

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

УТВЕРЖДЕН
приказом министерства
природных ресурсов
Краснодарского края
от 26.12.2013 г. № 2144

**ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

Два источника сероводородных вод

Наименование памятника природы

Туапсинский район

Муниципальное образование

Краснодар 2013 год

Полное наименование памятника природы – Два источника сероводородных вод

Распорядительный документ об объявлении (учреждении) памятника природы - решение Туапсинского райисполкома от 18 июля 1979 года № 12 п. 345, решение Краснодарского крайисполкома от 14 сентября 1983 года № 488

Памятник природы образован с изъятием/без изъятия у собственников (арендаторов)

Цель создания – сохранение объектов живой и неживой природы, имеющих повышенную природоохранную, познавательную и историко-культурную ценность и значимость в масштабах всего края

Подведомственность – Министерство природных ресурсов Краснодарского края

Профиль памятника природы – гидрологический

Местоположение памятника природы, описание площади и границ памятника природы

Муниципальное образование – Туапсинский район

Категория земель – земли лесного фонда

Кадастровый номер участка – нет данных

Местоположение памятника природы:

Лесной фонд - 30,243 га - Туапсинское лесничество Небугское участковое лесничество квартал 67А, выделы 15, 19, 20, 22, 25, 26, 35

Водный фонд – ручей Казенный

Иные категории земель - нет

Населенный пункт – с. Георгиевское

Положение объекта в системе улично-дорожной сети - нет

Наличие или отсутствие территориальной связи с иными природными или природно-антропогенными ландшафтами, ее характер – нет

Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий -нет

Описание границ памятника природы - Памятник природы кластерный, представлен 2 кластерами.

1 кластер – от северной окраины выдела 15 квартала 67А Георгиевского участкового лесничества в южном направлении по его восточной границе до границы выдела 20, далее границе выдела 20 через его восточную оконечность до границы с выделом 22, далее по границе выдела 22 по его южной стороне до границы с выделом 26, далее по границе выдела 26 через его восточную оконечность до границы с выделом 25, далее по границе выдела 25 через его южную оконечность до границы с выделом 19, далее по западной границе выделов 19, 15 до северной окраины выдела 15 квартала 67А Георгиевского участкового лесничества.

2 кластер – граница участка проходит по внешней границе выдела 35 квартала 67А Георгиевского участкового лесничества.

Привязка к системе координат - система координат МСК-23

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1 кластер		
1	381133,61	1405865,69
2	381137,65	1405881,11
3	381119,11	1405890,80
4	381097,33	1405889,92
5	381084,42	1405892,32
6	381066,69	1405902,82
7	381066,69	1405923,08
8	381062,21	1405942,56
9	381062,69	1406002,53
10	381062,71	1406039,83
11	381049,81	1406054,39
12	381041,75	1406093,28
13	381011,12	1406114,29
14	380996,60	1406125,60
15	380974,02	1406123,92
16	380960,90	1406097,53
17	380954,44	1406082,11
18	380943,34	1406058,98
19	380928,61	1406028,94
20	380901,56	1405970,49
21	380899,55	1405995,62
22	380890,69	1406015,87
23	380889,89	1406033,71
24	380869,73	1406024,73
25	380852,78	1406029,56
26	380837,46	1406038,43
27	380813,27	1406068,37
28	380790,71	1406099,12
29	380755,22	1406116,87
30	380718,12	1406122,45
31	380699,57	1406121,59
32	380683,43	1406098,84
33	380678,57	1406050,18
34	380670,48	1406001,52
35	380661,59	1405952,85
36	380649,48	1405926,06
37	380640,62	1405937,39
38	380614,00	1405960,02
39	380601,91	1405979,44
40	380599,50	1405995,65
41	380599,52	1406034,57

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
42	380599,52	1406053,23
43	380599,53	1406071,87
44	380602,77	1406092,96
45	380605,19	1406109,99
46	380606,81	1406131,07
47	380557,60	1406103,38
48	380516,45	1406078,14
49	380476,11	1406058,58
50	380460,79	1406057,73
51	380393,86	1406096,47
52	380378,54	1406112,65
53	380380,14	1406092,38
54	380381,74	1406053,46
55	380385,76	1406034,02
56	380385,75	1405997,53
57	380396,23	1405957,83
58	380375,25	1405968,32
59	380358,32	1405962,60
60	380342,98	1405952,83
61	380334,10	1405928,49
62	380317,16	1405908,98
63	380329,25	1405890,37
64	380339,72	1405870,93
65	380361,50	1405850,72
66	380387,29	1405824,04
67	380410,68	1405811,12
68	380433,26	1405811,99
69	380446,18	1405815,27
70	380460,69	1405805,57
71	380473,59	1405797,50
72	380492,95	1405787,01
73	380510,68	1405772,46
74	380517,13	1405763,56
75	380489,70	1405743,22
76	380459,85	1405725,31
77	380426,77	1405704,95
78	380404,18	1405691,92
79	380386,42	1405675,66
80	380369,48	1405666,70
81	380366,96	1405661,90
82	380374,95	1405655,26
83	380379,71	1405647,92
84	380383,28	1405631,66
85	380387,65	1405613,21
86	380393,41	1405601,71

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
87	380403,92	1405592,19
88	380421,16	1405575,92
89	380450,21	1405556,98
90	380470,51	1405542,53
91	380486,06	1405531,92
92	380504,92	1405522,59
93	380528,69	1405515,82
94	380554,86	1405510,51
95	380579,02	1405512,06
96	380593,18	1405521,17
97	380617,20	1405555,84
98	380630,88	1405572,82
99	380645,03	1405585,39
100	380647,25	1405586,30
101	380650,60	1405597,66
102	380657,56	1405618,35
103	380666,37	1405646,41
104	380674,37	1405670,38
105	380684,20	1405697,42
106	380694,44	1405719,54
107	380706,31	1405737,98
108	380718,81	1405752,72
109	380741,09	1405768,41
110	380765,68	1405793,25
111	380778,82	1405808,02
112	380793,57	1405811,30
113	380820,30	1405815,05
114	380861,79	1405816,69
115	380903,96	1405815,05
116	380920,17	1405813,90
117	380952,47	1405843,92
118	380965,88	1405853,36
119	380980,01	1405859,77
120	380996,99	1405867,32
121	381004,43	1405872,91
122	381031,99	1405875,97
123	381060,22	1405875,24
124	381061,83	1405865,51
125	381074,73	1405853,39
126	381092,47	1405850,99
127	381113,45	1405861,59
1	381133,61	1405865,69
2 кластер		
1	380073,79	1406130,82
2	380080,45	1406138,78

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
3	380085,32	1406148,16
4	380089,12	1406158,70
5	380092,13	1406176,48
6	380091,86	1406195,95
7	380090,53	1406207,63
8	380090,71	1406221,44
9	380090,35	1406229,50
10	380088,07	1406232,31
11	380084,65	1406240,16
12	380084,65	1406250,46
13	380088,60	1406257,34
14	380082,22	1406272,27
15	380072,84	1406282,89
16	380053,54	1406298,46
17	380046,11	1406314,39
18	380050,71	1406336,69
19	380063,81	1406363,95
20	380080,81	1406378,81
21	380092,83	1406391,91
22	380096,73	1406412,80
23	380096,95	1406425,24
24	380094,38	1406431,10
25	380085,59	1406438,79
26	380075,94	1406443,07
27	380070,69	1406450,40
28	380069,47	1406463,71
29	380071,06	1406481,43
30	380075,94	1406506,71
31	380081,69	1406525,16
32	380097,07	1406551,06
33	380111,48	1406561,56
34	380121,02	1406564,74
35	380128,11	1406573,78
36	380133,47	1406580,86
37	380150,08	1406583,55
38	380183,07	1406577,69
39	380203,10	1406580,13
40	380224,61	1406596,50
41	380242,58	1406616,37
42	380256,66	1406638,99
43	380270,63	1406657,38
44	380273,76	1406662,56
45	380273,76	1406670,16
46	380275,85	1406681,19
47	380284,78	1406692,21

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
48	380297,33	1406709,32
49	380303,42	1406720,91
50	380310,07	1406730,42
51	380315,79	1406727,88
52	380318,63	1406734,03
53	380324,13	1406765,77
54	380336,10	1406812,53
55	380346,76	1406828,12
56	380372,03	1406843,53
57	380399,40	1406854,25
58	380408,27	1406861,09
59	380412,52	1406870,33
60	380414,55	1406881,61
61	380414,55	1406897,88
62	380410,12	1406907,49
63	380400,32	1406914,89
64	380388,11	1406921,36
65	380369,24	1406932,13
66	380368,24	1406919,56
67	380361,54	1406902,60
68	380348,99	1406883,81
69	380327,81	1406861,51
70	380310,71	1406843,48
71	380288,82	1406825,52
72	380269,62	1406809,77
73	380268,08	1406807,10
74	380260,32	1406793,83
75	380260,46	1406792,11
76	380261,08	1406780,51
77	380261,40	1406779,42
78	380264,37	1406769,18
79	380271,21	1406755,22
80	380273,00	1406739,97
81	380271,73	1406723,75
82	380265,16	1406713,13
83	380256,32	1406704,29
84	380251,71	1406701,48
85	380233,51	1406690,35
86	380225,00	1406684,70
87	380208,31	1406673,71
88	380194,90	1406659,54
89	380184,82	1406640,85
90	380174,98	1406633,54
91	380153,23	1406625,38
92	380135,15	1406623,92

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
93	380116,51	1406622,44
94	380085,30	1406621,25
95	380072,30	1406615,37
96	380058,56	1406605,89
97	380049,48	1406585,97
98	380049,18	1406571,02
99	380049,45	1406554,30
100	380046,11	1406542,44
101	380039,15	1406535,85
102	380027,92	1406532,50
103	380015,71	1406523,12
104	380005,54	1406510,47
105	380000,40	1406496,80
106	379999,34	1406484,85
107	380000,18	1406475,11
108	380006,27	1406461,52
109	380009,35	1406451,38
110	380010,37	1406441,13
111	380007,23	1406432,03
112	379996,11	1406414,31
113	379992,96	1406404,24
114	379992,34	1406393,51
115	379994,71	1406382,88
116	380001,79	1406363,63
117	380006,11	1406349,04
118	380006,46	1406342,15
119	380006,99	1406331,49
120	380002,39	1406318,66
121	379995,22	1406310,61
122	379990,90	1406305,77
123	379987,60	1406301,91
124	379981,13	1406294,23
125	379978,83	1406284,50
126	379985,77	1406270,64
127	379986,17	1406269,66
128	379990,25	1406260,27
129	379996,45	1406245,86
130	380000,24	1406237,02
131	380002,60	1406232,20
132	380010,10	1406216,79
133	380016,14	1406196,93
134	380016,73	1406179,37
135	380016,78	1406158,67
136	380017,61	1406142,26
137	380024,57	1406131,58

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
138	380032,85	1406129,29
139	380040,33	1406131,64
140	380048,92	1406136,81
141	380061,85	1406139,97
142	380070,78	1406136,23
1	380073,79	1406130,82

Описание границ охранной зоны памятника природы (если есть) – нет

Площадь памятника природы – 30,243 га

Площадь охранной зоны памятника природы (если есть) – нет

Описание положения в рельефе – расположены в урочище «Казачья щель» в 5 км от с. Георгиевское, по дороге на а. Малое Псеушко в Туапсинском районе Краснодарского края, на землях Туапсинского лесничества - филиала ГКУ КК «Комитет по лесу»

Сопряженные объекты – нет

Перечень зон и участков памятника природы, их площади

Кластерность территории памятника природы – представлен 2 кластерами

Площадь каждого участка, га (м²) -нет

Режим особой охраны

На территории особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения «Два источника сероводородных вод» запрещаются виды деятельности, противоречащие целям создания памятника природы и причиняющие вред природным комплексам, а также их компонентам, и иные виды деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края, в том числе:

- Пользование объектами животного и растительного мира, отнесенными в установленном порядке к редким и находящимся под угрозой исчезновения.
- Сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с уполномоченным органом в установленном порядке.
- Сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений в промышленных и коммерческих целях.
- Интродукция объектов животного и растительного мира в целях акклиматизации.
- Проведение сплошных рубок леса, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Изреживание почвозащитного подлесочного яруса.
- При проведении санитарных рубок вырубка дуплистых и фаутовых

деревьев.

- Проведение рубок ухода и санитарных рубок в гнездовой период.
- Осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений (кроме случаев отсутствия возможности применения наземной техники при возникновении массовых эпидемий или иных естественных природных явлений, связанных со вспышками численности вредителей).
- Осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями в водоохраной зоне водных объектов и над их акваторией.
- Сжигание естественной растительности.
- Проезд и стоянка всех видов транспортных средств, кроме работников уполномоченного органа Краснодарского края в области охраны объектов животного мира и среды их обитания, а также охраны и воспроизводства лесов.
- Размещение автостоянок, кемпингов и палаточных лагерей, организация мест отдыха и разведение костров.
- Проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий.
- Самовольное устройство спортивных площадок и установка спортивного оборудования, прокладка и маркировка спортивных трасс и маршрутов.
- Размещение детских площадок, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования.
- Уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.
- Размещение на земельных участках памятника природы рекламных и информационных щитов, не связанных с его функционированием.
- Геологическая разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных связанных с пользованием недрами работ, кроме существующих объектов, в границах, установленных лицензиями на данный вид деятельности.
- Загрязнение поверхностных и подземных вод неочищенными сточными водами и другими веществами.
- Засорение поверхностных вод.
- Создание объектов размещения, хранения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, сброс неочищенных сточных вод.
- Распашка земель.
- Строительство всех видов капитальных и временных сооружений, выделение участков для жилищного и дачного строительства, садово-огороднической деятельности.
- Прокладка линейных объектов, кроме эксплуатации, реконструкции и ремонта существующих систем линейных сооружений, при условии проведения природоохранных мероприятий по снижению негативного воздействия работ на природные объекты и комплексы по согласованию с уполномоченным органом Краснодарского края и на основании проекта, получившего

положительное заключение государственной экологической экспертизы.

- Перепрофилирование сложившихся на момент проведения комплексного экологического обследования памятника природы направлений хозяйственно-производственной деятельности землепользователей.
- Обустройство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм.
- Организация сенокосов и выпас сельскохозяйственных животных. Массовый прогон и выпас скота.
- Иные виды хозяйственной деятельности, влекущие повреждение и уничтожение природных комплексов памятника природы.

В случае возникновения угрозы либо наступления режима чрезвычайной ситуации проведение работ, связанных с предупреждением и ликвидацией чрезвычайных ситуаций различного характера производится в соответствии с действующим законодательством о чрезвычайных ситуациях. Информация о планируемых и реализуемых мероприятиях, а также о нанесенном вреде направляется в орган исполнительной власти Краснодарского края, уполномоченный в области охраны окружающей среды.

Меры охраны:

- установить аншлаги, информирующие о статусе ООПТ;
- осуществлять периодический контроль и своевременное информирование о нарушении особого режима охраны в пределах памятника природы;
- не допускать ведения хозяйственной деятельности, противоречащей режиму особой охраны памятника природы.

Природные характеристики территории

Описание *растительности* приводится в Приложении № 1 к паспорту памятника природы.

Описание *животного мира* приводится в Приложении № 2 к паспорту памятника природы.

Параметры обособленного памятника природы приводятся в Приложении № 3 к паспорту памятника природы.

Состояние (степень нарушенности) – хорошее/удовлетворительное/плохое (с указанием повреждений)

Перечень земельных участков, предоставленных гражданам и юридическим лицам, с указанием местоположения границ, а так же прав владения и пользования участками

Кадастровый номер участка - нет

Местоположение границ участка _____

Для юридического лица: - нет

Организационно-правовая форма – _____,
наименование, юридический адрес – Туапсинское лесничество Георгиевское
 участковое лесничество – филиал ГУ КК «Комитет по лесу»,

телефон, факс, e-mail _____,
 ФИО руководителя _____,
 ФИО контактного лица _____,
 Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды - _____,

Для физического лица: - нет

ФИО _____
 Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды _____

Кадастровый номер участка _____,
 Местоположение границ участка _____

Для юридического лица: ОАО «Георгиевское», ООО «Био-Кристал»

Организационно-правовая форма - _____,
 наименование, юридический адрес - _____,
 телефон, факс, e-mail _____,

ФИО руководителя _____,
 ФИО контактного лица _____,

Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды - _____,

Для физического лица:

ФИО _____
 Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды _____

Дополнительные материалы, в том числе Охранное обязательство, приводятся в
 Приложении № 4 к паспорту памятника природы.

Составитель: Т.Е.Сунцова,
 Ведущий специалист-эксперт отдела особо
 охраняемых природных территорий

подпись

Ведущий консультант отдела
 особо охраняемых
 природных территорий А.А.Медков

подпись

Дата _____

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 26.12.2013 г. № 2144

Растительность – перечень основных типов растительных сообществ, их состав, характеристика, пространственное распределение. Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

Список видов растений

№	Вид растения
Древесная растительность	
1.	бук восточный - <i>Fagus orientalis</i>
2.	граб обыкновенный - <i>Carpinus betulus</i>
3.	дубы скальный - <i>Quercus robur</i>
4.	дубы черешчатый - <i>Quercus petraea</i>
5.	клен полевой - <i>Acer campestre</i>
6.	ясень высокий - <i>Fraxinus excelsior</i>
7.	вяз шершавый - <i>Ulmus scabra</i>
8.	клен татарский - <i>Acer tataricum</i>
9.	клен светлый - <i>Acer laetum</i>
10.	кизил мужской - <i>Cornus mas</i>
11.	ольха клейкая - <i>Alnus glutinosa</i>
Травянистая растительность	
12.	птицемлечник Воронова - <i>Ornithogalum woronowii</i>
13.	сныть обыкновенная - <i>Aegopodium podagraria</i>
14.	купена многоцветковая - <i>Polygonatum multiflorum</i>
15.	мелисса лекарственная - <i>Melissa officinalis</i>
16.	щитовник мужской - <i>Dryopteris filix-mas</i>
17.	листовик сколопендровый - <i>Phyllitis scolopendrium</i>

Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

№	Вид растения	Статус охраны
1.	пион кавказский (<i>Paeonia caucasica</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
2.	цикламен косский (<i>Cyclamen coum</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
3.	морозник кавказский (<i>Helleborus caucasicus</i>)	Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)
4.	пыльцеголовник крупноцветковый (<i>Cephalanthera damasonium</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
5.	пыльцеголовник длинолистный (<i>Cephalanthera longifolia</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ

		(уязвимый вид)
6.	пыльцеголовник красный (<i>Cephalanthera rubra</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
7.	ятрышник мужской (<i>Orchis mascula</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
8.	пальчатокоренник Дюрвилля (<i>Dactylorhiza urvilleana</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 26.12.2013 г. № 2144

Животный мир – видовой состав, численность, местообитание. Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

Список животных

№	Вид животного
герпетофауна	
1.	веретеница ломкая – <i>Anguis fragilis</i>
2.	квакша обыкновенная - <i>Hyla arborea</i>
3.	зеленая жаба – <i>Bufo viridis</i>
4.	обыкновенная медянка – <i>Coronella austriaca</i>
5.	луговая ящерица – <i>Darevskia praticola</i>
орнитофауна	
6.	тетереви́тник - <i>Accipiter gentilis</i>
7.	канюк обыкновенный - <i>Buteo buteo</i>
8.	большой подорлик - <i>Aquila clanga</i>
9.	вяхирь - <i>Columba palumbus</i>
10.	кукушка обыкновенная - <i>Cuculus canorus</i>
11.	ушастая сова - <i>Asio otus</i>
12.	неясыть серая - <i>Strix aluco</i>
13.	стриж белобрюхий - <i>Apus melba</i>
14.	черный стриж - <i>Apus apus</i>
15.	вертишейка - <i>Jynx torquilla</i>
16.	дятел зеленый - <i>Picus viridis</i>
17.	дятел пестрый - <i>Dendrocopos major</i>
18.	жаворонок лесной - <i>Lullula arborea</i>
19.	белая трясогузка - <i>Motacilla alba</i>
20.	обыкновенная иволга - <i>Oriolus oriolus</i>
21.	сойка - <i>Garrulus glandarius</i>
22.	сорока - <i>Pica pica</i>
23.	зарянка - <i>Erithacus rubecula</i>
24.	дрозд черный - <i>Turdus merula</i>
25.	большая синица - <i>Parus major</i>
26.	обыкновенный поползень - <i>Sitta europaea</i>
27.	обыкновенная овсянка - <i>Emberiza citrinella</i>
териофауна	
28.	белка обыкновенная - <i>Sciurus vulgaris</i>
29.	белобрюхая белозубка - <i>Crocidura leucodon</i>
30.	белогрудый еж - <i>Erinaceus concolor</i>
31.	вечерница рыжая - <i>Nyctalus noctula</i>
32.	заяц-русак - <i>Lepus europaeus</i>
33.	кавказская бурозубка - <i>Sorex satunini</i>
34.	крот - <i>Talpa sp.</i>

35.	куница лесная - <i>Martes martes</i>
36.	кустарниковая полевка - <i>Microtus majori</i>
37.	лесная мышь - <i>Apodemus uralensis</i>
38.	лесной хорек - <i>Mustela putorius</i>
39.	лисица - <i>Vulpes vulpes</i>
40.	малая белозубка - <i>Crocidura suaveolens</i>
41.	мышовка лесная - <i>Sicista betulina</i>
42.	обыкновенная полевка - <i>Microtus arvalis</i>
43.	соня-полчок - <i>Glis glis</i>
44.	усатая ночница - <i>Myotis mystacinus</i>

Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

№	Вид животного	Статус охраны
1.	жук-олень (<i>Lucanus cervus</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
2.	канавочник замотайлова (<i>Trechus zamotajlovi</i>)	Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)
3.	бронзовка кавказская (<i>Cetonischema speciosa speciosa</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
4.	пестряк бартельса (<i>Aleurostictus bartelsii</i>)	Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)
5.	брахита кубанская (<i>Brachyta caucasica kubanica</i>)	Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
6.	усач большой дубовый (<i>Cerambyx cerdo</i>)	Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
7.	усач альпийский (<i>Rosalia alpina</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
8.	моримонелла Бернаррика (<i>Morimonella bednariki</i>)	Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
9.	усач-псевдосфегестес (<i>Pseudosphagesthes brunnescens</i>)	Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)

№	Вид животного	Статус охраны
10.	пчела-плотник (<i>Xylocopa valga</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
11.	милезия шершневидная (<i>Milesia crabroniformis</i>)	Красная книга Краснодарского края – 1Б, УИ (находящийся под угрозой исчезновения вид)
12.	мнемозина (Аполлон черный) (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
13.	поликсена (<i>Zerynthia polyxena</i>)	Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
14.	алланкастрия Кавказская (Зеринтия Кавказская, Таис Кавказская) (<i>Allancastris caucasica</i>)	Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
15.	пестрянка Двуцветная (Сложноцветница двуцветная) (<i>Jordanita chloros</i>)	Красная книга Краснодарского края – 1Б, УИ (находящийся под угрозой исчезновения вид)
16.	жаба колхидская (<i>Bufo verrucosissimus</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)
17.	полоз эскулапов (<i>Elaphe longissima</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 2, УВ (уязвимый вид)
18.	гадюка Казнакова (кавказская гадюка) (<i>Pelias kaznakovi</i>)	Красная книга РФ – 2 (сокращающийся в численности вид) Красная книга Краснодарского края – 1Б, УИ (находящийся под угрозой исчезновения вид)
19.	малый подорлик (<i>Aquila pomarina</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид с ограниченным ареалом) Красная книга Краснодарского края – 3, РД (редкий вид)
20.	стервятник (<i>Neophron percnopterus</i>)	Красная книга РФ – 3 (редкий вид на периферии ареала)

№	Вид животного	Статус охраны
		Красная книга Краснодарского края – 1Б, УИ (находящийся под угрозой исчезновения вид)
21.	кавказский лесной кот (<i>Felis silverstris daemon</i>)	Красная книга РФ – Красная книга РФ – 3 (редкий вид) Красная книга Краснодарского края – 7, СК (специально контролируемый вид)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 26.12.2013 г. № 2144

Описание обособленных памятников природы

Для ботанических объектов:

диаметр ствола дерева _____,

высота дерева _____,

площадь проекции кроны на поверхность _____.

Для геологических объектов:

линейные размеры геологических объектов _____,

слагающие породы _____,

геологический возраст _____.

Для гидрологических объектов:

средний расход воды в роднике _____.

Другое – данные подземные воды располагаются непосредственно в пределах аптско-альбский относительно водоупорный горизонт. Характеризуются как слабominеральные (минерализация воды в 1-ом источнике порядка 1,0 мг/л, во 2-ом источнике – 1,9 мг/л) сульфидные хлоридные натриевые воды (концентрация растворенного сероводорода колеблется от 3 до 28 мг/л) (данные по химическому составу вод представлены на основании лабораторных исследований, выполненных НИИ прикладной и экспериментальной экологии). В настоящее время обустроен лишь второй источник, где организовано капотажное сооружение в виде колодца, обшитого металлическими листами. Первый сероводородный источник находится в овраге горы, по которой стекают ручьи, он практически незаметен.

Для сохранения выхода источников сероводородных вод, охране подлежит водосборный бассейн как природный источник подземных питьевых вод. Также для нормального функционирования гидрологического объекта специальный статус охраны необходим для почвенного и растительного покрова.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 26.12.2013 г. № 2144

Дополнительные материалы – фотографии памятника природы или наиболее характерных его частей, картографический материал (карты (схемы) расположения памятника природы и охранной зоны (1:100000, 1:50000), карты (схемы) памятника природы с обозначением границ (1:2000 или 1:500, в зависимости от занимаемой площади), Охранное обязательство, иные материалы.



Рисунок 1 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 2 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 3 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 4 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 5 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 6 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»



Рисунок 7 – Памятник природы «Два источника сероводородных вод»

Схема расположения памятника природы «Два источника сероводородных вод»

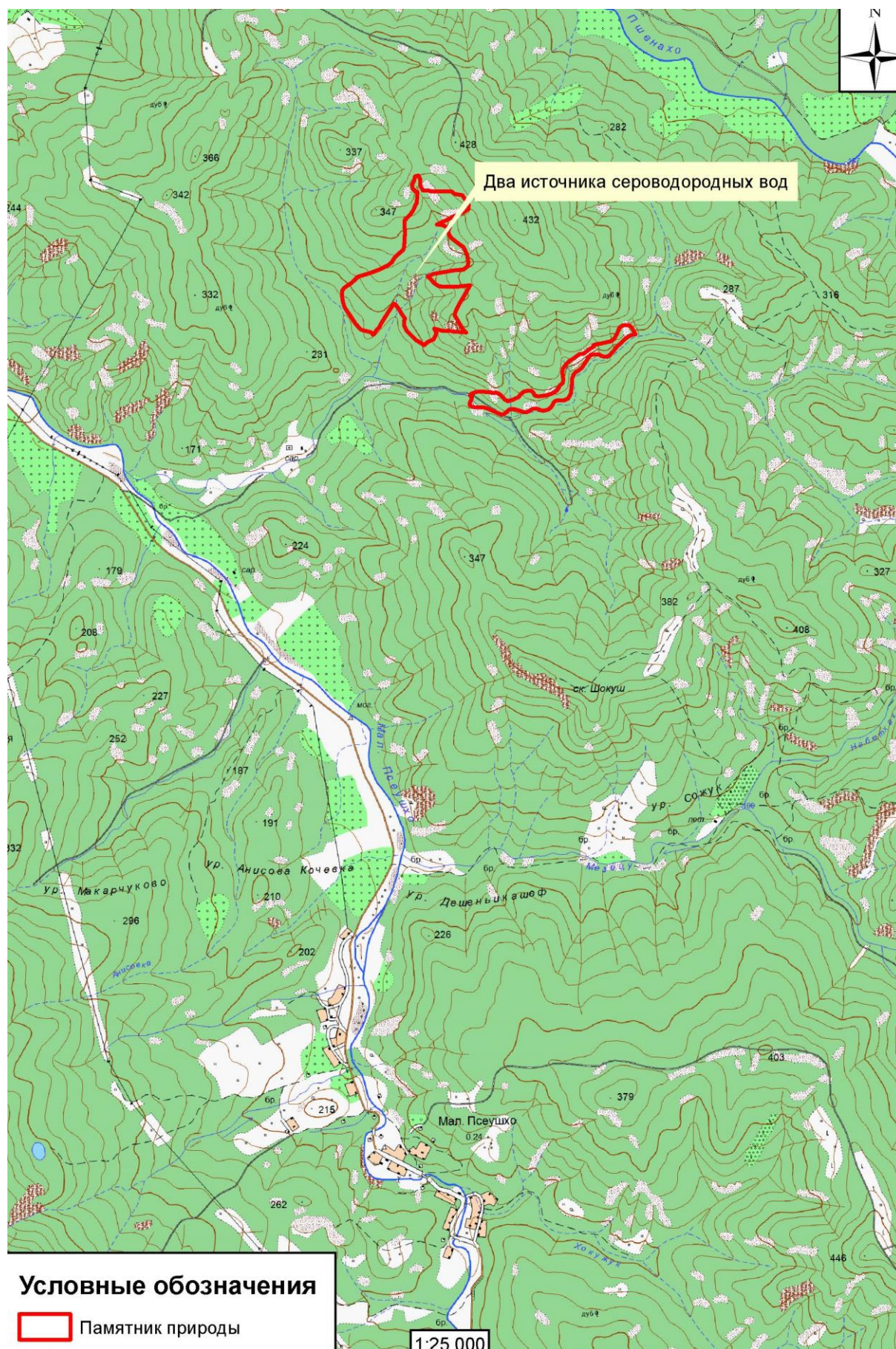
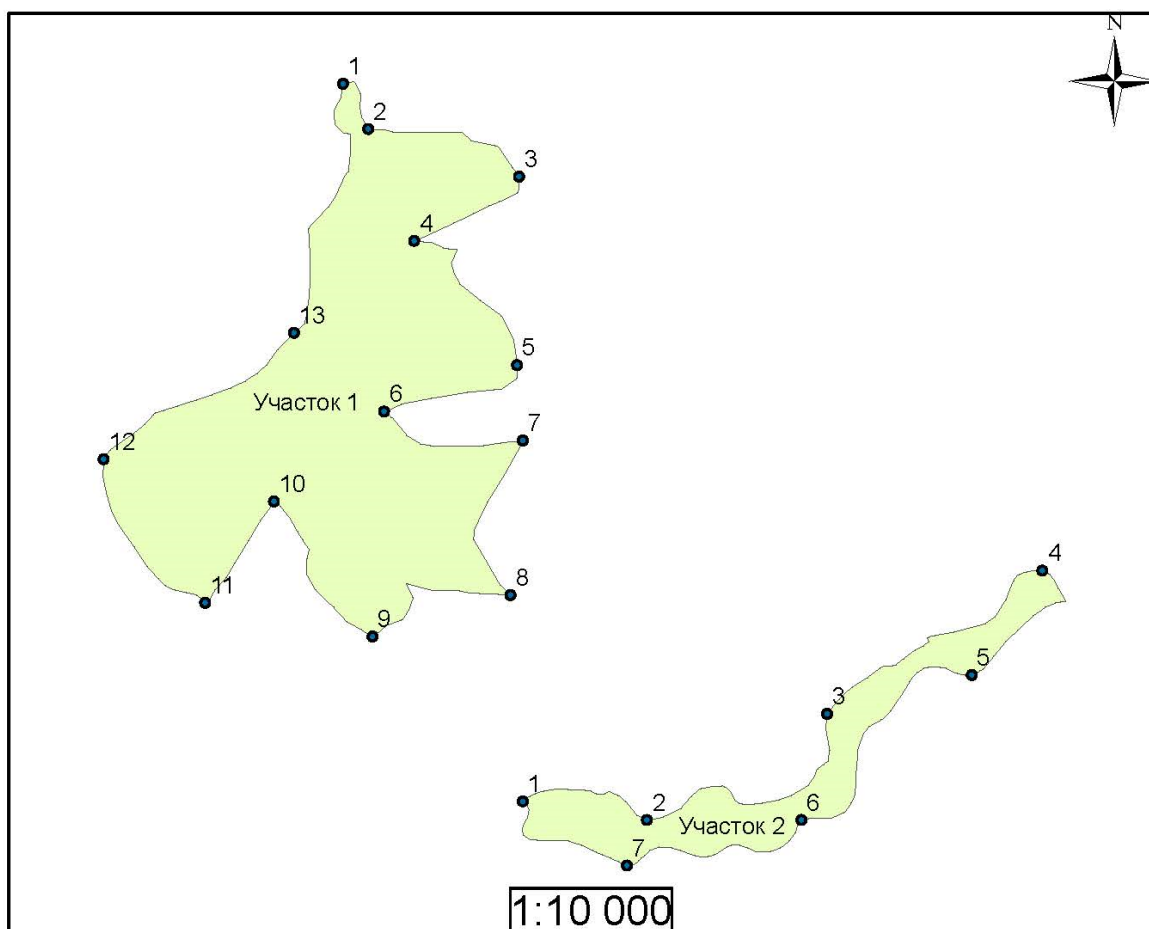


Схема границ памятника природы «Два источника сероводородных вод»



Номер точки	X	Y
Участок 1		
1	381133.61	1405865.69
2	381066.69	1405902.82
3	380996.60	1406125.60
4	380901.56	1405970.49
5	380718.12	1406122.45
6	380649.48	1405926.06
7	380606.81	1406131.07
8	380378.54	1406112.65
9	380317.16	1405908.98
10	380517.13	1405763.56
11	380366.96	1405661.90
12	380579.02	1405512.06
13	380765.68	1405793.25
Участок 2		
1	380073.79	1406130.82
2	380046.11	1406314.39
3	380203.10	1406580.13
4	380414.55	1406897.88
5	380260.32	1406793.83
6	380046.11	1406542.44
7	379978.83	1406284.50

Система координат МСК-23