

# Кадастровый отчет по ООПТ Серпиевский государственный природный комплексный заказник Челябинской области

**1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

Серпиевский государственный природный комплексный заказник Челябинской области

**2. Категория ООПТ:**

государственный природный заказник

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

019

**5. Профиль ООПТ:**

Комплексный.

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

17.12.1992

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Целью образования Серпиевского заказника является сохранение, воспроизводство и восстановление ресурсов живой и неживой природы, а также редких и исчезающих видов растений и животных.

Основными задачами Серпиевского заказника являются:

- сохранение, воспроизводство и восстановление ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении видов животного мира, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов;
- обеспечение устойчивого состояния среды обитания охраняемых видов животного мира, растений и грибов;
- обеспечение устойчивого состояния геологических объектов;
- организация и проведение спелеологических исследований Серпиевского карстового участка;
- организация и проведение научных исследований по биологии охраняемых видов, обитающих на территории Серпиевского заказника;
- экологическое образование и просвещение населения;
- рекреационное использование.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Челябинского областного Совета народных депутатов	17.12.1992	330-М		Об образовании Серпиевского государственного заказника на территории Катав-Ивановского района

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Челябинской области	17.12.2009	367-П		О государственных природных заказниках Челябинской области
Постановление	правительство Челябинской области	16.11.2010	263-П		О внесении изменений в постановление Правительства Челябинской области от 17.12.2009 г. N 367-П
Постановление	правительство Челябинской области	29.06.2020	296-п		О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Челябинской области

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Договор	Республика Башкортостан и Челябинской области				О сотрудничестве по охране окружающей среды, использованию природных ресурсов и обеспечению экологической безопасности на сопредельных территориях
Постановление	правительство Челябинской области	21.02.2008	34-П		Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2020 года
Постановление	правительство Челябинской области	14.09.2016	486-П		О внесении изменений в постановление Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. N 34-П Внести в постановление Правительства Челябинской области от 21.02.2008 г. N 34-П "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Челябинской области на период до 2020 года" (Южноуральская панорама, 18 марта 2008 г., N 46; 31 декабря 2010 г., N 323, спецвыпуск N 80; 13 июля 2013 г., N 105, спецвыпуск N 25) изменения

**10. Ведомственная подчиненность:**

**Министерство экологии Челябинской области**

**Областное государственное учреждение "Особо охраняемые природные территории Челябинской области"**

**11. Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории**

## ООПТ:

Данные отсутствуют

### 14. Месторасположение ООПТ:

Уральский федеральный округ, Челябинская область, Катав-Ивановский район.

### 15. Географическое положение ООПТ:

Согласно физико-географическому районированию, территория заказника расположена в лесной зоне Челябинской области, подзоне хвойно-широколиственных и южно-таежных хвойных лесов западного склона Урала, Катав-Златоустовском районе широколиственно-темнохвойных и сосново-березовых лесов.

#### Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Восточноевропейские (пояс широколиственных лесов) низкогорные	50.4
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	49.1
Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	0.3
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (низменные)	0.2

#### Доли ландшафтов разного типа

### 16. Общая площадь ООПТ:

55 407,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 55 407,5 га.

### 17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

### 18. Границы ООПТ:

Общая протяженность границы Серпиевского государственного природного комплексного заказника - 126,91 километра.

Описание смежеств

- от узловой точки 1 до узловой точки 2 - территория Катав-Ивановского муниципального района (протяженность границы - 78,29 километра);
- от узловой точки 2 до узловой точки 1 - территория Ашинского муниципального района (по утвержденной границе между Ашинским и Катав-Ивановским муниципальными районами) (протяженность границы - 48,62 километра).

Описание границ Серпиевского заказника на территории Катав-Ивановского муниципального района

- от узловой точки 1, обозначающей место пересечения границы Серпиевского заказника с границей Ашинского и Катав-Ивановского муниципальных районов, расположенной на месте впадения Романова ручья в реку Бидюльга, граница идет в северо-восточном направлении по правому берегу реки Бидюльга на протяжении 2,46 километра до поворотной точки 1, расположенной на месте пересечения грунтовой дороги с рекой Бидюльга;
- от поворотной точки 1 граница идет в северо-восточном направлении по грунтовой дороге на протяжении 1,36 километра до поворотной точки 2, расположенной на полосе отвода шоссе Кропачево - Катав-Ивановск в 1,00 километра восточнее места впадения ручья в реку Бидюльга;
- от поворотной точки 2 граница идет в юго-западном направлении по полосе отвода шоссе Кропачево - Катав-Ивановск на протяжении 8,17 километра до поворотной точки 3, расположенной в 0,28 километра северо-западнее пересечения полевой дороги с грунтовой дорогой с усовершенствованным покрытием;
- от поворотной точки 3 граница идет в юго-западном направлении по полосе отвода шоссе на протяжении 3,97 километра до поворотной точки 4, расположенной на пересечении шоссе с полевой дорогой;
- от поворотной точки 4 граница идет в юго-западном направлении по полевой дороге на протяжении 0,99 километра до поворотной точки 5, расположенной в 0,75 километра северо-восточнее места впадения ручья в реку Сим;

- от поворотной точки 5 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,73 километра до поворотной точки 6, расположенной на правом берегу реки Сим в 0,12 километра севернее места впадения безымянного ручья в реку Сим;
- от поворотной точки 6 граница идет в юго-восточном направлении по правому берегу реки Сим против течения на протяжении 2,92 километра до поворотной точки 7, расположенной в месте впадения безымянного ручья в реку Сим;
- от поворотной точки 7 граница идет в северо-восточном направлении по правому берегу безымянного ручья на протяжении 0,40 километра до поворотной точки 8, расположенной на полосе отвода шоссе Кропачево - Катав-Ивановск;
- от поворотной точки 8 граница идет в юго-западном направлении по полосе отвода шоссе Кропачево - Катав-Ивановск на протяжении 4,56 километра до поворотной точки 9, расположенной на пересечении шоссе с полевой дорогой в 0,19 километра северо-западнее места пересечения Большого Бархатного ручья с шоссе;
- от поворотной точки 9 граница идет в юго-восточном направлении по полосе отвода шоссе Кропачево - Катав-Ивановск на протяжении 9,39 километра до поворотной точки 10, расположенной в 0,38 километра восточнее места пересечения ручья Ближний Ключ с шоссе;
- от поворотной точки 10 граница идет в южном направлении на протяжении 0,54 километра до поворотной точки 11, расположенной в 0,7 километра юго-восточнее места пересечения ручья Ближний Ключ с шоссе;
- от поворотной точки 11 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,51 километра до поворотной точки 12, расположенной на северной просеке лесного квартала N 88 Орловского участкового лесничества областного государственного учреждения "Катав-Ивановское лесничество" (далее именуется - Орловское участковое лесничество) в 0,55 километра восточнее северного края просеки между лесными кварталами N 87, 88 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 12 граница идет в восточном направлении по северной просеке лесного квартала N 88 Орловского участкового лесничества на протяжении 0,13 километра до поворотной точки 13, расположенной на месте пересечения полевой дороги с северной просекой лесного квартала N 88 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 13 граница идет в юго-восточном направлении по северной просеке лесного квартала N 88 Орловского участкового лесничества на протяжении 0,48 километра до поворотной точки 14, расположенной на пересечении северной просеки лесного квартала N 88 с просекой между лесными кварталами N 88, 89 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 14 граница идет в юго-западном направлении по просеке между лесными кварталами N 88, 89 Орловского участкового лесничества на протяжении 1,49 километра до поворотной точки 15, расположенной на пересечении просек между лесными кварталами N 88, 89, 98 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 15 граница идет в восточном направлении по просеке между лесными кварталами N 89, 98 Орловского участкового лесничества на протяжении 0,10 километра до поворотной точки 16, расположенной на пересечении просек между лесными кварталами N 89, 98, 99 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 16 граница идет в юго-западном направлении по просеке между лесными кварталами N 98, 99 Орловского участкового лесничества на протяжении 1,17 километра до поворотной точки 17, расположенной на пересечении просек между лесными кварталами N 98, 99, 106, 107 Орловского участкового лесничества;
- от поворотной точки 17 граница идет в юго-западном направлении по просеке между лесными кварталами N 106, 107 Орловского участкового лесничества, N 111, 112, 117, 118, 9, 10, 20, 21 Орловского участкового лесничества на протяжении 6,35 километра до поворотной точки 18, расположенной на правом берегу реки Нила в месте пересечения просеки с рекой Нила;
- от поворотной точки 18 граница идет в юго-западном направлении по правому берегу реки Нила на протяжении 6,01 километра до поворотной точки 19, расположенной в месте впадения пересыхающего безымянного ручья в реку Нила;
- от поворотной точки 19 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 1,33 километра до поворотной точки 20, расположенной на левом берегу реки Бедрярыш в 0,95 километра юго-западнее пересечения просек между лесными кварталами N 27, 28, 38 Лемезинского участкового лесничества областного государственного учреждения "Катав-Ивановское лесничество" (далее именуется - Лемезинское участковое лесничество);
- от поворотной точки 20 граница идет в юго-западном направлении по левому берегу реки

Бедярыш по течению на протяжении 14,21 километра до поворотной точки 21, расположенной на восточной стороне моста через реку Бедярыш;

- от поворотной точки 21 граница идет по полосе отвода шоссе Катав-Ивановск - Бедярыш в северо-западном направлении на протяжении 1,46 километра до поворотной точки 22, расположенной на пересечении полевой дороги с шоссе;
- от поворотной точки 22 граница идет в северо-западном направлении по полевой дороге на протяжении 2,7 километра до поворотной точки 23, расположенной на пересечении полевой дороги с грунтовой дорогой с усовершенствованным покрытием;
- от поворотной точки 23 граница идет в северо-западном направлении по грунтовой дороге с усовершенствованным покрытием на протяжении 1,78 километра до поворотной точки 24, расположенной на развилке грунтовых дорог с усовершенствованным покрытием;
- от поворотной точки 24 граница идет в северо-западном направлении по грунтовой дороге с усовершенствованным покрытием на протяжении 5,07 километра до узловой точки 2, обозначающей место пересечения границы Серпиевского заказника с границей Ашинского и Катав-Ивановского муниципальных районов, расположенной в 0,49 километра северо-западнее пересечения просеки между лесным кварталом N 176, 178 Укского участкового лесничества областного государственного учреждения "Усть-Катавское лесничество" (далее именуется - Укское участковое лесничество);
- от узловой точки 2 граница идет в северо-западном направлении по просеке между лесным кварталом N 181 Лемезинского участкового лесничества и лесным кварталом N 167, 176 Укского участкового лесничества на протяжении 6,22 километра до поворотной точки 1, расположенной на повороте просеки;
- от поворотной точки 1 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 4,37 километра до поворотной точки 2, расположенной на пересечении просек между лесным кварталом N 147 Лемезинского участкового лесничества и лесными кварталами N 106 Симского участкового лесничества областного государственного учреждения "Усть-Катавское лесничество" (далее именуется - Симское участковое лесничество), N 149 Укского участкового лесничества;
- от поворотной точки 2 граница идет в юго-восточном направлении по просеке на протяжении 0,12 километра до поворотной точки 3, расположенной на повороте просеки между лесными кварталами N 147, 148 Лемезинского участкового лесничества и лесным кварталом N 106 Симского участкового лесничества областного государственного учреждения "Усть-Катавское лесничество";
- от поворотной точки 3 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 0,91 километра до поворотной точки 4, расположенной на повороте просеки между лесным кварталом N 148 Лемезинского участкового лесничества и лесным кварталом N 104 Симского участкового лесничества;
- от поворотной точки 4 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 2,03 километра до поворотной точки 5, расположенной на повороте просеки между лесным кварталом N 281 Орловского участкового лесничества и лесным кварталом N 104 Симского участкового лесничества;
- от поворотной точки 5 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 13,07 километра до поворотной точки 6, расположенной на повороте просеки между лесным кварталом N 166 Орловского участкового лесничества и лесным кварталом N 81 Симского участкового лесничества;
- от поворотной точки 6 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 6,37 километра до поворотной точки 7, расположенной на повороте просеки между лесным кварталом N 133 Орловского участкового лесничества и лесным кварталом N 64 Симского участкового лесничества;
- от поворотной точки 7 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 3,33 километра до поворотной точки 8, расположенной на пересечении просек между лесными кварталами NN 124, 125, Орловского участкового лесничества и лесным кварталом N 56 Симского участкового лесничества;
- от поворотной точки 8 граница идет в северо-восточном направлении по просеке на протяжении 0,43 километра до поворотной точки 9, расположенной на реке Танкал, в 0,33 километра юго-восточнее места слияния реки Танкал и реки Сим;
- от поворотной точки 9 граница идет против течения реки Танкал на протяжении 6,37 километра до поворотной точки 10, расположенной на месте слияния рек Бидюльга и Танкал;

- от поворотной точки 10 граница идет против течения реки Бидюльга на протяжении 5,40 километра до узловой точки 1, обозначающей место пересечения границы Серпиевского заказника с границей Ашинского и Катав-Ивановского муниципальных районов, расположенной на месте впадения Романова ручья в реку Бидюльга.

Координаты приводятся в местной системе координат (МСК-74) по Серпиевскому государственному природному комплексному заказнику Челябинской области в постановлении Правительства Челябинской области от 17.12.2009 г. N 367-П.

**19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

**20. Природные особенности ООПТ:**

Серпиевский заказник расположен в провинции западных предгорий горно-лесной зоны Уральской горной страны, в подзоне широколиственных елово-пихтовых лесов с высоким травостоем и сосново-лиственничных лесов с примесью елово-пихтовых.

На территории Серпиевского заказника пещеры: Игнатьевская, Колокольная, Эссюмская, скала "Кольцо", суходол реки Сим, Серпиевский карстовый участок. Уникальностью данных объектов является то, что во многих из них обнаружены материальные следы пребывания здесь первобытных людей различных исторических эпох. Игнатьевская пещера является историко-культурным памятником федерального значения.

Район характеризуется хребтово-увалистым рельефом со средними высотами 400 - 600 метров над уровнем моря и отдельными поднятиями до 700 - 900 метров над уровнем моря. Самая высокая точка - 944 метра - на хребте Амшар. Климат на территории Серпиевского заказника континентальный.

Поверхностные воды Серпиевского заказника представлены многочисленными реками и ручьями, самыми значительными являются реки: Сим, Куряк, Унжа, Лазарга, Нила, Бедярыш, Гамаза, Танкал, Симбаш, Большой Казамаш. Все реки относятся к бассейну рек Белая и Уфа. Общая протяженность речной сети в Серпиевском заказнике - около 200 километров.

В почвенном покрове преобладают горные серые, светло-серые и бурые лесные, а также горные слабоподзолистые и дерново-подзолистые почвы, обычно скелетные и маломощные.

На большей части территории Серпиевского заказника наиболее распространенным типом коренной растительности являются смешанные широколиственно-темнохвойные леса из ели сибирской и пихты сибирской с более или менее значительной примесью липы сердцелистной, ильма горного и клена остролистого, а также березы повислой и осины в отдельных местах с небольшой примесью дуба. Во флоре отмечено 475 видов сосудистых растений, преобладают виды с широким распространением в лесной зоне Южного Урала. Луговая растительность на территории Серпиевского заказника имеет ограниченное распространение, представлены незначительные по площади участки в долинах рек и в верхних частях склонов хребтов.

Серпиевский заказник располагается на землях лесного фонда.

В Серпиевском заказнике зарегистрировано 14 видов редких и охраняемых насекомых, 92 вида птиц. Особенностью Серпиевского заказника является наличие карстовых пещер, которые являются местом массовой зимовки рукокрылых.

На территории Серпиевского заказника имеются редкие виды животных и растений, занесенных в Красную книгу Челябинской области.

**Основные охраняемые виды:**

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Arthropoda (Членистоногие)</b>			
<b>Insecta (Насекомые)</b>			
<b>Coleoptera (Жесткокрылые)</b>			
<b>Lampyridae (Светляки)</b>			
1	<i>Lampyris noctiluca</i> (Linnaeus, 1767)	Светляк обыкновенный	• Региональная КК (Челябинская область): 3

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Apiales (Зонтичные)</b>			
<b>Apiaceae (Зонтичные)</b>			
1	<i>Aulacospermum multifidum</i> (Sm) Meish.	Бороздоплодник многораздельный	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Brassicales</b>			
<b>Brassicaceae (Крестоцветные)</b>			
2	<i>Cardamine trifida</i> (Lam. ex Poir.) B.M.G.Jones	Сердечник трехнадрезанный	• Региональная КК (Челябинская область): 3
3	<i>Schivereckia hyperborea</i> (L.) Berkut.	Шиверекия северная	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Caryophyllales (Гвоздичные)</b>			
<b>Caryophyllaceae (Гвоздичные)</b>			
4	<i>Mimuartia helmii</i> (Fisch. ex Ser.) Schischk.	Минуарция Гельма	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Dipsacales (Ворсянковые)</b>			
<b>Caprifoliaceae (Жимолостевые)</b>			
5	<i>Patrinia sibirica</i> (L.) Juss.	Патриния сибирская	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Ericales</b>			
<b>Primulaceae (Первоцветные)</b>			
6	<i>Primula cortusoides</i> L.	Первоцвет кортузовидный (Примула)	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Fabales (Бобовые)</b>			
<b>Fabaceae (Бобовые)</b>			
7	<i>Lathyrus rotundifolius</i> Willd.	Чина круглолистная	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Челябинская область): 2
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
8	<i>Anemone uralensis</i> Fisch. ex DC.	Ветреница уральская	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1</li> <li>Красная книга РФ: 2</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 2</li> </ul>
<b>Rosales (Розоцветные)</b>			
<b>Rosaceae (Розоцветные)</b>			
9	<i>Potentilla sericea</i> L.	Лапчатка шелковая	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Orchidaceae (Орхидные)</b>			
10	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich.	Пыльцеголовник красный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 2</li> </ul>
11	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Башмачок настоящий, Венерин башмачок	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1</li> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
12	<i>Cypripedium guttatum</i> Sw.	Башмачок капельный, башмачок крапчатый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
13	<i>Cypripedium macranthos</i> Sw.	Башмачок крупноцветковый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 2</li> </ul>
14	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	Дремлик темно-красный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
15	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	Ятрышник обожженный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красная книга РФ: 2</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 2</li> </ul>
16	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	Гнездовка обыкновенная	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
17	<i>Neottianthe cucullata</i> (L.) Schltr.	Неоттианте клубочковая, Гнездоцветка клубочковая	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1</li> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
<b>Liliales (Лилейные)</b>			
<b>Liliaceae (Лилейные)</b>			
18	<i>Tulipa riparia</i> Knjaz.		<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
<b>Poales (Злаки)</b>			
<b>Poaceae (Злаки)</b>			
19	<i>Elymus uralensis</i> (Nevski) Tzvelev	Пырейник уральский (регнерия)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>
20	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Челябинская область): 3</li> </ul>



## Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
<b>Aves (Птицы)</b>			
<b>Passeriformes (Воробьинообразные)</b>			
<b>Cinclidae (Оляпковые)</b>			
1	<i>Cinclus cinchus</i> (L.)	Обыкновенная оляпка	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Turdidae (Дроздовые)</b>			
2	<i>Zoothera dauma</i> (Latham, 1790)	Пёстрый дрозд	• Региональная КК (Челябинская область): 4
<b>Strigiformes (Совообразные)</b>			
<b>Strigidae (Настоящие совы)</b>			
3	<i>Aegolius funereus</i> (L.)	Мохноногий сыч	• Региональная КК (Челябинская область): 4
4	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Филин	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Челябинская область): 2
5	<i>Glaucidium passerinum</i> (L.)	Воробьиный сыч (сычик)	• Региональная КК (Челябинская область): 4
6	<i>Strix nebulosa</i> Forst.	Бородатая неясыть	• Региональная КК (Челябинская область): 3
	( <i>Strix</i> (Linnaeus, 1758))	<i>Strix</i>	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Mammalia (Млекопитающие)</b>			
<b>Chiroptera (Рукокрылые)</b>			
<b>Vespertilionidae (Гладконосые (обыкновенные) летучие мыши)</b>			
7	<i>Myotis brandtii</i> Eversmann, 1845	Ночница Брандта	• Региональная КК (Челябинская область): 3
8	<i>Myotis daubentonii</i> Kuhl, 1817	Водяная ночница	• Региональная КК (Челябинская область): 3
9	<i>Myotis mystacinus</i> Kuhl	Ночница усагая	• Региональная КК (Челябинская область): 3
10	<i>Myotis nattereri</i> Kuhl	Ночница Наттерера	• Региональная КК (Челябинская область): 3
11	<i>Pipistrellus nathusii</i> Keyserling & Blasius, 1839	Нетопырь лесной	• Региональная КК (Челябинская область): 3
12	<i>Plecotus auritus</i> L.	Бурый ушан	• Региональная КК (Челябинская область): 3
<b>Rodentia (Грызуны)</b>			
<b>Sciuridae (Беличьи)</b>			
13	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus)	Обыкновенная летяга	• Региональная КК (Челябинская область): 3

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	1	0	1	0
Arthropoda (Членистоногие)	1	0	1	0
Insecta (Насекомые)	1	0	1	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	20	7	20	4
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	20	7	20	4
Eudicots (Настоящие двудольные)	9	1	9	2
Monocots (Однодольные)	11	6	11	2
Vertebrates (Позвоночные животные)	13	1	14	0
Aves (Птицы)	6	1	7	0
Mammalia (Млекопитающие)	7	0	7	0

**Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:**

- пещера Игнатьевская  
Является историко-культурным памятником федерального значения
- пещера Колокольная
- пещера Эссюмская
- скала "Кольцо"
- суходол реки Сим
- Серпиевский карстовый участок

21. **Экспликация земель:**

Данные отсутствуют

22. **Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):**

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Охота			
Рубка деревьев			
Неконтролируемый туризм			

Угрозы, негативное действие которых на охраняемые комплексы и объекты ООПТ возможно или неизбежно в будущем

Угрозы (силы, явления)	Объект предполагаемого воздействия	В чем может проявиться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия
низовые пожары			

23. **Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

24. **Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**

Данные отсутствуют

## 25. **Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Челябинской области от 17.12.2009 №367-П
- Постановление правительства Челябинской области от 16.11.2010 №263-П
- Постановление правительства Челябинской области от 29.06.2020 №296-п

### Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- промысловая и любительская охота;
- предоставление новых земельных участков и лесных участков под строительство, в том числе для индивидуального жилищного строительства, дачного строительства, садоводства и огородничества;
- предоставление новых земельных и лесных участков для рекреационного использования с размещением объектов капитального строительства и временных строений, за исключением беседок, навесов, скамеек и других аналогичных объектов, в том числе для личного рекреационного использования;
- проведение отсыпки дна и береговой полосы водных объектов;
- сброс сточных вод;
- размещение новых кладбищ и расширение существующих, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, удобрений, а также их складирование;
- мойка механических транспортных средств, заправка топливом, за исключением работающей сельскохозяйственной техники на полях;
- проведение изыскательских, взрывных и буровых работ, разработка и добыча полезных ископаемых за исключением добычи подземных вод в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения;
- нанесение надписей на геологические объекты;
- разрушение геологических объектов;
- выемка грунта, нарушение почвенно-растительного слоя, кроме лесохозяйственных, противопожарных и сельскохозяйственных мероприятий;
- нарушение мест обитания объектов животного мира, умышленное причинение беспокойства объектам животного мира;
- 12-1) движение вне дорог общего пользования механических транспортных средств, за исключением транспорта, используемого при исполнении служебных обязанностей Министерством по радиационной и экологической безопасности Челябинской области, Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Челябинской области, Главным управлением лесами Челябинской области, областным государственным учреждением "Особо охраняемые природные территории Челябинской области", областным государственным учреждением "Центр пожаротушения и охраны леса Челябинской области". Допускается проезд механических транспортных средств землевладельцев, землепользователей, лесопользователей и собственников земель к участкам, находящимся в их владении, пользовании или собственности и расположенным в границах Серпиевского заказника;
- сжигание сухих листьев и травы, разведение костров вне специально отведенных мест, проведение сельскохозяйственных палов, примыкающих к лесам, за исключением плановых отжигов, проводимых лесной службой в целях снижения пожарной опасности;
- применение минеральных удобрений, ядохимикатов и других химических средств защиты растений и стимуляторов роста растений, токсичных для объектов животного мира, за исключением полей сельскохозяйственных организаций;
- повреждение биотехнических объектов, информационных знаков и аншлагов;
- иные виды хозяйственной деятельности, рекреационного и другого природопользования, препятствующие сохранению, воспроизводству и восстановлению живой и неживой природы.

### Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- охрана природных территорий;
- проведение походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших прогулок;
- устройство троп, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной;
- среде, осуществление необходимых природоохранных и природовосстановительных;

- мероприятий;
- ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках (производство;
- сельскохозяйственной продукции без права возведения объектов капитального строительства и;
- размещения некапитальных строений, сооружений);
- осуществление хозяйственной деятельности на сельскохозяйственных угодьях;
- связанной с производством зерновых, бобовых, кормовых, технических, масличных;
- эфиромасличных, овощных, плодово-ягодных сельскохозяйственных культур без права;
- возведения объектов капитального строительства и размещения некапитальных строений;
- сооружений;
- сенокошение на специально отведенных для этого местах.

проведение рубок лесных насаждений:

- при обеспечении санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и;
- воспроизводстве лесов;
- при уходе за лесами;
- при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации линейных;
- объектов;
- охрана и восстановление лесов;
- заготовка гражданами для собственных нужд пищевых лесных ресурсов и дикорастущих;
- растений, недревесных лесных ресурсов;
- общее пользование водными объектами;
- добыча подземных вод в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения.

## 26. Зонирование территории ООПТ:

В пределах ООПТ выделена одна зона:

- Функциональные зоны

### **Функциональные зоны**

Описание границ:

В кварталах 127 - 132, 138 - 141, 146, 147, 149, 157, 166 - 169, 215, 216, 232 - 236, 246 - 251, 256 - 258, 266 - 269, 272 - 276, 293 - 298, 303, 304 (Орловское (Серпиевское) участковое лесничество), кварталах 86, 87, 88, 97, 98, 105, 106 (Орловское участковое лесничество), кварталах 1 - 4, 18 - 20, 24 - 29, 34 - 38, 45 - 47, 147 - 153, 158 - 160, 165 - 173, 181 - 189, 196 - 219 (Лемезинское участковое лесничество)

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Допускается проведение сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях согласно действующему законодательству. В проекте освоения лесов необходимо учитывать наличие особо защитных участков для сохранения объектов животного мира.

## 27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

## 28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

## 29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют