

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Московской области
от №

**Положение
о государственном природном заказнике областного значения
«Покровский»**

I. Наименование объекта и его категория

Государственный природный заказник областного значения «Покровский» (далее – заказник).

II. Профиль

Комплексный.

Территория имеет особое значение для сохранения и восстановления природных комплексов и их компонентов и поддержания экологического баланса.

III. Значение

Областное.

IV. Задачи

На заказник возложены следующие задачи:

сохранение природных комплексов;

сохранение и восстановление местообитаний редких видов растений и животных;

мониторинг видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Московской области;

выполнение научно-исследовательских работ по изучению объектов особой охраны заказника.

V. Местонахождение

Московская область, Клинский район, в окрестностях деревни Покровка и деревни Елино городского поселения Клин и железнодорожной платформы Покровка Октябрьской железной дороги. Заказник состоит из двух участков, расположенных на расстоянии 125 м друг от друга и разделенных полосой отвода Октябрьской железной дороги.

VI. Площадь

Общая площадь заказника составляет 578,92 га. Участок № 1 (южный) – 378,93 га. Участок № 2 (северный) – 199,99 га.

Заказник создан без изъятия земель.

VII. Описание границ

Географические координаты характерных (поворотных) точек заказника

приведены в системе координат 1995 года (СК-95).

Участок № 1. Включает кварталы 75 и 78 и части кварталов 74, 77 и 79 Октябрьского участкового лесничества Клинского лесничества (номера кварталов приводятся по материалам лесоустройства 1999 года; названия лесничества и участковых лесничеств приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.01.2009 № 1 «Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ»).

Граница Участка № 1 заказника начинается в исходной точке 124 (56°14'55,33" с.ш., 36°46'42,88" в.д.) и далее идет через точки:

- | | | |
|-----|---------------------|---------------------|
| 125 | (56°15'4,92" с.ш., | 36°46'51,8" в.д.), |
| 126 | (56°15'3,37" с.ш., | 36°46'54,8" в.д.), |
| 127 | (56°15'1,72" с.ш., | 36°46'58,48" в.д.), |
| 128 | (56°15'1,29" с.ш., | 36°46'59,71" в.д.), |
| 129 | (56°14'49,71" с.ш., | 36°47'35,75" в.д.), |
| 130 | (56°14'48,51" с.ш., | 36°47'39,57" в.д.), |
| 131 | (56°14'48,47" с.ш., | 36°47'39,7" в.д.), |
| 132 | (56°14'47,48" с.ш., | 36°47'43,22" в.д.), |
| 133 | (56°14'34,05" с.ш., | 36°48'34,66" в.д.), |
| 134 | (56°14'34,4" с.ш., | 36°48'35,18" в.д.), |
| 135 | (56°14'30,34" с.ш., | 36°48'50,21" в.д.), |
| 136 | (56°14'20,47" с.ш., | 36°49'26,96" в.д.), |
| 137 | (56°14'20,47" с.ш., | 36°49'26,99" в.д.), |
| 138 | (56°14'20,01" с.ш., | 36°49'26,55" в.д.), |
| 139 | (56°14'16,56" с.ш., | 36°49'39,78" в.д.), |
| 140 | (56°14'14,86" с.ш., | 36°49'37,26" в.д.), |
| 141 | (56°14'15,19" с.ш., | 36°49'36,45" в.д.), |
| 142 | (56°14'14,52" с.ш., | 36°49'35,14" в.д.), |
| 143 | (56°14'13,77" с.ш., | 36°49'34,27" в.д.), |
| 144 | (56°14'13,59" с.ш., | 36°49'34,09" в.д.), |
| 145 | (56°14'10,2" с.ш., | 36°49'29,42" в.д.), |
| 146 | (56°14'7,34" с.ш., | 36°49'28" в.д.), |
| 147 | (56°14'1,14" с.ш., | 36°49'23,15" в.д.), |
| 148 | (56°14'5,04" с.ш., | 36°49'8,97" в.д.), |
| 149 | (56°14'9,14" с.ш., | 36°48'54,3" в.д.), |
| 150 | (56°14'13,24" с.ш., | 36°48'39,67" в.д.), |
| 151 | (56°14'7,32" с.ш., | 36°48'36,59" в.д.), |
| 152 | (56°14'4,1" с.ш., | 36°48'34,42" в.д.), |
| 153 | (56°13'58,97" с.ш., | 36°48'31,99" в.д.), |
| 154 | (56°14'2,84" с.ш., | 36°48'17,7" в.д.), |
| 155 | (56°14'7,08" с.ш., | 36°48'1,84" в.д.), |
| 156 | (56°14'9,91" с.ш., | 36°47'53,63" в.д.), |
| 157 | (56°14'5,04" с.ш., | 36°47'44,79" в.д.), |
| 158 | (56°14'3,11" с.ш., | 36°47'41,95" в.д.), |
| 159 | (56°13'58,91" с.ш., | 36°47'35,66" в.д.), |
| 160 | (56°13'55,4" с.ш., | 36°47'29,99" в.д.), |

- | | | |
|-----|---------------------|---------------------|
| 161 | (56°13'55,36" с.ш., | 36°47'29,93" в.д.), |
| 162 | (56°13'55,36" с.ш., | 36°47'29,92" в.д.), |
| 163 | (56°13'55,33" с.ш., | 36°47'29,89" в.д.), |
| 164 | (56°13'56,79" с.ш., | 36°47'23,8" в.д.), |
| 165 | (56°13'59,38" с.ш., | 36°47'14,94" в.д.), |
| 166 | (56°13'59,63" с.ш., | 36°47'14,41" в.д.), |
| 167 | (56°14'2,42" с.ш., | 36°47'3,85" в.д.), |
| 168 | (56°14'2,52" с.ш., | 36°47'4,02" в.д.), |
| 169 | (56°14'4,42" с.ш., | 36°46'57,28" в.д.), |
| 170 | (56°14'4,86" с.ш., | 36°46'55,52" в.д.), |
| 171 | (56°14'7,11" с.ш., | 36°46'47,61" в.д.), |
| 172 | (56°14'9,14" с.ш., | 36°46'40,23" в.д.), |
| 173 | (56°14'13,19" с.ш., | 36°46'26,02" в.д.), |
| 174 | (56°14'13,95" с.ш., | 36°46'26,19" в.д.), |
| 175 | (56°14'21,8" с.ш., | 36°46'24,94" в.д.), |
| 176 | (56°14'29,86" с.ш., | 36°46'17,61" в.д.), |
| 177 | (56°14'27,81" с.ш., | 36°46'11,65" в.д.), |
| 178 | (56°14'26,34" с.ш., | 36°46'11,1" в.д.), |
| 179 | (56°14'25,22" с.ш., | 36°46'9,17" в.д.), |
| 180 | (56°14'26,14" с.ш., | 36°46'7,32" в.д.), |
| 181 | (56°14'29,05" с.ш., | 36°46'4,35" в.д.), |
| 182 | (56°14'32,84" с.ш., | 36°46'10,55" в.д.), |
| 183 | (56°14'33,03" с.ш., | 36°46'11,5" в.д.), |
| 184 | (56°14'34,07" с.ш., | 36°46'12,57" в.д.), |
| 185 | (56°14'46,56" с.ш., | 36°46'33,02" в.д.), |
| 186 | (56°14'45,74" с.ш., | 36°46'36,63" в.д.), |
| 187 | (56°14'48,31" с.ш., | 36°46'40,2" в.д.), |
| 188 | (56°14'48,27" с.ш., | 36°46'42,55" в.д.), |
| 189 | (56°14'53,84" с.ш., | 36°46'42,24" в.д.) |

до исходной точки 124, где замыкается.

Участок № 2. Включает части кварталов 59 и 69 Октябрьского участкового лесничества Клинского лесничества.

Граница Участка № 2 заказника начинается в исходной точке 1 (56°15'24,86" с.ш., 36°47'5,47" в.д.) и далее идет через точки:

- | | | |
|----|---------------------|---------------------|
| 2 | (56°15'25,91" с.ш., | 36°47'6,08" в.д.), |
| 3 | (56°15'24,86" с.ш., | 36°47'21,48" в.д.), |
| 4 | (56°15'22,55" с.ш., | 36°47'50,69" в.д.), |
| 5 | (56°15'20,05" с.ш., | 36°47'49,93" в.д.), |
| 6 | (56°15'17,29" с.ш., | 36°47'50,04" в.д.), |
| 7 | (56°15'6,94" с.ш., | 36°47'48,69" в.д.), |
| 8 | (56°15'6,72" с.ш., | 36°47'49,58" в.д.), |
| 9 | (56°15'6,26" с.ш., | 36°47'50,02" в.д.), |
| 10 | (56°15'5,99" с.ш., | 36°47'50,7" в.д.), |
| 11 | (56°15'5,95" с.ш., | 36°47'52,97" в.д.), |
| 12 | (56°15'6,14" с.ш., | 36°47'54,03" в.д.), |

13	(56°15'5,9" с.ш.,	36°47'55,3" в.д.),
14	(56°15'6,12" с.ш.,	36°47'55,9" в.д.),
15	(56°15'7,08" с.ш.,	36°47'56,3" в.д.),
16	(56°15'7,61" с.ш.,	36°47'56,77" в.д.),
17	(56°15'7,85" с.ш.,	36°47'57,69" в.д.),
18	(56°15'7,6" с.ш.,	36°48'0,05" в.д.),
19	(56°15'7,23" с.ш.,	36°48'3,36" в.д.),
20	(56°15'8,4" с.ш.,	36°48'12,2" в.д.),
21	(56°15'9,08" с.ш.,	36°48'12,63" в.д.),
22	(56°15'9,63" с.ш.,	36°48'13,42" в.д.),
23	(56°15'9,8" с.ш.,	36°48'13,98" в.д.),
24	(56°15'9,54" с.ш.,	36°48'14,93" в.д.),
25	(56°15'9,3" с.ш.,	36°48'15,79" в.д.),
26	(56°15'9,54" с.ш.,	36°48'16,93" в.д.),
27	(56°15'10,74" с.ш.,	36°48'21,26" в.д.),
28	(56°15'10,83" с.ш.,	36°48'22,22" в.д.),
29	(56°15'10,65" с.ш.,	36°48'22,94" в.д.),
30	(56°15'5,92" с.ш.,	36°48'28,23" в.д.),
31	(56°15'4,77" с.ш.,	36°48'29,67" в.д.),
32	(56°15'3,24" с.ш.,	36°48'31,6" в.д.),
33	(56°15'1,81" с.ш.,	36°48'34,26" в.д.),
34	(56°14'58,87" с.ш.,	36°48'35,1" в.д.),
35	(56°14'57,92" с.ш.,	36°48'36,5" в.д.),
36	(56°14'56,43" с.ш.,	36°48'36,45" в.д.),
37	(56°14'54,97" с.ш.,	36°48'33,81" в.д.),
38	(56°14'49,71" с.ш.,	36°48'37,92" в.д.),
39	(56°14'49,01" с.ш.,	36°48'39,5" в.д.),
40	(56°14'49,3" с.ш.,	36°48'41,62" в.д.),
41	(56°14'49,16" с.ш.,	36°48'42,85" в.д.),
42	(56°14'49,47" с.ш.,	36°48'44,89" в.д.),
43	(56°14'49,91" с.ш.,	36°48'46,98" в.д.),
44	(56°14'49,73" с.ш.,	36°48'49,39" в.д.),
45	(56°14'49,69" с.ш.,	36°48'50,26" в.д.),
46	(56°14'49,34" с.ш.,	36°48'53,68" в.д.),
47	(56°14'48,74" с.ш.,	36°49'1,22" в.д.),
48	(56°14'48,22" с.ш.,	36°49'2,08" в.д.),
49	(56°14'47,55" с.ш.,	36°49'2,71" в.д.),
50	(56°14'46,22" с.ш.,	36°49'3,71" в.д.),
51	(56°14'44,77" с.ш.,	36°49'5,09" в.д.),
52	(56°14'43,88" с.ш.,	36°49'6,93" в.д.),
53	(56°14'43,02" с.ш.,	36°49'7,36" в.д.),
54	(56°14'41,99" с.ш.,	36°49'7,94" в.д.),
55	(56°14'41,66" с.ш.,	36°49'8,7" в.д.),
56	(56°14'41,91" с.ш.,	36°49'9,94" в.д.),
57	(56°14'42,27" с.ш.,	36°49'11" в.д.),

58	(56°14'42,78" с.ш.,	36°49'12,45" в.д.),
59	(56°14'43,2" с.ш.,	36°49'13,79" в.д.),
60	(56°14'43,77" с.ш.,	36°49'14,76" в.д.),
61	(56°14'44,46" с.ш.,	36°49'14,41" в.д.),
62	(56°14'45,57" с.ш.,	36°49'14,26" в.д.),
63	(56°14'46,68" с.ш.,	36°49'14,87" в.д.),
64	(56°14'47,57" с.ш.,	36°49'16,42" в.д.),
65	(56°14'48,35" с.ш.,	36°49'17,4" в.д.),
66	(56°14'49,46" с.ш.,	36°49'17,63" в.д.),
67	(56°14'54,44" с.ш.,	36°49'22,31" в.д.),
68	(56°14'55,41" с.ш.,	36°49'23,22" в.д.),
69	(56°14'52,45" с.ш.,	36°49'45,29" в.д.),
70	(56°14'50,46" с.ш.,	36°49'46,21" в.д.),
71	(56°14'49,71" с.ш.,	36°49'47,27" в.д.),
72	(56°14'47,38" с.ш.,	36°49'50,8" в.д.),
73	(56°14'46,92" с.ш.,	36°49'51,47" в.д.),
74	(56°14'46,82" с.ш.,	36°49'52,02" в.д.),
75	(56°14'46,74" с.ш.,	36°49'52,52" в.д.),
76	(56°14'46,79" с.ш.,	36°49'52,53" в.д.),
77	(56°14'46,67" с.ш.,	36°49'53,28" в.д.),
78	(56°14'46,53" с.ш.,	36°49'56,02" в.д.),
79	(56°14'46,44" с.ш.,	36°49'56,5" в.д.),
80	(56°14'46,54" с.ш.,	36°49'58,27" в.д.),
81	(56°14'45,59" с.ш.,	36°49'58,3" в.д.),
82	(56°14'43,7" с.ш.,	36°49'56,61" в.д.),
83	(56°14'41,89" с.ш.,	36°49'55,75" в.д.),
84	(56°14'41,92" с.ш.,	36°49'54,42" в.д.),
85	(56°14'40,85" с.ш.,	36°49'54,16" в.д.),
86	(56°14'41,07" с.ш.,	36°49'51,5" в.д.),
87	(56°14'39,41" с.ш.,	36°49'50,81" в.д.),
88	(56°14'39,27" с.ш.,	36°49'49,99" в.д.),
89	(56°14'38,55" с.ш.,	36°49'50,22" в.д.),
90	(56°14'38,46" с.ш.,	36°49'50,53" в.д.),
91	(56°14'37,55" с.ш.,	36°49'50,93" в.д.),
92	(56°14'36,62" с.ш.,	36°49'50,91" в.д.),
93	(56°14'36,48" с.ш.,	36°49'50,86" в.д.),
94	(56°14'36,19" с.ш.,	36°49'52,82" в.д.),
95	(56°14'36,01" с.ш.,	36°49'54,07" в.д.),
96	(56°14'35,91" с.ш.,	36°49'54,75" в.д.),
97	(56°14'33,89" с.ш.,	36°49'53,27" в.д.),
98	(56°14'32,83" с.ш.,	36°49'51,36" в.д.),
99	(56°14'30,64" с.ш.,	36°49'49,95" в.д.),
100	(56°14'30,87" с.ш.,	36°49'44,03" в.д.),
101	(56°14'28,29" с.ш.,	36°49'43,8" в.д.),
102	(56°14'28,28" с.ш.,	36°49'44,5" в.д.),

103	(56°14'28,26" с.ш.,	36°49'48,07" в.д.),
104	(56°14'28,27" с.ш.,	36°49'50,33" в.д.),
105	(56°14'26,33" с.ш.,	36°49'50,51" в.д.),
106	(56°14'26,34" с.ш.,	36°49'47,04" в.д.),
107	(56°14'28,23" с.ш.,	36°49'41,61" в.д.),
108	(56°14'30,81" с.ш.,	36°49'36,82" в.д.),
109	(56°14'29,48" с.ш.,	36°49'29,22" в.д.),
110	(56°14'24,03" с.ш.,	36°49'29,59" в.д.),
111	(56°14'34,95" с.ш.,	36°48'50,34" в.д.),
112	(56°14'36,33" с.ш.,	36°48'51,25" в.д.),
113	(56°14'37,74" с.ш.,	36°48'46,94" в.д.),
114	(56°14'36,62" с.ш.,	36°48'43,55" в.д.),
115	(56°14'48,92" с.ш.,	36°47'59,14" в.д.),
116	(56°14'49,5" с.ш.,	36°47'59,27" в.д.),
117	(56°14'52,25" с.ш.,	36°47'49,95" в.д.),
118	(56°14'58,78" с.ш.,	36°47'20,3" в.д.),
119	(56°15'1,39" с.ш.,	36°47'13,89" в.д.),
120	(56°15'3,66" с.ш.,	36°47'8,53" в.д.),
121	(56°15'5,11" с.ш.,	36°47'4,74" в.д.),
122	(56°15'7,4" с.ш.,	36°46'59,12" в.д.),
123	(56°15'9,11" с.ш.,	36°46'55,04" в.д.)

до исходной точки 1, где замыкается.

Перечень координат характерных (поворотных) точек границ заказника в МСК-50 приводится в приложении № 1 к настоящему Положению.

Схема территории государственного природного заказника областного значения «Покровский» приводится в приложении № 2 к настоящему Положению.

VIII. Описание заказника

Территория заказника приурочена к южному склону Клинско-Дмитровской гряды. Абсолютные высоты в пределах заказника 190-232 м. Коренной фундамент, подстилающий четвертичные породы, образуют пески с фосфоритами, песчаники и глины нижнего отдела меловой системы. Современный рельеф территории сформировался в результате московского оледенения. В геоморфологическом отношении территория заказника относится к холмистым моренным равнинам. Преобладающие на местности моренные холмы характеризуются плоскими вершинами и покатыми склонами, имеют относительную высоту 10-15 м. С поверхности они сложены покровными суглинками мощностью около 1,5 м, которые в нижних частях склонов сменяются водно-ледниковыми опесчаненными суглинками. Под водно-ледниковыми и покровными отложениями залегает красно-бурая морена московского возраста. На плоских равнинных участках встречаются небольшие западины с болотами. Линейные формы флювиального рельефа представлены долиной реки Жорновки, долиной ручья балочного типа и четырьмя балками. Долина ручья балочного типа пересекает западную часть заказника с юга на север.

Территория заказника относится к бассейну реки Жорновки. Река в своем верхнем течении пересекает территорию Участка № 2 заказника на юго-востоке. Река Жорновка является левым притоком реки Сестры. В границах заказника в межень река Жорновка имеет глубину менее 0,5 м, ширину 1-2 м.

На территории заказника преобладают суглинистые дерново-подзолистые типичные и глееватые, а на участках слабого дренажа и понижений рельефа - дерново-подзолисто-глеевые почвы. На болотах регистрируются торфяные эутрофные и олиготрофные почвы.

Территория Участка № 1 в основном занята старовозрастными сложными елово-широколиственными лесами, а также старыми березняками и осинниками. Вырубки и молодые посадки здесь практически отсутствуют. Лесные насаждения находятся в хорошем состоянии, несмотря на близость деревни Покровки и дачных участков.

В наиболее широко распространенных на Участке № 1 сложных елово-широколиственных широколиственных лесах с участием дуба и клена преобладает ель, диаметр стволов которой составляет от 30 до 80 см, высота – до 30-35 м. В этих лесах отмечен подрост ели, дуба и клена. Хорошо развит подлесок из лещины обыкновенной и подростя рябины, а также бересклета бородавчатого, жимолости лесной, изредка встречаются волчегородник обыкновенный, или волчье лыко (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), калина и крушина, по опушкам – малина. В травяном покрове преобладают неморальные виды (дубравное широколиственное): сныть обыкновенная, медуница неясная, пролесник многолетний, звездчатка жестколистная и звездчатка дубравная, встречаются также лютик кашубский, фиалка удивительная, зеленчук желтый, копытень европейский, бор развесистый, хвощ лесной, вейник лесной (тростниковидный), овсяница гигантская, осоки лесная и пальчатая, режуха – борец северный и воронец колосистый, купена многоцветковая, подлесник европейский (вид, занесенный в Красную книгу Московской области). В южной части Участка № 1 отмечены печеночница благородная и ветреница дубравная (виды, занесенные в Красную книгу Московской области).

Березовые и осиновые разнотравно-широколиственные и влажно-травно-широколиственные производные леса достигают здесь преимущественно возраста 60 и более лет. Они характеризуются обилием подростя ели, которая часто начинает выходить в первый ярус, а также присутствием подростя клена и дуба. Лещина местами образует густой подлесок. Из других кустарников здесь встречаются жимолость и калина. В травяном ярусе доминируют сныть обыкновенная, медуница неясная, копытень европейский, зеленчук желтый, звездчатка жестколистная, режуха – щучка дернистая, марьянник дубравный и другие. В условиях повышенного увлажнения по понижениям в пределах этих типов леса растут купальница европейская (редкий и уязвимый вид, не внесенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), незабудка болотная, таволга вязолистная, шавель туполистная, дудник лесной, скерда болотная, гравилат городской и речной, чистец лесной, колокольчик широколистный (редкий и уязвимый вид, не

внесенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении) и другие.

Вдоль русел ручьев и временных водотоков произрастают сероольшаники с ивами и черемухой широколиственно-влажностравные, часто с участием ели и клена.

Злаково-влажностравно-разнотравный луг в окружении леса расположен в квартале 74 на вершине моренного холма. Луг обладает высокими эстетическими свойствами в период цветения разнотравья. Аспектирующими видами в разное время бывают купальница европейская, горец змеиный, купырь лесной, лапчатка прямостоячая, скерда болотная, сивец луговой. Среди злаков доминируют мятлик луговой, овсяница луговая, ежа сборная, колосок душистый, трясунка средняя, лисохвост луговой. По периферии луга довольно обилен пальчатокоренник Фукса, местами встречается любка двулистная (редкие и уязвимые виды, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

Переходное болото расположено в западине неправильной формы в квартале 74. Основная часть болота – клюквенно-осоково-сфагновая с доминированием осоки вздутой и клюквы, а также пушицы влагалищной и узколистной. В центральной части болота отмечена росянка круглолистная. В топкой низинной части по краю болота преобладают белокрыльник болотный и вахта трехлистная.

На восточной окраине квартала 78 расположено небольшое низинное болото с березой пушистой и редкими кустарниковыми ивами, осоково-сабельниковое, с небольшим участком переходного болота. В топкой низинной части доминируют вахта трехлистная, сабельник болотный, осоки пузырчатая и вздутая, вейник сероватый. На кочках возле стволов березы встречаются сфагновые мхи и черника.

На Участке № 2 преобладают еловые, елово-березовые и березовые леса, а также осиновые леса с елью. Все насаждения старовозрастные, как правило, с участием дуба и клена. Значительную площадь занимают лесные культуры сосны с елью.

Старовозрастные еловые широколиственные леса с примесью широколиственных пород (дуба, клена), а также березы и осины занимают значительные площади на территории Участка № 2 заказника. В этих лесах преобладает ель, к которой примешиваются другие древесные породы. Хорошо развит подлесок из лещины обыкновенной, подроста рябины, бересклета бородавчатого, жимолости лесной, изредка встречаются волчегонник обыкновенный, или волчье лыко, калина и крушина, по опушкам и просекам – малина. Травяной покров очень богат по видовому составу. Преобладают неморальные виды: сныть обыкновенная, медуница неясная, пролесник многолетний, звездчатки жестколистная и дубравная, лютик кашубский, местами – зеленчук желтый, копытень европейский, изредка – борец северный и воронец колосистый, а также подлесник европейский.

На территории участка встречаются также короткопроизводные осинники влажно-травно-широколиственные с подростом ели. Эти осинники с елью 20-25 м высотой во втором ярусе имеют возраст 70-80 лет и постепенно заменяются на сложные ельники. В подросте много клена и черемухи, а в травяном покрове

доминируют зеленчук желтый, щитовники мужской и распростертый (австрийский), звездчатка жестколистная и дубравная, местами – копытень европейский. Общее проективное покрытие травостоя составляет 30-40 процентов, мхов – не более 5 процентов.

Смешанные посадки сосны и ели широколиственные занимают значительные площади в квартале 59 и имеют возраст около 70 лет. Сомкнутость крон древостоя составляет 0,3-0,4. В подросте отмечено много рябины. Кустарниковый ярус представлен лещиной, малиной и бузиной, он не образует сомкнутого полога. Травяной покров довольно густой. В травостое преобладают: зеленчук желтый, кислица обыкновенная, звездчатка дубравная, местами – сныть обыкновенная и крапива двудомная, фиалка собачья, вороний глаз, ландыш майский, хвощ лесной, щитовники мужской и распростертый и другие. В моховом покрове доминирует плевроций Шребера.

Вдоль русел ручьев и временных водотоков в качестве примеси к основным породам наряду с ивами и черемухой встречается ольха серая. Травяной покров здесь представлен страусником, калужницей болотной, купальницей европейской, горцем змеиным, таволгой вязолистной и другими.

В ельнике с березой, вплотную прилегающем к дачному поселку в полосе отчуждения Октябрьской железной дороги, располагается популяция венериного башмачка настоящего (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области). В одном из фрагментов популяции (ближе к железнодорожной платформе Покровка) насчитывается около 80 побегов, в том числе 10 генеративных. В другой части популяции насчитывается около 125 побегов, в том числе 50 генеративных. Отмечены немногочисленные молодые особи. В местах произрастания венериного башмачка настоящего зафиксированы и другие редкие виды орхидных: гнездовка настоящая, тайник яйцевидный, дремлик широколистный (редкие и уязвимые виды, не внесенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

На участке злаково-разнотравного луга зафиксирована небольшая популяция пальчатокоренника балтийского или длиннолистного (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области).

Животный мир территории отличается хорошей сохранностью и репрезентативностью для природных сообществ Московской области. На территории заказника зафиксировано 73 вида позвоночных животных, относящихся к 15 отрядам четырех классов, в том числе не менее трех видов амфибий, одного вида пресмыкающихся, 53 видов птиц и 16 видов млекопитающих.

Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных заказника составляют характерные виды лесных местообитаний (67 % зарегистрированных видов наземных животных). Виды лугово-полевых местообитаний (19 %), а также виды водно-болотного комплекса (10 %) имеют значительно меньшую долю в видовом составе. Синантропные виды, тяготеющие к окружающим населенным пунктам, составляют всего около четырех процентов от фауны территории.

В границах заказника выделяются четыре основных зоокомплекса (зооформации): хвойных лесов; лиственных лесов; открытых местообитаний; водно-болотных местообитаний. Фауна всех этих зооформаций распространена на обоих участках заказника.

Зооформация хвойных лесов занимает большую часть территории заказника. Основу населения хвойных лесов составляют: обыкновенная бурозубка, малая бурозубка, лесная куница, рыжая полевка, обыкновенная белка, заяц-беляк, желна, вяхирь, зяблик, чиж, крапивник, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, зеленая пеночка, певчий дрозд, желтоголовый королек, обыкновенный снегирь, обыкновенный поползень, пухляк, черный ворон. В старовозрастном еловом лесу в квартале 79 (Участок № 1) зафиксирована кедровка (вид, занесенный в Красную книгу Московской области).

Участки лиственных и смешанных лесов разных типов имеют свой, присущий им комплекс видов животных, среди которых: малая лесная мышь, заяц-беляк, обыкновенная кукушка, обыкновенный соловей, рябинник, белобровик, черный дрозд, певчий дрозд, зарянка, зяблик, славка-черноголовка, пеночка-весничка, пеночка-трещотка, зеленая пересмешка, обыкновенная иволга, ополовник, большая синица, обыкновенная лазоревка, обыкновенная пищуха, мухоловка-пеструшка, остромордая и травяная лягушки. Именно здесь в большом количестве встречен слизень черно-синий (вид, занесенный в Красную книгу Московской области).

Лесные поляны и опушки заказника обычны. Среди млекопитающих в этих сообществах наиболее часто встречается обыкновенный крот, изредка встречается европейская косуля (редкий и уязвимый вид, не занесенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Из птиц здесь обычны: коростель, канюк, пустельга (редкий и уязвимый вид, не внесенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), лесной конек, обыкновенная чечевица, серая славка, садовая славка, черноголовый щегол, зеленушка, обыкновенный скворец, сорока, сорокопуд-жулан и другие. Пресмыкающиеся представлены здесь живородящей ящерицей.

На лесных полянах в северной части квартала 74 (Участок № 1) отмечена шашечница авриния (вид бабочек, занесенный в Красную книгу Московской области).

Днища балок с постоянными и временными водотоками, сырые лесные лога, долина реки Жорновки, а также участки низинных и переходных болот служат местом обитания видов водно-болотного фаунистического комплекса. Среди млекопитающих встречаются речной бобр и обыкновенная кутора (редкий и уязвимый вид, не внесенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Среди птиц в этих биотопах гнездятся: черныш – зафиксирован на переходном болоте и в долине реки Жорновки, черный коршун (вид, занесенный в Красную книгу Московской области) – зафиксирован в долине реки Жорновки. Здесь довольно многочисленны лягушки: остромордая, травяная и прудовая. Кроме

того, здесь обитают многие перечисленные выше лесные и некоторые луговые виды животных.

К окраинам территории заказника, соседствующим с населенными пунктами, тяготеют белая трясогузка, деревенская ласточка, серая ворона, черный стриж и некоторые перечисленные выше луговые виды.

Во всех типах природных сообществ территории заказника встречаются: обыкновенный еж, обыкновенная лисица, горноста́й, ласка, тетереви́тник, перепелятник, большой пестрый дятел. Лось, европейская косуля и кабан зафиксированы только на Участке № 1 заказника.

IX. Объекты особой охраны

Охраняемые экосистемы: ценные старовозрастные сложные елово-широколиственные леса с участием дуба и клена, неосушенные переходные болота с клюквой, низинные болота с участками переходных болот, флористически богатые разнотравно-злаковые луга.

Места произрастания и обитания охраняемых в Московской области, а также иных редких и уязвимых видов растений и животных, зафиксированных в заказнике, перечисленных ниже, а также европейской косули.

Охраняемые в Московской области, а также иные редкие и уязвимые виды растений:

виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Московской области: венерин башмачок настоящий и пальчатокоренник балтийский, или длиннолистный;

виды, занесенные в Красную книгу Московской области: подлесник европейский, печеночница благородная и ветреница дубравная;

виды, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не внесенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории Московской области в постоянном контроле и наблюдении: пальчатокоренник Фукса, гнездовка настоящая, тайник яйцевидный, любка двулистная, дремлик широколистный, купальница европейская, волчегодник обыкновенный, или волчье лыко, колокольчик широколистный и земляника мускусная.

Охраняемые в Московской области, а также иные редкие и уязвимые виды животных:

виды, занесенные в Красную книгу Московской области: черный коршун, обыкновенный осоед, кедровка, слизень черно-синий, шашечница авриния;

виды, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не внесенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории Московской области в постоянном контроле и наблюдении: обыкновенная кутора, пустельга.

X. Основные источники негативного антропогенного воздействия на территорию заказника

1. Существующие:

- а) самодеятельная рекреация – нарушение почвенно-растительного покрова, группа факторов беспокойства для диких животных, загрязнение и засорение;
 - б) самодеятельное возведение некапитальных сооружений (временных построек, компостных ям);
 - в) загрязнение и замусоривание территорий в краевых частях заказника;
 - г) заезд автомобилей и иных моторных транспортных средств и их перемещение по территории заказника вне дорог общего пользования, включая легкие моторные средства типа – фактор беспокойства для животных, нарушение почвенно-растительного покрова, в том числе – в местах произрастания венериного башмачка настоящего;
 - д) прекращение сенокошения на лесных полянах;
 - е) сбор и изъятие из природы дикорастущих растений.
2. Потенциальные:
- а) любое строительство, прокладка дорог и иных коммуникаций.
 - б) возрастание рекреационного воздействия.

XI. Режим особой охраны

1. Разрешенные виды деятельности:
- а) охрана, защита и воспроизводство лесов в соответствии с их целевым назначением (защитные леса) и категорией защитных лесов;
 - б) выборочные санитарные рубки в период с 1 декабря по 28 февраля;
 - в) рубка, расчистка квартальных, граничных просек и просек линий электропередачи;
 - г) сбор грибов и ягод;
 - д) ручное сенокошение на лесных полянах;
 - е) эксплуатация, ремонт и реконструкция существующих линий электропередачи, линий связи, трубопроводов и других существующих коммуникаций и инженерных объектов (за исключением стихийных грунтовых дорог);
 - ж) пешие прогулки отдыхающих;
 - з) лыжные прогулки отдыхающих.
2. Запрещенные виды деятельности:
- а) любое строительство, прокладка дорог (кроме лесохозяйственных и противопожарных дорог вне мест произрастания охраняемых в заказнике видов растений) и других коммуникаций, возведение некапитальных построек (беседок, пунктов хранения инвентаря), установка временных сооружений (кроме временных сооружений лесохозяйственного назначения вне мест произрастания охраняемых в заказнике растений);
 - б) любые рубки, кроме разрешенных согласно подпунктам «б» и «в» пункта 1 раздела 11 «Режим особой охраны заказника»;
 - в) любые рубки и вывоз древесины в период с 1 марта по 30 ноября;
 - г) организация туристических станций, туристических троп и трасс;

- д) проведение культурно-массовых мероприятий, спортивных соревнований, физкультурно-спортивных фестивалей и тренировочных сборов;
- е) осуществление благоустройства (размещение дорожно-тропиночной сети, скамей, навесов от дождя);
- ж) возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений;
- з) разведение костров;
- и) прослушивание аудиоустройств без наушников;
- к) проведение осушительной мелиорации;
- л) разведка и добыча полезных ископаемых;
- м) взрывные работы;
- н) виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территории, в том числе:
 - проведение авиационно-химических работ;
 - применение химических средств борьбы с вредителями (за исключением феромонных ловушек), болезнями растений, сорняками и малоценными породами деревьев и кустарников;
 - складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, навоза и мусора;
 - захламление и замусоривание территории;
- о) заезд на территорию заказника и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств (за исключением проезда по существующим лесным дорогам к дачным участкам, расположенным на юго-западном углу квартала 59 в полосе отвода Октябрьской железной дороги, а также кроме транспорта и спецтранспорта при необходимости его использования для природоохранного патрулирования, ведения лесного хозяйства, для поддержания правопорядка, пожаротушения, предотвращения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и спасения жизни людей);
- п) устройство палов растительности;
- р) сбор дикорастущих растений, являющихся объектами охраны в заказнике, их выкапывание и пересаживание.

ХII. Мероприятия, необходимые для обеспечения функционирования заказника

Для обеспечения функционирования заказника необходимо осуществление следующих мероприятий:

- а) оповещение всех заинтересованных лиц о режиме особой охраны и границах заказника;
- б) вынесение на местность границ заказника путем установки информационных аншлагов;
- в) сбор мусора с территорий заказника и его вывоз;
- г) ликвидация временных построек, компостных ям, и других стихийно организованных некапитальных сооружений в западной части Участка № 2;

- д) огораживание грунтовых дорог, проложенных непосредственно по местам произрастания охраняемых в заказнике растений на Участке № 2, прочными заграждениями по обеим сторонам от проезжей части дорог: с сохранением растущих по обочинам охраняемых растений. Огораживанию подлежат участки дорог № 5, 6 и 13 (указаны на схеме в приложении № 2 к Положению);
- е) научная разработка и практическая реализация мероприятий по повышению численности венериного башмачка настоящего в заказнике;
- ж) проведение сенокосения на лесных полянах;
- з) контроль за соблюдением режима особой охраны заказника.

Проект положения о государственном природном заказнике «Покровский» составлен Некоммерческой организацией Природоохранный фонд «Верховье». Географические координаты характерных (поворотных) точек границ государственного природного заказника «Покровский» в системе координат 1995 года (СК-95) и перечень координат характерных (поворотных) точек границ государственного природного заказника «Покровский» в МСК-50 подготовлены ООО «ГРИНЛАЙФ Кадастровое Бюро».

Приложение № 1 к Положению
о государственном природном заказнике
областного значения
«Покровский»

**Перечень координат
характерных (поворотных) точек границ государственного природного
заказника областного значения «Покровский» в МСК-50¹**

№ по схеме²	X	Y
Контур 1		
1	525138,61	1330664,55
2	525171,01	1330674,55
3	525143,83	1330940,17
4	525081,80	1331444,33
5	525004,38	1331432,75
6	524919,03	1331436,21
7	524598,55	1331419,06
8	524591,84	1331434,67
9	524577,71	1331442,53
10	524569,87	1331454,28
11	524569,08	1331493,52
12	524575,36	1331511,57
13	524568,30	1331533,54
14	524575,36	1331543,74
15	524605,18	1331550,01
16	524621,65	1331557,86
17	524629,50	1331573,55
18	524622,44	1331614,35
19	524612,23	1331671,50
20	524651,27	1331823,06
21	524672,46	1331830,12
22	524689,72	1331843,46
23	524695,22	1331852,88
24	524687,37	1331869,36
25	524680,31	1331884,26
26	524688,16	1331903,88
27	524726,60	1331977,63
28	524729,74	1331994,11
29	524724,25	1332006,66

¹ установленная для Московского кадастрового округа система координат.

² номер характерной (поворотной) точки, указанный на Схеме территории государственного природного заказника областного значения «Покровский» согласно приложению № 2 к Положению о государственном природном заказнике областного значения «Покровский»

30	524579,94	1332100,55
31	524544,88	1332126,04
32	524498,00	1332160,14
33	524454,93	1332206,84
34	524364,29	1332223,01
35	524335,14	1332247,65
36	524289,17	1332247,64
37	524243,16	1332203,20
38	524081,68	1332277,02
39	524060,60	1332304,62
40	524070,31	1332340,89
41	524066,42	1332362,25
42	524076,79	1332397,21
43	524091,04	1332432,83
44	524086,23	1332474,55
45	524085,42	1332489,52
46	524075,58	1332548,54
47	524059,66	1332678,84
48	524043,87	1332693,97
49	524023,42	1332705,15
50	523982,42	1332723,19
51	523938,15	1332747,79
52	523911,04	1332780,12
53	523884,74	1332788,01
54	523852,87	1332798,63
55	523843,04	1332811,75
56	523851,23	1332833,06
57	523862,73	1332851,10
58	523879,11	1332875,69
59	523892,23	1332898,65
60	523910,27	1332915,05
61	523931,59	1332908,48
62	523966,03	1332905,20
63	524000,46	1332915,03
64	524028,34	1332941,27
65	524052,94	1332957,66
66	524087,36	1332960,94
67	524242,81	1333038,49
68	524273,05	1333053,62
69	524188,95	1333435,41
70	524127,93	1333452,44
71	524105,13	1333471,19
72	524034,10	1333533,45

73	524020,13	1333545,09
74	524017,21	1333554,65
75	524014,80	1333563,32
76	524016,32	1333563,53
77	524013,08	1333576,47
78	524009,70	1333623,78
79	524006,77	1333632,11
80	524010,76	1333662,49
81	523981,13	1333663,68
82	523922,27	1333635,57
83	523865,93	1333622,03
84	523866,33	1333598,98
85	523833,17	1333595,11
86	523839,31	1333549,19
87	523787,51	1333538,37
88	523783,19	1333524,41
89	523760,84	1333528,77
90	523758,16	1333534,09
91	523730,08	1333541,51
92	523701,36	1333541,79
93	523697,10	1333541,00
94	523688,60	1333574,87
95	523683,64	1333596,49
96	523680,73	1333608,26
97	523617,74	1333584,02
98	523584,18	1333551,79
99	523516,16	1333528,78
100	523521,23	1333426,76
101	523441,26	1333424,41
102	523441,44	1333436,48
103	523441,89	1333497,95
104	523442,91	1333536,75
105	523383,05	1333541,13
106	523382,18	1333481,26
107	523438,85	1333386,70
108	523516,94	1333302,65
109	523473,17	1333172,61
110	523304,68	1333182,13
111	523629,53	1332499,62
112	523672,43	1332514,54
113	523714,75	1332439,55
114	523678,88	1332381,79
115	524044,47	1331609,74

116	524062,45	1331611,65
117	524144,62	1331449,49
118	524336,70	1330935,11
119	524415,53	1330823,24
120	524484,06	1330729,66
121	524527,47	1330663,49
122	524596,39	1330565,40
123	524647,99	1330494,25
Контур 2		
124	524218,06	1330292,87
125	524517,46	1330440,92
126	524470,48	1330493,45
127	524420,74	1330557,67
128	524407,55	1330579,15
129	524061,37	1331206,52
130	524025,42	1331273,00
131	524024,35	1331275,25
132	523994,76	1331336,41
133	523596,29	1332230,21
134	523607,41	1332238,94
135	523486,75	1332500,12
136	523193,84	1333139,09
137	523193,92	1333139,59
138	523179,56	1333132,33
139	523077,12	1333362,15
140	523023,91	1333319,83
141	523033,70	1333305,75
142	523012,76	1333283,46
143	522989,20	1333268,92
144	522983,34	1333265,99
145	522877,09	1333187,54
146	522788,19	1333164,91
147	522594,68	1333085,11
148	522710,74	1332838,52
149	522832,61	1332583,24
150	522954,41	1332328,87
151	522770,46	1332279,44
152	522670,11	1332243,82
153	522510,55	1332205,17
154	522625,63	1331956,65
155	522751,38	1331681,00
156	522836,42	1331537,91
157	522682,70	1331388,51

158	522622,22	1331340,68
159	522490,23	1331234,80
160	522379,83	1331139,22
161	522378,56	1331138,11
162	522378,43	1331138,11
163	522377,70	1331137,45
164	522420,83	1331031,83
165	522498,02	1330877,67
166	522505,59	1330868,28
167	522588,27	1330684,86
168	522591,43	1330687,72
169	522648,08	1330570,50
170	522660,96	1330540,00
171	522728,06	1330402,46
172	522788,60	1330274,15
173	522909,26	1330026,95
174	522932,75	1330029,45
175	523175,00	1330003,45
176	523422,19	1329872,41
177	523356,69	1329771,06
178	523310,97	1329762,41
179	523275,84	1329729,74
180	523303,67	1329697,48
181	523392,83	1329644,65
182	523511,86	1329749,13
183	523518,07	1329765,36
184	523550,65	1329783,18
185	523943,49	1330128,18
186	523919,37	1330190,78
187	524000,06	1330250,71
188	523999,61	1330291,33
189	524171,77	1330282,64