МАТЕРИАЛЫ

комплексного экологического обследования участков территории,

обосновывающего придание этой территории правового статуса особо охраняемой природной территории федерального значения – национальный парк «Койгородский» в Республике Коми

Tom 2

Оценка воздействия на окружающую среду проектируемого национального парка «Койгородский»

СОДЕРЖАНИЕ

Техническое задание	3
Введение	9
1. Общие сведения о намечаемой деятельности	10
1.1. Основные положения	10
1.2. Деятельность по организации охраны национального парка	15
1.3. Эколого-просветительская деятельность	17
1.4. Научно-исследовательская деятельность и экологический мониторинг	18
1.5. Организация и развитие экологического туризма	18
1.6. Традиционное природопользование	19
2. Оценка современного состояния территории	21
2.1. Предпосылки организации особо охраняемой природной территории	21
2.2. Формирование и современное состояние территории	22
2.3. Воздействие на ландшафты	23
2.4. Загрязнение поверхностных вод	25
2.5. Радиоактивное загрязнение	25
3. Анализ воздействия планируемой деятельности	26
3.1. Потери, связанные с ограничением природопользования	26
3.2. Текущие эксплуатационные затраты национального парка	26
3.3. Эффективность создания национального парка	27
4. Мероприятия по охране окружающей среды	29
4.1. Мероприятия, осуществляемые в результате придания природоохранного данной территории и установления режима охраны в ее границах	•
4.2. Мероприятия, направленные на снижение возможных негативных последо	
при создании инфраструктуры парка и осуществления его деятельности.	
Альтернативные варианты	32
Редоме	33

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку материалов ОВОС, обосновывающих придание правового статуса особо охраняемой природной территории федерального значения – национального парка «Койгородский»

1.	Заказчик работы	Министерство природных ресурсов и экологии
		Российской Федерации, Департамент государственной
		политики и регулирования в сфере охраны окружающей
		среды.
2.	Исполнитель работы	Фонд содействия устойчивому развитию «Серебряная
		тайга»
3.	Сроки проведения	1 февраля — 31 июля 2018 года.
	OBOC	
4.	Основания для	Государственный контракт № 0373100000217000038-3
	проведения работы	от 23.01.2018 г. с ФГБУ «ВНИИ Экология» на
		выполнение работ по подготовке комплекта материалов
		и документов, необходимых для организации
		национального парка «Койгородский» в Республике
		Коми
5.	Основания для	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране
	проведения ОВОС	окружающей среды».
		Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об
		экологической экспертизе».
		Положение об оценке воздействия намечаемой
		хозяйственной и иной деятельности на окружающую
		среду в Российской Федерации, утвержденное приказом
		Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372.
		Положение о порядке проведения государственной
		экологической экспертизы, утвержденное
		постановлением Правительства Российской Федерации
		от 11.06.1996 № 698.

		Административный регламент Федеральной службы по
		надзору в сфере природопользования по
		предоставлению государственной услуги по
		организации и проведению государственной
		экологической экспертизы федерального уровня,
		утвержденный приказом Минприроды России от
		06.05.2014 №204.
	11	
6.	Наименование	Организация особо охраняемой природной территории
	хозяйственной	федерального значения – национального парка
	деятельности	«Койгородский» в МО MP «Прилузский» и МО MP
		«Койгородский» Республики Коми.
7.	Цель работы	1. Обеспечить соответствие намечаемой деятельности –
		придание участку территории МО МР «Прилузский»
		и МО MP «Койгородский» Республики Коми статуса
		особо охраняемой природной территории
		федерального значения, национального парка
		«Койгородский», – экологическим требованиям и
		стандартам Российской Федерации.
		2. Минимизировать негативное воздействие на
		окружающую природную среду и связанные с ними
		социальные, экономические и иные последствия в
		результате реализации объекта ОВОС.
		3. Высказать предложения и рекомендации
		Министерству природных ресурсов и экологии
		Российской Федерации по экологически
		оптимальному природоохранному режиму
		проектируемой ООПТ и долгосрочным мерам по
		предотвращению и/или снижению возможных
		негативных последствий реализации намечаемой
		деятельности.
8.	Основные задачи	1. Сбор, обработка и анализ информационных
		материалов по состоянию природных комплексов и
		объектов, редких и охраняемых объектов
		растительного и животного мира, ценных природных
		растительного и животного мира, ценных природных

			объектов, объектов культурно-исторического
			наследия, сведений о социально-экономической
			ситуации, современной антропогенной нагрузке,
			пользователях и собственниках земельных участков и
			др. в границах проектируемого национального парка.
		2.	Организация дополнительных обследований
			территории в границах проектируемого
			национального парка для сбора недостающих
			данных.
		3.	Разработка предложений по обоснованию
			природоохранного режима территории.
		4.	Разработка предложений по организации
			деятельности национального парка.
		5.	Проведение оценки воздействия намечаемой
			деятельности на окружающую среду.
		6.	Разработка программы природоохранных
			мероприятий.
		7.	Оценка альтернативных вариантов сохранения
			ценных объектов природы, находящихся на
			проектируемой особо охраняемой природной
			территории.
		8.	Согласование размещения национального парка с
			органами государственной власти федерального,
			республиканского и муниципального уровней,
			органами местного самоуправления,
			заинтересованными ведомствами.
		9.	Организация проведения общественных обсуждений.
9.	План проведения	1.	Организационная работа с администрацией
	общественных		муниципальных органов местного самоуправления о
	обсуждений		согласовании мест и дат проведения общественных
			обсуждений.
		2.	Публикации в официальных средствах массовой
			информации (федеральных, республиканских и
			местных) о проведении общественных обсуждений и
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

			ПОСТУПНОСТИ ППЯ ЗЗИНТЕВЕСОВЗИНИ ІХ РВОЗСТОИ И
			доступности для заинтересованных граждан и
			организаций материалов эколого-экономического
			обоснования организации ООПТ, в том числе ОВОС,
			включая Техническое задание на проведение ОВОС
			и материалы ОВОС.
		3.	Размещение Технического задания на проведение
			процедуры ОВОС и материалов эколого-
			экономического обоснования организации особо
			охраняемой природной территории федерального
			значения – национального парка «Койгородский» в
			Республике Коми для общественного рассмотрения и
			сбор предложений и рекомендаций граждан и
			общественных организаций по представленным
			материалам.
		4.	Проведение общественных обсуждений.
		7.	
		5.	Подготовка окончательного варианта материалов
			эколого-экономического обоснования организации
			ООПТ, в том числе ОВОС, с учетом предложений и
			рекомендаций, полученных в ходе общественных
			обсуждений.
10.	Состав работ	1.	Информирование общественности о начале
			проведения процедуры ОВОС в средствах массовой
			информации, в том числе размещение технического
			задания на проведение ОВОС на сайте исполнителя.
		2.	Подготовка и представление на рассмотрение
			общественности материалов эколого-экономического
			обоснования организации особо охраняемой
			природной территории федерального значения –
			национального парка «Койгородский» в Республике
			Коми, в том числе ОВОС.
		3.	Проведение, совместно с органами местного
			самоуправления, общественных обсуждений
			материалов эколого-экономического обоснования

		организации ООПТ, в том числе ОВОС, в форме опроса и общественных слушаний. 4. Подготовка окончательного варианта материалов эколого-экономического обоснования организации особо охраняемой природной территории федерального значения — национального парка «Койгородский» в Республике Коми, в том числе ОВОС, с учетом предложений, поступивших от заинтересованных лиц в ходе общественных обсуждений.
11.	Сведения об участке работ	Российская Федерация, Республика Коми, МО МР «Койгородский», МО МР «Прилузский». Территория проектируемого к организации национального парка «Койгородский» площадью 56622.28 га расположена в южной части территории Республики Коми на границе с Кировской областью
12.	Предполагаемый состав и содержание материалов	Материалы ОВОС должны включать: характеристики намечаемой деятельности и возможных альтернативных вариантов ее реализации (с представлением их полной сравнительной характеристики); результаты анализа состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая деятельность (состояние природной среды, наличие и особенности существующей антропогенной нагрузки); описание возможных видов воздействия на окружающую среду с учетом альтернатив; предложения по мерам по снижению либо предотвращению возможного негативного воздействия, и оценку их эффективности и возможности реализации.

13.	Требования к	Материалы ОВОС должны соответствовать требованиям
	результатам работ	Положения об оценке воздействия намечаемой
		хозяйственной и иной деятельности на окружающую
		среду в Российской Федерации, утвержденного
		приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372 и
		другими нормативным правовыми актами Российской
		Федерации.

ВВЕДЕНИЕ

Сохранение биологического разнообразия является важной составляющей устойчивого развития территорий. 5 июня 1992 г. в ходе всемирной конференции глав государств ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро принята Конвенция о сохранении биоразнообразия. Российская Федерация ратифицировала данную Конвенцию в 1995 г. Наиболее эффективным механизмом сохранения биоразнообразия является создание особо охраняемых природных территорий.

При этом, сохранение коренных биогеоценозов, таких как таежные леса, наиболее эффективно на крупных малонарушенных лесных территориях. В центральной их части, благодаря большой площади, остаются неименными естественные природные процессы.

Одна из таких малонарушенных лесных территорий (МЛТ) - Койгородская - является самым крупным сохранившимся к настоящему времени массивом не затронутых антропогенным воздействием девственных южнотаежных лесов в Европе. Это обстоятельство определяет ее уникальность и природоохранную ценность национального и международного уровня. Здесь сохраняется естественное биоразнообразие, встречаются значительное количество редких видов, занесенных в Красные книги России и Республики Коми. Представленные типы ландшафтов позволяют использовать данную территорию как эталонную для дальнейших исследований, а также обуславливают рекреационную ценность и исследовательский и туристический потенциал.

Ввиду этого придание минимально нарушенной деятельностью человека части данной территории статуса Национального парка является наиболее действенной мерой сохранения уникального природного комплекса. Подобная работа уже проведена с примыкающей стороны Кировской области, где организован кластер «Тулашор» заповедника «Нургуш».

Общая площадь национального парка «Койгородский» составляет 56622.28 га, или 0.14% площади Республики Коми.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Основные положения

Создание национального парка «Койгородский» преследует следующие цели:

- 1. Сохранение уникального массива первичных лесов южной тайги;
- 2. Развитие системы познавательного, экологического, рекреационного и экстремального туризма;
 - 3. Сохранение эталонных экосистем;
 - 4. Развитие сети ООПТ.

Для выполнения намеченных целей на национальный парк возлагаются следующие основные залачи:

- Сохранение естественных лесных ландшафтов;
- Сохранение биологического разнообразия малонарушенной лесной территории;
- Экологическое просвещение населения;
- Сохранение традиционного природопользования;
- Регулирование туристической и иной нагрузки на территорию.

Для достижения намеченных целей и реализации задач национальный парк в соответствии с законодательством Российской Федерации осуществляет следующие функции (виды деятельности):

- 1. Выполнение мероприятий по сохранению природных комплексов, их восстановлению и повышению устойчивости (противопожарные, биотехнические, регуляционные, рекультивационные и мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, включая проведение рубок, в порядке, предусмотренном лесным законодательством Российской Федерации);
- 2. Выявление и пресечение нарушений установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей природной среды и природных ресурсов на территории национального парка, привлечение виновных лиц к установленной законом ответственности (включая мероприятия, связанные с осуществлением производства по делам об административных правонарушениях);
 - 3. Выполнение мероприятий в области экологического просвещения населения;
- 4. Выполнение работ по выявлению и инвентаризации на территории национального парка объектов историко-культурного наследия, организации их охраны и изучения,

реставрации памятников истории и культуры; сохранению и восстановлению культурных ландшафтов;

- 5. Выполнение работ по выделению в натуре внешних границ и границ функциональных зон территории национального парка и ее оснащению аншлагами, информационными щитами и знаками;
- 6. Выполнение работ по рекреационному обустройству и благоустройству территории национального парка, созданию и обустройству экологических троп и туристических маршрутов в соответствии с функциональным зонированием территории;
- 7. Выполнение мероприятий в области организации и развития регулируемого туризма и отдыха на территории национального парка, обслуживания посетителей, организации и проведения познавательных экскурсий;
 - 8. Выполнение научно-исследовательских работ;
 - 9. Выполнение работ в области экологического мониторинга.

На территории национального парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:

- 1. разведка и разработка полезных ископаемых;
- 2. деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;
 - 3. деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;
- 4. предоставление на территории национального парка садоводческих и дачных участков;
- 5. строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, не связанных с функционированием национального парка;
- 6. заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд), заготовка живицы, промысловые охота и рыболовство, заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд), деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира, сбор биологических коллекций, интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

- 7. движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанные с функционированием национального парка, прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест;
- 8. организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;
- 9. самовольные (без полученного в установленном порядке разрешения либо с нарушением условий, им предусмотренных) ведение археологических раскопок и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;
- 10. уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, граничных столбов и других информационных знаков и стендов, оборудованных мест отдыха, строений и имущества национального парка, нанесение надписей и знаков на деревьях, валунах, обнажениях горных пород и историко-культурных объектах;
- 11. использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.
 - 12. вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность.

Статья 15-ая «Режим особой охраны территорий национальных парков», федерального закона РФ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 года предусматривает дифференцированное зонирование территории национальных парков. В проектируемом национальном парке предлагается выделить пять функциональных зон:

1. Заповедная зона. Здесь запрещены любая хозяйственная деятельность, в том числе рекреационное использование территории. Включает участки, на которых природа сохранила свой первоначальный или близкий к нему облик - это сравнительно труднодоступные территории или непригодные для хозяйственного освоения. Территория данной зоны расположена в центральной части проектируемого национального парка. Большей частью это наиболее старые насаждения из встречающихся на данной территории, не пройденные пожаром 150 лет назад. Кроме того, в зону включены наиболее типичные для парка насаждения. Из всех видов использования природной среды здесь допускаются только проведение научных исследований, экологический мониторинг и специальные природоохранные мероприятия типа тушения лесных пожаров. Посещение заповедной зоны допускается по специальным разрешениям за подписью главного государственного инспектора по охране территории НП или другим уполномоченным на то сотрудником парка. Из всех сотрудников НП здесь могут находиться лишь инспектора отдела охраны территории НП и лишь в период исполнения ими служебных обязанностей, а также

научные сотрудники при работе по темам, утвержденным планом научно-исследовательских работ парка. Составляет 7149.41 га, или 12.63% общей территории национального парка.

- 2. Особо охраняемая зона. Она предназначена для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой допускаются проведение экскурсий, посещение такой зоны в целях познавательного туризма. Сюда включаются уникальные природные комплексы и объекты, отличающиеся высокой степенью уязвимости, но вместе с тем традиционно используемая посетителями. Зона располагается в виде полосы вдоль границы заповедной зоны и по границе с Кировской областью, в зоне примыкания к территории филиала заповедника «Нургуш». Здесь допускается строго регулируемое рекреационное и хозяйственное использование территории при одновременном соблюдении условий для сохранения природных комплексов и объектов. Как и в заповедной зоне, посещение этой зоны, как правило, проводится по специальным разрешениям за подписью главного государственного инспектора по охране территории НП или другим уполномоченным на то сотрудником парка. Из всех сотрудников НП здесь могут находиться лишь инспектора отдела охраны территории НП при исполнении ими служебных обязанностей, а также научные сотрудники, которые работают по темам, утвержденным планом научно-исследовательских работ парка. Доля данной зоны достигает 13.86% (7846.6 га).
- 3. Зона хозяйственного назначения. Предназначена для размещения и обслуживания туристов. Включает существующие и планируемые рекреационные учреждения и примыкающие к ним территории. Территория зоны представлена двумя участками: по периферии НП и в его центральной части. Данные территории подобраны с учётом расположения удобных мест для стоянок, наличия источников питьевой воды. Здесь предлагается создание базовых лагерей для посетителей парка, как на входе-выходе, промежуточных так и для остановок. Участки формируют сеть, расстояние между лагерями не превышает протяженности дневного перехода. Режим охраны и использования территории: здесь разрешено строительство новых и реконструкция уже имеющихся круглогодичных и сезонных стационарных объектов туристского сервиса, а также объектов административно-управленческой инфраструктуры парка. Оборудуются подъездные пути и автостоянки, создается дорожно-тропиночная сеть. Разрешается уборка захламленности. Составляет 1388.41 га, или 2.45% общей территории национального парка.
- 4. Рекреационная зона. Предназначена для организации туристических маршрутов и представляет большой интерес с эколого-просветительской точки зрения. Территория включает все представленные типы ландшафтов и приурочена к транспортно-доступным

участкам. Здесь запрещено какое бы то ни было нарушение эстетического восприятия ландшафтов, нарушение местообитаний особо охраняемых видов растений и животных, загрязнение природной среды, замусоривание территории и акватории рек. В границах данной зоны разрешается: оборудование туристских и экскурсионных маршрутов разного типа (пеших, водных, велосипедных, лыжных и конных), включая их маркировку и создание малых архитектурных форм; устройство стоянок для отдыха и ночлега (там, где это возможно и необходимо); оборудование естественных или искусственных смотровых площадок и экспозиционных участков для наблюдения за животными; - оборудование мест для купания и отдыха на воде, расчистка водоемов в специально выделенных для отдыха местах, строительство причалов; прокладка и оборудование учебных экологических троп; создание информационных центров и пунктов, ведение лицензированной охоты и рыбной ловли. Прилежащие к границе участки традиционно используются местным населением для сбора грибов и ягод. Является наиболее крупной зоной национального парка (71.06%) и составляет 40237.86 га.

Общая схема предлагаемого функционирования зонирования национального парка «Койгородский» показана на рис. 1.

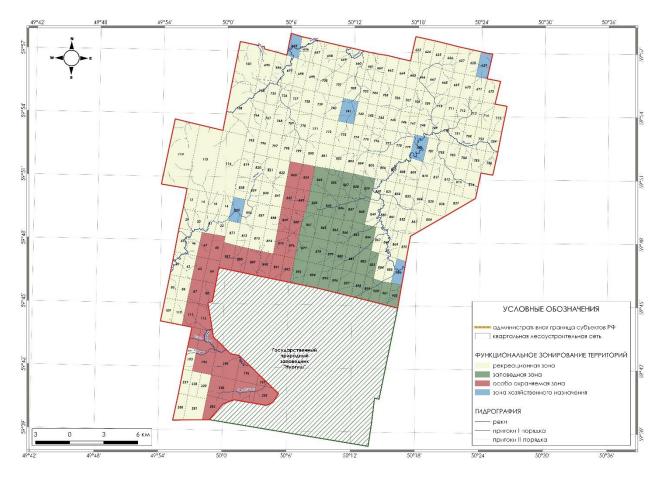


Рис. 1. Схема функционального зонирования национального парка

1.2. Деятельность по организации охраны национального парка

Охрана природных комплексов и объектов на территории национального парка осуществляется специальной государственной инспекцией по охране территории национального парка, работники которого входят в штат Учреждения.

В состав специальной государственной инспекции по охране территории национального парка входят: директор национально парка, являющийся главным государственным инспектором, заместители директора, являющиеся заместителями главного государственного инспектора, участковые государственные инспектора и государственные инспектора по охране территории национального парка.

К охране территории могут привлекаться работники правоохранительных органов, органов рыбоохраны, органов, уполномоченных в области охраны, контроля и регулирования использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты и среды их обитания, а также инспекции. Рейды указанных органов и общественных инспекций проводятся только совместно с представителями государственной инспекции по охране территории национального парка.

Государственные инспектора по охране территории национального парка в соответствии с законодательством Российской Федерации имеют право:

- 1. проверять у лиц, находящихся на территории национального парка, разрешительные документы на право пребывания на этой территории;
- 2. проверять документы на право осуществления деятельности в области природопользования и другой деятельности на территории национального парка;
- 3. в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, составлять протоколы об административных правонарушениях, выносить в установленном порядке определения о возбуждении дела об административном правонарушении и проведении административного расследования;
- 4. задерживать на территории национального парка лиц, нарушивших законодательство Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и охране окружающей среды;
- 5. осуществлять в установленном порядке доставление физического лица в целях составления протокола об административном правонарушении, при невозможности его составления на месте выявления административного правонарушения, в служебное помещение органа внутренних дел, помещение органа местного самоуправления сельского поселения или в иное служебное помещение;

- 6. беспрепятственно посещать любые объекты, находящиеся на территории национального парка, для проверки соблюдения требований законодательства Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях, проводить в установленном порядке осмотр принадлежащих юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю помещений, территорий и находящихся там вещей и документов;
- 7. проводить в установленном порядке на территории национального парка личный досмотр, досмотр вещей, находящихся при физическом лице, установку и досмотр транспортных средств, проверку при физическом лице, остановку и досмотр транспортных средств, проверку оружия и других орудий добывания объектов животного и растительного мира, полученной от них продукции, в том числе во время ее транспортировки, в местах складирования и переработки;
- 8. изымать в установленном порядке у нарушителей законодательства Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и охране окружающей среды вещи, явившиеся орудиями совершения или предметами административного правонарушения;
- 9. производить в установленном порядке арест товаров, транспортных средств и иных вещей, явившихся орудиями совершения или предметами административного правонарушения;
- 10. направлять в правоохранительные органы материалы о привлечении лиц, виновных в нарушениях законодательства об особо охраняемых природных территориях, к административной ответственности.

Главному государственному инспектору по охране территории национального парка и его заместителям предоставляются все права государственных инспекторов, предусмотренных настоящим Положением. Кроме того, указанные лица имеют право:

- 1. запрещать хозяйственную и иную деятельность, не соответствующую установленному режиму национального парка;
- 2. налагать административные взыскания за нарушения законодательств Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях;
- 3. предъявлять иски физическим и юридическим лицам о взыскании в пользу Учреждения средств в счет возмещения ущерба, нанесенного природным комплексам и объектам национального парка, в результате нарушений установленного режима;
- 4. передавать дела об административных правонарушениях в области охраны и использования природных ресурсов на особо охраняемых природных территориях на рассмотрение в суд;

5. в случаях, предусмотренных законодательством, направлять материалы о нарушениях законодательства Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях в правоохранительные органы.

Государственные инспектора по охране территории национального парка пользуются также всеми правами должностных лиц, осуществляющих государственный лесной контроль и надзор и должностных лиц федеральных органов исполнительной власти в области охраны окружающей среды. Государственным инспекторам по охране территории национального парка бесплатно выделяется форменной обмундирование со знаками различия, бронежилеты и нагрудный знак установленного образца. Государственных инспектора по охране территории национального парка при исполнении служебных обязанностей имеют право применять в установленном порядке специальных средств наручники, резиновые палки, слезоточивый газ, устройства для принудительной остановки транспорта, служебных собак. Государственным инспекторам по охране территории национального парка при исполнении служебных обязанностей разрешено ношение служебного или гражданского огнестрельного оружия, а также патронов к нему. Порядок приобретения, хранения применения огнестрельного пижудо регулируется законодательством Российской Федерации. Государственные инспектора по охране территории национального парка подлежат обязательному государственному страхованию в соответствии с законодательством Российской Федерации.

1.3. Эколого-просветительская деятельность

Деятельность, направленная на использование потенциала территории национального парка в целях экологического просвещения населения. Обеспечивает поддержку сохранения первичных естественных ландшафтов и биологического разнообразия на примере территории национального парка. Учитывая современное состояние инфраструктуры, основная целевая аудитория представлена опытными и хорошо подготовленными специалистами в области лесопользования и биологического разнообразия. На текущий момент на сопредельных территориях Фондом «Серебряная тайга» организован и эксплуатируется ряд маршрутов, ориентированных на указанную В аудиторию. дальнейшем организация деятельности осуществляется отделом экологического просвещения.

1.4. Научно-исследовательская деятельность и экологический мониторинг

Направлена на изучение флоры, фауны, ландшафтов и сукцессионных процессов на территории в целях сохранения природных, историко-культурных ресурсов. Территория отвечает всем требованиям, предъявляемых к эталонным биогеоценозам и подходит для изучения естественных природных процессов.

Однако, состояние изученности живого мира национального парка требует дальнейшего изучения. В фауне рассматриваемого района может насчитываться 10 видов моллюсков, 65 видов паукообразных, 312 видов насекомых, 14 видов рыбообразных и рыб, пять видов земноводных, три вида пресмыкающихся, 118 видов птиц и 51 вид млекопитающих. Среди них до 24 видов внесены в Красные книги разного ранга. Полной флористической оценки всей территории национального парка в какое-либо время не проводилось. Отдельные исследования позволяют оценить разнообразие сосудистых растений не менее 400-420 видов из различных типов биоценозов. Здесь насчитывается до 98 редких видов сосудистых растений, мхов, лишайников и грибов.

В национальном парке создается Научно-технический совет. Деятельность совета направлена на сохранение биоразнообразия и природных комплексов национального парка. В национальном парке формируются и находятся на хранении научные фонды. Национальный парк имеет право издания научных трудов.

1.5. Организация и развитие экологического туризма

пределах территории национального парка предполагается туристической деятельности за счет использования неисчерпаемых ресурсов, таких как ландшафты и биологическое разнообразие. Данной деятельности будет способствовать разнообразная туристическая инфраструктура муниципальных районов, на территории которых расположен национальный парк. Природные и культурные богатства создают предпосылки для развития экологического, и рекреационного туризма, а статус крупнейшего лесного массива южной тайги - познавательного и экстремального. Наиболее вероятные целевые группы туристов: специалисты в области лесоуправления, а также лихенологи, бриологи, микологи, энтомологи, орнитологи и прочие специалисты и студенты в области лесного хозяйства. Одним из перспективных направлений туризма может стать приключенческий или спортивный на самом объекте ветровала 80-х годов прошлого столетия. За период прошлых экскурсий были попытки прохождения подобных маршрутов исследователями ИБ Коми НЦ и фонда «Серебряная тайга». В силу своей

удаленности «от цивилизации» и отсутствия какого-либо обустройства массив может представлять интерес для экстремалов. Преодоление дикой тайги с многочисленными завалами и обширными ветровалами разного масштаба представляет интерес для таких туристов.

Современная внутренняя инфраструктура включает лишь немногочисленные охотничье избы местных жителей. Отсутствует массовый сбор грибо-ягодной продукции вследствие низкой продуктивности данного типа леса и удалённости.

1.6. Традиционное природопользование

Ввиду отсутствия на территории малочисленных коренных народов, традиционное природопользование ограничивается лишь сбором грибов и ягод местным населением в пределах рекреационной зоны национального парка. Исключение территории в целях промышленного освоения и обеспечение надлежащей охраны позволит сохранить природный потенциал и обеспечит устойчивое использование ресурсов данной территории.

На территории планируемой ООПТ расположены охотничьи угодья жителей прилегающих населенных пунктов. Подобную деятельность ведет порядка 30 человек, поддерживающих систему охотничьих троп в пределах планируемой рекреационной зоны.

На основании вышеизложенного можно заключить, что организация национального парка «Койгородский» позволит обеспечить сохранение биологического и ландшафтного разнообразия и не окажет негативного воздействия на окружающую природную среду.

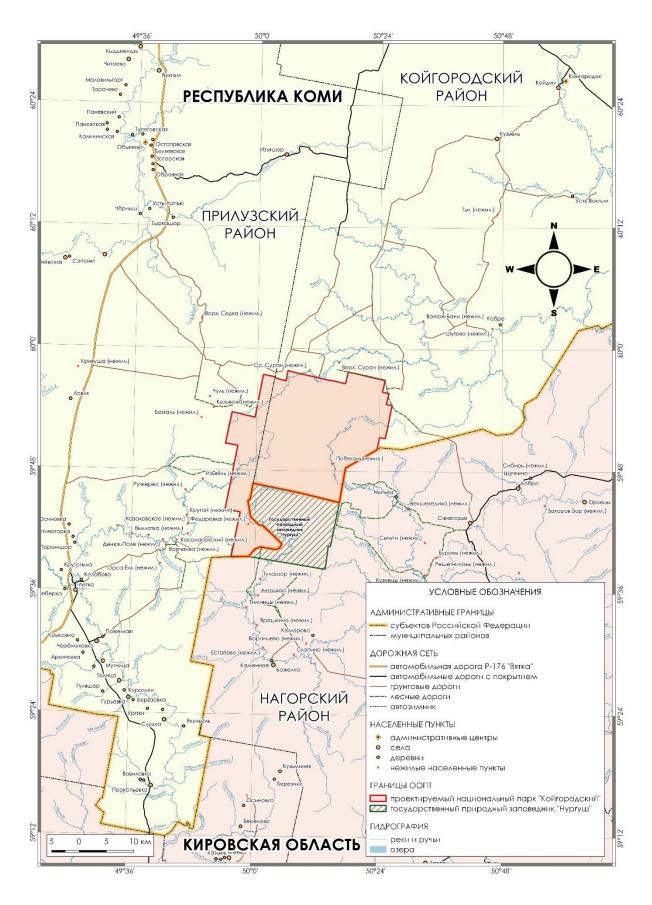


Рис.2. Карта основных элементов инфраструктуры рекреации национального парка «Койгородский»

2. ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ

2.1. Предпосылки организации особо охраняемой природной территории

В 2001 г. ГРИНПИС России выпустил карту малонарушенных лесов Европейской части России, на которой в числе прочих был обозначен Южный (Койгородский) массив малонарушенных лесов на границе Республики Коми и Кировской области. В марте 2003 г. Прилузский лесхоз первым в Республике Коми и на Европейском севере России получил FSC сертификат устойчивого лесоуправления. Одним из основных принципов FSC сертификации является выявление и сохранение Лесов Высокой Природоохранной Ценности (ЛВПЦ), к которым в том числе относятся малонарушенные лесные территории (МЛТ). В процессе сертификации Прилузского лесхоза такие МЛТ были выделены. Одна из них расположена в 101, 108, 114, 115, 116 кварталах Ношульского участкового лесничества, которые вошли в настоящее время в территорию НП «Койгородский». В 2005 г. был сертифицирован Койгородский лесхоз Республики Коми. Выполняя требования FSC сертификации, на его территории были выделены ЛВПЦ, в том числе малонарушенные территории (большая часть Койгородской МЛТ), которые сертифицированное предприятие должно было сохранить. В результате переговоров между владельцем лесного фонда и арендодателем – Комитетом лесов Республики Коми, арендатором лесного фонда – АО «Монди СЛПК» и региональной НПО фондом «Серебряная тайга» в 2005 г. в качестве сохраняемой части МЛТ были выделены леса Кобринского участкового лесничества южнее р. Суран до границы с Кировской областью. В последние годы продолжается лесопромышленное освоение сопредельных территорий, также входящих в Койгородскую МЛТ. АО «Монди СЛПК» отказалось от аренды этой территории. На остальной части МЛТ АО «Монди СЛПК» обязалось проводить рубки с сохранением биологического разнообразия и экологического каркаса лесного ландшафта. Аналогично развивалась ситуация с выделением и сохранением МЛТ в аренде ОАО «Майсклес». В 2007 г. предприятие было сертифицировано по системе FSC, и между ОАО «Майсклес», ГРИНПИС России и фондом «Серебряная тайга» был подписан Мораторий на проведение рубок и строительство лесотранспортной инфраструктуры в части Койгородской МЛТ, арендуемой предприятием в Летском участковом лесничестве. Позднее этот мораторий был пролонгирован в 2012 и в 2017 годах. Таким образом, к 2007 г. был достигнут компромисс между государственной лесной службой Республики Коми в лице Комитета лесов, основными арендаторами Койгородской МЛТ (АО «Монди СЛПК» и ОАО «Майсклес») и региональной НПО – фондом «Серебряная тайга» о сохранении наиболее ценной части МЛТ в качестве ЛВПЦ. Одновременно фонд «Серебряная тайга» инициировал процесс создания на этой части МЛТ особо охраняемой природной территории.

В сентябре 2009 г. по запросу Минприроды РФ в Минприроды Республики Коми было организовано совещание о целесообразности создания Койгородского Национального парка федерального подчинения в Койгородской МЛТ, а в 2010 г. было принято решение о резервировании территории и о планах создания Койгородского национального парка в 2016 г.

Таким образом, Минприроды России, Минприроды Республики Коми и общественные природоохранные организации признают ценность территории и поддерживают идею ее резервирования.

2.2. Формирование и современное состояние территории

Как показало экологическое обследование лесных ландшафтов Койгородского нацпарка, почти 90 % лесов здесь представлены послепожарными сукцессионными древостоями, образовавшимися после обширного верхового пожара, возникшего в середине XIX века, вероятнее всего в 1859 или 1860 м году. Вся исследуемая территория представляет собой однородную в плане пожарной истории площадь. Древостои характеризуются одновозрастным строением поколения пионерных пород (березы, осины, сосны). Возраст насаждений составляет 135-145 лет, а возраст отдельных деревьев в таких древостоях никогда не превышает 150 лет. Все собранные данные говорят о том, что большая часть территории национального парка в начале 1860-х годов была пройдена крупным лесным пожаром, охватившим территорию и за пределами национального парка «Койгородский». Часть территории не была пройдена этим пожаром, это три участка в восточной половине парка, общей площадью 4660 га.

Здесь преобладают леса с лиственно-еловой пожарной динамикой. В условиях таежной подзоны Европейского севера ее полный сукцессионный цикл достигает 500-700 лет. В ходе естественных сукцессионных смен по типу лиственно-еловой пожарной динамики ель и пихта начинают выходить в первый ярус древостоев примерно через 120-140 лет после пожара. Распад лиственного яруса из березы и осины начинается в возрасте 130-150 лет и продолжается до предельного возраста этих пород – до 180-220 лет. Именно в этой фазе сукцессионных смен по типу лиственно-еловой пожарной динамики находятся в настоящее время 90 % лесных экосистем Койгородского национального парка. Ввиду малой хозяйственной значимости леса и низкой продуктивности недревесных ресурсов на этих стадиях, описываемая территория не испытала существенной антропогенной нагрузки за предстоящий период.

К началу XXI века Койгородская МЛТ представляла собой единый массив, по периферии которого начиналось лесопромышленное освоение. Внутри МЛТ не было никаких лесовозных дорог и иной транспортной инфраструктуры, а также не было постоянных поселений. К 2000

г., фронт сплошных вырубок подошел вплотную к границам МЛТ с востока и с северо-востока, а с юго-запада в границы МЛТ вклинивались свежие вырубки. Внутри лесного массива никаких антропогенных воздействий отмечено не было, а происходили только естественные природные нарушения. На космоснимках зарегистрированы следы обширного ветровала и бурелома, пересекающего лесной массив с юго-востока на северо-запад (светло-зеленая полоса в центре массива). Данный ветровал произошел в 1980 г. и затронул не только территорию Койгородской МЛТ, но и сопредельные районы Республики Коми. Подобные стихийные природные воздействия являются достаточно типичными и характерными для естественных лесных ландшафтов, проявляются регулярно. При этом природоохранная и экологическая ценность лесных ландшафтов после таких воздействий не снижается, но даже увеличивается, т.к. в результате подобных естественных явлений существенно возрастает экосистемное и ландшафтное разнообразие территории, увеличивается разнообразие, количество и качество местообитаний растений и животных, как на локальном (биотопичесом), так и на экосистемном уровне. Соответственно после таких воздействий постепенно увеличивается и видовое разнообразие лесных территорий. Одновременно подобные объекты существенно затрудняют развитие инфраструктуры территории. В мае 2009 г. зарегистрированы следы нового площадного ветровала, протянувшегося в северо-восточном направлении с локализованного преимущественно в северной части массива. В буреломных участках в результате осветления начался активный рост елового и пихтового подроста, а также активное порослевое возобновление осины и березы.

В настоящее время на сопредельных территориях, также относящихся к МЛТ, наблюдается развитие лесозаготовок и строительство лесовозных дорог круглогодичного действия. Лесозаготовки ведутся исключительно сплошными рубками, что приводит к быстрому изменению лесного ландшафта. Однако никакого антропогенного влияния на территорию, зарезервированную под организацию национального парка, за последние 15 лет не обнаружено.

2.3. Воздействие на ландшафты

На ландшафтном уровне ощутимое воздействие оказывают природные и антропогенные факторы. Влияние деятельности человека сводится к ведению лесозаготовки и наличию нежилых населенных пунктов. В основном измененные территории локализованы в периферической части национального парка. Общая площадь нарушенных территорий составляет 2132.18 га, или 3.77%.

Относительно новые (после 2000 г.) рубки отмечены лишь у западной границы описываемой территории и проникают вглубь на расстояние более 3 км, пересекая ряд водотоков. Их доля в площади национального парка достигает 0.88%, или 499.75 га. В

северной, восточной и южной частях национального парка также расположены вырубки, но произведенные ранее и находящиеся на различных стадиях послерубочного восстановления. Их суммарная площадь порядка 1613.96 га занимает 2.85% описываемой территории.

Нежилые населенные пункты расположены в восточной и южной частях массива. Они были покинуты населением в период между 1945 и 1960 гг. Их общая площадь достигает 18.47 га (0.03%).

Природные факторы изменения ландшафта в основном сводятся к образованию ветровальных полос. Две из них — наиболее крупные, возрастом более 30 и 5 лет. В пределах территории национального парка они достигают 1640.31 и 1683.06 га, или 2.9 % и 2.97% соответственно. Важно отметить, что подобные естественные процессы также формируют разнообразные условия обитания, поддерживая биологическое разнообразие.

Достаточно распространенным на всей территории национального парка явлением является подпруживание малых и средних водотоков, вызванное деятельностью бобра и валежом. Зачастую это ведет к формированию протяженных разливов, где в условиях низкой скорости течения формируются обширные заросли макрофитов.

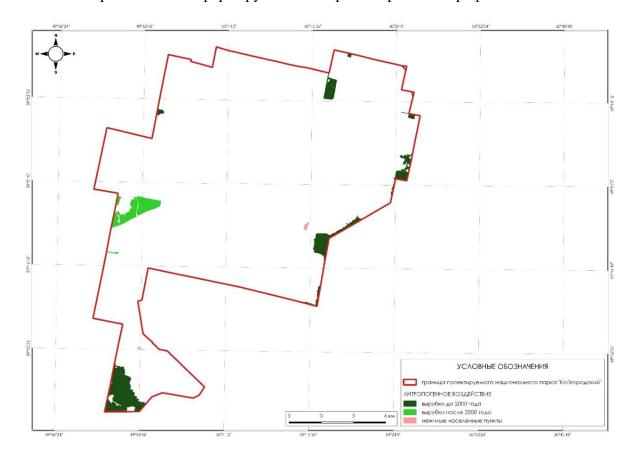


Рис. 3. Антропогенное воздействие на ландшафтном уровне

2.4. Загрязнение поверхностных вод

Большая часть территории планируемого национального парка покрыта водосборными бассейнами рек Мытец, Суран, Летка и Федоровка, а также их притоками. Температурные условия, интенсивность перемешивания воды, продолжительность ледостава обуславливают весьма неблагоприятные условия самоочищения речных вод территории, что необходимо учитывать при реализации инфраструктурных объектов.

Единственный фактор, оказывающий существенное влияние на качество поверхностных вод — меандрирование. Русла рек сильно извилистые, наблюдается размытие глинистых берегов, что ведет к увеличению мутности в период весеннего половодья и продолжительных интенсивных дождях. Показатель многолетней мутности менее 25 г/м³. Внутригодовое распределение стока наносов имеет четко выраженный сезонный характер: весной по рекам проходит в среднем от 80 до 95% сток наносов. Наименьший объем стока наносов приходится на зимний сезон — менее 3% годовой величины.

Антропогенный фактор, влияющий на качество поверхностных вод, связан со строительством и эксплуатацией инфраструктуры лесозаготовок. В местах пересечения водотоков лесовозными дорогами отмечены выносы песка в русло водотоков. Пересечения водотоков отмечены в западной (через р. Летка), северной и восточной (через р. Мытец) частях территории.

2.5. Радиоактивное загрязнение

Детальных исследований обследований площади планируемой ООПТ не проводилось. Основной вклад в формирование мощности гамма-излучения в пределах национального парка «Койгородский» и прилегающих территорий вносят естественные радиоактивные элементы, содержащиеся в горных породах. Радиационная обстановка национального парка стабильна и остается в целом удовлетворительной. К тому же на территории отсутствуют техногенные источники ионизирующего излучения. Средняя доза на 1 чел. не превышает 2,3 мЗв (данные 2016 года).

3. АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Совокупный экономический эффект от организации национального парка как целостного природоохранного и рекреационного объекта определить в настоящее время не представляется возможным. Не поддается экономическим подсчетам эффективность гуманитарной биосферной деятельности парка (охрана природного наследия, сохранение эталонов природных комплексов и генофонда редких видов, экологическое просвещение и воспитание и т.п.).

3.1. Потери, связанные с ограничением природопользования

Территория планируемого национального парка не использовалась в целях добычи полезных ископаемых, при этом промышленно подтвержденные месторождения здесь отсутствуют.

Сельское хозяйство на данной территории ограничивается лишь сбором дикоросов, что связано с крайней труднодоступностью. Также здесь не ведут деятельность охотхозяйственные и рыбохозяйственные предприятия.

Положением о национальном парке не запрещается ведение любительского рыболовства, поэтому данный вид деятельности не включен в расчеты потерь.

Наиболее существенные ограничения коснутся лесохозяйственной деятельности. Учитывая текущую арендную плату и суммарную площадь пригодных к освоению лесов, потери могу достигать 10 300 тыс. руб./год (расчет сделан на основе определения арендной платы АО «Монди СЛПК» в 2018 г. за 1 га аренды лесов для заготовки древесины в аналогичных лесорастительных условиях по арендному участку в Кобринском участковом лесничестве Койгородского лесничества.). В реальности, учитывая отсутствие инфраструктуры и качество леса, эти ограничения проявятся лишь в средне- и долгосрочной перспективе и не достигнут полного объема.

3.2. Текущие эксплуатационные затраты национального парка

Текущие эксплуатационные затраты слагаются из затрат на содержание штата управления национального парка и затрат на обеспечение деятельности.

Примерный суммарный расход на фонд оплаты труда и начисления на него в год должен составить около 2 100 тыс. руб.

Транспортные расходы (по опыту работы ООПТ в сходных условиях) составят около 1 200 тыс. руб.

Материальное обеспечение: услуги связи, транспортные услуги, коммунальные услуги, содержание имущества, расходные материалы и предметы снабжения, командировочные расходы персонала, прочие услуги (по опыту работы ООПТ в сходных условиях) в год составят около 2 000 тыс. руб.

Затраты на эколого-просветительскую деятельность – 800 тыс. руб.

Прочие расходы – 300 тыс. руб.

Поступление нефинансовых активов на данный момент не представляется возможным оценить.

Итого среднегодовые текущие эксплуатационные расходы, рассчитанные для начальных этапов работы парка, составляют — 6 400 тыс. руб.

Необходимо помнить о единовременных затратах, необходимых для осуществления целей и задач национального парка в первоначальный организационный период. Эти затраты в первые годы существования национального парка в разы превышать текущие эксплуатационные затраты.

3.3. Эффективность создания национального парка

В условиях растущего спроса на услуги экстремального, рекреационного и познавательного туризма, вовлечение территории планируемого национального парка позволит частично компенсировать текущие затраты.

Известно, что данная территория на протяжение ряда лет использовалась Фондом «Серебряная тайга» для организации и проведения научных и познавательных маршрутов с нагрузкой до 25 человек в год. Учитывая, что организация национального парка позволит повысить привлекательность территории благодаря рекламе и улучшению инфраструктуры, возможен рост посещаемости туристами до 250-300 человек в год.

Практически отсутствующие или незарегистрированные на текущий момент рекреационный и экстремальный туризм возможен в масштабах до 500 человек в год. Сюда входят экспедиции на снегоходах, ознакомление с традиционными видами народного промысла, спортивное ориентирование, знакомство с разнообразием нетронутых ландшафтов. Этому поспособствует развитие инфраструктуры планируемого ООПТ.

Организация охоты в порядке, не противоречащей положению о национальном парке и иным нормативно-правовым актам, позволит увеличить данную активность с текущих 30 до 100-150 человек в год.

Данные виды деятельности приобретают все большую популярность и позволят окупить часть затрат на текущие эксплуатационные затраты. При планируемой плате за посещение в размере 300 рублей, и туристическом потоке порядка 1000 человек, суммарное годовое поступление средств может достигнуть 300 тыс. руб. Однако, для лиц, проживающих в прилегающих населенных пунктах, целесообразно введение не разовой, а ежегодной платы за посещение.

Также возможна компенсация за счет участия в грантовой и проектной деятельности и взаимодействие со спонсорами. Оценить объемы поддержки на текущий момент невозможно.

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Создание национального парка «Койгородский» позволяет решить ряд проблем, связанных с охраной крупного массива южной тайги в европейской части России. Специализированные мероприятия по охране окружающей среды позволят сохранить биологическое, экосистемное и ландшафтное разнообразие территории, а также обеспечить устойчивое природопользование.

4.1. Мероприятия, осуществляемые в результате придания природоохранного статуса данной территории и установления режима охраны в ее границах.

Деятельность национального парка «Койгородский» будет направлена на обеспечение действенной охраны территории парка, природного комплекса территории и отдельных его компонентов. Методы осуществления этой деятельности регламентируются действующим законодательством Российской Федерации.

Организация эффективной охраны территории и осуществление природоохранных мероприятий будут способствовать:

- 1. Восстановлению и поддержанию естественного течения биологических процессов на территории парка;
 - 2. Сохранению биологического разнообразия;
- 3. Поддержанию локальных популяций животных на сопредельных территориях за счет их естественной миграции за пределы парка;
 - 4. Сохранению и увеличению рекреационного потенциала территории.
 - 4.2. Мероприятия, направленные на снижение возможных негативных последствий при создании инфраструктуры парка и осуществления его деятельности.

Воздействие на окружающую среду при строительстве кордонов парка. Выбор земельных участков под строительство кордонов и туристической инфраструктуры будет основываться не только на их основном функциональном назначении, но и учитывать необходимость их размещения с наименьшим воздействием на окружающий ландшафт. При строительстве кордонов будут выполняться все ограничения природоохранного характера, включая ведение подобной деятельности исключительно в предназначенных для этого зонах.

Мероприятия по охране земель.

Охрана земель, в том числе почвенного слоя, в ходе осуществления деятельности национального парка предусматривает:

- 1. Перемещение автотранспорта только по существующим дорогам;
- 2. Перемещение снегоходной техники по предназначенным для этого маршрутам;
- 3. Разработку правил сбора и утилизации твердых бытовых отходов на территории парка с целью исключения захламления почвы и их выполнение;
 - 4. Организация мест стоянки автотранспорта на территории парка;
- 5. Организация мест временного хранения ГСМ, исключающая их проникновение в почву.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха.

Национальный парк предполагает использование автотранспорта, который является источником загрязнения атмосферы. Для максимально возможного сокращения негативного влияния на атмосферу предусматривается использование только единиц техники, находящихся в исправном состоянии, высокого экологического класса (Евро-5).

Мероприятия по охране водных ресурсов. Национальный парк «Койгородский» в своей деятельности руководствуется положениями Водного кодекса, что позволяет исключать негативное воздействие на водные ресурсы. Организация временных переправ через русло водотоков будет проводиться таким образом, чтобы не спровоцировать заторы во время повышения уровня воды в период паводков.

Водообеспечение и водоотведение.

Водообеспечение и водоотведение кордонов будет произведено на стадии подготовки проектов размещения и строительства кордонов парка.

Сбор и утилизация твердых бытовых отходов на территории национального парка будет предусматривать:

- 1. Организацию мест временного складирования отходов на территории кордонов парка в соответствии с требованиями действующего законодательства;
- 2. Сбор отходов, образующихся на территории парка в ходе деятельности сотрудников и посетителей парка;
- 3. Вывоз отходов на в специально отведенные для этого места на основании договора со специализированным предприятием, осуществляющей хранение и переработку ТБО.

Мероприятия по охране биологических ресурсов.

Организация охоты на территории национального парка должна учитывать состояние популяций промысловых видов и обеспечивать их поддержание. Дополнительно будут приниматься действенные меры по сохранению ресурсов. Таким образом, деятельность национального парка поспособствует легализации охоты на ООПТ.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ВАРИАНТЫ

Резервирование данного лесного массива является наиболее действенной мерой по сохранению природного потенциала территории. Учитывая площадь и потенциальную туристическую привлекательность, здесь необходима организация именно федеральной ООПТ категории национальный парк. Рассматриваемые при подготовке материалов обоснования альтернативные варианты, при равных стартовых и текущих затратах, не позволяют добиться желаемого результата:

- 1. Отказ от организации ООПТ. В таком случае массив подвергается угрозе быстрой деградации из-за промышленного освоения лесов. Подобная ситуация наблюдается на прилежащих территориях, где ведется освоение леса. Учитывая, что большая часть национального парка расположена на водоразделе нескольких рек, здесь преобладают водонасыщенные слабонесущие почвы, которые в условиях машинной заготовки древесины существенно нарушает целостность и структуру почвы. Под угрозой оказываются и водотоки реки Летка, Суран и Мытец, берущие здесь свое начало и впадающие в более крупные реки Кобру и Вятку.
- 2. Организация заповедника не позволит в полном объеме использовать рекреационный потенциал территории и исключит ее из хозяйственной и экономической отрасли региона. Принимая во внимание актуальные угрозы, охранный статус окажется чрезмерным. Также возникают потенциальные социальные угрозы, связанные с недопущением местных жителей к традиционным местам сбора дикоросов и лицензионной охоты.
- 3. Организация регионального заказника комплексного, биологического или иного профиля. Учитывая опыт сохранения биологических ресурсов в крупных ООПТ регионального значения, его организация не позволит решить поставленных целей. Статус территории в таком случае не позволит достичь туристической привлекательности, как это возможно при организации национального парка.
- 4. Природный парка как альтернатива исключает возможность ведения традиционного природопользования местными жителями на территории и не позволит обеспечить надлежащее обслуживание посетителей. Условия территории предполагают проведение многодневных туров, что невозможно реализовать в данном случае.

РЕЗЮМЕ

- 1. В настоящее время хозяйственная освоенность на участках, предлагаемых к включению в состав национального парка «Койгородский», незначительна.
- 2. Создание национального парка «Койгородский» предполагает осуществление мероприятий по обеспечению эффективной охраны его территории, развитию экологически ответственного туризма, проведение научных исследований и мониторинга компонентов окружающей среды, осуществление экологического воспитания и просвещения населения.
- 3. Создание кордонов для службы охраны, проведения научных исследований и экологического мониторинга, а также развитие туристической инфраструктуры может оказать определенное воздействие на окружающую среду, однако их проектирование будет основываться на принципе минимизации наносимого вреда. Предполагаемый ущерб при создании кордонов будет рассчитан на стадии их проектирования после принятия решения о создании национального парка «Койгородский». Налаживание организованной охоты позволит вести мониторинг охотресурсов, а организация штата егерей и инспекторов обеспечит устойчивое управление данным ресурсом. Остальные виды деятельности, осуществляемые стадии организации деятельности национального парка «Койгородский», и его функционирование не связаны с оказанием негативного воздействия на окружающую среду рассматриваемой территории.
- 4. Создание национального парка «Койгородский» не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду, при этом будет способствовать сохранению уникальных природных сообществ, редких и исчезающих биологических видов, восстановлению и поддержанию естественного хода биологических процессов путем пресечения несанкционированного использования природных объектов и ресурсов, обеспечит сохранение естественного ландшафтного разнообразия.
- 5. Организация эффективной охраны территории национального парка будет способствовать увеличению численности животных и их естественной миграции за пределы территории парка, что позволит поддерживать стабильную численность животных за его пределами.
- 6. Любое альтернативное созданию национального парка «Койгородский» и хозяйственное освоение данной территории окажет гораздо более существенное негативное воздействие на окружающую среду или приведет к существенной утрате рекреационного потенциала.

¹⁴ июня 2017 года Фонд содействия устойчивому развитию «Серебряная тайга» внесен Министерством юстиции РФ в реестр «некоммерческих организаций, выполняющих функцию иностранного агента».