

п. 20 (и) Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира

п. 20 (и) Выявленные на территории ООПТ редкие и исчезающие виды животных		п. 20 (и) Вид включен в**:			
п. 20 (и) Латинское название вида	п. 20 (и) Русское название вида	п. 20 (и) Красный список МСОП	п. 20 (и) Красную книгу Российской Федерации	п. 20 (и) Приложение 3 Красной книги Российской Федерации	п. 20 (и) Красную книгу субъекта Российской Федерации
Насекомые					
Anax imperator	Дозорщик-император		*		*
Aeschna viridis	Коромысло зелёное	* МСОП-Е			
Sago peda	Дыбка степная	*	*		*
Osmoderma eremita	Отшельник пахучий	*	*		*
Formica polyctena	Малый лесной муравей	* МСОП-Е			
Formica pratensis	Луговой муравей	* МСОП-Е			
Maculinea arion	Голубянка арион	* МСОП-Е			
Porphyrophora polonica	Кошениль польская			*	*
Carabus hungaricus	Жужелица венгерская		*		*
Omiias verruca	Омиас бородавчатый		*		*
Calosoma sycophanta	Красотел пахучий		*		*
Lucanus cervus	Жук-олень		*		*
Netocia aeruginosa	Гладкая бронзовка		*		*
Euidosomus acuminatus	Острокрылый слоник		*		*
Scolia maculata	Сколия пятнистая (гигант)			*	*
Scolia hirta	Сколия мохнатая (степная)			*	*

<i>Parnopes grandior</i>	Парнопес крупный		*		*
<i>Xylocopa valga</i>	Пчела-плотник		*		*
<i>Melitturga clavicornis</i>	Мелиттурга булавоусая			*	*
<i>Megchile rotundata</i>	Мегахила округлая			*	*
<i>Rophitoides canus</i>	Рофитоидес серый			*	*
<i>Bombus armeniacus</i>	Шмель армянский		*		*
<i>Bombus fragrans</i>	Шмель степной		*		*
<i>Bombus muscorum</i>	Шмель моховой			*	*
<i>Bombus serrisquama</i>	Шмель пластинчатозубый			*	*
<i>Bombus soroensis (=proteus)</i>	Шмель обыкновенный		*		*
<i>Bombus argillaceus</i>	Шмель глинистый			*	*
<i>Bombus laesus</i>	Шмель уклонённый			*	*
<i>Bombus pomorum</i>	Шмель плодовый			*	*
<i>Papilio machaon</i>	Махаон обыкновенный			*	*
<i>Iphiclides podalirius</i>	Подалирий			*	*
<i>Parnassius mnemosyne</i>	Мнемозина		*		*
<i>Zerynthia polyxena</i>	Поликсена			*	*
<i>Apatura iris</i>	Переливница большая			*	*
<i>Hamearis lucina</i>	Люцина		*		*
<i>Neolycaena rhymnus</i>	Голубянка степная угольная		*		*
<i>Polyommatus daphnis</i>	Зубчатокрылая голубянка			*	*
<i>Catocala sponsa</i>	Лента орденская малиновая			*	*
<i>Catocala fraxini</i>	Лента орденская голубая			*	*
<i>Eudia pavonia</i>	Малый ночной павлиний глаз			*	*
<i>Manduca atrops</i>	Бражник "мёртвая голова"			*	*
<i>Deilephila nerii</i>	Бражник олеандровый			*	*
<i>Chancela delphinii</i>	Совка шпорниковая			*	*
<i>Ammobota hebe</i>	Медведица Геба				*
<i>Callimorpha quadripunctaria</i>	Медведица Гера			*	
<i>Callimorpha dominula</i>	Медведица-госпожа			*	

Моллюски					
Chlicopa nitens	Кохликопа блестящая	*МСОП-Е1с			
Helicopsis striata	Улитка степная ребристая				*
Cerpea vindobonensis	Цепя австрийская				*
Pupilla triplicata	Улитка моховая трёхзубая				*
Truncatellina cylindrica	Завиток высокий				*
Амфибии					
Triturus cristatus	Тритон гребенчатый	*МСОП-Е			
Bombina bombina	Жерлянка краснобрюхая	*МСОП-Е			
Hyla arborea	Обыкновенная квакша				*
Bufo bufo	Жаба серая				*
Рептилии					
Emys orbicularis	Черепаша болотная	*МСОП-Е			*
Zootoca vivipara	Ящерица живородящая	*МСОП-Е1с			
Natrix tessellata	Уж водяной				*
Coronella austriaca	Медянка				*
Vipera berus	Обыкновенная гадюка				*
Птицы					
Ciconia ciconia	Белый аист			*	*
Ciconia nigra	Черный аист		*		*
Anser erythropus	Пискулька	*	*		*
Cygnus olor	Лебедь-шипун				*
Tadorna ferruginea	Огарь				*
Anas strepera	Серая утка				*
Pandion haliaetus	Скопа		*		*
Circus macrourus	Степной лунь	*	*		*
Buteo rufinus	Курганник		*		*
Circaetus gallicus	Змеяяд		*		*
Hieraetus pennatus	Орел-карлик			*	*

<i>Aquila clanga</i>	Большой подорлик	*	*		*
<i>Aquila chrysaetos</i>	Беркут		*		*
<i>Haliaeetus albicilla</i>	Орлан-белохвост	*	*		*
<i>Falco cherrug</i>	Балобан		*		*
<i>Falco peregrinus</i>	Сапсан		*		*
<i>Falco vespertinus</i>	Кобчик			*	*
<i>Grus grus</i>	Серый журавль				*
<i>Coturnix coturnix</i>	Перепел			*	
<i>Tetrax tetrax</i>	Стрепет	*	*		
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Шилоклювка		*		*
<i>Haematopus ostralegus</i>	Кулик-сорока		*		*
<i>Gallinago media</i>	Дупель			*	
<i>Numenius arquata</i>	Большой кроншнеп		*		*
<i>Limosa limosa</i>	Большой веретенник			*	*
<i>Larus ichthyetus</i>	Черноголовый хохотун		*		
<i>Larus minutus</i>	Малая чайка				*
<i>Sterna albifrons</i>	Малая крачка		*		*
<i>Dendrocopos medius</i>	Средний дятел		*		*
<i>Lanius excubitor</i>	Серый сорокопут		*		*
<i>Ficedula parva</i>	Малая мухоловка				*
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Обыкновенная горихвостка				*
<i>Emberiza calandra</i>	Просянка				*
Млекопитающие		МСОП- Д,-Е,-Е-1с			
<i>Erinaceus europaeus</i>	Ёж обыкновенный	*			
<i>Crocidura suaveolens</i>	Белозубка малая	*			
<i>Sorex minutus</i>	Бурозубка малая	*			
<i>Neomys fodiens</i>	Кутора обыкновенная	*			
<i>Myotis mystacinus</i>	Ночница усатая	*			
<i>Myotis daubentoni</i>	Ночница водяная	*			

Nyctalus noctula	Вечерница рыжая	*			
Nyctalus leisleri	Вечерница малая	*			
Pipistrellus pipistrellus	Нетопырь-карлик	*			
Vespertilio murinus	Кожан двуцветный	*			
Spermophilus suslicus	Суслик крапчатый	*			
Cricetus cricetus	Хомяк обыкновенный	*			
Sicistra betulina	Мышовка лесная	*			
Microtus oeconomus	Полёвка-экономка	*			
Arvicola terrestris	Крыса водяная	*			
Microtus subterraneus	Полёвка подземная	*			
Sciurus vulgaris	Белка обыкновенная	*			
Dryomys nitedula	Соня лесная	*			
Apodemus agrarius	Мышь полевая	*			
Micromys minutus	Мышь-малютка	*			
Apodemus flavicollis	Мышь жёлтогорлая	*			
Microtus agrestis	Полёвка тёмная	*			
Microtus arvalis	Полёвка обыкновенная	*			
Castor fiber	Бобр речной	*			
Ondatra zibethicus	Ондатра	*			
Marmota bobak	Сурок-байбак	*			
Nyctereutes procyonoides	Енотовидная собака	*			
Canis lupus	Волк	*			
Vulpes vulpes	Лисица	*			
Martes foina	Куница каменная	*			
Martes martes	Куница лесная	*			
Mustela nivalis	Ласка	*			
Mustela lutreola	Норка европейская			*	*
Mustela erminea	Горностай	*			*
Mustela eversmannii	Хорь степной (светлый)	*			
Meles meles	Барсук	*			

Lutra lutra (Осн. список МСОП)	Северная (речная) выдра	*	*	*
Сосудистые растения				
Моховидные				
Eurhynchium angustirete	Эвринхиум узкоклеточный			*
Orthodicranum strictum	Ортодикранум прямой			*
Seligeria calcarea				*
Tortula caninervis	Тортула седожилковая			*
Tortula subulata	Тортула шиловидная			*
Плаунообразные				
Licopodium clavatum	Плаун булавовидный			*
Botrychium lunaria	Гроздовник полулунный			*
Голосеменные				
Pinus silvestris var. cretacea	Сосна меловая	*	*	*
Ephedra distachia	Эфедра двухколосковая			*
Покрыгосеменные				
Fritillaria ruthenica	Рябчик русский		*	*
Veratrum nigrum	Чемерица черная			*
Veratrum lobelianum	Чемерица Лобеля			*
Lilium martagon	Лилия кудреватая			*
Bulbocodium versicolor	Брандушка разноцветная			*
Paris quadrifolia	Вороний глаз			*
Hyacinthella leucophaea	Гиацинтик беловатый			*
Ornithogalum kochii	Птицемлечник Коха			*
Allium inaequale	Лук неравный			*
Allium flavescens	Лук желтеющий			*
Iris pumila	Касатик низкий		*	*
Iris pineticola	Касатик боровой			*
Iris aphylla	Касатик безлистный			*
Stipa pulcherrima	Ковыль красивейший		*	*
Stipa pennata	Ковыль перистый		*	*

<i>Stipa lessingiana</i>	Ковыль Лессинга				*
<i>Stipa zaleskii</i>	Ковыль Залесского	*	*		*
<i>Stipa dasyphylla</i>	Ковыль опушённолиственный	*	*		
<i>Carex humilis</i>	Осока низкая				*
<i>Populus balsamifera</i>	Тополь бальзамический		*		
<i>Cephalanthera rubra</i>	Пыльцеголовник красный		*		*
<i>Orchis militaris</i>	Ятрышник шлемоносный		*		*
<i>Orchis palustris</i>	Ятрышник болотный		*		*
<i>Orchis ustulata</i>	Ятрышник обожжённый		*		
<i>Hymnodelia conopsea</i>	Кокушник длиннорогий				*
<i>Pulsatilla pratensis</i>	Прострел луговой		*		*
<i>Pulsatilla patens</i>	Прострел раскрытый				*
<i>Aconitum nemorosum</i>	Борец дубравный				*
<i>Trollius europaea</i>	Купальница европейская				*
<i>Actaea spicata</i>	Воронец колосистый				*
<i>Anemona sylvestris</i>	Ветреница лесная				*
<i>Clematis integrifolia</i>	Ломонос цельнолистный				*
<i>Clematis pseudoflammula</i>	Ломонос жигунец				*
<i>Adonis vernalis</i>	Адонис весенний				*
<i>Adonis vologensis</i>	Адонис волжский				*
<i>Hepatica nobilis</i>	Печеночница благородная				*
<i>Paeonia tenuifolia</i>	Пион тонколиственный		*		*
<i>Corydalis marschalliana</i>	Хохлатка Маршалла				*
<i>Dianthus anderzejowskianus</i>	Гвоздика Андржейовского				*
<i>Pyrola rotundifolia</i>	Грушанка круглолистная				*
<i>Orthilia secunda</i>	Ортилия однобокая				*
<i>Androsace koso-poljanskii</i>	Проломник Козо-Полянского	*	*		*
<i>Primula veris</i>	Первоцвет весенний				*
<i>Matthiola fragrans</i>	Левкой душистый		*		*
<i>Crambe tatarica</i>	Катран татарский				*

Dentaria bulbifera	Зубянка клубненосная				*
Alissum gmelinii	Бурачек Гмелина				*
Helianthemum canum	Солнцецвет седой				*
Helianthemum nummularium	Солнцецвет монетолистный				*
Daphne sophia	Волчегодник (Волчник) Софии	*	*		*
Poteroum sanguisorba	Черноголовник кровохлёбковый				*
Amigdalus nana	Миндаль низкий				*
Pootentilla alba	Лапчатка белая				*
Spiraea crenata	Спирея городчатая				*
Armeniaca mandshurica	Абрикос манчжурский		*		
Genista tanaitica	Дрок донской		*		*
Hedisarum grandiflorum	Копеечник крупноцветковый		*		*
Hedisarum ucrainicum	Копеечник украинский		*		*
Astragalus albicaulis	Астрагал белостебельный				*
Astragalus dasyanthus	Астрагал мохнатый	*			
Linum flavum	Лен желтый				*
Linum ucrainicum	Лен украинский				*
Linum perenne	Лен многолетний				*
Poligala sibirica	Истод сибирский				*
Viscum album	Омела белая				*
Trinia multicaulis	Триния многостебельная				*
Valeriana rossica	Валериана русская				*
Gentiana cruciata	Горечавка крестовидная				*
Gentiana pneumonanthe	Горечавка лёгочная				*
Vinca herbacea	Барвинок травянистый				*
Polemonium coeruleum	Синюха голубая				*
Onosma tanaiticum	Оносма донская				*
Echium russicum	Синяк русский				*
Scrophularia cretacea	Норичник меловой		*		*
Lathraea squamaria	Петров Крест чешуйчатый				*

<i>Hyssopus cretaceus</i>	Иссоп меловой		*		*
<i>Ajuga laxmannii</i>	Живучка Лаксмана				*
<i>Thymus cretacea</i>	Тимьян меловой				*
<i>Prunella grandiflora</i>	Черноголовка крупноцветковая				*
<i>Dracocephalum ruyschianum</i>	Змееголовник Рюйша				*
<i>Adenophora liliifolia</i>	Бубенчик лилиецветный				*
<i>Artemisia hololiuca</i>	Полынь белойлочная		*		*
<i>Artemisia salsoloides</i>	Полынь солянковидная		*		*
<i>Centaurea ruthenica</i>	Василёк русский				*
<i>Galatela villosa</i>	Солонечник мохнатый				*
<i>Antennaria dioica</i>	Кошачья лапка двудомная				*
<i>Serratula lycopifolia</i>	Серпуха зюзниколистная	*			
<i>Scorzonera purpurea</i>	Козелец пурпуровый				*
<i>Senecio schvezovii</i>	Крестовник Швецова				*
Грибы					
<i>Grifola umbellata</i>	Грифола зонтичная		*		
<i>Grifola frondosa</i>	Грифола курчавая		*		
Лишайники					
<i>Isomadophila ericetorum</i> (L.) Zahlbr.	Икмадофила вересковая				*
<i>Cladonia deformis</i> (L.) Hoffm.	Кладония бесформенная				*
<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.	Кладония вильчатая				*
<i>Cladonia botrytes</i> (K.G.Hagen) Willd.	Кладония гроздевидная				*
<i>Cladonia crispata</i> (Ach.) Flot. var. <i>Crispata</i>	Кладония курчавая				*
<i>Cladonia arbuscula</i> (Wallr.) Flot. ssp. <i>Arbuscula</i>	Кладония лесная				
<i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd.	Кладония листоватая				*
<i>Cladonia cervicormis</i> (Ach.) Flot. ssp. <i>verticillata</i> (Hoffm.) Ahti	Кладония мутовчатая				*
<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) F.H.Wigg.	Кладония оленья				*
<i>Cladonia cenotea</i> (Ach.) Schaer.	Кладония пустая				*
<i>Cladonia symphylicarpa</i> (Flörke) Fr.	Кладония сростноплодная				*
<i>Collema crispum</i>	Коллема курчавая				*

Collema cristatum (L.) Weber ex F.H.Wigg.	Коллема гребенчатая				*
Leptogium schraderi (Bernh.) Nyl.	Лептогиум Шредера				*
Melanelia glabra	Меланелия голая				*
Usnea hirta (L.) Weber ex F.H.Wigg.	Уснея жёсткая				*
Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf	Псевдоэверния зернистая				*
Physconia detersa (Nyl.) Poelt	Фискония очищенная				*
Ramalina farinacea (L.) Ach.	Рамалина мучнистая				*
Peltigera neckeri Hepp ex Müll.Arg.	Пельтигера Некера				*
Peltigera praetextata (Flörke ex Sommerf.) Zopf	Пельтигера отороченная				*