Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий

1	**Категория**	Природный комплекс
2	**Значение**	Местное
3	**Название ООПТ**	«Природный комплекс «Петровско-Андреевский»
4	**Порядковый номер кадастрового дела**	003
5	**Профиль:**	Комплексный
6	**Статус**	Действующий
7	**Дата создания**	27.09.2018
8	**Цель создания**	обеспечение сохранности естественной экологической системы, обеспечение сохранности, воспроизводства и восстановления природных объектов, обеспечение сохранности и восстановления мест произрастания и обитания ценных, реликтовых, редких и исчезающих видов растений и животных, поддержание экологического баланса и стабильности функционирования естественной экологической системы Природного комплекса
9	**Нормативная основа функционирования**	

№ п/п	Категория правового акта	Номер и дата	Площадь, га	Краткое содержание документа
1.	**Решение Совета народных депутатов Кемеровского муниципального округа**	**от 27 сентября 2018 г. № 353**	765,3	О создании особо охраняемой природной территории местного значения «Природный комплекс «Петровский»

10	**Ведомственная подчиненность**	Администрация Кемеровского муниципального округа
11	**Международный статус**	Отсутствует
12	**Категория ООПТ согласно классификации МСОП**	Памятник природы
13	**Число кластеров**	1
14	**Месторасположение**	Расположен северо-восточнее г. Кемерово в районе с. Андреевка Кемеровского муниципального округа
15	**Географическое положение**	Кемеровский муниципальный округ
16	**Общая площадь ООПТ**	765,3
а	в том числе морской акватории	отсутствуют

б	в том числе без изъятия	765,3
17	**Площадь охранной зоны**	отсутствует
18	**Границы ООПТ**	Природный комплекс расположен в границах следующих земельных участков: 42:04:0207001:896, 42:04:0207001:895, 42:04:0208001:1326, 42:04:0208001:1557, 42:04:0208001:1171, 42:04:0000000:97.
19	**Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий**	Отсутствуют
20	**Природные особенности ООПТ**	
а	Нарушенность территории	Уязвимость ландшафтов проектируемой особо охраняемой территории обусловлена ее нахождением в зоне влияния промышленно-городской агломерации г. Кемерово и прилегающих хозяйствующих объектов Кемеровского муниципального округа. Существует реальная угроза утраты имеющегося биологического разнообразия в ближайшие годы.
б	Рельеф	Ландшафт проектируемого природного комплекса проецирует невысокая увалистая местность, прорезанная не глубокими ложбинами, ручьями и реками на отдельные гривы. Поверхность слабо всхолмлена, абсолютные отметки водоразделов составляют 230-264 м. В северо-восточной части заказника холмисто-увалистый рельеф достигает отметок 272 м. ну.
в	Климат	Климат Кемеровского муниципального округа резко континентальный
г	Почвенный покров	Преимущественно встречаются отложения суглинистых и глинистых бескарбонатных делювиальных наносов. Структура почвенного покрова лесостепных ландшафтов и предгорий Кузнецкой котловины складывается из сложного сочетания и разнообразия взаимопереходов нескольких эволюционно-сопряженных типов: серых лесных, черноземов, лугово-черноземных и луговых почв.
д	Гидрологическая сеть	По территории природного комплекса практически параллельно с севера на юго-восток протекает три малых реки. Река Большая Промышленная с длиной водотока 84 км и река Люскус - 11 км входят в состав системы правобережных притоков реки Томи. Река Осиновка с длиной водотока 17 км, является правым притоком р. Большая Промышленная. На ООПТ «Природный комплекс «Петровско-Андреевский» располагается 19 искусственных водоемов, среди которых преобладают (12) гидротехнические сооружения - водохранилища противопожарного и мелиоративного назначения около населенных пунктов и сельскохозяйственных угодий. Из них самый крупный водоем

		– пруд на реке Осиновка на юго-восточной окраине д. Петровка с площадью зеркала 8,5 Га
е	Флора и растительность	Флора проектируемой особо охраняемой природной территории насчитывает 201 вид сосудистых растений, принадлежащих к 150 родам и 53 семействам. В соответствии с ботанико-географическом районированием Кемеровской области (Куминова, 1949-1950), исследованная территория входит в состав Инско-Томского лесостепного района. На большем протяжение растительный покров района имеет характер северной лесостепи, то есть представляет собой совокупность разных по площади участков березовый лесов и суходольных злаково-разнотравных лугов. Специфика природного комплекса заключается в том, что часть территории находится на восточной границе Инско - Томскомского лесостепного ботанико-географического района. По линии пос. Промышленка – д. Андреевка Инско-Томский район граничит с Барзасским таежным и северным подрайоном Томь-Кондомского ботанико-географического района (рис. 5). Такое расположение непосредственно влияет на растительный покров, что проявляется в изменении режима увлажнения и в преобладании во флористическом составе мезофильных видов растений. В связи с этим растительность на исследуемой территории представлена лугами (с преобладанием разнотравно-злаковых), березовыми и березово-осиновыми лесами разнотравными (в травостое которых большая доля высокотравья (что характерно для лесов двух соседних пограничных районов). С наличием на исследуемом участке водных объектов (рек, ручьев, прудов) связано развитие водной и прибрежно-водной растительности.
ж	Лесной фонд	Лесные насаждения, находящиеся в границах Природного комплекса относятся к защитным лесам. В соответствии с п.3 ч. 2 ст.23 Лесного кодекса РФ и п.2 ч. 3 ст. 23 Лесного кодекса РФ защитные леса отнесены к категории «городских лесов».
з	Животный мир	В зоогеографическом отношении проектируемая ООПТ находиться на границе нескольких своеобразных районов Кемеровской области, которые непосредственно оказывают влияние на состав и структуру местной фауны (Онищенко и др., 2013). Сама по себе территория представляет в значительной мере антропогенно преобразованную и слабо залесенную лесостепь в основном занятой агроценозами (залежи, сенокосы, пастбища), что определяет доминирование в составе фауны видов, предпочитающих открытые (луговые) и лесолуговые местообитания. Окружена несколькими сельскими поселениями (Андреевка, Петровка, Промышленка, Лапичевка) и находиться вблизи крупной урбанизированной территории (правобережная часть г. Кемерово, г. Березовский), что предполагает наличие видов животных, поселяющихся вблизи или в населенных пунктах

и	Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира	РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ РАСТЕНИЯ: кандык сибирский (*Erythronium sibiricum),* пальчатокоренник длиннолистный (*Dactylorhiza longifolia),* сальвинии плавающей (Salvinia natans) РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ ПОЗВОНОЧНЫЕ И БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ: Шмель необычный - *Bombus paradoxus,* Шмель Семенова - *Bombus semenoviellus,* Шмель спорадикус - *Bombus sporadicus,* Жужелица бугорчатая - *Carabus tuberculosus*
к	Биологическое разнообразие	**Флора** **Сем. Equisetaceae – Хвощевые** *Equisetum arvense* L. – Хвощ полевой Поймы рек, вдоль старых дорог. *E. fluviatile* L. – Х. речной. Берега рек и водоемов, прибрежные отмели. *E. palustre* L. – Х. болотный Заболоченные берега рек и ручьев, сырые луга. *E. pratense* Ehrh. – Х. луговой Поймы рек, старые дороги в лесном поясе. Изредка. *E. sylvaticum* L. – Х. лесной Леса, сырые луга. **Сем. Hypolepidaceae – Подчешуйниковые** *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn. - Орляк обыкновенный Леса, лесные опушки. **Сем. Athyriaceae – Кочедыжниковые** *A. filix-femina* (L.) Roth – К. женский Леса. **Сем. *Onocleaceae – Оноклеевые*** *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. – Страусник обыкновенный, черная сарана Леса, прибрежные заросли кустарников, лесные опушки. **Сем. *Pinaceae* – Сосновые** *Abies sibirica* Ledeb. – Пихта сибирская В березовых лесах в подросте *Pinus sylvestris* L. – Сосна обыкновенная Искусственные посадки по обочине дороги. **Сем. *Butomaceae* -Сусаковые** *Butomus umbellatus* L. – Сусак зонтичный Водоемы на мелководьях. **Сем. *Typhaceae* – Рогозовые** *Typha latifolia* L. – Рогоз широколистный Берега водоемов. **Сем.*Hydrocharitaceae* - Водокрасовые** *Hydrilla verticillata* L. – Гидрилла мутовчатая Водоемы, в воде. **Сем. *Sparganiaceae* – Ежеголовниковые** *Sparganium erectum L.* – Ежеголовник прямой Берега прудов на мелководье. *S. emersum* Rehm. – Е. всплывший Берега прудов на мелководье. **Сем. *Potamogetonaceae* – Рдестовые** *Potamogeton berchtoldii* Fieb. – Рдест Берхтольда

Водоемы, на мелководье.

P. natans L. – Рдест плавающий

Водоемы, на мелководье.

P. perfoliatus L. – Рдест пронзеннолистный

Водоемы, на мелководье.

P. gramineus L. – Рдест злаколистный

Водоемы, на мелководье.

Сем. *Alismataceae* – Частуховые

Alisma plantago-aquatica L. – Частуха подорожниковая

По сырым местам, берегам рек.

Сем. *Poaceae* – Мятликовые

Elymus caninus (L.) L. – Пырейник собачий

Лесные поляны, опушки, обочины дорог.

Elytrigia repens (L.) Nevski: Фл. Сиб. 2: 34. – Пырей ползучий

Луга, обочины дорог, пустыри.

Bromopsis inermis (Leysser) Holub – Кострец безостый

Луга, опушки, обочины дорог.

Deschampsia caaespitosa (L.) Beauv. - Луговик дернистый.

Заболоченные луга, берега водоемов.

Milium effusum L. – Бор развесистый

Леса, лесные опушки.

Calamagrostis obtusata Trin. – Вейник притупленный

Леса.

C. purpurea (Trin.) Trin. – В. пурпурный.

Увлажненные леса и луга.

Agrostis gigantea Roth – Полевица гигантская.

Луга, лесные опушки..

A. tenuis Sibth. – П. тонкая.

Луга, берега водоемов, обочины дорог.

Phalaroides arundinacea (L.) Rausch. – Двукисточник тростниковый.

Сырые луга, берега водоемов.

Phleum pratense L. – Тимофеевка луговая.

Луга, обочины дорог.

Festuca gigantea (L.) Villar – Овсяница. гигантская.

Леса.лесные луга и опушки.

F. pratensis Huds. – О. луговая.

Луга, лесные поляны, берега водоемов, обочины дорог.

Poa pratensis L. – Мятлик луговой.

Луга, лесные поляны.

P. angustifolia L.- М. узколистный.

Остепненные луга.

P. supina Schrader – М. приземистый.

Обочиныдорог, по речным галечникам, у жилья.

P. palustris L. – М. болотный.

На лесных лугах, в зарослях кустарников.

Dactylis glomerata L. – Ежа сборная.

Луга, разреженные леса, обочины дорог.

Phragmites australis (Gav.) Trin. ex Steudel. – Тростник южный.

Берега водоемов.

Setaria viridis (L.) Beauv. – Щетинник зеленый.

У жилья, обочины дорог.

Сем. *Cyperaceae* – Осоковые

Scirpus sylvaticus L. – К. лесной.

Сырые заболоченные участки вдоль дорог, берега водоемов.

Eleocharis palustris (L.) Roemer et Schultes – Болотница болотная.

Берега водоемов, на мелководье.

Carex vesicaria L. – Осока пузырчатая.

Берега водоемов, болота, заболоченные луга.

C. atherodes Sprengel – О. остистая.

Берега водоемов.

C. acuta L. – О. острая.

Берега водоемов.

Сем. *Juncaceae* – Ситниковые

Juncus compressus Jacq. – Ситник сплюснутый.

Берега водоемов, у дорог.

Сем. *Liliaceae* – Лилейные

Lilium pilosiusculum (Freyn) Miscz. – Лилия саранка.

Луга.

Erythronium sibiricum (Fischer et Meyer) Krylov – Кандык сибирский.

Леса, лесные луга.

Сем. *Orchidaceae* – Орхидные

Platanthera bifolia (L.) Rich. - Любка двулистная.

Леса.

Dactylorhiza longifolia (L.Neum.)Aver.(D.baltica (Klinge))Orlova - Пальчатокоренник длиннолистный, балтийский

Увлажненные леса.

Dactylorhiza incarnata (L.) Soo – Пальчатокоренник мясокрасный.

Увлажненные леса.

Сем. *Nymphaeaceae* – Нимфейные

Nuphar lutea (L.) Smith - Кубышка малая.

Пруды, речные заводи.

Сем. *Salicaceae* – Ивовые

Populus tremula L. – Осина, тополь дрожащий.

Лесообразуюшая порода.

Salix alba L. – Ива белая.

Берега ручьев и рек.

S. caprea L. – И. козья.

Лесные луга, леса, лесные опушки.

S. viminalis L. – И. прутовидная.

Берега водоемов.

S. dasyclados Wimm. – И.шерстистопобеговая.

Берега водоемов.

Сем. *Betulaceae* – Березовые

Betula pubescens Ehrh. – Береза белая,пушистая.

Увлажненные леса.

B. pendula Roth – Б. повислая.

Лесообразующая порода.

Сем. Cannabaceae - Коноплевые

Humulus lupulus L. – Хмель обыкновенный

Берега водоемов, сырые леса.

Сем. *Urticaceae* – Крапивные

Urtica dioica L. – Крапива двудомная.

Леса, лесные луга, обочины дорог, пустыри, у жилья.

Сем. *Polygonaceae* – Гречишные

Rumex thyrsiflorus Fingerh. – Щавель пирамидальный.

Луга.

Persicaria amphibia (L.) S. F. Gray - Горец земноводный.

Берега водоемов.

Polygonum aviculare L. – Спорыш птичий.

Обочины дорог, у жилья.

Сем. *Chenopodiaceae* – Маревые

Chenopodium album L. – Марь белая.

Пустыри, у жилья.

Сем. *Caryophyllaceae* – Гвоздичные

Stellaria bungeana Fenzl s. str. – Звездчатка Бунге.

Леса, лесные опушки, высокотравные лесные луга.

S. graminea L. – З. злаковая.

Луга, лесные опушки, пустыри.

S. media (L.) Villars – З. средняя, мокрец.

У жилья, обочины дорог.

Lychnis chalcedonica L. – Зорька калхедонская, татарское мыло.

Ивняки, увлажненные лесные опушки.

Melandrium album (Miller) Garcke – Дрема беловатая.

Обочины дорог, пустыри.

Сем. *Paeoniaceae* – Пионовые

Paeonia anomala L. – Пион марьин корень.

Леса, лесные опушки.

Сем. *Ceratophyllaceae* – Роголистниковые

Ceratophyllum demersum L. – Роголистник погруженный

Водоемы, на мелководье.

Сем. *Ranunculaceae* – Лютиковые

Caltha paluslris L. – Калужница болотная.

Берега водоемов.

Trollius asiaticus L. – Жарок азиатский.

Леса, увлажненные луга.

Aconitum septentrionale Koelle – Борец северный.

Леса, высокотравные лесные луга, лесные опушки.

Anemonoides altaica (C.A. Meyer) Holub - Анемоноидес алтайский.

Леса, лесные луга.

A. caerulea (DC.) Holub – А. голубой.

Леса, опушки, заросли кустарников.

Ranunculus acris L. – Лютик едкий.

Луга, обочины дорог

R. repens L. – Л. ползучий.

Берега водоемов.

R. monophyllus Ovcz. – Л. однолистный.
Леса, лесные поляны, опушки, заросли кустарников.
Thalictrum minus L. – Василистник малый.
Леса, лесные луга
Th.simplex L. – В. простой.
Луга, лесные опушки.
Сем. Papaveraceae – Маковые
Chelidonium majus L. – Чистотел большой.
Каменистые обочины дорог.
Сем. *Fumariaceae* – Дымянковые
Corydalis bracteata (Stephan) Pers. – Хохлатка крупноприцветниковая.
Леса, опушки, заросли кустарников.
Сем. *Brassicaceae* – Капустовые
Erysimum cheiranthoides L. – Желтушник лакфиолевидный.
У жилья, вдоль дорог, на прибрежных галечниках.
Barbarea arcuata (Opiz ex. J. et C. Presl) Reichenb. – Сурепка дуговидная.
Берегам водоемов, обочины дорог.
B. stricta Andrz. – С. сжатая.
Ивняки по берегам водоемов
Arabis pendula L. – Резуха повислая.
Берега водоемов, увлажненные леса.
Bunias orientalis L. – Свербига восточная.
У жилья, обочины дорог.
Lepidium ruderale L. – Клоповник мусорный.
Обочины дорог, пустыри.
Capsella bursa-pastoris (L.) Medikus – Пастушья сумка обыкновенная.
У жилья, обочины дорог.
Сем. *Grossulariaceae* – Крыжовниковые
Ribes spicatum Robson – Смородина колосистая.
Леса.
R. nigrum L. – С. черная.
Прибрежные заросли, сырые леса.
Сем. Rosaceae – Розоцветные
Spiraea chamaedryfolia L. – Таволга дубровколистная.
Леса, лесные луга.
Sorbus sibirica Hedl. – Рябина сибирская.
Леса.
Rubus idaeus L. – Малина обыкновенная.
Леса, лесные опушки.
R. saxatilis L. – Костяника.
Леса, лесные опушки.
Fragaria vesca L. – Земляника лесная.
Леса, сосновые посадки.
F. viridis Duch. – Клубника.
Остепненные луга.
Potentilla chrysantha Trev.. – Лапчатка золотистоцветковая.
Луга.

P. canescens Bess. – Л. седоватая.
Луга, обочины дорог.
Geum aleppicum Jacq. - Гравилат алеппский.
Лесные луга, среди кустарников, обочины дорог.
G. rivale L. - Г. речной.
Сырые луга, заросли кустарников по берегам водоемов.
Filipendula ulmaria (L.) Maxim. – Лабазник вязолистный.
Увлажненные луга, берега водоемов, сырые леса.
Agrimonia pilosa Ledeb. – Репейничек волосистый.
Обочины дорог, лесные опушки, луга.
Sanguisorba officinalis L. – Кровохлебка лекарственная
Луга.
Padus avium Miller – Черемуха обыкновенная.
Леса, берега рек, обочины дорог.

Сем. *Fabaceae* – Бобовые

Caragana arborescens Lam. – Карагана древовидная.
Леса, лесные опушки.
Vicia cracca L. – Горошек мышиный.
Луга, лесные опушки.
V. sepium L. – Горошек заборный.
Луга.
V. sylvatica L. – Горошек лесной.
Леса, лесные опушки, лесные луга.
V. unijuga A. Br. - В. однопарная.
Луга.
Lathyrus gmelinii Fritsch – Чина Гмелина.
Леса, лесные луга.
L. pratensis L. – Ч. луговая
Луга.
Melilotus officinalis (L.) Pallas – Донник лекарственный.
M. albus Medik. – Д. белый.
Обочины дорог, пустыри.
Melilotoides platycarpos (L.) Sojak – Мелилотоидес плоскоплодный.
Берега рек.
Medicago lupulina L. – Люцерна хмелевидная.
Берегам водоемов, луга.
Medicago falcata L. – Люцерна серповидная.
Луга, лесные опушки, пустыри.
Trifolium hybridum L. – Клевер гибридный
Луга, обочины дорог.
T. lupinaster L. – К. люпиновый.
Луга.
T. pratense L. – К. луговой.
Луга, обочины дорог.
T. repens L. – К. ползучий.
Луга, берега водоемов, лесные поляны, опушки.

Сем. *Geraniaceae* – Гераниевые

Geranium pratense L. – Герань луговая.

На лугах, прирусловых галечниках, вдоль дорог.

G. sibiricum L. – Г. сибирская.

На прирусловых галечниках, вдоль дорог.

Сем. *Haloragaceae* – Сланоягодниковые

Myriophyllum verticillatum L. – Уруть мутовчатая.

Водоемы, в воде на мелководье.

Сем. Euphorbiaceae – Молочайные

Euphorbia lutescens C.A. Meyer – М. желтеющий.

Лесные луга, леса, опушки.

Сем. *Balsaminiaceae* – Бальзаминовые

Impatiens noli-tangere L. – Недотрога обыкновенная.

Сырые леса, обочины дорог, ивняки по берегам ручьев и рек.

Impatiens glandulifera Royle - Н. железистая.

Обочины дорог, пустыри, у жилья, берега рек.

Сем. Hypericaceae – Зверобойные

Hypericum hirsutum L. – Зверобой пушистый.

Леса, луга,лесные опушки, зарослях кустарников по берегам рек, обочины дорог.

Сем. Violaceae – Фиалковые

Viola uniflora L. – Фиалка одноцветковая.

Леса, лесные луга, опушки.

Viola canina L.- Фиалка собачья.

Леса, луга, опушки.

Сем. Onagraceae – Кипрейные

Epilobium palustre L. - Кипрей болотный.

Сырые луга, берега водоемов, увлажненные леса.

Chamerion angustifolium (L.) Holub – Иван-чай узколистный.

Луга, осыпи, вырубках, берега рек.

Сем. *Apiaceae* – Сельдерейные

Pleurospermum uralense Hoffm. – Реброплодник уральский.

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. – Купырь лесной.

Bupleurum longifolium L. subsp. *aureum* (Fischer ex Hoffm.) Soo – Володушка золотистая.

Conium maculatum L. – Болиголов пятнистый

Cicuta virosa L. – Вех ядовитый.

Carum carvi l. – Тмин обыкновенный.

Aegopodium podagraria L. – Сныть обыкновенная.

Леса, лесные луга, опушки.

Pimpinella saxifraga L. – Бедренец камнеломковый.

Луга.

Angelica sylvestris L. – Дудник лесной.

Pastinaca sylvestris Mill. – Пастернак дикий.

Heracleum dissectum Ledeb. – Борщевик рассеченный.

Сем. *Primulaceae* – Примуловые

Androsace filiformis Retz. – Проломник нитевидный.

Сырые луга, берега водоемов, обчины дорог.

Lysimachia vulgaris L. – Вербейник обыкновенный.

Брегам водоемов, на влажные луга.

Naumburgia thyrsiflora (L.) Reichenb. – Наумбургия кистецветная.

Сырые берега водоемов.

Сем. *Convolvulaceae* – Вьюнковые

Calystegia sepium (L.) R. Br. – Повой заборный.

Берега водоемов.

Сем. Polemoniaceae – Синюховые

Polemonium caeruleum L. – Синюха голубая.

Увлажненне леса и луга.

Сем. *Boraginaceae* – Бурачниковые

Pulmonaria mollis Wulfen ex Hornem. – Медуница мягчайшая.

Леса, лесные луга.

Myosotis caespitosa K. F. Schultz – Незабудка дернистая.

Берега водоемов, увлажненные луга.

M. krylovii Serg. – Н. Крылова.

Леса, лесные луга.

Сем. *Lamiaceae* – Яснотковые

G1echoma hederacea L. – Будра плющевидная.

Берега водоемов, сырые леса, луга, у жилья.

Scutellaria galericulata L. – Шлемник обыкновенный.

Берега водоемов, ивняки, сырые луга.

Prunella vulgaris L. – Черноголовка обыкновенная.

По поймам рек, вдоль дорог, на лугах.

Dracocephalum nutans L. – Змееголовник поникающий.

Луга, обочины дорог.

Lamium album L. – Яснотка белая.

Леса, сырые луга, ивняки по берегам рек.

Stachys palustris L. – Чистец болотный.

Берега водоемов, сырые луга.

S. sylvatica L. – Ч. лесной.

Леса.

Сем. *Scrophulariaceae* – Норичниковые

Veronica longifolia L. – Вероника длиннолистная.

Сырые луга и леса.

V. chamaedrys L. – В. дубравная

Луга, прибрежные кустарники, обочины дорог.

Linaria vulgaris Mill. - Льнянка обыкновенная.

Луга, лесные поляны, опушки, обочины дорог.

E. pectinata Ten. – О. гребенчатая.

Луга, лесные поляны, опушки, обочины дорог.

Rhinanthus vernalis (N. Zinger) Schischkin et Serg. - Погремок весенний.

Луга.

Сем. *Lentibulaceae* – Пузырчатковые

Utricularia vulgaris L. – Пузырчатка обыкновенная.

Водоемы, в воде на мелководье.

Сем. *Plantaginaceae* – Подорожниковые

Plantago major L. – Подорожник большой.

Луга, обочины дорог.

Сем. *Rubiaceae – Мареновые*

Galium boreale L. – Подмаренник северный.

Леса, луга.

G. palustre L. – П. болотный.

Берега водоемов, сырые луга.

G. uliginosum L. – П. топяной.

Берега водоемов, сырые луга.

G.mollugo L. – П. мягкий.

Луга, лесные опушки.

Сем. *Viburnaceae – Калиновые*

Viburnum opulus L. – Калина обыкновенная.

Леса, лесные опушки, берега рек.

Сем. Adoxaceae – Адоксовые

Adoxa moschatellina L. – Адокса мускусная.

Леса, заросли кустарников по берегам рек и ручьев.

Сем. Campanulaceae – Колокольчиковые

Campanula glomerata L. – Колокольчик скученный.

Луга, разреженные леса, опушки.

Campanula altaica Ledeb. – Колокольчик алтайский.

Луга, лесные опушки.

Сем. Asteraceae – Сложноцветные

Erigeron canadensis L. – Мелколепестник канадский.

Обочины дорог, пустыри.

Bidens tripartita L. – Череда трехраздельная.

Берега водоемов.

Achillea millefolium L. – Тысячелистник обыкновенный.

Луга, обочины дорог, пустыри.

Leucanthemum vulgare Lam. – Нивяник обыкновенный.

Луга, лесные опушки, обочины дорог.

Matricaria perforata Merat – Ромашка непахучая.

Пустыри, обочины дорог.

Tanacetum vulgare L. - Пижма обыкновенная.

Луга, обочины дорог.

Artemisia vulgaris L. – Полынь обыкновенная, чернобыльник.

Обочины дорог, пустыри, луга.

A.sieversiana Willd. – П. Сиверса.

A.absinthium L. - Полынь горькая.

Обочины дорог, пустыри

Tussilago farfara L. – Мать-и-мачеха обыкновенная.

Берега водоемов, обочины дорог..

Cacalia hastata L. – Недоспелка копьевидная.

Леса, лесные луга.

Senecio. nemorensis L. – Крестовник дубравный.

Леса.

Arctium tomentosum Mill. – Лопух войлочный, паутинистый.

Обочины дорог, пустыри, леса, луга.

Cichorium intybus L. – Цикорий обыкновенный.

Обочины дорог, пустыри.

Centaurea jacea L. – Василек луговой.

Луга, обочины дорог, у жилья.

Carduus crispus L. – Чертополох курчавый.
Обочины дорог, пустыри, луга .
Cirsium vulgare (Savi) Ten. – Б. обыкновенный, ланцетолистный.
Обочины дорог, пустыри.
C. helenioides var. *altaica* Lomonosova: – Б. девясиловидный.
Леса, лесные опушки, лесные луга.
C. setosum (Willd.) Bieb. – Б. щетинистый, осот розовый.
Обочины дорог, пустыри, луга .
Leontodon autumnalis L. – Кульбаба осенняя.
Обочины дорог, пустыри, луга .
Sonchus arvensis L. – Осот полевой.
Обочины дорог, пустыри, луга .
Taraxacum officinale Wigg. – Одуванчик лекарственный.
Обочины дорог, пустыри, луга .
Crepis lyrata (L.) Froel. – Скерда лировидная.
Леса, лесные луга.
C. sibirica L. – С. сибирская.
Леса, лесные луга.
Picris hieracioides L. - Горлюха ястребинковая.
Луга, лесные опушки, обочины дорог.
Hieracium umbellatum L. – Ястребинка зонтичная.
По каменистым склонам, обрывистым берегам рек, на пойменных лугах.

Фауна

Беспозвоночные

Семейство Carabidae - Жужелицы

Carabus obovatus L. Лс
Carabus aeruginosus Fisch. Лс
Carabus regalis Fisch. Жужелица царская Лс
Carabus tuberculosus Dej. Жужелица бугорчатая Лг
Broscus cephalotes (L.) Жужелица-головач Э
Agonum gracilipes (Duft.) Лсг
Amara aenea (Deg.) Тускляк обыкновенный Э
Amara communis (Pz.) Лг
Amara similata (Gyll.) Тускляк семенной Лг
Amara familiaris (Duft.) Лг
Poecilus cupreus L. Лг
Poecilus versicolor Sturm Лг
Poecilus fortipes (Chaud.) Лг
Pterostichus oblongopunctatus F. Птеростих ямчатоточечный Лс
Pterostichus maurusiacus (Mnnh.) Лс
Pterostichus magus Mnnh. Лс
Pterostichus strenuus Pz. Лс
Harpalus rufipes Deg. Бегун красноногий Лг
Harpalus affinis Schranck Бегун обыкновенный Э
Harpalus xanthopus Gemm. et Har.

Bradycellus glabratus (Rtt.) Лс
Badister lacertosus Sturm Лс
Семейство Elateridae – Щелкуны
Agrypnus murinus (L.) Лг
Agriotes obscurus L. Щелкун полевой Лг
Berninelsonius hyperboreus (Gyll.) Лс
Семейство Silphidae – Мертвоеды
Silpha carinata Herbst Мертвоед ребристый Э
Silpha obscura L. Мертвоед темный Лг
Phosphuga atrata L. Лг
Nicrophorus vespillo L. Могильщик рыжебулавый Лсг
Семейство Dermestidae – Кожееды
Dermestes depressus Gebl. Лг
Семейство Coccinellidae – Божьи коровки
Coccinella septempunctata L. Коровка семиточечная Э
Coccinella quinquepunctata L. Коровка пятиточечная Лг
Hippodamia variegata Goeze Лг
Propylea quatuordecimpunctata L. Коровка четырнадцатиточечная Лг
Psyllobora vigintiduopunctata L. Коровка двадцатидвухточечная Лг
Семейство Staphylinidae – Коротконадкрылые жуки
Staphylinus erythropterus L. Стафилин краснокрылый Лс
Xantholinus tricolor (F.) Ксантолин трехцветный Лс
Philonthus decorus (Grav.) Лсг
Семейство Geotrupidae – Землерои
Anoplotrupes stercorosus Scriba Землерой обыкновенный Лс
Семейство Scarabaeidae – Пластинчатоусые
Cetonia aurata L. Бронзовка золотистая Лг
Phylloperta horticola (L.) Хрущик садовый Лг
Семейство Oedemeridae – Узконадкрылки
Oedemera virescens L. Узконадкрылка зеленоватая Лг
Oedemera femorata Scop. Лсг
Семейство Dasytidae – Дазитиды
Dolichosoma lineare Rossi Лг
Семейство Cantharidae – Мягкотелки
Cantharis rufa L. Мягкотелка рыжая Лсг
Rhagonycha nigriventris Mots. Мягкотелка чернобрюхая Лс
Семейство Curculionidae – Долгоносики
Phyllobius sp. Лг
Tanymecus palliatus F. Лг
Otiorhynchus ovatus (L.) Лг
Семейство Rhynchitidae – Трубковерты
Involvulus cupreus (L.) Трубковерт медный Лс
Семейство Chrysomelidae – Листоеды
Chrysomela populi L. Листоед осиновый Лсг
Pachybrachys hieroglyphicus (Laich.) Лг
Oreina sulcata (Gebl.) Листоед ореина Лс
Cassida viridis L. Щитоноска зеленая Лг
Cassida murraea L. Щитоноска свекловичная Лг
Cassida nebulosa L. Щитоноска полевая Лг

Отряд Перепончатокрылые (Hymenoptera)

Семейство Apidae – Пчелиные
Bombus agrorum F. Шмель полевой Лг
Bombus equestris F. Шмель конский Лг
Bombus lucorum L. Шмель норовой Лг
Bombus semenoviellus Skorikov. Шмель Семенова
Семейство Vespidae – Складчатокрылые осы
Vespa crabro L. Шершень обыкновенный Лс

Отряд Прямокрылые (Orthoptera)

Семейство Acrididae – Настоящие саранчовые
Psophus stridulus (L.) Огневка трескучая Лг . Вид занесен в Красную книгу г. Кемерово и Кемеровского муниципального округа. Категория III.
Отряд Прямокрылые (Orthoptera)
Семейство Tettigoniidae –Кузнечики
Tettigonia cantans Fuessly Кузнечик певчий Лг
Tettigonia viridissima L. Кузнечик зеленый Лг
Decticus verrucivorus L. Кузнечик серый Лг
Семейство Gryllidae - Сверчки
Dianemobius fascipes (Walk.) Сверкун перевязанный

Позвоночные
пескарь (*Gobio cynocephalus*),
карась (*Carassius auratus*),
верховка (*Leucaspius delineates*),
обыкновенный гольян (*Phoxinus phoxinus*),
плотва (*Rutilus rutilus*)
елец (*Leuciscus leuciscus*),
щука (*Esox lucius*),
окунь (*Perca fluviatilis*)
обыкновенный ерш (*Gymnocephalus cernuus*)
ротана-головешки (*Perccottus glenii*)
лягушка (*Rana arvalis*)
серая жаба (*Bufo bufo*),
живородящая ящерицы (соответственно, *Lacerta agilis* и *Zootoca vivipara*).
гадюка обыкновенная (*Vipera berus*)
кряква обыкновенная (*A. platyrhynchos)*,
чирок-трескунок (*A. querquedula*),
чирок-свистунок (*A. crecca*),
свиязь (*A. penelope*),
белая и желтая трясогузки (*Motacilla alba* и *Motacilla flava*)
серая утка (*Anas strepera*)
шилохвость (*A. acuta*),
широконоска (*A. clypeata*),
красноголовый нырок (*Aythya ferina*),
большой крохаль (*Mergus merganser*),
лысуха (*Fulica atra*).
черный коршун (*Milvus migrans*),
полевой лунь (*Circus cyaneus*)
перепелятник (*Accipiter nisus*),
канюк (*B. buteo*)
пустельги (*Falco tinnunculus*),

		сыч (*Aegolius funereus*) северный кожан (*Eptesicus nilssoni*), ночница Брандта (*Myotis brandti*), прудовая ночница (*M. dasycneme*), восточная ночница (*M. petax*), рыжая вечерница (*Nyctalus noctula*), двуцветный кожанок (*Vespertilio murinus*) обыкновенная бурозубка (*Sorex araneus*), средняя бурозубка (*S. caecutiens*), равнозубая бурозубка (*S. isodon*), крошечная бурозубка (*S. minutissimus*), малая бурозубка (*S. minutes*), плоскочерепная бурозубка (*S. roboratus*), тундряная бурозубка (*S. tundrensis*), сибирская белозубка (*Crocidura sibirica*), обыкновенная кутора (*Neomys fodiens*). пашенная полевка (*Microtus agrestis*), обыкновенная полевка (*M. arvalis*), узкочерепная полевка (*M. gregalis*), полевка-экономка (*M. oeconomus*), рыжая полевка (*Myodes glareolus*), красная полевка (*M. rutilus*), лесная мышовка (*Sicista betulina*), полевая мышь (*Apodemus agrarius*), мышь-малютка (*Micromys minutes*) домовая мышь (*Mus musculus*) серая крыса (*Rattus norvegicus*), азиатский бурундук (*Tamias sibiricus*), обыкновенный хомяк (*Cricetus cricetus*) зайц-беляк (*Lepus timidus*), ондатра (*Ondatra zibethicus*), хорь (*M. eversmannii*), колонок (*M. sibirica*), лисица (*Vulpes vulpes*). лось (*Alces alces*) косуля сибирская (*Capreolus pygargus*).
л	Основные экосистемы	На территории Природного комплекса представлены следующие природные объекты: Луговые сообщества. Луговой тип растительности на территории представлен суходольными разнотравно-бобово-злаковыми и лесными лугами. Суходольные материковые злаково-разнотравные несколько остепненные луга являются коренной растительностью Инско-Томского лесостепного района. На исследуемой территории они занимают приурочены к склонам южной экспозиции. Травостой двухярусный, средняя высота 60 см, проективное покрытие 85%. Суходольные разнотравно-бобово-злаковые луга. Такие луга занимают основную площадь исследованной территории. Травостой двухъярусный, средняя высота его 60 см. Проективное покрытие 90-95 %. Лесные луга. Высокотравные лесные луга встречаются

		на полянах среди леса и по опушкам и занимают небольшую площадь. По видовому составу их травостой подобен травянистому ярусу осиново-березового леса. Кустарниковый ярус не выражен, встречаются отдельные кусты ивы козьей (*Salix caprea* L.), караганы древовидной (*Caragana arborescens* Lam.), спиреи дубравколистной (*Spiraea chamaedryfolia* L.). Высокотравные травяные фитоценозы с двух или трехъярусной структурой. Общее проективное покрытие травостоя - 90%. Лесные растительные сообщества на участке представлены небольшими осиново-березовыми колками – осиново-березовые леса высокотравные. Они тяготеют к местам с достаточным почвенным увлажнением (лога, склоны северной и северно-восточной экспозиций). Древостой сложен осиной (*Populus tremula* L.) и березой повислой (*Betula pendula* Roth). Средняя высота 18 м, средний диаметр стволов 30 см, возраст около 60 лет. Формула древостоя 40с6Б. Сомкнутость крон колеблется от 0,4 до 0,7. Возобновление слабое. Между лугами в пониженных элементах рельефа произрастают сыроватые березовые леса высокотравные. Они располагаются неширокими полосами и занимают незначительную площадь. По окраинам таких лесов редко встречаются по сырым местам пальчатокоренник длиннолистный.
м	Особо ценные природные объекты	Популяции редких и исчезающих видов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Кемеровской области.
н	Лечебные и рекреационные ресурсы	Мало изучена
о	Историко-культурные объекты	Нет
п	Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий	Исследования не проводились
21	**Экспликация земель**	765,3 – земли сельскохозяйственного назначения
22	**Негативное воздействие**	Отрицательными факторами для существования экосистем природного комплекса Петровский являются атмосферные выбросы промышленных предприятий города, угледобывающая промышленность, движение автомобилей, , оставление мусора, повреждение деревьев,
23	**Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ**	

	Название организации, созданной для управления ООПТ или на которую возложено обязательство по охране	Администрация Кемеровского муниципального округа
	Юридический адрес	650010, г. Кемерово, ул. Совхозная, 1а
	Почтовый адрес	650010, г. Кемерово, ул. Совхозная, 1а
	телефон	(3842) 75-12-31
	факс	(3842) 75-12-31
	e-mail	adm-kemerovo-rn@ako.ru
	Адрес сайта в сети интернет	www.akmrko.ru
	Дата государственной регистрации юридического лица и регистрационный номер	26.11.2002
	ФИО руководителя организации	Глава Кемеровского муниципального округа Павлов Дмитрий Владимирович
	Служебный телефон	
24	**Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ**	Нет
25	**Общий режим охраны и использования ООПТ**	2.1. Функционирование Природного комплекса осуществляется в соответствии с режимом особой охраны в порядке, исключающем: 2.1.1. деятельность, влекущая за собой нарушение структуры почвенного покрова и форм рельефа Природного комплекса (включая уплотнение, снятие плодородного почвенного слоя почвы, изъятие и вынос за пределы Природного комплекса почвенного грунта, производство земляных работ); 2.1.2. загрязнение почвы, засорение и замусоривание, складирование и захоронение бытовых и любых отходов; 2.1.3. загрязнение земель химическими и радиоактивными веществами, размещение отходов производства и потребления; 2.1.4. уничтожение, повреждение растений (деревьев, кустарников, травянистых и иных растений); 2.1.5. применение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов; 2.1.6. раннее сенокошение (в мае и июне), а также выкашивание травы вкруговую (от периферии к центру) во

		избежание гибели молодняка птиц и мелких животных; 2.1.7. мелиоративные работы; 2.1.8. геологическое изучение недр, разведка, добыча, разработка месторождений полезных ископаемых; 2.1.9. строительство дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство, реконструкция производственных и жилых объектов, возведение временных построек, за исключением случаев, указанных в п. 2.2.4 и 2.2.5 настоящего Положения; 2.1.10. прогон, выпас и водопой скота; 2.1.11. пускание палов, выжигание растительности; 2.1.12. устройство стоянок транспортных средств; 2.1.13. разбивку туристических стоянок, разведение костров; 2.1.14. отчуждение и предоставление земельных участков для любых целей, не связанных с эксплуатацией и развитием территории Природного комплекса; 2.1.15. интродукцию (пород) деревьев, кустарников, других растений, не произрастающих в данном районе, изменение видового состава флоры и фауны; 2.1.16. выполнение работ, ведущих к изменению гидрологического режима территорий; 2.1.17. уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков; 2.1.18. коммерческую деятельность, связанную с производством, оказанием платных услуг, продажей продуктов и иных товаров производственного назначения и народного потребления. 2.2. На территории Природного комплекса в соответствии с действующим законодательством и согласованием администрации Кемеровского муниципального округа допускается: 2.2.1. сбор грибов и ягод; 2.2.2. осуществление научно-исследовательской деятельности; 2.2.3. распашка земель для посева однолетних и многолетних трав, за исключением склонов с углом наклона пять градусов и более, а также ближе 100 метров до границ водоохранных зон водных объектов; 2.2.4. размещение объектов для обеспечения деятельности Природного комплекса: противопожарные минерализованные полосы, изгороди, информационные щиты, аншлаги, шлагбаумы; 2.2.5. размещение объектов благоустройства: биотуалеты, скамейки, мусорные контейнеры и урны.
26	**Зонирование территории ООПТ**	отсутствует
27	**Режим охранной зоны**	отсутствует
28	**Собственники, землепользователи, землевладельцы,**	42:04:0207001:896, 42:04:0207001:895, 42:04:0208001:1326, 42:04:0208001:1557, 42:04:0208001:1171, 42:04:0000000:97

	арендаторы земельных участков в границах ООПТ	
29	Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	

Составители:

Ефтифанов Павел Олегович, председатель комитета по управлению муниципальным имуществом, 8 (384-2) 44-14-00, kumikem@mail.ru;

Поликова Ольга Владимировна, начальник управления архитектуры и градостроительства, 8 (384-2) 37-77-95, uaig@akmrko.ru;

Устянская Анна Юрьевна, консультант - советник управления промышленности и -экологии, 8 (384-2) 75-06-18, akmr2@mail.ru.