Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий

1	**Категория**	Памятник природы
2	**Значение**	Региональный
3	**Название ООПТ**	«Костенковские скалы»
4	**Порядковый номер кадастрового дела**	004
5	**Профиль:**	Комплексный
6	**Статус**	Действующий
7	**Дата создания**	14.07.2016 г.
8	**Цель создания**	Памятник природы создан с целью сохранения природных комплексов и биологического разнообразия, в том числе охраны и воспроизводства редких и исчезающих видов животного и растительного мира на территории Новокузнецкого муниципального округа Кемеровской области — Кузбасса. Задачами памятника природы являются: поддержание целостности устоявшихся экосистем; сохранение, воспроизводство и восстановление объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Кузбасса и Красную книгу Российской Федерации; сохранение природного ландшафта территории памятника природы; экологическое воспитание, образование и просвещение, обеспечение населения экологической информацией; пропаганда охраны природы.

9 **Нормативная основа функционирования**

№ п/п	Категория правового акта	Номер и дата	Площадь, га	Краткое содержание документа
1.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области	14.07.2016г. № 286	70,22 га	Об организации памятника природы регионального значения, утверждении границ

10	**Ведомственная подчиненность**	Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кемеровской области — Кузбасса
11	**Международный статус**	Отсутствует.
12	**Категория ООПТ согласно классификации МСОП**	III
13	**Число кластеров**	1
14	**Месторасположение**	Расположен в границах Новокузнецкого муниципального района. Памятник природы находится на левом берегу реки Чумыш, в пределах Салаирского кряжа.

15	**Географическое положение**	Кемеровская область - Кузбасса, Новокузнецкий муниципальный округ, в 1,5 км на северо-запад от села Костенково.
16	**Общая площадь ООПТ**	702200±7300 кв. м
а	в том числе морской акватории	-
б	в том числе без изъятия	702200±7300 кв. м
17	**Площадь охранной зоны**	Отсутствует.
18	**Границы ООПТ**	Границы утверждены Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.07.2016 № 286 "О памятнике природы регионального значения "Костенковские скалы". Памятник природы площадью 70,22 га расположен на землях Новокузнецкого муниципального района Загорского сельского поселения: граница проектируемого памятника природы проходит по землям лесного фонда, на участках с кадастровыми номерами 42:09:0928001:134 (3,9 га), 42:09:0928001:409 (34,8 га), 42:09:0911001:2363 (36,7 га), 42:09:0000000:1361 (0,9 га), 42:09:0000000: 1660 (4,0 га).
19	**Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий**	Отсутствуют.
20	**Природные особенности ООПТ**	
а	Нарушенность территории	Слабо нарушена.
б	Рельеф	Памятник природы представляет собой возвышенность с резким обрывом к р. Чумыш и покатыми склонами от реки. Костёнковские скалы (Синие скалы) – опорный геологический разрез острогской свиты и нижнебалахонской подсерии карбона. Новокузнецкий район, с. Костенково, левый берег реки Чумыш.
в	Климат	Климат района - резко континентальный. Среднегодовая температура воздуха составляет от -2,1 до 2,3˚С, средняя температура самого холодного месяца – января-20,6˚С, а самого теплого – июля 19,0˚С. Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом 160-180 дней, мощность его достигает 80-150 см.
г	Почвенный покров	Почвы представлены из автоморфного ряда. Наиболее распространены дерново-глубокоподзолистые почвы на лессовидном карбонатном суглинке с двумя видами: дерново-глубокоподзолистые и слабодерново-глубокоподзолистые.
д	Гидрологическая сеть	Памятник природы находится на левом берегу р.Чумыш, которая принадлежит бассейну реки Обь. Длина реки Чумыш 644 км, площадь водосборного бассейна – 23 900 км2.
е	Флора и растительность	Флористические особенности пихтовых лесов Преобладание в древостое пихты и осины и наличие подлеска из

крупных кустарников: черемухи, рябины и калины; развитие высокотравного покрова с преобладанием таких видов как: аконит северный (Aconitum septentrionale), живокость высокая (Delphinium elatum), пион уклоняющийся (Paeonia anamala), василистник малый (Thalictrum minus), чина Гмелина (Lathyrus gmelinii), молочай желтеющий (Euphorbia lutescens); наличие в травостое реликтов доледникового периода; слабое развитие или полное отсутствие напочвенного покрова.

Лесной ярус насчитывает шесть видов: Abies sibirica, Betula pendula, Picea obovata, Pinus sibirica, Pinus sylvestris, Populus tremula, средняя полнота 0,3 – 0,4. Возобновление пихты удовлетворительное (около 1,0 тыс./га возобновления), под пололгом пихты появляется возобновление кедра (Pinus sibirica).

Подлесок многочисленный и состоит из восьми видов кустарников, наибольшей активностью обладают: Caragana arborescens, Padus avium, Sorbus sibirica и Rubus idaeus. Напочвенный покров насчитывает 45 видов, Наибольшую активность в лесных сообществах представляют Carex muricata, Urtica dioica, Anemonoides altaica, Oxalis acetosella, Calamagrostis purpurea.

Флористические особенности сосновых лесов

Лесной ярус насчитывает пять видов Abies sibirica, Betula pendula, Pinus sibirica, Pinus sylvestris, Populus tremula, средняя полнота 0,3 – 0,4. Возобновление сосны хорошее, образуется большое количество самосева.

Подлесок многочисленный и состоит из девяти видов кустарников, наибольшей активностью обладают: Sorbus sibirica, Caragana frutex, Padus avium и Rosa majalis.

Напочвенный покров насчитывает 63 вида растений. Наибольшую активность в сосновых лесных сообществах представляют Pteridium pinetorum, Brachypodium sylvaticum, Pulmonaria mollis, Carex pediformis, Heracleum dissectum.

Флористические особенности каменистого склона.

Древесный ярус не выражен, отмечены единичные экземпляры березы и сосны.

На каменистых склонах обитают семь видов степных кустарников, наибольшей активностью обладают: Caragana frutex, Juniperus sabina, Caragana arborescens.

Среди травянистых растений наибольшей активностью обладают петрофитные виды: Sedum hybridum, Allium nutans, Agropyron kazachstanicum, а также облигатный лугово-степной вид Fragaria viridis.

Флористические особенности лугов.

В образовании кустарниковых зарослей участвуют семь видов кустарников, которые встречаются единично. С наибольшей встречаемостью встречается только малина (Rubus idaeus) с небольшой активностью.

Среди травянистых растений наибольшей активностью обладают луговые мезофильные виды: Angelica sylvestris, Anthriscus sylvestris, Urtica dioica, Erythronium sibiricum, Filipendula ulmaria.

Флористические особенности кустарниковых зарослей.

В образовании кустарниковых зарослей участвуют восемь видов

		кустарников, наибольшей активностью обладают: Caragana frutex, Salix caprea, Caragana arborescens, Cotoneaster melanocarpus. Среди травянистых растений наибольшей активностью обладают петрофитные виды: Carex muricata, Capsella bursa-pastoris, Elytrigia repens, Polygonum aviculare. Полный список флоры представлен в приложении 1.
ж	Лесной фонд	Памятник природы расположен на землях лесного фонда, преобладают березово-сосновые леса. Территория заказника входит в состав Новокузнецкого лесничества Кемеровской области — Кузбасса.
з	Животный мир	Населяющие биотопы памятника природы и ближайшее окружение млекопитающие представлены степными, луговыми, лесными и синантропными видами животных. С точки зрения сохранения биологического разнообразия наибольший интерес представляют виды степного и лугового комплексов. Полный список фауны представлен в приложении 2.
и	Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира	<u>Виды растений, занесенных в Красную книгу Кузбасса:</u> 1. Стародубка пушистая — Adonis villosa Ledeb. 2. Житняк казахстанский — Agropyron kazachstanicum (Tzvel.) Peschkova) 3. Лук Водопьяновой — Allium vodopjanovae Friesen 4. Эфедра односемянная – Ephedra monosperma C.A. Mey. 5. Кандык сибирский — Erythronium sibiricum (Fisch. et C.A. Mey.) Kryl. (вид занесен в Красную книгу РФ) 6. Ковыль перистый – Stipa pennata L. (вид занесен в Красную книгу РФ) 7. Зизифора пахучковидная — Ziziphora clinopodioides Lam. <u>Виды животных, занесенных в Красную книгу Кузбасса:</u> 1. Аполлон обыкновенный – Parnassius appolo Linnaeus, 1758 (вид занесен в Красную книгу РФ) 2. Кожанок северный — Eptesicus nilssonii Keyserling et Blasius, 1839 3. Прудовая ночница – Myotis dasycneme (Boie, 1825) 4. Вечерница рыжая — Nyctalus noctula (Schreber, 1775) (вид занесен в Красную книгу РФ)
к	Биологическое разнообразие	Список видов растений, обнаруженных в результате экспедиционных исследований, насчитывает 191 вид, относящихся к 146 родам и 51 семейству. Список видов животных насчитывает 144 вида: птицы 80 видов, насекомых 55 видов, паукообразных – 9 видов. В Красную книгу Кузбасса включено 7 видов растений и 4 видов животных (1 вид беспозвоночных и 3 вида млекопитающих). В Красную книгу Российской Федерации включено 2 вида растений и 1 вид млекопитающих.
л	Основные экосистемы	Разнотравно-злаковые степи, каменистые ковыльные степи, петрофитные степи, скальное обнажение.
м	Особо ценные природные объекты	Информация отсутствует.
н	Лечебные и рекреационные ресурсы	Информация отсутствует.

о	Историко-культурные объекты	Информация отсутствует.
п	Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий	Информация отсутствует.
21	**Экспликация земель**	Информация отсутствует.
22	**Негативное воздействие**	Умеренное.
23	**Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ**	
	Название организации, созданной для управления ООПТ или на которую возложено обязательство по охране	Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса
	Юридический адрес	г. Кемерово, Мирная, 5
	Почтовый адрес	650036, Кемерово, ул. Мирная, 5
	телефон	8(384-2) 34-04-64
	e-mail	dlk@kemles.ako.ru
	Адрес сайта в сети интернет	https://kemles.ru/
	Дата государственной регистрации юридического лица и регистрационный номер	Зарегистрирован в Едином государственном реестре юридических лиц, государственный регистрационный номер 1114205044711 от 27.12.2011
	ФИО руководителя организации	Бойко Евгений Васильевич
	Служебный телефон	+7 (3842) 31-21-37
	Начальник отдела сохранения биоразнообразия, мониторинга и экопросвещения	Данилова Ольга Олеговна
	Служебный телефон	7(3842) 31-05-98

24 Сведения об иных лицах, на которых возложены обязательства по охране ООПТ

Отсутствуют.

25 Общий режим охраны и использования ООПТ

Режим утверждён Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.07.2016 № 286 "О памятнике природы регионального значения "Костенковские скалы".

3.1. На территории памятника природы запрещается:

3.1.1. Уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).

3.1.2. Охота на все виды объектов животного мира и иные виды пользования животным миром.

3.1.3. Движение и стоянка транспортных средств.

3.1.4. Повреждение или самовольные порубки деревьев и кустарников.

3.1.5. Выжигание растительности.

3.1.6. Сбор и выкапывание растений, а также их частей.

3.1.7. Сенокошение и выпас скота.

3.1.8. Хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов и других опасных материалов, сырья и отходов производства (за исключением случаев, когда применение химических реагентов и других вышеуказанных действий направлено на ликвидацию стихийных бедствий, борьбу с опасными вредителями).

3.1.9. Загрязнение почвы, засорение и замусоривание территории памятника природы, складирование и захоронение бытовых и любых отходов.

3.1.10. Заправка горюче-смазочными материалами, мойка и ремонт механических транспортных средств.

3.1.11. Любое строительство, в том числе временных сооружений.

3.1.12. Строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

3.1.13. Разжигание костров.

3.1.14. Иная деятельность, влекущая за собой нарушение целостности и сохранности памятника природы, противоречащая целям его создания.

3.2. Хозяйственная деятельность, не запрещенная на территории памятника природы, осуществляется в соответствии с действующим законодательством и режимом его особой охраны, исходя из приоритетности охраняемых природных комплексов и объектов на этой территории, и не должна противоречить целям образования памятника природы.

3.3. Все виды деятельности, осуществляемые на территории памятника природы, могут осуществляться только по согласованию с учреждением.

3.4. Проведение научно-исследовательских работ сотрудниками специализированных научных организаций на территории памятника природы осуществляется в соответствии с законодательством и согласовывается с учреждением.

3.5. Рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории памятника природы должна осуществляться с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

3.6. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на территории которых находится памятник природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны.

3.7. Юридические и физические лица, виновные в нарушении режима охраны памятника природы, привлекаются к административной, уголовной или иной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской

	Федерации.
26	**Зонирование территории ООПТ**
	Отсутствует.
27	**Режим охранной зоны ООПТ**
	Отсутствует.
28	**Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ**
	Кадастровые номера земельных участков: 42:09:0928001:134, 42:09:0911001:2363, 42:09:0000000:1361, 42:09:0928001:409, 42:09:0000000:1660
29	**Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ**
	Отсутствует.
Морозова Снежана Евгеньевна, старший инспектор отдела особо охраняемых природных территорий Министерства лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кемеровской области — Кузбасса, morozova@kemles.ako.ru Дата составления: 15.06.2026.	

Приложение 1

Список флоры памятника природы «Костенковские скалы»

I.ХВОЩЕВЫЕ – EQUISETACEAE Rich. ex DC.	
Equisetum hyemale L.	Хвощ зимующий
ПАПОРОТНИКОВЫЕ – POLYPODIOPHYTA	
II. КОЧЕДЫЖНИКОВЫЕ – ATHYRIACEAE Ching	
Athyrium filix-femina (L.) Roth	Кочедыжник женский
III. ЩИТОВНИКОВЫЕ –DRYOPTERIDACEAE Ching	
Dryopteris filix-mas (L.) Schott	Щитовник мужской
IV. ГИПОЛЕПИСОВЫЕ – HYPOLEPIDACEAE Pichi-Sermoli	
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn	Папоротник-орляк
V. ОНОКЛЕЕВЫЕ – ONOCLEACEAE Pichi-Sermoli	
Matteuccia struthiopteris (L.) Tod.	Страусник чернокоренный
VI. СОСНОВЫЕ – PINACEAE Lindl.(3/4)	
Abies sibirica Ledeb.	Пихта сибирская
Picea obovata Ledeb.	Ель обыкновенная
Pinus sibirica Du Tour	Кедр
Pinus sylvestris L.	Сосна обыкновенная
VII. МОЖЖЕВЕЛЬНИКОВЫЕ – CUPRESSACEAE Rich. ex Bartl. (1/1)	
Juniperus sabina L.	Можжевельник казацкий
VIII. ЭФЕДРОВЫЕ – EPHEDRACEAE Dumort.	
Ephedra monosperma J. G. Gmel. ex C. A. Mey.	Эфедра односемянная
MAGNOLIOPHYTA	
IX. ЗОНТИЧНЫЕ – APIACEAE Lindl.	
Aegopodium podagraria L.	Сныть обыкновенная
Angelica sylvestris L.	Дудник лесной
Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm.	Купырь лесной
Bupleurum aureum Fisch. ex Hoffm.	Володушка золотистая
Conium maculatum L	Болиголов пятнистый
Heracleum dissectum Ledeb.	Борщевик рассеченный
Pimpinella saxifraga L.	Бедренец камнеломка
Pleurospermum uralense Hoffm.	Реблоплодник уральский
Seseli buchtormense (Fisch. ex Spreng.) W. D. J. Koch	Жабрица бухторминская
Seseli libanotis (L.) W. D. J. Koch	Жабрица порезниковая
X. АСТРОВЫЕ – ASTERACEAE Dumort.	
Achillea asiatica Serg.	Тысячелистник азиатский
Arctium tomentosum Mill.	Лопух войлочный
Artemisia absinthium L.	Полынь горькая
Artemisia glauca Pall. ex Willd.	Полынь сизая
Artemisia gmelinii Web. ex Stechm.	Полынь Гмелина

Artemisia vulgaris L.	Полынь обыкновенная
Cacalia hastata L.	Недоспекуа копьевидная
Centaurea scabiosa L.	Василек шероховатый
Chrysanthemum zawadskii Herbich.	Хризантема Завадовского
Cirsium helenioides (L.) Hill.	Бодяк инуловидный
Cirsium setosum	Бодяк щетинистый
Crepis lyrata (L.) Froel.	Скерда лировидная
Crepis sibirica L.	Скерда сибирская
Filago vulgaris L.	Жабник полевой
Hieracium umbellatum L.	Ястребинка зонтичная
Inula salicina L.	Девясил иволистный
Jacobaea nemorensis (L.) E. Wiebe	Крестовник дубравный
Serratula coronata L.	Серпуха венценосная
Solidago virgaurea L.	Золотая розга обыкновенная
Tanacetum vulgare L.	Пижма обыкновенная
Taraxacum officinale Wigg.	Одуванчик лекарственный
Trommsdorffia maculata (L.) Bernh.	Тромсдорфия пятнистая

XI. БЕРЕЗОВЫЕ – BETULACEAE Gray

Betula pendula Roth	Береза пониклая

XII. БУРАЧНИКОВЫЕ – BORAGINACEAE Juss.

Onosma simplicissima L.	Оносма простейшая
Pulmonaria mollis Wulf. ex Hornem.	Медуница мягкая

XIII. КАПУСТНЫЕ – BRASSICACEAE Burnett

Alyssum obovatum (C. A. Mey.) Turcz.	Бурачек обратнояйцевидный
Alyssum tortuosum Waldst. et Kit. ex Willd.	Бурачек искривленный
Arabis pendula L.	Резуха повислая
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.	Пастушья сумка обыкновенная
Draba nemorosa L.	Крупка дубравная
Erysimum canescens Roth	Желтушник седой
Rorippa palustris (L.) Bess.	Жерушник болотный
Sisymbrium polymorphum (Murr.) Roth	Гулявник изменчивый

XIV. КОЛОКОЛЬЧИКОВЫЕ – CAMPANULACEAE Juss.

Campanula trachelium L.	Колокольчик крапиволистный

XV. КОНОПЛЕВЫЕ – CANNABACEAE Endl.

Humulus lupulus L.	Хмель обыкновенный

XVI. ЖИМОЛОСТНЫЕ – CAPRIFOLIACEAE Juss.

Lonicera tatarica L.	Жимолость татарская

XVII. ГВОЗДИЧНЫЕ – CARYOPHYLLACEAE Juss.

Cerastium davuricum Fisch. ex Spreng.	Ясколка даурская
Dianthus superbus L.	Гвоздика пышная
Gypsophila altissima L.	Качим высокий
Stellaria bungeana Fenzl	Звездчатка Бунга

Stellaria graminea L.	Звездчатка злаколистная

XVIII. ТОЛСТЯНКОВЫЕ – CRASSULACEAE DC.

Orostachys spinosa (L.) Sweet.	Горноколосник колючий
Sedum hybridum L.	Очиток гибридный

XIX. ВЕРЕСКОВИДНЫЕ – ERICACEAE Juss.

Orthilia secunda (L.) House	Ортилия однобокая
Pyrola rotundifolia L.	Грушанка круглолистная

XX. МОЛОЧАЙНЫЕ – EUPHORBIACEAE Juss.

Euphorbia esula L. s. l.	Молочай острый
Euphorbia lutescens Ledeb.	Молочай желтеющий
Euphorbia subcordata C.A. Mey	Молочай полусердцевидный

XXI. БОБОВЫЕ – FABACEAE Lindl.

Astragalus ceratoides Bieb.	Астрагал роговой
Caragana arborescens Lam.	Карагана древовидная
Caragana frutex (L.) K. Koch	Карагана кустарниковая
Lathyrus gmelinii Fritsch.	Чина Гмелина
Lathyrus vernus (L.) Bernh.	Чина весенняя
Lupinaster pentaphyllus Moench	Клевер люпиновый
Melilotoides platycarpos (L.) Soják	Мелилотоидес плоскоплодный
Trifolium pratense L.	Клевер луговой
Vicia amoena Fisch.	Горошек приятный
Vicia sylvatica L.	Горошек лесной
Vicia tenuifolia Roth	Горошек тонколистный
Vicia unijuga A. Br.	Горошек однопарный

XXII. ДЫМЯНКОВЫЕ – FUMARIACEAE DC.

Corydalis bracteata (Steph.) Pers.	Хохлатка прицветниковая

XXIII. ГЕРАНИЕВЫЕ – GERANIACEAE Juss.

Geranium albiflorum Ledeb.	Герань белоцветковая
Geranium pseudosibiricum J. Mayer	Герань ложносибирская

XXIV. ЗВЕРОБОЙНЫЕ – HYPERICACEAE Juss.

Hypericum hirsutum L.	Зверобой пушистый

XXV. ЯСНОТКОВЫЕ – LAMIACEAE Lindl.

Dracocephalum nutans L.	Змееголовник поникающий
Glechoma hederacea L.	Будра весенняя
Leonurus tataricus L.	Пустырник татарский
Nepeta pannonica L.	Котовник венгерский
Origanum vulgare L.	Душица обыкновенная
Phlomis tuberosa L.	Зопник клубненосный
Scutellaria scordiifolia Fisch. ex Schrank	Шлемник скордеелистный
Thymus jenisseensis Iljin.	Тимьян енисейский
Thymus elegans Serg.	Тимьян стройный
Ziziphora clinopodioides Lam.	Зизифора пахучковидная

XXVI. СВИНЧАТКОВЫЕ – LIMONIACEAE

Goniolimon speciosum (L.) Boiss.	Гониолимон красивый

XXVII. КИПРЕЙНЫЕ – ONAGRACEAE Juss.

Chamerion angustifolium (L.) Holub	Иван-чай обыкновенный

XXVIII. КИСЛИЧНЫЕ – OXALIDACEAE R. Br.

Oxalis acetosella L.	Кислица обыкновенная

XXIX. МАКОВЫЕ – PAPAVERACEAE Juss.

Chelidonium majus L.	Чистотел большой

XXX. ПОДОРОЖНИКОВЫЕ – PLANTAGINACEAE Juss.

Plantago major L.	Подорожник большой

XXXI. СИНЮХОВЫЕ – POLEMONIACEAE Juss.

Polemonium caeruleum L.	Синюха лазоревая

XXXII. ГРЕЧИШНЫЕ – POLYGONACEAE Juss.

Polygonum aviculare L.	Горец птичий

XXXIII. ПЕРВОЦВЕТНЫЕ – PRIMULACEAE Vent.

Androsace filiformis Retz.	Проломник нитевидный
Androsace lactiflora Fisch. ex Duby	Проломник молочноцветковый
Primula pallasii Lehm.	Первоцвет Палласа

XXXIV. ЛЮТИКОВЫЕ – RANUNCULACEAE Juss.

Aconitum septentrionale Koelle	Аконит северный
Aconitum volubile Pall. ex Koelle	Аконит вьющийся
Adonis apennina L.	Адонис апеннинский
Adonis villosa Ledeb.	Адонис пушистый
Anemonoides altaica (C.A. Mey.) Holub	Ветреница алтайская
Anemonoides caerulea (DC.) Holub	Ветреница голубая
Caltha palustris L.	Калужница болотная
Cimicifuga foetida L.	Вонючка вонючая
Delphinium elatum L.	Живокость высокая
Ranunculus monophyllus Ovcz.	Лютик однолистный
Thalictrum minus L.	Василисник малый
Thalictrum simplex L.	Василисник простой
Trollius asiaticus L.	Купальница азиатская

XXXV. РОЗОЦВЕТНЫЕ – ROSACEAE Juss.

Alchemilla vulgaris L. s.l.	Манжетка обыкновенная
Cotoneaster melanocarpus Fisch. et Blitt	Кизильник черноплодный
Filipendula ulmaria (L.) Maxim.	Таволожка вязолистная
Filipendula vulgaris Moench	Таволожка обыкновенная
Fragaria vesca L.	Земляника лесная
Fragaria viridis Duch.	Земляника зеленая
Geum aleppicum Jacq.	Гравилат алепский
Geum rivale L.	Гравилат речной
Malus baccata (L.) Borkh.	Яблоня ягодная
Padus avium Mill.	Черемуха птичья
Potentilla bifurca L.	Лапчатка вильчатая

Potentilla chrysantha Trev.	Лапчатка золотистая
Potentilla fragarioides L.	Лапчатка плетевидная
Rosa acicularis Lindl.	Шиповник колючий
Rosa majalis Herrm.	Шиповник майский
Rubus idaeus L.	Малина
Rubus saxatilis L.	Костяника
Sanguisorba officinalis L.	Кровохлебка лекарственная
Sorbus sibirica Hedl.	Рябина сибирская
Spiraea chamaedryfolia L	Таволга дубравколистная
Spiraea hypericifolia L.	Таволга зверобоелистная
Spiraea media Schmidt.	Таволга средняя

XXXVI. МАРЕНОВЫЕ – RUBIACEAE Juss.

Cruciata krylovii (Iljin) Pobed.	Крестовика Крылова
Galium boreale L.	Подмаренник северный
Galium odoratum (L.) Scop.	Подмаренник душистый
Galium uliginosum L.	Подмаренник топяной
Galium verum L.	Подмаренник настоящий

XXXVII ИВОВЫЕ – SALICACEAE Mirb.

Populus tremula L.	Осина
Salix caprea L.	Ива козья
Salix viminalis L.	Ива корзиночная

XXXVIII. НОРИЧНИКОВЫЕ – SCROPHULARIACEAE Juss.

Veronica incana L.	
Veronica krylovii Schischk.	
Veronica spicata L.	

XXXIX. ВОЛЧНИКОВЫЕ – THYMELAEACEAE Juss.

Daphne mezereum	Волчеягодник обыкновенный

XL. КРАПИВНЫЕ – URTICACEAE Juss.

Urtica dioica L.	Крапива двудомная

XLI. ВАЛЕРИАЛОВЫЕ – VALERIANACEAE Batsch

Patrinia intermedia (Hornem.) Roem. et Schult.	Патриния средняя
Valeriana rossica P. Smirn.	Валериана русская

XLII. КАЛИНОВЫЕ – VIBURNACEAE Dumort.

Viburnum opulus L.	Калина обыкновенная

XLIII. ФИАЛКОВЫЕ – VIOLACEAE Batsch

Viola hirta L.	Фиалка волосистая
Viola mirabilis L.	Фиалка удивительная
Viola rupestris F. W. Schmidt.	Фиалка каменная
Viola uniflora L.	Фиалка одноцветковая

ОДНОДОЛЬНЫЕ – LILIOPSIDA

XLIV. ЛУКОВЫЕ – ALLIACEAE J. Agardh

Allium microdictyon Prokh.	Лук мелкосетчатый (черемша)

Allium nutans L.	Лук поникающий
Allium rubens Schrad. ex Willd.	Лук красный
Allium vodopjanovae Friesen	Лук Водопьяновой
XLV. ЛАНДЫШЕВЫЕ – CONVALLARIACEAE Horaninow	
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce	Купена душистая
XLVI. ОСОКОВЫЕ – CYPERACEAE Juss.	
Carex dioica L.	Осока двудомная
Carex muricata L.	Осока колючковатая
Carex pediformis C. A. Mey.	Осока стоповидная
XLVII. ОСЕННИКОВЫЕ – MELANTHIACEAE Batsch	
Veratrum lobelianum Bernh.	Чемерица Лобеля
XLVIII. КАСАТИКОВЫЕ – IRIDACEAE Juss.	
Iris ruthenica Ker-Gawl.	Ирис русский
XLIX. ЛИЛЕЙНЫЕ – LILIACEAE Juss	
Erythronium sibiricum (Fisch. et C. A. Mey.) Kryl.	Кандык сибирский
Gagea fedtschenkoana Pasch.	Гусинолук Федченко
Gagea granulosa Turcz.	Гусинолук зернистый
Lilium pilosiusculum (Freyn) Miscz.	Лилия-саранка
L. ОРХИДНЫЕ – ORCHIDACEAE Adans.	
Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó	Пальчатокоренник Фукса
LI. МЯТЛИКОВЫЕ – POACEAE Barnhart	
Agropyron kazachstanicum (Tzvel.) Peschkova	Житняк казахстанский
Agrostis gigantea Roth	Полевица гигантская
Brachypodium sylvaticum (Huds.) Beauv.	Коротконожка лесная
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub	Костер безостый
Calamagrostis obtusata Trin.	Вейник притупленный
Calamagrostis purpurea (Trin.) Trin.	Вейник пурпурный
Dactylis glomerata L.	Ежа сборная
Deschampsia cespitosa	Щучка дернистая
Elytrigia repens (L.) Nevski	Пырей ползучий
Festuca pseudovina Hach. ex Wiesb.	Овсяница ложноовечья
Helictotrichon desertorum (Less.) Nevski	Овсец пустынный
Koeleria cristata (L.) Pers.	Келерия стройная
Melica nutans L.	Перловник поникающий
Milium effusum L.	Бор развесистый
Phleum pratense L.	Тимофеевка луговая
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud.	Камыш южный
Poa angustifolia L.	Мятлик узколистный
Poa annua L.	Мятлик однолетний
Poa pratensis L.	Мятлик луговой
Stipa pennata L.	Ковыль перистый

Приложение 2

Список фауны памятника природы «Костенковские скалы»

INSECTA – НАСЕКОМЫЕ

LEPIDOPTERA – ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ

Семейство Hesperiidae – Толстоголовки

1. Heteropterus morpheus Pallas, 1771 — Толстоголовка морфей
2. Thymelicus lineola Ochsencheimer, 1808 — Толстоголовка тире
3. Ochlodes similis Leech, 1894 — Толстоголовка симилис

Семейство Papilionidae – Парусники

4. Papilio machaon Linnaeus, 1758 — Хвостоносец махаон
5. Parnassius apollo Linnaeus, 1758 — Аполлон обыкновенный

Семейство Pieridae – Белянки

6. Leptidea sinapis Linnaeus,1758 — Беляночка горошковая
7. Aporia crataegi Linnaeus,1758 — Боярышница
8. Pieris brassicae Linnaeus,1758 — Белянка капустная
9. Pieris rapae Linnaeus,1758 — Белянка репная
10. Pieris napi Linnaeus,1758 — Белянка брюквенная
11. Pontia edusa Fabricius,1777 — Белянка рапсовая
12. Gonepteryx rhamni Linnaeus,1758 — Лимонница обыкновенная
13. Colias hyale Linnaeus,1758 — Желтушка луговая

Семейство Satyridae – Сатириды

14. Lopinga achine Scopoli, 1763 — Краеглазка ахина
15. Coenonympha glycerion Borkhausen, 1788 — Сенница луговая
16. Coenonympha pamphilus Linnaeus, 1758 — Сенница памфил
17. Hyponephele lycaon Kühn, 1774 — Бархатница ликаон
18. Aphanthopus hyperantus Linnaeus, 1758 — Глазок цветочный
19. Minois dryas Scopoli, 1763 — Бархатница дриада

Семейство Nymphalidae – Нимфалиды

20. Neptis rivularis Scopoli, 1763 — Пеструшка обыкновенная
21. Aglais urticae Linnaeus, 1758 — Крапивница
22. Inachis io Linnaeus, 1758 — Павлиний глаз
23. Araschnia levana Linnaeus, 1758 — Пестрокрыльница изменчивая
24. Mellicta britomartis Assman, 1848 — Шашечница бритомарта
25. Argynnis paphia Linnaeus, 1758 — Перламутровка пафия
26. Fabriciana adippe Linnaeus, 1758 — Перламутровка адиппа
27. Mesoacidalia aglaja Linnaeus, 1758 — Перламутровка аглая
28. Brenthis ino Rottemburg, 1775 — Перламутровка таволжанка
29. Brenthis hecate Denis et Schiffermüller, 1775 — Перламутровка геката
30. Issoria lathonia Linnaeus, 1758 — Перламутровка полевая

Семейство Lycaenidae – Голубянки

31. Plebejus argus Linnaeus, 1758 — Голубянкааргус
32. Aricia allous Hübner, 1819 — Голубянкааллоус

33. Cyaniris semiargus Rottemburg, 1775 Голубянкалесная
34. Polyommatus icarus Rottemburg, 1775 ГолубянкаИкар
35. Polyommatus amanda Schneider, 1792 Голубянкааманда

COLEOPTERA – ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ

Семейство Carabidae – Жужелицы

36. Harpalus affinis Schrank, 1781 Бегун бронзовый
37. Agonum sexpunctatum Linnaeus, 1758 Быстряк шеститочечный
38. Agonum viduum Panzer, 1797 Жужелица видуум
39. Anchomenus dorsalis Pontoppidan, 1763 Платин двуцветный
40. Hippodamia variegata Goeze, 1777 Коровка изменчивая

Семейство Cerambycidae – Усачи

41. Lamia textor Linnaeus, 1758 Толстяк ивовый
42. Galeruca tanaceti Linnaeus, 1758 Листоед тысячелистниковый
43. Cassida viridis Linnaeus, 1758 Шитоноска зеленая
44. Lochmaea caprea Linnaeus, 1758 Козявка ивовая
45. Coptocephala unifasciata Scopoli, 1763

Apidae – Пчелинные

46. Bombus hortorum Linnaeus, 1761 Шмель садовый
47. Bombus pascuorum Scopoli, 1763 Шмель полевой
48. Bombus lucorum Linnaeus, 1761 Шмель норовый
49. Bombus sichelii Rad., 1859 Шмель Зихеля
50. Bombus consobrinus Dahlbom, 1832 Шмель родственный
51. Bombus pratorum Linnaeus, 1761 Шмель луговой
52. Bombus schrencki Morawitz, 1881 Шмель Шренка
53. Bombus subbaicalensis Vogt, 1911 Шмель байкальский
54. Bombus saltuarius Skorikov, 1922 Шмель пастбищный

ARACHNIDA – ПАУКООБРАЗНЫЕ

ARANEAE – ПАУКИ

Семейство Araneidae

55.Araneus angulatus Clerck, 1757
56.Araneus marmoreus Clerck, 1757

Семейство Dictynidae

57.Dictyna arundinacea Linnaeus, 1758

Семейство Clubionidae

59.Clubiona caerulescens L. Koch, 1867

Семейство Philodromidae

60.Tibellus oblongus Walckenaer, 1802

AVES –ПТИЦЫ

Семейство Accipitridae – Ястребиные

1. Milvus migrans Boddaert, 1783 Коршун чёрный
2. Buteo buteo Linnaeus, 1758 Канюк

Семейство Falconidae – Соколиные

3. Cerchneis tinnunculus Linnaeus, 1758 Обыкновенная пустельга

Семейство Phasianidae – Фазановые

4. Tetrastes bonasia Linnaeus, 1758 Рябчик
5. Coturnix coturnix Bonnaterre, 1791 Перепел

Семейство Strigidae – Совиные

6. Otus scops Linnaeus, 1758 Сплюшка
7. Asia otus Linnaeus, 1758 Ушастая сова
8. Strix uralensis Pallas, 1771 Длиннохвостая неясыть

Семейство Caprimulgidae – Козодоевые

9. Caprirnulgus europaeus Linnaeus, 1758 Козодой

Семейство Apodidae – Настоящие стрижи

10.Apus pacificus Latham, 1801 Белопоясный стриж

Семейство Picidae – Дятловые

11.Jynx torquilla Linnaeus, 1758 Вертишейка
12.Dendrocopos major Linnaeus, 1758 Большой пестрый дятел

Семейство Hirundinidae – Ласточковые

13.Riparia riparia Linnaeus, 1758 Береговая ласточка

Семейство Motacillidae – Трясогузковые

14.Anthus triviatis Linnaeus, 1758 Конек лесной
15.Anthus hodgsoni Linnaeus, 1758 Конек зеленый
16.Molacilla cinerea Tunstall, 1771 Горная трясогузка
17.Motacilla pet-sonata Gould, 1861 Маскированная трясогузка

Семейство Acrocephalidae – Камышевки

18.Hippolais caligata Lichtenstein, 1823 Бормотушка северная

Семейство Sylviidae – Славковые

19.Sylvia borin Boddaert, 1783
20.Sylvia communis Latham, 1787
21.Sylvia curruca Linnaeus, 1758

Семейство Phylloscopidae – Пеночковые

22.Phylloscopus collybita Vieillot, 1817
23.Phylloscopus trochilus Linnaeus, 1758
24.Phylloscopus inornatus Blyth, 1842
25.Phylloscopus fuscatus Blyth, 1842

Семейство Muscicapidae –Мухоловковые

26.Muscicapa striata Pallas, 1764
27.Ficedula hypoleuca Pallas, 1764
28.Siphia parva Pallas, 1764
29.Saxicola rubetra Linnaeus, 1758
30.Saxicola torquata Linnaeus, 1758
31.Calliope calliope Pallas, 1764
32.Luscinia luscinia Linnaeus, 1758
33.Cyanosylvia svecica Linnaeus, 1758

Семейство Turdidae – Дроздовые

34.Turdus atrogularis Jarocki, 1819

35.Turdus pilaris Linnaeus, 1758
36.Turdus iliacus Linnaeus, 1766
37.Turdus philomelos Brehm, 1831

Семейство Aegithalidae – Длиннохвостые синицы

Aegithalos caudatus Linnaeus, 1758

38.Семейство Paridae – Синицевые

39.Parus montanus Conrad, 1827
40.Parus ater Linnaeus, 1758
41.Parus major Linnaeus, 1758

Семейство Sittidae – Поползневые

42.Sitta europaea Linnaeus, 1758 Поползень

Семейство Certhiidae – Пищуховые

43.Certhia familiaris Linnaeus, 1758 Обыкновенная пищуха

Семейство Passeriformes – Воробьные

44.Passer montanus Linnaeus, 1758 Полевой воробей

Семейство Fringillidae – Вьюрковые

45.Fringilla montifringilla Linnaeus, 1758 Юрок
46.Fringilla coelebs Linnaeus, 1758 Зяблик
47.Spinus spinus Linnaeus, 1758 Чиж
48.Carduelis carduelis Linnaeus, 1758 Щегол обыкновенный
49.Carpodacus erythrinus Pallas, 1770 Чечевица обыкновенная
50.Uragus sibiricus Pallas, 1773 Урагус
51.Pyrrhula pyrrhula Linnaeus, 1758 Снегирь обыкновенный
52.Acanthis flammea Linnaeus, 1758 Чечетка обыкновенная
53.Loxia curvirostra Linnaeus, 1758 Клест-еловик

Семейство Emberizidae – Овсянковые

54.Emberiza citrinella Linnaeus, 1758 Овсянка обыкновенная
55.Emberiza spodocephala Pallas, 1776 Овсянка седоголовая

Семейство Sturnidae – Скворцовые

56.Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758 Обыкновенный скворец

Семейство Oriolidae – Иволговые

57.Oriolus oriolus Linnaeus, 1758 Иволга

Семейство Cinclidae – Оляпковые

Семейство Laniidae – Сорокопутовые

58.Lanius collurio Linnaeus, 1758 Жулан обыкновенный

Семейство Corvidae – Врановые

59.Perisoreus infaustus Linnaeus, 1758
60.Garrulus glandarius Linnaeus, 1758
61.Pica pica Linnaeus, 1758
62.Corvus monedula Linnaeus, 1758
63.Corvus corone Linnaeus, 1758
64.Corvus cornix Linnaeus, 1758

65.Corvus corcax Linnaeus, 1758

Семейство Cuculidae – Кукушковые

66.Cuculus saturatus Gould, 1845

67.Cuculus canorus Linnaeus, 1758

Семейство Columbidae – Голубиные

68.Streptopelia orientalis Latham, 1790