

«РЕКОМЕНДОВАН»

Научно-техническим советом
ФГБУ «Государственный заповедник
«Денежкин Камень»
Протокол № 2 от 22.10.2024 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Департамента государственной
политики и регулирования в сфере разви-
тия ООПТ

У.Г. Рамазанов

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ФГБУ «Государственный запо-
ведник «Денежкин Камень»

А.Б. Квашнина

Паспорт
туристского маршрута
«Два континента»

25.09.2025

Регистрационный номер 609-S2/УРД/М-К3

1. Общая характеристика маршрута	
1.1. Сложность маршрута либо отдельного его участка:	Категорийный маршрут
1.2. Категория сложности (для категорийного маршрута/его части)	III
1.3. Краткое описание маршрута, основная содержательная цель	Лыжный маршрут протяженностью 13,4 км с участками I и III категории сложности ведет на Главный Уральский Хребет, знакомит с типичными природными комплексами Северного Урала: темнохвойной тайгой, редколесьем, горными тундрами, а также с основными формами рельефа. Находясь на высшей точке маршрута, можно одной ногой стоять в Европе, а другой – в Азии, на двух континентальных плитах.
1.4. Местоположение маршрута	Туристский маршрут проходит на специально выделенных участках частичного хозяйственного использования Государственного природного заповедника «Денежкин Камень»: квартал 447 выдел 21, квартал 470 выделы 15, 20, 23, 24, квартал 471 выделы 21, 22, 23, квартал 492 выделы 14, 16, 17, 18, квартал 493 выделы 12, 22.
1.5. Краткое описание путей (вариантов) подъезда к началу маршрута	Начало маршрута расположено в точке с координатами N60.37024085° E59.26175910°. Добраться до начала маршрута можно от поселка Калья (N60.23698°, E059.96811°) на снегоходе.

<p>1.6. Объекты показа на маршруте</p>	<p>1. Река Сосьва. Около реки находится типичная пойменная растительность. Пойма неширокая, долина реки слабо выраженная.</p> <p>2. Темнохвойная тайга с подлеском из рябины и высокотравьем вдоль рек, а также с зеленомошным черничником на возвышенности, по мере подъёма в гору, сменяется криволесьем, состоящим из берёзы, лиственницы и угнетённых форм кедра и пихты. Лес становится разреженнее, появляются каменистые поля. Впереди стеной стоит Уральский хребет, бугрясь своими вершинами, а позади открываются таёжные дали.</p> <p>3. Крупноглыбовые каменистые россыпи, с фрагментами тундряной растительности, стланиковой формой деревьев.</p> <p>4. Перевал расположен на границе двух континентальных плит, которые, по данным геологов, медленно надвигаются друг на друга, и поднимают Главный Уральский Хребет вверх на несколько сантиметров в год.</p> <p>С этого места можно видеть реку Сосьву, текущую на восток – это южная граница заповедника «Денежкин Камень». Отсюда же, во всей красе, виден и сам Денежкин Камень, с его вершинами, сопками и увалами, во всей красе, недоступной с других точек; море не знавшей промышленных рубок тайги, на север от него; и лоскутное одеяло вырубок разных лет, – к югу. Эта картинка очень контрастна и познавательна. Она даёт представление о том, насколько интенсивно и масштабно вырубался лес в прошлом, и как он рубится сейчас. На Севере будут видны горы в верховьях Вишеры (Вишерский заповедник); на Юго-Западе, с Пермской стороны – плато Кваркуш, одиноко величавая Шудья-Пендыш. Круто вниз, тёмным провалом, каменным цирком, многолетним снегом, не знающая солнечных лучей, сбегает в заповедные леса троговая долина реки Талая. Огромными гладкими каменными плитами обнажаются коренные породы Азиатского континента. Сама долина, вне маршрута, опасна оползнями, камнепадами, возможен сход снежных лавин.</p>
<p>1.7. Целевая аудитория / доступность для различных по физическим возможностям групп туристов</p>	<p>Туристы и экскурсанты определенных возрастных категорий с отсутствием противопоказаний к занятиям активными видами отдыха с целью познавательного туризма и отдыха:</p> <p>Дети от 0 до 5 лет – недоступно из-за продолжительности маршрута, сложности движения по курумникам.</p> <p>Дети от 5 до 13 лет – маршрут не рекомендуется из-за сложности движения по курумникам</p> <p>Молодежь 14–35 года – доступно</p> <p>Взрослые 36–64 года – доступно</p> <p>Пенсионеры 65+ – недоступно из-за сложности движения по курумникам.</p> <p>Люди с ОВЗ – недоступно из-за сложности движения по курумникам.</p>
<p>1.8. Эксплуатирующая организация маршрута/его части</p>	<p>ФГБУ «Государственный заповедник «Денежкин Камень»</p>

2. Техническая характеристика маршрута	
2.1. Вид туристского маршрута (частей маршрута)	Лыжный
2.2. Возможности иного способа передвижения на маршруте	Не имеется
2.3. Тип маршрута по направлению движения, выбрать: <i>- радиальный (путь в другой/другие пункты пребывания, возврат в пункт начала путешествия по этому же пути)</i>	Радиальный
2.4. Возможность посещения маршрута (или его части, указать какой) туристом, экскурсантом самостоятельно или ТОЛЬКО в составе организованных групп и (или) в сопровождении экскурсоводов (гидов), гидов-переводчиков, инструкторов-проводников	Посещение маршрута только в сопровождении инструктора-проводника
2.5. Протяженность (км) от начальной до конечной точки	13,4 км
2.6. Продолжительность маршрута	12 часов
2.7. Максимальная высотность над уровнем моря (м)	1326 м
2.8. Нитка маршрута	Переправа через реку Сосьва – пологий подъем на первый хребет – перевал хребта – спуск к реке Талая – пологий подъем – ступень первая – начало курумников – перевал – спуск до начала курумников – ступень первая – пологий спуск к реке Талая – подъем на первый хребет – пологий спуск к реке Сосьва
2.9. GPS-координаты основных точек маршрута, выстроенных в трек	Начало маршрута, переправа через реку Сосьва N60.36198333° E59.30966942° Пологий подъем на первый хребет N60.36231668° E59.30870558° Река Талая N60.37365002° E59.24235553° Подъем на ступень N60.38143890° E59.19868891° Начало крутого подъема N60.37365002° E59.24235553° Начало курумников N60.36231668° E59.30870558° Перевал N60.36198333° E59.30966942°

2.10. Сведения об информационном ресурсе, где можно скачать на мобильное устройство цифровой трек маршрута		https://denkamen.ru/node/414				
2.11. Покрытие мобильной связью, другие виды связи на маршруте (%).		Мобильной связи на маршруте не имеется. Группа может обеспечиваться КВ радиостанцией в конторе заповедника.				
2.12. План прохождения маршрута						
№	Отрезок маршрута	Протяженность, (км)	Время на проход ч/мин	Способ передвижения	Необходимость сопровождения инструктором-проводником	Тип покрытия пути (например, грунтовая дорога, гравийная, водная поверхность и др.)
1	Начало маршрута – пологий подъем до начала курумников	5	4 часа	Лыжный	да	Снежный покров
2	Начало курумников – перевал, крутой подъем	1,68	3 часа	Лыжный	да	Снежный покров на курумниках, местами фирновый снег
3	Перевал – конец курумников, крутой спуск	1,68	1 час	Лыжный	да	Снежный покров на курумниках, местами фирновый снег
4	Конец курумников – начало маршрута, пологий спуск	5	2 часа	Лыжный	да	Снежный покров

2.13. Характеристика препятствий на отрезках маршрутов, имеющих категорию сложности	
Отрезок маршрута	Вид препятствия, категория сложности и его характеристика
Начало маршрута – пологий подъем до начала курумников	I - Пересеченная местность, наличие оврагов, легко проходимый лес, снежные склоны малой крутизной от 15 до 30°. Отсутствуют локальные препятствия - перевалы, вершины, траверсы, каньоны
Начало курумников – перевал, крутой подъем	III - Снежные склоны крутизной от 15 до 30°, ледники (до 15°) без трещин
Перевал – конец курумников, крутой спуск	III - Снежные склоны крутизной от 15 до 30°, ледники (до 15°) без трещин
Конец курумников – начало маршрута, пологий спуск	I - Пересеченная местность, наличие оврагов, легко проходимый лес, снежные склоны малой крутизной от 15 до 30°. Отсутствуют локальные препятствия - перевалы, вершины, траверсы, каньоны
3. Режим функционирования маршрута	
3.1. Часы функционирования маршрута	8:00 – 22:00
3.2. Крайнее суточное время выхода на маршрут	9:00
3.3. Сезонность маршрута	Середина декабря – конец марта
3.4. Рекомендуемое число туристов в одной группе	3–8 человек
3.5. Установленная предельно допустимая рекреационная емкость маршрута в день (чел.)	8 (показатель может изменяться по результатам экомониторинга)
3.6. Порядок получения разрешения на посещение маршрута	<ul style="list-style-type: none"> - Не менее, чем за неделю подать заявку на почту заповедника – zapov.dk@yandex.ru - Дождаться подтверждения и обратной связи. Заявка не всегда может быть одобрена, в зависимости от погодных условий. - Для получения пропуска, проведения инструктажа и уточнения деталей, получения радиостанции необходимо явиться в контору заповедника по адресу г. Североуральск, Ленина, 6. - Стоимость посещения маршрута – 200 рублей с человека.

4. Требования и рекомендации по прохождению маршрута

4.1. Требования к режиму пребывания на маршруте	<p>1. Пребывание на территории заповедника граждан, не являющихся работниками Учреждения или должностными лицами Минприроды России и Росприроднадзора, допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Минприроды России.</p> <p>Разрешение учреждения — это пропуск, выдаваемый директором заповедника или его заместителем на основании заявления. Выдача пропусков онлайн невозможна в связи с необходимостью пройти инструктаж по технике безопасности и получения радиостанции для безопасности на маршруте. <u>Перед получением пропуска</u> необходимо ознакомиться с режимом заповедника, с правилами пожарной безопасности в лесах, пройти инструктаж по технике безопасности, и гарантировать вынесение своего мусора.</p> <p>2. Несоблюдения указанных в пропуске данных (маршрут, даты, участники отличаются от заявленного), либо нарушение режима заповедника даже при наличии пропуска влечёт за собой ответственность на общих основаниях. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории заповедника наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p> <p>3. Запрещено нахождение на территории заповедника в состоянии алкогольного, наркотического и (или) иного токсического опьянения.</p> <p>4. Проезд по территории заповедника на технике запрещен.</p>
4.2. Рекомендации по предмаршрутной подготовке	<p>При совершении лыжных путешествий I-III категорий сложности для допуска на участие в походе необходимо заключение участкового терапевта или врача здравпункта предприятия, где работают или учатся участники похода.</p> <p>Медицинские противопоказания – хронические заболевания в стадии обострения, не позволяющие переносить физическую нагрузку.</p>
4.3. Рекомендации по необходимому туристскому снаряжению и экипировке	<p>Помимо стандартного личного снаряжения, еды и обуви, важно не забыть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none">- Радиостанция. На всем маршруте, начиная от выезда из Кальи, нет сотовой связи. Поэтому наличие при себе радиостанции обязательно.- GPS навигатор/приложение в телефоне (например, Locus Map). Заранее необходимо скачать оффлайн карту местности, загрузить треки маршрутов.- Бумажная карта. Электронные устройства имеют свойство разряжаться, в отличие от бумаги. А если положить ее в непромокаемый пакет, будет еще надежнее.- Компас, для того чтобы сориентировать карту и свое местоположение по сторонам света.- Аварийный запас еды на сутки на случай непредвиденных задержек.- Пила/топор. Дорога к началу маршрута может быть завалена упавшими деревьями, что может оказаться непреодолимым препятствием для вашей машины.- Лыжи и лыжное снаряжение, лыжные палки. В весеннее время могут понадобиться кошки.

5. Объекты обустройства маршрута <i>(указать информацию о местоположении каждого объекта на маршруте с GPS-координатами)</i>	
5.1. Входные группы	Нет
5.2. Настилы (тип настила)	Нет
5.3. Ограждения	Нет
5.4. Места отдыха, укрытия от непогоды	Нет
5.5. Информационные стенды	Нет
5.6. Знаки навигации	Нет
5.7. Туристские стоянки	Нет
5.8. Парковочные места и автомобильные стоянки для целей посещения маршрута	Нет
5.9. Мусорные урны, контейнеры для твердых бытовых отходов	Нет
5.10. Туалеты	Нет
5.11. Иные объекты инфраструктуры на маршруте	Нет
6. Меры по обеспечению безопасности	
6.1. Потенциально опасные участки, препятствия, явления на маршруте с GPS-координатами	Наиболее опасный отрезок – обширная каменистая россыпь N60.36231668° E59.30870558°
6.2. Аварийные выходы с маршрута с GPS-координатами и указанием ближайшего населенного пункта от аварийного выхода	Не имеется
7. Краткая географическая и климатическая характеристика района маршрута	
<p>Маршрут расположен на южной границе заповедника «Денежкин Камень» в Североуральском физико-географическом районе в 40 километрах к северо-западу от г. Североуральска. Территория заповедника находится на восточном склоне Северного Урала и расположена на стыке двух геоморфологических районов: приподнятых горных массивов Северного Урала (хребет Главный Уральский) и остаточных гор восточного склона Северного Урала (г. Денежкин Камень).</p> <p>Рельеф типичный среднегорный с максимальными абсолютными отметками горных хребтов 1200-1492 м и относительными превышениями порядка 900-1100 м.</p> <p>Хребет Главный Уральский представляет собой пример хребта альпийского типа с очень крутыми склонами, полностью покрытыми крупно- и гигантско-глыбовыми свежими развалами коренных пород, с густой сетью тектонических нарушений. Склоны хребта прямые, не террасированные, с редкими тектоническими уступами, в верхней части склоны хребта выпуклые. Поверхности гольцовой денудации (900 м и выше) имеют незначительную площадь, полностью сложены крупно-глыбовым материалом, совершенно не имеют структурных грунтов.</p> <p>Многочисленные широтные долины ручьев, разбивающие хребет на отдельные блоки, имеют в верховьях V-образный поперечный профиль, большой уклон, резко ступенчатый продольный профиль, значительный врез (до 100 м и более). В самых верховьях ручьев везде отмечаются выходы коренных пород.</p>	

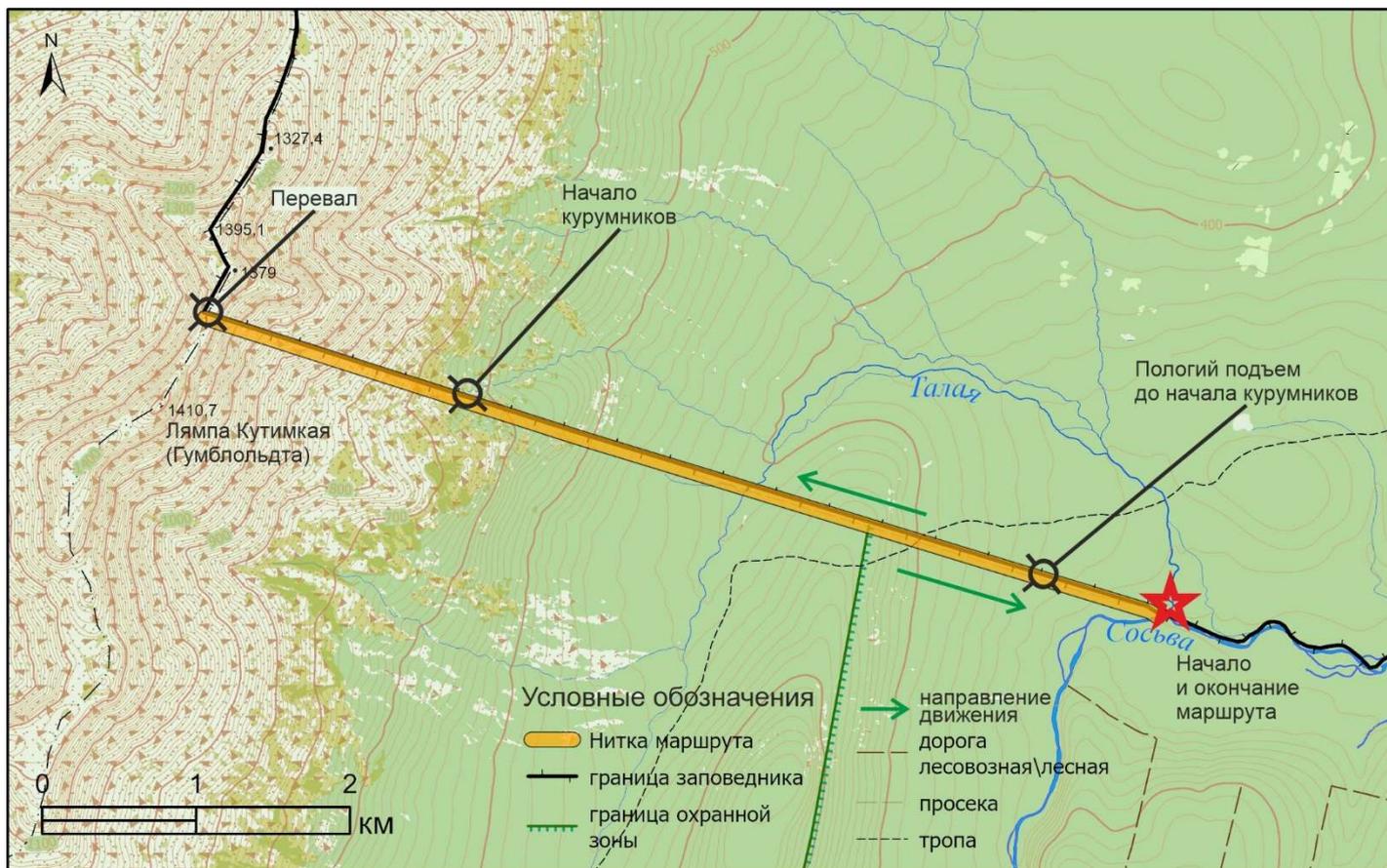
Долины заполнены крупно-глыбовым материалом, в нижних частях склонов русло долин представляет собой так называемую каменную мостовую – отложения коллювиально-солифлюкционного генетического типа. На склонах много нивальных ниш с размерами днища до 300 м², морозобойными стенками до 100 м², высотой 6-8 м.

Климат континентальный. Зима продолжительная, холодная, часты морозы до –40° С. Зима начинается уже в 20-х числах октября. Устойчивый снежный покров сохраняется 6-7 месяцев. Снежный покров мощный - до 130 см у подножий гор. Снег лежит до середины апреля, а в горах – до середины июля. В отдельные годы снежники в горах не тают всё лето. Все остальные сезоны как бы сжаты по времени. Весна длится всего полтора месяца. Из-за маломощного почвенного покрова вся вода устремляется в реки, подъём воды в половодье бывает очень значителен. Реки выходят из берегов. Лето короткое, умеренно-теплое и заканчивается уже к середине августа. В двадцатых числах августа, как правило, в горах уже лежит снег. Ни один из летних месяцев не гарантирован от заморозков.

8. Возможные опасные погодные (стихийные) явления и рекомендуемые действия туриста/экскурсанта при их возникновении

Явление	Характеристика	Где, когда	Опасность	Рекомендуемые действия
Туман, облако, мелкий дождь, снег	Может наступить внезапно в горах, и надолго (дни, недели).	В горах	Промокнуть, замёрзнуть.	Иметь защитную одежду, тент, комплект сухой тёплой одежды в герметичной упаковке.
		В горах	Заблудиться.	Постараться быстро спуститься в зону леса. Постоянно контролировать направление движения при помощи компаса, иного навигационного прибора, как по пути «туда», так и по пути «обратно».
	Низкая, до нуля, видимость.	В лесу	Промокнуть, замёрзнуть, поскользнуться.	Иметь защитную одежду, тент, комплект сухой тёплой одежды в герметичной упаковке. Двигаться осторожно либо прекратить движение.
Ветер	Умеренный.	В горах	Переохладиться.	Ветровка, тёплая одежда.
			Быть сбитым с ног.	Найти укрытие в камнях, в рельефе.
		В лесу	Падение сучьев, частей деревьев, деревьев.	Обращать внимание на деревья, на звуки. Остановиться в месте, где ген опасных деревьев, найти укрытие – поваленное большое дерево, выворотень корня.
Резкое сильное понижение температуры		В горах	Замёрзнуть.	Тёплая одежда, обувь, дополнительная одежда. Разумно интенсивное движение, выход в зону леса, завершение маршрута, прекращение похода.
		В лесу	Замёрзнуть.	Завершение маршрута, прекращение похода, если нет укрытия и возможности возвращения к жилищу, - заготовка дров, сколько есть сил и времени.

1. Карта-схема туристского маршрута «Два континента»



2. Карта-схема месторасположения туристского маршрута «Два континента»

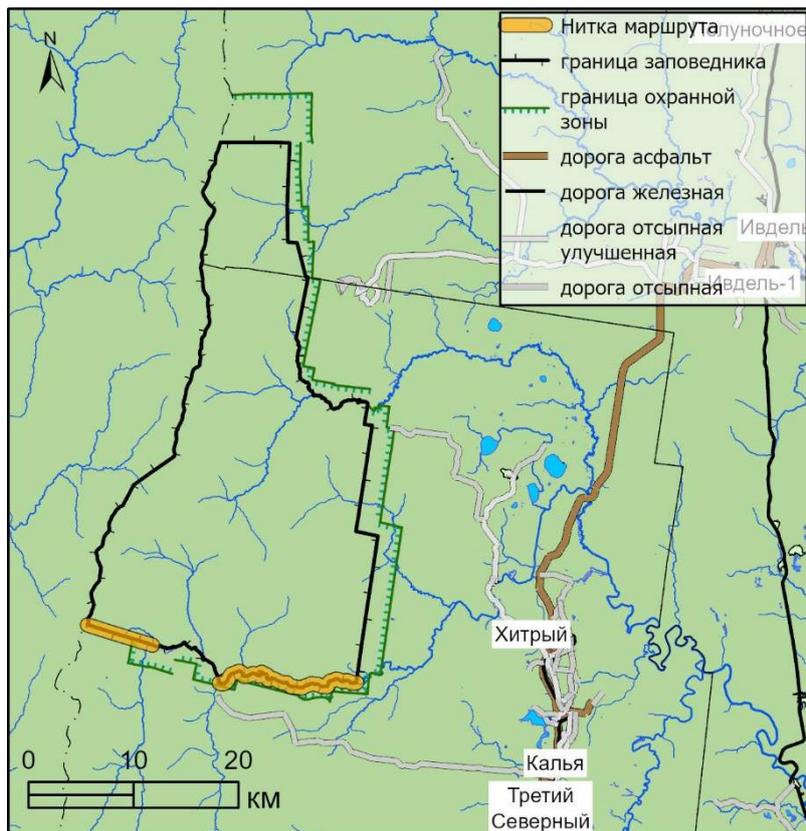
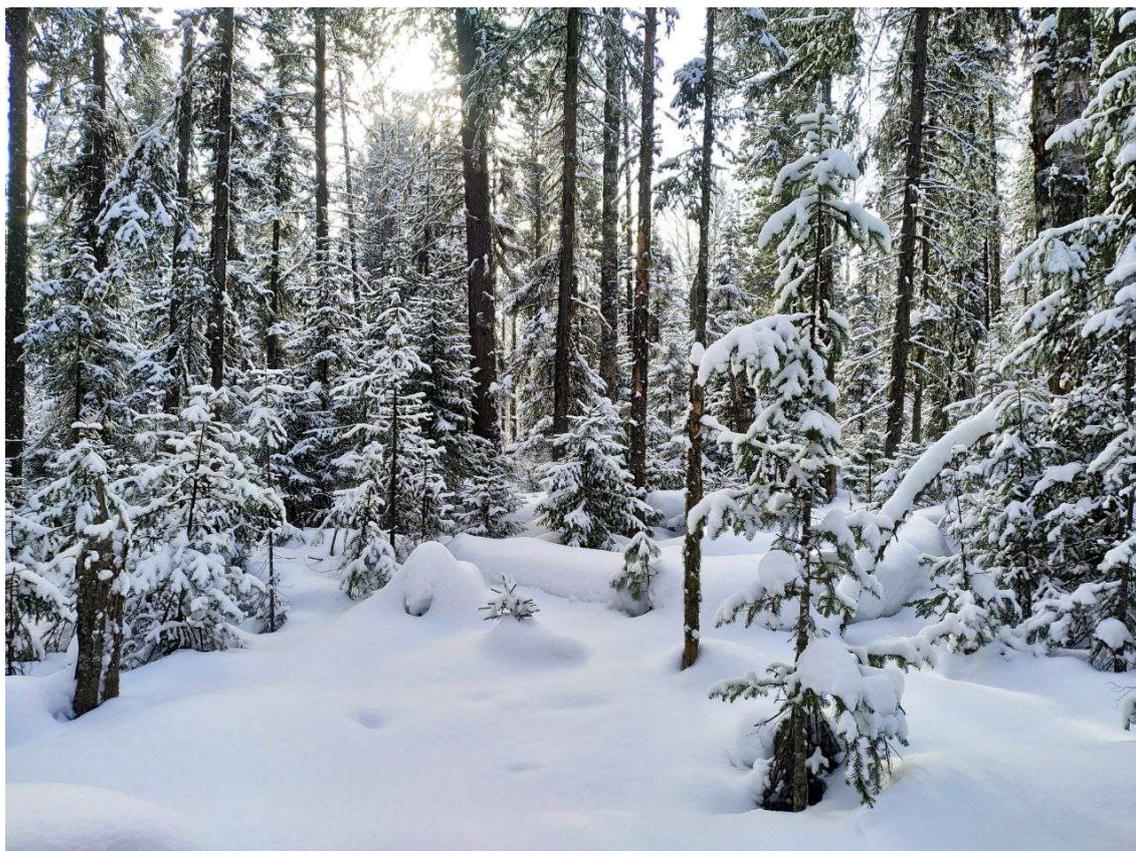


Фото объектов показа на туристском маршруте «Два континента»



1. Начало маршрута (фото Булашевич И.К.)



2. Редколесье у верхней границы леса (фото Булашевич И.К.)



3. Начало курумников (фото Булашевич И.К.)



4. Курумный крутой склон (фото Булашевич И.К.)



5. Верхняя граница леса (фото Чегодаева О.)



6. Перевал (Фото Осипов А.)