

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Создание природного парка в Пермском крае обусловлено высоким уровнем рекреационной нагрузки на уникальные и типичные природные комплексы, которая приводит к деградации последних. Существует реальная угроза утраты объектов природного наследия Пермского края. Организация природного парка – категории региональной ООПТ, сочетающей функции охраны природы и развития туризма, – позволит предотвратить уничтожение уникальных природных комплексов, ценных не только с точки зрения охраны природы, но и эстетически привлекательных.

Методические походы к комплексному экологическому обследованию, использованные в данной работе, в целом являются общепринятыми как в научном сообществе, так с точки зрения нормативной точки зрения. Применяемые методики учитывали требования технического задания и региональную специфику расположения проектируемого природного парка.

Природный парк расположен на границе Русской равнины и Уральских гор в долинах рек Усьва, Чусовая, Вишера. Несмотря на длительный период освоения изучаемой территории, большая часть природного парка и сегодня покрыта лесами (преимущественно темнохвойными пихтово-еловыми, смешанными березово-пихтово-еловыми и мелколиственными осиново-березовыми)

На территории парка следует выделить крупные структуры рельефа – Западные хребты Урала, долины р. Усьвы, Вишеры и Чусовой. Эти две структуры осложняются рядом логов, которые являются результатом проявления карстового процесса. Также благодаря карсту на территории расположено более двух десятков пещер. Среди уникальных форм рельефа следует выделить скальные обнажения по берегам Усьвы, Вишеры и Чусовой, выходы горных пород на вершине хребта Рудянской спой (Усьвинский участок).

Большая часть природного парка расположена в пределах тектонических структур Урала, это определяет сложность и многообразие геологических особенностей и истории формирования этой части. Тектоника и геология природного парка сложна, близость Урала проявляется здесь в виде различных структурных нарушений горных пород.

Климат территории в целом не отличается от общего по Пермскому краю: умеренно континентальный, с холодной снежной зимой, коротким, но жарким летом, длительным переходным, осенне-весенним периодом. Как и для всей территории Прикамья на территории природного парка характерны частые смены погоды. Поэтому, в целом это

можно лимитирующий фактор для развития массового туризма. Климатический аспект обязательно должен быть учтен при проектировании туристской инфраструктуры и планировании туристских мероприятий.

Гидрологическая компонента природного комплекса изучаемой территории наиболее значимая для будущего природного парка, что отражено в его названии. Основные реки – Усьва, Вишера и Чусовая являются и основными туристскими объектами, привлекающим сюда тысячи отдыхающих, т.к. именно по берегам рек расположены уникальные геолого-геоморфологические объекты – скалы. При проектировании парка следует учесть гидрологические особенности рек – наличие весеннего половодья, конец и начало ледостава, летние и осенние колебания уровня воды в реках.

Почвенные ресурсы парка - есть результат воздействия абиотических и биотических компонентов природного комплекса, подчиняющихся как зональному, так и орографическому фактору. Почвы парка в целом подчиняются подзолистому процессу. С научной точки зрения почвы слабо изучены и поэтому весьма интересны – существует высокая вероятность описания новых региональных почвенных закономерностей. С рекреационной точки зрения, почвы не обладают столь высокой привлекательностью как обнажения скал, однако при должном подходе, демонстрация почвенных разрезов может иметь место в туристском плане парка.

Основным собственником земель в парке является Российская Федерация, которой принадлежат земли лесного фонда. С точки зрения создания парка, наибольшая сложность связана с тем, что значительная часть территории лесного фонда находится в длительной аренде; кроме этого, существуют обременения в виде аренды охотничьих угодий.

По флористическому разнообразию территория представляет собой типичную предгорную тайгу Среднего и Северного Урала с преобладанием ели и пихты в древесном ярусе, и бореальных видов в травяно-кустарничковом ярусе. Нередки виды растений, охраняемые в Пермском крае. Здесь они (как, впрочем, и на других аналогичных территориях Прикамья) приурочены к скальным обнажениям.

С точки зрения развития туризма, темнохвойные таежные экосистемы весьма привлекательны, хотя и уступают светлохвойной тайге.

Территория парка имеет высокий лесной потенциал, как из-за наличия ценных хозяйственных пород, так и благодаря запасу древесины. Однако, необходимо отметить, что территория неоднократно подвергалась рубкам, а большая часть кварталов находится сегодня в аренде и, вероятно, будет вырубаться. Безусловно, хозяйственное освоение леса будет являться лимитирующим фактором туристского развития территории.

Животный мир района типичен для тайги Пермского края. С точки зрения развития туризма, тайга не способствует наблюдению за животными и явно уступает степным и тундровым природным комплексам, не говоря уже об африканских саваннах. Однако масштабность территории оставляют перспективы наблюдения за дикими животными.

Для территории характерны природные комплексы темнохвойной тайги. Современный облик парка и сегодня определяется таежными экосистемами, но значительная часть их них является вторичными комплексами, которые являются результатом длительного освоения территории человеком. Также антропогенное происхождение имеют и луга, которые занимают незначительные пространства в будущем парке. Весьма характерны техногенные экосистемы, сформированные результате добычи угля, а также прокладки линейных объектов.

Территория парка существенно изменена в результате деятельности человека: добычи каменного угля, вырубки леса, сельскохозяйственного, селитебного транспортного и рекреационного освоения.

Анализ материалов показал, что территория природного парка представляет высокую природную и рекреационную ценность, а, следовательно, является перспективной для создания крупной региональной охраняемой территории категории природный парк. Территория содержит ряд эталонных, ценных природных объектов, историко-культурных являющихся частью природного наследия и уже охраняемых в Пермском крае. Тем не менее, стихийное нерегулируемое посещение этих объектов непременно ведет к утрате их природной ценности. Это вызывает опасения как ученых и специалистов, так и части местного населения.

Отдельно следует заметить, что необходимость развития туристского направления отмечена во всех документах планирования территорий и развития муниципальных образований, расположенных в пределах парка. Это объясняется тем, что необходимостью социально-экономического развития районов, которые являются депрессионными и дотационными, имеющими высокий дефицит рабочих мест. Создание природного парка позволит отчасти решить данную проблему.

Современное состояние природных комплексов и объектов не являются ограничением для создания природного парка. В пределах парка расположено достаточно объектов, ценных как в природном, так и в рекреационном отношениях. Это позволяет в пределах территории парка выделить несколько функциональных зон с дифференцированным режимом охраны. Выделение зон позволит создать природоохранные ядра территории, которые будут способствовать охране уникальных объектов и являться гарантом поддержания экологического баланса природного парка и

прилегающих территорий. Зоны рекреации позволят оптимизировать туристский поток и будут способствовать сохранению наиболее посещаемых природных комплексов. Зоны хозяйственного использования позволят местному населению и природопользователям без ограничения пользоваться традиционными ресурсами.

Для сохранения территории в условиях интенсивного рекреационного использования придание ей нового статуса «природного парка» является необходимым. Это позволит провести необходимые мероприятия по ее обустройству. В проекте даются общие рекомендации по проектированию необходимой туристской инфраструктуры.

По итогам комплексного экологического обследования территорий, отведенной для создания природного парка в долине Вишеры, Усьвы, Чусовой, сделано заключение о необходимости его создания. Учитывая природные и хозяйственные особенности территории, целесообразным является проведение границы парка по границам лесных кварталов.