отражения в разрабатываемой Национальной стратегии развития экологического и сельского туризма. Просить Российский комитет МАБ установить в ближайшее время контакты с Рабочей группой Госсовета и Совета по национальным проектам и демографической политике по разработке Долгосрочной стратегии устойчивого развития сельских территорий. Желательно обратить внимание этой Группы на значительный потенциал сельского туризма в повышении благосостояния сельского населения, что должно быть отражено в разрабатываемой Стратегии. Просить Правительство РФ утвердить Волжский бассейн в качестве «модельного» (пилотного) региона для реализации Стратегии и предусмотреть использование на его территории налоговых послаблений и льготного кредитования для владельцев сельских усадеб – участников проектов по развитию сельского туризма с учетом успешного опыта Республики Беларусь в этой области.

9) Обратить внимание биосферных резерватов Волжского бассейна и сотрудничающих с ними академических институтов, ВУЗов, кафедр ЮНЕСКО на необходимость разработки нормативов допустимого воздействия на природные экосистемы (популяции, виды, экологические сообщества) для надежного сохранения их жизнеобеспечивающих функций и экосистемных услуг. Для координации таких исследований просить Институт устойчивого развития Общественной палаты Российской Федерации завершить работу по формированию Координационного центра по устойчивому развитию Волжского бассейна, как это было рекомендовано на Семинаре МАБ в 2013 г.

10) Признать целесообразным дальнейшее развитие системы информационного обеспечения деятельности ООПТ, как это было отмечено на семинаре МАБ в 2013 г., для чего необходимо создание централизованной государственной программы оцифровки накопленных в ООПТ данных (летописи природы, результаты мониторинга биоразнообразия, картографические материалы, гербарные фонды и другие научные коллекции, печатные издания, данные лесохозяйственных и т. п.) с последующей передачей их в репозиторий данных, общедоступный для широкого круга специалистов ООПТ. Участники Семинара обращаются в Минприроды РФ с просьбой обеспечить продолжение накопления и доступность указанных выше данных в системе «Биодат», уже активно используемой специалистами, студентами и аспирантами, заинтересованными в развитии заповедного дела и охраны биоразнообразия в нашей стране.

Участники семинара особо отмечают важность участия в работе Семинара представителей Комитета МАБ Республики Беларусь и Березинского биосферного резервата, и предлагают продолжить обмен информацией по изучению и управлению водно-болотными угодьями на основе подписанного ранее соглашения о сотрудничестве с Российским комитетом МАБ, а также обеспечить объединение усилий Беларуси, России и Украины в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия бассейна Днепра, общего для трех указанных стран.

Как известно, в 2015 г. по плану Минприроды РФ должна быть проведена Вторая Общероссийская конференция биосферных резерватов и в Милане (Италия) - ЭКСПО-2015, в рамках которой ЮНЕСКО планирует организовать экспозицию по Программе «Человек и биосфера». Российский комитет МАБ обращается ко всем участникам Семинара подготовить предложения по участию в этих

двух важных мероприятиях и отразить успехи своих биосферных резерватов в сохранении экосистемных услуг и биологического разнообразия, работе с местным населением, внедрении основ «зеленой» экономики и международном сотрудничестве на специальных плакатах, с учетом опыта участия биосферных резерватов Сибири и Дальнего Востока в совещании Региональной сети биосферных резерватов Восточной Азии (Улан-Батор, октябрь 2013 г.), получившим высокую оценку Секретариата МАБ. С опытом, накопленным в обеспечении устойчивого развития Волжского бассейна, крайне важно ознакомить других участников Всемирной сети биосферных резерватов, как в России, так и за ее пределами. Российский комитет МАБ надеется получить соответствующие заявки и плакаты (в электронном виде строго по разосланным инструкциям и на английском языке) от участников данного Семинара в ближайшие два месяца.

По завершении работы Семинара все его участники выражают признательность Дирекции Нижегородской ярмарки и Ректорату ННГАСУ за гостеприимство и предоставленные отличные условия для проведения Семинара «Охрана экосистем и применение основ "зеленой" экономики в биосферных резерватах бассейна реки Волги». Отмечая важность программы «Живая Волга» для устойчивого развития Волжского бассейна, участники семинара выражают также благодарность Бюро ЮНЕСКО в Москве и Венеции, компании «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия» за поддержку семинаров МАБ, проводимых в рамках Международных научно-промышленных Форумов «Великие реки», и призывают все биосферные резерваты и другие ООПТ в бассейне реки Волги укреплять сотрудничество и оказывать разностороннюю поддержку выполнению целей программы «Живая Волга».

© 204 В.М. Неронов