

ПРИЛОЖЕНИЕ № 14

УТВЕРЖДЕН
приказом министерства
природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

**ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«Скала Собор»**

Наименование памятника природы

Апшеронский район

Муниципальное образование

Краснодар 2018 год

Полное наименование памятника природы регионального значения: «Скала Собор» (далее также – памятник природы).

Реквизиты нормативных правовых актов о создании памятника природы и его охранной зоны (при наличии), утверждении границ и режима особой охраны памятника природы, функционального зонирования (при наличии) и его охранной зоны (при наличии):

- образован решением исполнительного комитета Краснодарского краевого Совета народных депутатов от 14 сентября 1983 года № 488;

- границы и режим особой охраны утверждены постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 28 апреля 2018 года № 222 «О памятниках природы регионального значения, расположенных на территориях муниципальных образований Абинский район, Апшеронский район, город Армавир, Белореченский район, Брюховецкий район, город-курорт Геленджик, город Горячий Ключ, Гулькевичский район, Кавказский район, Каневской район, Крымский район, Лабинский район, Ленинградский район, Мостовский район, город Новороссийск, Отрадненский район, Северский район, Темрюкский район, Туапсинский район, Усть-Лабинский район».

Памятник природы создан без изъятия у правообладателей земельных участков.

Цель создания памятника природы: сохранение уникальных геологических объектов и связанных с ними природных комплексов.

Подведомственность памятника природы: министерство природных ресурсов Краснодарского края.

Местоположение, площадь, описание границ памятника природы и его охранной зоны (при наличии)

Муниципальное образование: Апшеронский район.

Населенный пункт: ближайшим населенным пунктом к памятнику природы является пос. Отдаленный Апшеронского района.

Положение памятника природы в системе улично-дорожной сети: нет.

Кадастровый номер земельного участка: отсутствует.

Категория земель: земли лесного фонда.

Описание местоположения границ памятника природы и его охранной зоны (при наличии) в пределах лесничеств, участковых лесничеств, лесных кварталов и лесотаксационных выделов, частей лесотаксационных выделов (в случае расположения памятника природы на землях лесного фонда): Тубинское участковое лесничество квартал 50Б, выдел 42.

Наличие в границах памятника природы иных особо охраняемых объектов: отсутствуют.

Описание границ памятника природы, функциональных зон (при наличии) и его охранной зоны (при наличии):

Обозначение части границ		Описание прохождения границ
от точки	до точки	
1	2	3
1	2	от точки 1, установленной на северо-западной границе памятника природы, в юго-восточном направлении на расстояние 808 м до точки 2
2	3	от точки 2 в юго-восточном направлении на расстояние 786 м до точки 3
3	4	от точки 3 в южном направлении на расстояние 59 м до точки 4
4	5	от точки 4 в северо-западной направлении на расстояние 750 м до точки 5
5	6	от точки 5 в юго-западном направлении на расстояние 55 м до точки 6
6	7	от точки 6 в северо-западной направлении на расстояние 562 м до точки 7
7	8	от точки 7 в северо-западной направлении на расстояние 324 м до точки 8
8	1	от точки 8 в северо-восточном направлении на расстояние 178 м до точки 1

Охранная зона памятника природы не предусмотрена.

Площадь памятника природы: 24,92 га.

Перечень функциональных зон памятника природы
(при наличии) с указанием их площади (га)

Функциональное зонирование памятника природы не предусмотрено.

Режим особой охраны памятника природы

На территории памятника природы регионального значения «Скала Собор» постоянно или временно запрещается или ограничивается любая деятельность, если она противоречит целям создания памятника природы, наносит вред или препятствует восстановлению природных комплексов урочища и его компонентов, в том числе:

1. Предоставление земельных участков для строительства, реконструкции объектов капитального строительства в случае если изменение па-

раметров объекта капитального строительства, его частей, расширение объекта капитального строительства связаны с увеличением занимаемой ими площади.

2. Размещение временных (некапитальных) объектов.
3. Добыча (в том числе сбор, отлов) объектов животного и растительного мира, отнесенных в установленном порядке к редким и находящимся под угрозой исчезновения, за исключением добычи, осуществляющейся с целью изучения, исследования и иного использования в научных целях.
4. Сбор не древесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений в промышленных и коммерческих целях.
5. Сбор ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти Краснодарского края в области охраны окружающей среды, охраны объектов животного мира и среды их обитания и лесных отношений (далее - уполномоченный орган) в установленном порядке.
6. Интродукция диких видов животных и растений, не характерных для данной территории, в том числе в целях акклиматизации, без согласования с уполномоченным органом.
7. Осуществление любых мероприятий по охране объектов животного мира и среды их обитания (в том числе компенсационных мероприятий) в границах памятника природы без согласования с уполномоченным органом.
8. Осуществление всех видов хозяйственной или иной деятельности, способных оказать воздействие на объекты животного мира и среду их обитания, без согласования с уполномоченным органом.
9. Вырубка деревьев, кустарников и лиан, за исключением рубок ухода и санитарных рубок, в том числе, в охранных зонах линейных объектов, полосах отвода автомобильных дорог. В случае проведения рубок ухода и санитарных рубок необходимо оставление в лесу части старовозрастных, фаутных, сухостойных и валежных деревьев.
10. Проведение сплошных рубок леса, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.
11. Уничтожение либо повреждение гнезд, дупел, нор и других жилищ, убежищ и устойчивых мест размножения диких животных.
12. Осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами в границах водоохранных зон водных объектов и над их акваторией.
13. Сжигание растительности, разведение костров, осуществление весенних палов.
14. Самовольная посадка деревьев и кустарников, а также другие самовольные действия граждан и должностных лиц, направленные на обустройство памятника природы.
15. Проезд и стоянка всех видов транспортных средств за пределами дорог общего пользования, стоянка, заправка топливом, мойка и их ремонт, кроме транспортных средств уполномоченного органа и транспортных средств подведом-

ственных ему государственных учреждений при исполнении служебных обязанностей, научных организаций, научных работников, действующих по согласованию с указанным органом.

16. Устройство спортивных площадок и установка спортивного оборудования, прокладка и маркировка спортивных трасс и маршрутов, кроме прокладки и обустройства туристических троп.

17. Организация палаточных лагерей, мест отдыха и стоянок автотранспорта, за исключением установки палаток и лагерей сотрудников научных организаций и научных работников, действующих по согласованию с уполномоченным органом.

18. Проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий.

19. Уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.

20. Изъятие водных ресурсов из поверхностных водных объектов.

21. Загрязнение поверхностных и подземных вод неочищенными сточными водами и другими веществами.

22. Гидромелиоративные и ирригационные работы.

23. Размещение отвалов размываемых грунтов.

24. Создание объектов размещения, хранения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, сброс неочищенных сточных вод.

25. Размещение на земельных участках памятника природы рекламных и информационных щитов, не связанных с его функционированием.

26. Геологическая разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных связанных с пользованием недрами работ.

27. Инженерные изыскания, связанные с нарушением компонентов природной среды.

28. Ведение сельского хозяйства, в том числе распашка земель, обустройство животноводческих и птицеводческих комплексов и ферм, применение пестицидов и агрохимикатов, организация сенокосов, прогон и выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

29. Перепрофилирование направлений хозяйственно-производственной деятельности землепользователей, если оно может привести к увеличению антропогенных нагрузок на природные комплексы памятника природы.

30. Все виды работ, связанные с нарушением почвенно-растительного покрова, за исключением работ по установке аншлагов, информационных щитов, шлагбаумов и иных объектов, необходимых для функционирования ООПТ, охраны объектов животного мира, археологических полевых работ (разведок, раскопок, наблюдений) при наличии полученного в установленном законодательством порядке разрешения (открытого листа), соблюдении условий, предусмотренных разрешением (открытым листом), и по согласованию с уполномоченным органом.

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.

Собственники, арендаторы, владельцы и пользователи земельных и лесных участков в границах памятника природы оказывают всемерное содействие уполномоченному органу, подведомственным ему государственным учреждениям в осуществлении полномочий в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и Краснодарского края.

Меры охраны памятника природы

Организационные мероприятия включают:

1. Утверждение границ памятника природы и внесение сведений о нем в государственный кадастровый недвижимости;
2. Утверждение паспорта на памятник природы;
3. Внесение изменений в Лесной План Краснодарского края и Лесохозяйственные регламенты лесничеств в части уточнения границ памятника природы расположенного на землях лесного фонда;
4. Внесение изменений в Генеральные планы и в Схемы территориального планирования Краснодарского края, муниципальных образований, городских и сельских поселений в части уточнения границ памятника природы;
5. Информирование всех заинтересованных лиц о режиме и границах памятника природы. Передача охранных обязательств;
6. Вынос границ памятника природы в натуру;
7. Установка аншлагов (информационных щитов) по границам памятника природы, на основных подъездах к памятнику природы, на пересечении дорог;
8. Осуществление контроля территории памятника природы с целью обеспечения установленного режима охраны территории;
9. Выполнение научных экологических работ, включая мониторинг состояния окружающей среды, и эколого-просветительских мероприятий, направленных на соблюдение установленного режима охраны и использования памятника природы.

Практические мероприятия включают:

1. Расчистку территории памятника природы от ТКО;
2. Проведение санитарных рубок и лесовосстановительных работ (посадка древесных и кустарниковых насаждений);
3. Выполнение противопожарных мероприятий;
4. Ландшафтную реабилитацию нарушенных участков памятника природы (проведение рекультивации участков памятника природы, в наибольшей степени измененных под воздействием антропогенных факторов);
5. Биотехнические мероприятия по сохранению животных (устройство подкормочных полей, солонцов, искусственных гнезд и другие) на основании рекомендаций специалистов;

6. Выполнение мероприятий по сохранению редких видов животных, растений и грибов на основании рекомендации специалистов;
7. Мероприятия по снижению антропогенной нагрузки на территорию, организация регламентированной рекреации.

Перечень земельных участков, на которых находится памятник природы, предоставленных гражданам и юридическим лицам, приводится в приложении № 1 к паспорту памятника природы.

Природные характеристики территории

Характеристика рельефа, почвенного покрова, описание состояния поверхностных и подземных вод приводится в приложении № 2 к паспорту памятника природы.

Описание растительного мира территории приводится в приложении № 3 к паспорту памятника природы.

Описание животного мира территории приводится в приложении № 4 к паспорту памятника природы.

Дополнительные материалы приводятся в приложении № 5 к паспорту памятника природы.

Составитель: Т.Е. Величко,
ведущий специалист-эксперт отдела особо
охраняемых природных территорий


подпись

Начальник управления
охраны окружающей среды


Д.М. Заякина

Дата 25 декабря 2018 года

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к паспорту памятника природы
регионального значения,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

**Перечень земельных участков, на которых
находится памятник природы регионального значения,
предоставленных гражданам и юридическим лицам**

Кадастровый номер участка: отсутствует.

Форма права владения/пользования земельным участком: аренда.

Сведения о правообладателе земельного участка:

Для юридического лица:

наименование: АО ПДК «Апшеронск»;
юридический адрес: 352690, Краснодарский край, г. Апшеронск,
ул. Коммунистическая, 25, офис 42;
телефон, факс, e-mail: (86152) 2-83-43, apshlag@yandex.ru;
ФИО руководителя: информация отсутствует;
ФИО контактного лица: информация отсутствует;
виды и реквизиты документов на право владения/пользования земельным
участком: договор аренды №1-ИНВ от 29 июля 2009 г.

Начальник управления
охраны окружающей среды

Д.М. Заякина

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к паспорту памятника природы
регионального значения,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

Характеристика рельефа, почвенного покрова, описание состояния поверхностных и подземных вод: памятник природы расположен на территории Отдаленного сельского поселения, в 3 км на запад от пос. Верхние Тубы, на землях Апшеронского лесничества. С северо-восточной стороны на расстоянии 2 км от памятника природы проходит узкоколейная железная дорога «с. Черниговское – пос. Отдаленный», которая проходит через пос. Тубы, расположенный в 3-х км от памятника природы в северо-восточном направлении. С южной и юго-восточной стороны на расстоянии 500-800 м протекает река Хахопсе. От пос. Отдаленный к памятнику природы проходит гравийная дорога, которая ведет до реки Хахопсе.

Памятник природы представляет собой скальный массив с отметкой над уровнем моря в своей вершине 1205 м. Протяженность памятника природы с северо-запада на юго-восток - 1,3 км. Высота южных отвесов достигает 250 м, ширина – около 200 м. Из-за своих устремленных в небо вертикальных линий и своеобразных форм напоминает средневековый готический собор. Массив Собор-Скалы сложен серой массивной породой гранитоидного состава – кварцевым порфиром и туфами. В туфе встречаются включения обломков органического известняка верхнепермского возраста. Массивное тело туфов обладает большей стойкостью к процессам денудации, чем окружающие толщи песчано-глинистых пород. Из-за большей стойкости к процессам разрушения этих пород высота скал постепенно увеличивается относительно окружающих склонов.

На вертикальных стенах скалы почти нет растительности, если не считать отдельных сосен и пихт. Сосна произрастает на обрывах скалы с южной стороны скалы, часто имеет флагообразную форму с искривленными стволами. Под скалой сосна имеет нормальный прямой ствол, отмечаются деревья с флагообразной кроной. Ниже скальной гряды на склонах массива произрастают лиственые леса.

Рельеф территории памятник природы горный, представляет культурно-природный ландшафт структурно-денудационных гор с распространением меловых флишевых отложений, с дубовыми лесами на горно-лесных бурых и дерново-карбонатных почвах низкогорный эрозионно-денудационный и карстовый холмистый со смешанными дубовыми и грабово-дубовыми лесами на перегнойно-карбонатных и серых лесных почвах.

Степень нарушенности территории – практически не нарушенная, коэффициент стабильности ландшафта – 0,86 (очень стабильный).

Памятник природы находится на территории водосборного бассейна реки Пшеха и её притоков. По водному режиму реки относятся ко второму типу – с весенне-летним половодьем и паводками в течение всего года.

Средний расход воды в реке Пшеха изменяется от истоков к устью: в верховьях – 0-20 м³/с, в среднем течении – 20-40 м³/с. Модули стока изменяются от 50 л/с с 1 км² на юге района до 10 л/с с 1 км² на севере. Минерализация воды в реке Пшеха составляет 100-400 мг/л, мутность рек изменяется в пределах от 50 до 100 г/м³.

Гидрогеологические условия рассматриваемой территории определяются ее положением на стыке юго-западного борта Азово-Кубанского артезианского бассейна и гидрогеологической горно-складчатой областью северо-западной части мегантиклиниория Большого Кавказа (Большекавказская ГСО) с его многочисленными дизъюнктивными нарушениями. Сложность гидрогеологических условий территории заключается в том, что здесь трещинные водоносные системы мезозойских отложений горно-складчатой области погружаются на северо-восток и перекрываются водоносными комплексами кайнозойских отложений артезианского бассейна, характеризующегося широким развитием межплатформенных водоносных горизонтов и комплексов. В пределах описываемой территории водоносны четвертичные, неогеновые, палеогеновые, меловые и верхненеогеновые отложения. Глинистые образования олигоцена (майкопская толща) и эоцена (хадыженская, калужская и кутаисская свиты) составляют толщу водоупорных пород.

Начальник управления
охраны окружающей среды



Д.М. Заякина

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к паспорту памятника природы
регионального значения,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

**Описание растительного мира территории
памятника природы регионального значения**

Перечень основных типов растительных сообществ, их состав, пространственное распределение:

- древесная растительность: Бук восточный (*Fagus orientalis*), Граб обыкновенный (*Carpinus betulus*), Дуб скальный (*Quercus petraea*), Дуб черешчатый (*Quercus robur*), Каштан посевной (*Castanea sativa*), Клен ложноплатановый (*Acer pseudoplatanus*), Клен остролистный (*Acer platanoides*), Клен полевой (*Acer campestre*), Клен светлый (*Acer laetum*), Липа кавказская (*Tilia caucasica*), Пихта Нордманна (*Abies nordmanniana*), Рябина Глоговина (*Sorbus torminalis*), Ясень обыкновенный (*Fraxinus excelsior*);
- кустарниковая растительность: Волчник (*Daphne*), Ежевика кавказская (*Rubus caucasicus*), Жимолость душистая (*Lonicera caprifolium*), Калина Гордовина (*Viburnum lantana*), Лещина обыкновенная (*Corylus avellana*), Рододендрон желтый (*Rhododendrum luteum*), Роза (*Rosa*), Черника (*Vaccinium myrtillus*);
- травянистая растительность: Герань Роберта (*Geranium robertianum*), Дубровник обыкновенный (*Teucrium chamaedrys*), Зимовник кавказский (*Helleborus caucasicus*), Клевер пашенный (*Trifolium arvense*), Коротконожка лесная (*Brachypodium sylvaticum*), Костенец волосовидный (*Asplenium trichomanes*), Купена многоцветковая (*Polygonatum multiflorum*), Купена мутовчатая (*Polygonatum verticillatum*), Лилия кавказская (*Lilium martagon subsp. caucasicum*), Листовник сколопендровый (*Phyllitis scolopendrium*), Льнянка дроколистная (*Linaria genistifolia*), Многоножка обыкновенная (*Polypodium vulgare*), Мятлик (*Poa*), Ожика (*Luzula*), Орляк крымский (*Pteridium tauricum*), Очиток испанский (*Sedum Hispanticum*), Очиток кавказский (*Sedum caucasicum*), Очиток побегоносный (*Sedum stoloniferum*), Пион кавказский (*Paeonia caucasica*), Пузырник ломкий (*Cystopteris fragilis*), Фиалка (*Viola*), Цикламен косский (*Cyclamen coum*), Щитовником мужским (*Dryopteris filix-mas*);
- внеярусная растительность: Лобария легочная (*Lobaria pulmonaria*), Мутинус собачий (*Mutinus caninus*).

Список видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Краснодарского края, с указанием категории и статуса редкости вида:

№ п/п	Виды растений	Категория и статус редкости вида	
		Красная книга Российской Федерации, 2008 год	Красная книга Краснодарского края, 2017 год
1	2	3	4
1.	Зимовник кавказский (<i>Helleborus caucasicus</i>)	-	3 УВ
2.	Лобария легочная (<i>Lobaria pulmonaria</i>)	2 б	4 СК
3.	Лилия кавказская (<i>Lilium martagon</i> subsp. <i>caucasicum</i>)	2 а, б	3 УВ
4.	Пион кавказский (<i>Paeonia caucasica</i>)	3 д	3 УВ
5.	Цикламен кавказский (<i>Cyclamen coum</i>)	3 д	3 УВ

Начальник управления
охраны окружающей среды

Д.М. Заякина

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к паспорту памятника природы
регионального значения,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

**Описание животного мира территории
памятника природы регионального значения**

Перечень видов животных, встречающихся на данной территории:

Таблица № 1 – Фауна отряда Lepidoptera

№ п/п	Вид	Семейство
1	2	3
1.	<i>Digitivalva solidaginis</i> (Staudinger, 1859)	Acrolepiidae
2.	<i>Nematopogon caucasica</i> (Rebel, 1893)	Adelidae
3.	<i>Spilosoma lubricipedum</i> (Linnaeus, 1758)	Arctiidae
4.	<i>Diaphora mendica</i> (Clerck, 1759)	Arctiidae
5.	<i>Eilema deplanum</i> (Esper, 1787)	Arctiidae
6.	<i>Opsibotys fuscalis</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Crambidae
7.	<i>Catoptria caucasica</i> (Alphéraki, 1878)	Crambidae
8.	<i>Phlyctaenia coronata</i> (Hufnagel, 1767)	Crambidae
9.	<i>Udea lutealis</i> (Hübner, [1809])	Crambidae
10.	<i>Pyrausta aurata</i> (Scopoli, 1763)	Crambidae
11.	<i>Crambus monochromellus</i> (Herrich-Schäffer, 1852)	Crambidae
12.	<i>Agonopterix ciliella</i> (Stainton, 1849)	Depressariidae
13.	<i>Luquetia orientella</i> (Rebel, 1893)	Depressariidae
14.	<i>Elachista unifasciella</i> Haworth, 1828	Elachistidae
15.	<i>Ethmia funerella</i> (Fabricius, 1787)	Ethmiidae
16.	<i>Alsophila aescularia</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Geometridae
17.	<i>Jodis lactearia</i> (Linnaeus, 1758)	Geometridae
18.	<i>Cyclophora annulata</i> (Shulze, 1775)	Geometridae
19.	<i>Xanthorhoe designata</i> (Hufnagel, 1767)	Geometridae
20.	<i>Melanthis procellata</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Geometridae
21.	<i>Angerona prunaria</i> (Linnaeus, 1758)	Geometridae
22.	<i>Biston betularia</i> (Linnaeus, 1758)	Geometridae
23.	<i>Lycia hirtaria</i> (Clerck, 1759)	Geometridae
24.	<i>Thera variata</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Geometridae
25.	<i>Odontopera bidentata</i> (Clerck, 1759)	Geometridae

1	2	3
26.	<i>Opistograpta luteolata</i> (Linnaeus, 1758)	Geometridae
27.	<i>Eupithecia venosata</i> (Fabricius, 1787)	Geometridae
28.	<i>Perizoma verberata</i> (Scopoli, 1763)	Geometridae
29.	<i>Epirrhoa molluginata</i> (Hübner, [1813])	Geometridae
30.	<i>Ecliptopera silaceata</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Geometridae
31.	<i>Ligdia adustata</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Geometridae
32.	<i>Lobophora halterata</i> (Hufnagel, 1767)	Geometridae
33.	<i>Eupithecia subfuscata</i> (Haworth, 1809)	Geometridae
34.	<i>Serraca punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	Geometridae
35.	<i>Selenia dentaria</i> (Fabricius, 1775)	Geometridae
36.	<i>Xanthorhoe rectifasciaria</i> (Lederer, 1853)	Geometridae
37.	<i>Eupithecia albidulata</i> (Staudinger, 1892)	Geometridae
38.	<i>Hydrelia flammeolaria</i> (Hufnagel, 1767)	Geometridae
39.	<i>Trichodezia haberchaueri</i> (Lederer, 1864)	Geometridae
40.	<i>Eupithecia tantillaria</i> Boisduval, 1840	Geometridae
41.	<i>Eupithecia tripunctaria</i> Herrich-Schäffer, 1852	Geometridae
42.	<i>Eupithecia virgaureata</i> Doubleday, 1861	Geometridae
43.	<i>Eupithecia tribunaria</i> Herrich-Schäffer, 1850	Geometridae
44.	<i>Eupithecia intricata</i> (Zetterstedt, [1839])	Geometridae
45.	<i>Stamnodes depeculata</i> (Lederer, 1870)	Geometridae
46.	<i>Acasis viretata</i> (Hübner, [1799])	Geometridae
47.	<i>Euphyia sintenisi</i> (Staudinger, 1892)	Geometridae
48.	<i>Phyllonorycter laurocerasi</i> (Kuznetsov, 1979)	Gracillariidae
49.	<i>Zenophassus shamyl</i> (Christoph, 1888)	Hepialidae
50.	<i>Incurvaria oehlmanniella</i> (Hübner, 1796)	Incurvariidae
51.	<i>Polyommatus meoticus</i> Zhdanko et Stchurov, 1998	Lycaenidae
52.	<i>Calliteara pudibunda</i> (Linnaeus, 1758)	Lymantriidae
53.	<i>Micropterix maschukella</i> Alpheraky, 1878	Micropterigidae
54.	<i>Micropterix monticolella</i> Kozlov, 1988	Micropterigidae
55.	<i>Orthosia incerta</i> (Hufnagel, 1766)	Noctuidae
56.	<i>Phlogophora meticulosa</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuidae
57.	<i>Pyrrhia umbra</i> (Hufnagel, 1766)	Noctuidae
58.	<i>Euchalcia obscurior</i> (Alberti, 1965)	Noctuidae
59.	<i>Scoliopteryx libatrix</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuidae
60.	<i>Panchrysia aurea</i> (Hübner, [1803])	Noctuidae
61.	<i>Orthosia gothica</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuidae
62.	<i>Hypena rostralis</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuidae
63.	<i>Orthosia sordescens</i> Hreblay, 1993	Noctuidae
64.	<i>Cerastis rubricosa</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Noctuidae
65.	<i>Apamea crenata</i> (Hufnagel, 1766)	Noctuidae
66.	<i>Lithophane ornitopus</i> (Hufnagel, 1766)	Noctuidae
67.	<i>Nola confusalis</i> (Herrich-Schäffer, 1847)	Noctuidae
68.	<i>Orthosia cerasi</i> (Fabricius, 1775)	Noctuidae

1	2	3
69.	<i>Cucullia blathariae</i> (Esper, 1790)	Noctuidae
70.	<i>Furcula furcula</i> (Clerk, 1759)	Notodontidae
71.	<i>Drymonia dodonaea</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Notodontidae
72.	<i>Pterostoma palpina</i> (Clerck, 1759)	Notodontidae
73.	<i>Ptilodon capucina</i> Linnaeus, 1758	Notodontidae
74.	<i>Ptilodon saerdabensis</i> (Daniel, 1938)	Notodontidae
75.	<i>Nymphalis xanthomelas</i> (Esper, 1781)	Nymphalidae
76.	<i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalidae
77.	<i>Denisia coeruleopicta</i> (Christoph, 1888)	Oecophoridae
78.	<i>Denisia (Borkhausenia) luticiliella</i> (Erschoff, 1877)	Oecophoridae
79.	<i>Allancastria caucasica</i> (Lederer, 1864)	Papilionidae
80.	<i>Eidophasia messingiella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1840)	Plutellidae
81.	<i>Rhigognostis incarnatella</i> (Steudel, 1873)	Plutellidae
82.	<i>Lampronia trimaculella</i> Herrich-Schäffer,	Prodoxidae
83.	<i>Psyche caucasica</i> Solanikov, 1991	Psychidae
84.	<i>Epichnopterix crimaeanana</i> Kozhantshikov, 1956	Psychidae
85.	<i>Elegia similella</i> (Zincken, 1818)	Pyralidae
86.	<i>Lasiommata petropolitana</i> (Fabricius, 1787)	Satyridae
87.	<i>Erebia aethiops</i> (Esper, 1777)	Satyridae
88.	<i>Mimas tiliae</i> (Linnaeus, 1758)	Sphingidae
89.	<i>Thyatira batis</i> (Linnaeus, 1758)	Thyatiridae
90.	<i>Eriopsela danilevskyi</i> Kuznetzov, 1972	Tortricidae
91.	<i>Olethreutes arcuella</i> (Clerck, 1759)	Tortricidae
92.	<i>Loxoterna lacunana</i> ([Denis et Schiffermüller], 1775)	Tortricidae
93.	<i>Dichrorampha gruneriana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	Tortricidae
94.	<i>Dichrorampha sedatana</i> Busck, 1906	Tortricidae
95.	<i>Endothenia marginana</i> (Haworth, 1811)	Tortricidae
96.	<i>Endothenia ustulana</i> (Haworth, 1811)	Tortricidae
97.	<i>Epiblema farfarae</i> Fletcher, 1938	Tortricidae
98.	<i>Dichrorampha tshetverikovi</i> (Danilevsky, 1960)	Tortricidae
99.	<i>Ancylis transientana</i> Filipjev, 1925	Tortricidae
100.	<i>Choristoneura diversana</i> (Hübner, [1817])	Tortricidae
101.	<i>Pammene regiana</i> (Zeller, 1849)	Tortricidae
102.	<i>Clepsis senacionana</i> (Hübner, [1819])	Tortricidae
103.	<i>Lozotaenia djakonovi</i> Danilevsky, 1963	Tortricidae
104.	<i>Phalonidia manniana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1839)	Tortricidae
105.	<i>Zygaena dorycnii</i> Ochsenheimer, 1808	Zygaenidae

Таблица № 2 – Эндемичные виды чешуекрылых (Lepidoptera)

№ п/п	Вид	Семейство
1	2	3
1.	<i>Nematopogon caucasica</i> (Rebel, 1893)	Incurvariidae

1	2	3
2.	<i>Catoptria caucasica</i> (Alphéraki, 1878)	Crambidae
3.	<i>Eupithecia albidulata</i> (Staudinger, 1892)	Geometridae
4.	<i>Trichodezia haberchaueri</i> (Lederer, 1864)	Geometridae
5.	<i>Phyllonorycter laurocerasi</i> (Kuznetzov, 1979)	Gracillariidae
6.	<i>Micropterix monticolella</i> Kozlov, 1988	Micropterigidae
7.	<i>Micropterix maschukella</i> Alpheraky, 1878	Micropterigidae
8.	<i>Denisia coeruleopicta</i> (Christoph, 1888)	Oecophoridae
9.	<i>Allancastria caucasica</i> (Lederer, 1864)	Papilionidae
10.	<i>Epichnopterix crimaeana</i> Kozhantshikov, 1956	Psychidae
11.	<i>Psyche caucasica</i> Solanikov, 1991	Psychidae
12.	<i>Lozotaenia djakonovi</i> Danilevsky, 1963	Tortricidae
13.	<i>Dichrorampha tshetverikovi</i> (Danilevsky, 1960)	Tortricidae
14.	<i>Eriopsela danilevskyi</i> Kuznetzov, 1972	Tortricidae

Список видов животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Краснодарского края, с указанием категории и статуса редкости вида:

№ п/п	Виды животных	Категория и статус редкости вида	
		Красная книга Российской Фе- дерации, 2008 год	Красная книга Краснодарского края, 2017 год
1	2	4	3
1.	Голубянка меотическая (<i>Polyommatus meoticus</i>)	-	3 УВ
2.	Алланкастрия кавказская (зеринтия кавказская) (<i>Allancastria caucasica</i>)	-	3 УВ

Начальник управления
охраны окружающей среды

Д.М. Заякина

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к паспорту памятника природы
регионального значения,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 25.12.2018 г. № 2253

Дополнительные материалы

Фотографии памятника природы регионального значения:

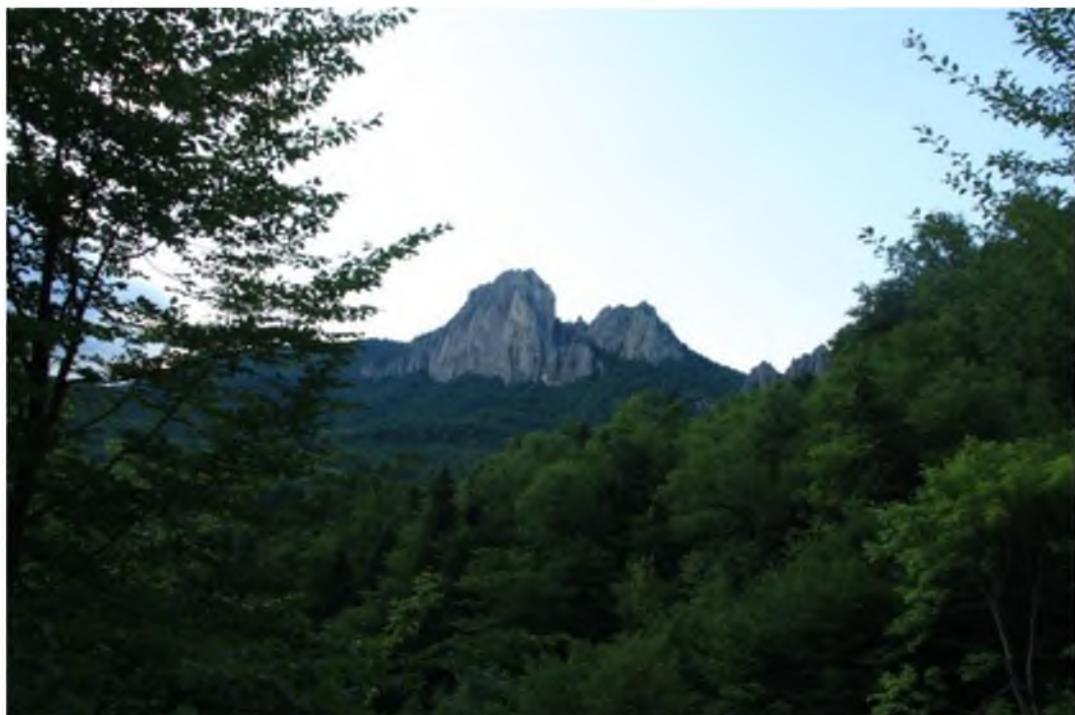


Рисунок 1. Памятник природы «Скала Собор»



а)



б)

Рисунок 2. а), б) Антропогенная нагрузка на памятник природы



а)



б)

Рисунок 3. а), б) Памятник природы «Скала Собор»



а)



б)

Рисунок 4. а), б) Сосна, произрастающая на обрывах скалы



Рисунок 5. Грабово-дубовый лес

Картографические материалы с нанесенными границами памятника природы регионального значения:



Карта-схема памятника природы «Скала Собор»

Начальник управления
охраны окружающей среды

Д.М. Заякина