

Национальная академия наук Беларуси
Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича
Научно-практический центр по биоресурсам
Центральный ботанический сад
Институт леса



**Материалы II-ой международной научно-практической
конференции**

**«ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ
БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ И
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ»**

Минск, Беларусь

22–26 октября 2012 г.

Минск
«Минсктипроект»
2012

УДК 574
П 78

Редакционная коллегия:

В.И. Парфенов, доктор биологических наук, академик НАН Беларуси
В.П. Семенченко, доктор биологических наук, член-корреспондент НАН Беларуси
Л.В. Семеренко, кандидат биологических наук
Д.Г. Груммо, кандидат биологических наук
Ж.М. Анисова, кандидат биологических наук

П 78 Проблемы сохранения биологического разнообразия и использования биологических ресурсов: Материалы II-ой международной научно-практической конференции. Сб. науч. работ / Под общей редакцией В.И. Парфенова – Минск, Минсктиппроект, 2012. – 536 с.

ISBN

В сборник включены материалы II-ой международной научно-практической конференции «Проблемы сохранения биологического разнообразия и использования биологических ресурсов» Всего представлено 180 докладов от более чем 40 организаций, ведомств, учреждений науки, охраны природы и образования из Беларуси, России, Украины, Латвии, Казахстана, Грузии, Азербайджана и Германии.

ISBN

УДК 574

© ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси», 2012
© РУП «Минсктиппроект», 2012

В оформлении использованы фото
[П.И. Богалея] Ж.Р. Бусевой, В.В. Ивановского,
Н.А. Зеленкевич, Н.А. Короткевич,
А.Н. Скуратовича, Д.В. Шамовича

ОБОСНОВАНИЕ СОЗДАНИЯ ЭТНИЧЕСКОГО ПРИРОДНОГО ПАРКА «СЫНСКО-ВОЙКАРСКИЙ» НА ПОЛЯРНОМ УРАЛЕ

Большаков В.Н., Богданов В.Д.

*ФГБУН Институт экологии растений и животных УРО РАН,
г. Екатеринбург, Россия; bogdanov@ipae.uran.ru*

Устойчивое развитие северных регионов, рациональное освоение их природных ресурсов требует отказа от неограниченной промышленной экспансии и повышенного внимания к жизнеобеспечению и традициям коренных народов. Сохранение и развитие традиционных укладов их жизни требует сохранения разнообразия ресурсов и создания условий для нормального возобновления с учетом особой чувствительности экосистем к воздействиям и крайне низкого восстановительного потенциала.

В современных социально-экономических условиях в России коренные народы Севера оказались наименее защищенной группой населения. Вопрос их этнического выживания – сохранение языка, культуры, среды обитания и традиционных отраслей хозяйствования (оленеводства, рыболовства, охоты) – стал особо актуальным.

По своим целевым установкам и приоритетным системам ООПТ принципиально не противоречат таковым в системе традиционного природопользования и выживания малочисленных народов Севера. Поэтому её наряду с системой ООПТ можно рассматривать как один из необходимых компонентов реализации концепции устойчивого развития (Большаков и др., 1998; Поисеев И.И. 1999).

В пределах особо охраняемой природной территории, ориентированной на обеспечение интересов коренного населения необходимо объединить задачу охраны природы с задачей сохранения и развития традиционного уклада жизни малочисленных северных народов. Задаче сохранения природных экосистем в условиях такого природопользования в наибольшей степени отвечает статус природного парка. Однако, в условиях Севера отходит на второй план одна из основных задач парка – рекреационное использование территории.

Территорией, где наряду с охраной природных комплексов допускаются оленеводство, охота, рыболовство в интересах коренного населения может быть этно-природный парк или этническая территория. Этнические статусные территории, как особый род территорий, подлежащих охране, прежде всего, должны обладать достаточным количеством биологических ресурсов. На таких территориях необходимо предусмотреть оптимизацию и контроль природопользования, а также законодательно обеспечить невозможность изменения его характера.

В целом, можно отметить, что на федеральном уровне права и интересы коренных малочисленных народов Севера и Арктики, в области охраны окружающей среды территорий их исконного проживания и традиционного природопользования в значительной мере учтены. Вопрос в том, насколько нормы федерального законодательства используются коренным населением в своих интересах.

Ямало-Ненецкий автономный округ является в настоящее время, с одной стороны, одним из национальных округов Российской Федерации, где ведется интенсивное промышленное освоение, с другой — органы государственной власти округа проводят большую работу по поиску законодательных путей защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни коренных малочисленных народов и малочисленных этнических общностей округа.

Бассейны рек Сыня и Войкар расположены на восточном макросклоне Урала и имеют сходную ландшафтную структуру. Недра богаты полезными ископаемыми. Территория представляет собой уникальный кусочек планеты. Уникальность выражается в том, что здесь находятся нерестилища крупнейших в мире речных стад сиговых рыб: пыжьяна, чира, пеляди, тугуна. Разнообразие ландшафтов определило разнообразие растительности, в том числе кормовых, пищевых, лекарственных растений. В горах Полярного Урала встречаются редкие виды растений и животных, в том числе уральские эндемики, которые нигде больше не встречаются. Ландшафтно-экологическая значимость и ранимость горных и придолинных лесов обусловили их отнесение к лесам первой категории, находящимся под охраной государства. Горные тундры и леса дают убежище и корм животным и птицам. Это районы проживания хантов, коми, манси. Коренное население

занимается оленеводством, охотой, рыбной ловлей. Шурышкарский район – типично оленеводческий и рыболовный. Промышленность и организованный туризм практически отсутствуют.

В бассейне рек Сыня и Войкар Администрации ЯНАО предлагаем создать Этно-Природный парк, охранные задачи которого подчиняются цели сохранения жизнеобеспечения коренных народов. Природный парк "Сынско-Войкарский" представляет собой резерват, призванный объединить задачи охраны природы и традиционного уклада жизни малочисленных северных народов, проживающих на восточном склоне Полярного Урала. Важно подчеркнуть не только природоохранную, но и социальную значимость создания территории особого статуса, этно-экологическую прежде всего.

Этно-природный парк должен быть природоохранным учреждением, находящимся в ведении Ямало-Ненецкого автономного округа. Территория предназначена для использования в природоохранных, хозяйственных, просветительских и рекреационных целях. На этно-природный парк возлагаются задачи сохранения природной среды, природных ландшафтов; создание условий для безистощительного использования биологических ресурсов; поддержание традиционного природопользования и этно-экологических традиций коренного населения; обеспечение экологической безопасности населения; создание условий для использования и сохранения рекреационных ресурсов; разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях ограниченного и хозяйственного и рекреационного использования территории. На территории этно-природного парка необходимо провести зонирование. Природные комплексы будут охраняться как в режиме заповедника, так и менее радикально – частично или временно.

Важнейшие функции этно-природного парка "Сынско-Войкарский" следующие.

Экологическая. Охрана уникальных и типичных ландшафтов, их компонентов, редких видов растений и животных. Лаборатория для изучения биогеоценозов – их разнообразия, структуры и динамики, а также устойчивости к антропогенным воздействиям. База для долговременного мониторинга состояния биоресурсов. Объединения научного и традиционного знания для решения проблем охраны природы.

Социальная. Улучшение управления природными ресурсами на благо живущих на этой территории людей. Сохранение традиционного природопользования как основы существования и реализации этно-экологических особенностей местного населения. Решение задач этического и эстетического воспитания, сохранение исторического наследия, культурных традиций, фольклора.

Хозяйственная. Оптимизация и развитие оленеводства, добычи рыбы, охотничьего промысла в соответствии с ресурсным потенциалом и интерес-

сами населения. Создание возможностей для организации дополнительных и вспомогательных производств.

Экономическая. Управление землепользованием. Определение стратегии рационального природопользования. Формирование многоукладного хозяйства за счет развития добывающей промышленности и рекреационной деятельности (любительская охота, рыбалка, туризм).

К выбору территории для организации этно-природного парка выдвигаются особые требования. Как и у всех особо охраняемых природных территориях, территория парка должна обеспечить сохранение в естественном состоянии уникальных природных комплексов и генетических ресурсов биосферы с целью удовлетворения научных, хозяйственных и социальных потребностей общества (Справочник по заповедному делу, 1988). Размеры особо охраняемой природной территории должны быть достаточно большими для того, чтобы отражать многообразие ландшафтов и обеспечивать устойчивость. Необходимо учитывать территориальные потребности видов (в том числе миграционные). Это касается, прежде всего, животных и рыб.

При организации этнической территории необходимо учесть территориальные интересы и традиции населения. Размер охраняемой территории должен быть таким, чтобы создать условия и обеспечить ресурсный потенциал для развития традиционного природопользования. Совмещение интересов требует большей территории, чем имело бы место при разделении функций.

Наиболее целесообразно границы территории проводить по границам водосборов. Территория парка должна охватить восточный макросклон Полярного Урала, характеризующийся разнообразием уникальных, легко ранимых горных экосистем, присутствием многих редких видов, богатством биологических ресурсов. Многообразие и красота ландшафтов привлекает сюда туристов, несмотря на труднодоступность. На выделенной для охраны территории проживают манси, коми, ненцы и ханты. Здесь расположены летние и зимние пастбища домашних северных оленей. Здесь расположены нерестилища уникального обского стада сиговых рыб, которые издревле были объектами промысла для местных жителей и, наряду с оленями, служили мерилом благоденствия коренного населения. Это территория обитания многих редких, а также промысловых видов животных.

В пределах территории этно-природного парка “Сынско-Войкарский” должны быть выделены следующие составные части (компоненты):

1. Система традиционных населенных пунктов – стационарные населенные пункты, кочевые стойбища, постоянные, сезонные и временные стоянки оленеводов, охотников, рыболовов, собирателей.

2. Транспортные пути, соединяющие составные части территории традиционного природопользования; маршруты кочевок.

3. Оленьи пастбища – участки лесного фонда или земель других катего-

рий с растительным покровом, являющимся полноценным кормом домашних северных оленей.

4. Промысловые угодья – участки лесного фонда или земель других категорий вместе с находящимися в их пределах водными объектами, природными комплексами, сообществами и объектами растительного и животного мира, общераспространенными полезными ископаемыми.

5. Земли под огороды и покосы.

6. Традиционные заповедные участки территории, имеющие существенное значение для воспроизводства биологических ресурсов и поддержания уровня биологического разнообразия (нерестилища, места произрастания особо охраняемых видов растений, места размножения млекопитающих и птиц, в том числе особо охраняемых и хозяйственно ценных видов).

7. Священные земли, реки, озера, иные объекты природы, которые рассматриваются малочисленными народами и этническими общностями как таковые и на которые эти группы населения предъявляют и могут предъявить права в будущем как на объекты своего культурного наследия;

8. Захоронения предков.

9. Места древних поселений и культовые сооружения (археологические и исторические памятники).

10. Зоны промышленного использования.

Для обеспечения природоохранных задач на территории этно-природного парка предполагается в границы заповедных зон включить полностью водоохраные зоны рек Сыни и Войкар. Конкретное определение границ всех частей и зон должно быть сделано при создании Проекта этно-природного парка.

На территории этно-природного парка должны проводится фундаментальные исследования и научно-исследовательские работы, обеспечивающие решение задач и проблем парка по различным направлениям.

Таким образом, территория верховьев рек Сыня и Войкар безусловно подходит для организации этно-природного парка. Основания: 1) проживание на территории парка населения, заинтересованного в сохранении традиционного для малочисленных народов Севера землепользования; 2) биологические ресурсы территории позволяют коренному населению вести традиционный образ жизни, связанный с рыболовством, охотой, выпасом оленей; 3) существует огромная незаселенная, нетронутая территория, позволяющая выделить заповедные зоны и зоны пользования; 4) территория парка достаточно обширна и сочетает в себе разнообразные ландшафты, обеспечивает возможность сохранения уязвимых биогеоценозов северных высокогорий; 5) территория парка является ключевым участком водораздела рек Печорского и Обского бассейнов, имея при этом исключительно важное водоохранное значение; 6) промышленная экспансия ограниченная

и экологическая ситуация в целом благоприятная, но в связи с развитием проектов "Урал Промышленный – Урал Полярный" возможно ухудшение экологической ситуации.

Работа выполнена при поддержке Программ Президиума РАН (проекты 12-4-3-012-АРКТИКА, 12-П-4-10-48).