

Кадастровый отчет по ООПТ Охраняемый ландшафт "Кваркуш"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
Охраняемый ландшафт "Кваркуш"
2. **Категория ООПТ:**
охраняемый природный ландшафт
3. **Значение ООПТ:**
Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
не определен
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
28.04.1981
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
 - целью создания особо охраняемой природной территории является обеспечение охраны природных комплексов и поддержания экологического баланса при сохранении экономического потенциала региона и образа жизни населения, с регулируемым традиционным использованием;
 - на территории охраняемого ландшафта обеспечивается охрана редких субальпийских лугов, криволесий, горных тундр и высокогорных болот, редких реликтовых и эндемичных видов растений.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Пермского областного Совета народных депутатов	28.04.1981	81	О мерах по обеспечению сохранности дикорастущих растений и ботанических памятников природы	Решение включает в себя "Временное положение о ботанических памятниках природы Пермской области" и "Перечень особо охраняемых дикорастущих растений Пермской области"
Указ	губернатор Пермской области	12.01.2000	3	Об уточнении статуса, категории, границ и режима охраны особо охраняемых природных территорий	
Указ	губернатор Пермской области	26.06.2001	163	Об уточнении статуса, категории, границ и режима охраны особо охраняемых природных территорий	

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Пермского края	28.03.2008	64-п		Об особо охраняемых природных территориях регионального значения за исключением биологических природных заказников
Постановление	правительство Пермского края	21.07.2009	457-п		О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 28.03.2008 N 64-п "Об особо охраняемых природных территориях Пермского края, за исключением биологических охотничьих заказников"
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	27.09.2016	СЭД- 30-01- 02- 1708		Утвердить Положения об особо охраняемых природных территориях Красновишерского муниципального района Пермского края: охраняемый ландшафт "Березовское болото"; геологический памятник природы "Большеколчимский карстовый мост"; охраняемый ландшафт "Булатовское болото"; ботанический природный резерват "Велсовский лес"; ландшафтный памятник природы "Ветлан"; ландшафтный памятник природы "Ветряной камень"; ландшафтный памятник природы "Товорливый камень"; ландшафтный памятник природы "Дыроватый камень"; охраняемый ландшафт "Кваркулш"; охраняемый ландшафт "Колчимский (Помяненный) камень"; ландшафтный памятник природы "Моховой камень"; охраняемый ландшафт "Нижневишерский"; ландшафтный памятник природы "Писаный камень"; охраняемый ландшафт "Полюд (Полюдов камень)".

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Пермского края	21.06.2011	374-п		О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 28.03.2008 N 64-п "Об особо охраняемых природных территориях регионального значения, за исключением биологических охотничьих заказников"
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	19.01.2015	СЭД- 30-01- 02-16		Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	15.01.2016	СЭД- 30-01- 02-24		Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	29.04.2016	СЭД- 30-01- 02-762		О государственном кадастре особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	16.01.2017	СЭД- 30-01- 02-39		Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений Утвердить перечень особо охраняемых природных территорий регионального значения Пермского края
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	17.01.2018	СЭД- 30-01- 02-36		Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений Утвердить: 1. Перечень особо охраняемых природных территорий регионального значения Пермского края по состоянию на 31 декабря 2017 года; 2. Перечень особо охраняемых природных территорий местного значения Пермского края по состоянию на 31 декабря 2017 года.
Приказ	министерство природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края	16.01.2019	СЭД- 30-01- 02-20		Об утверждении Перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений

10. Ведомственная подчиненность:

Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края

11. Международный статус ООПТ:

Не присвоен

12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):

Данные отсутствуют

13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:

Данные отсутствуют

14. Месторасположение ООПТ:

Приволжский федеральный округ, Пермский край, Красновишерский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Среднетаежные (пояс редкостойной тайги, криволесий с фрагментами горных тундр) среднегорные	51.5
Средне- и южнотаежные (горнотаежный темнохвойный лес) горные (низкогорные)	32
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	15.9
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	0.6

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

87 924,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 87 924,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

От устья р. Пеля вверх по левому берегу р. Улс до устья р. Ольховка; далее вверх по течению по левому берегу р. Ольховка до пересечения с северной границей квартала 23 Пудьвинского лесничества Красновишерского лесхоза; далее по его северной границе до северо-восточного угла; далее на юг по восточным границам кварталов 23, 46, 75, 103, 132, 161, 202, 241 Пудьвинского лесничества Красновишерского лесхоза до юго-восточного угла квартала 241 Пудьвинского лесничества; далее на запад по южным границам кварталов 241, 240, 239, 238, 237 Пудьвинского лесничества до юго-западного угла квартала 237 Пудьвинского лесничества; далее на север по западным границам кварталов 237, 198, 157, 128, 99, 71, 42, 19 Пудьвинского лесничества до северо-западного угла квартала 19; далее на запад по южным границам кварталов 241, 240, 239 Северо-Колчимского лесничества Красновишерского лесхоза до юго-западного угла квартала 239; далее на север по западным границам кварталов 239, 209 Северо-Колчимского лесничества до северо-западного угла квартала 209; далее на запад по южной границе квартала 178 Северо-Колчимского лесничества до его юго-западного угла; далее на север по западной границе квартала 178 до его северо-западного угла; далее на запад по южной границе квартала 147 Северо-Колчимского лесничества до его юго-западного угла; далее на север по западным границам кварталов 147, 108, 93, 76, 61, 45 Северо-Колчимского лесничества до северо-западного угла квартала 45; далее на запад по южной границе квартала 32 Северо-Колчимского лесничества до его юго-западного угла; далее на север по западной границе квартала 32 до его северо-западного угла; далее на запад по южным границам кварталов 17, 16 Северо-Колчимского лесничества до юго-западного угла квартала 16; далее на север по западным границам кварталов 16, 6 Северо-Колчимского лесничества до северо-западного угла квартала 6; далее на восток по северным границам кварталов 6, 7 Северо-Колчимского лесничества до юго-западного угла квартала 192 Кутимского лесничества Вайского лесхоза; далее на север по западным границам кварталов 192, 174, 156, 140 до пересечения с правым берегом р. Рассоха; далее вниз по течению по правым берегам рек

Рассоха и Пеля до начальной точки.

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

В пределах охраняемого ландшафта выделены экосистемы субальпийских лугов, криволесий, горных тундр, лугов, высокогорных болот, множество останцов и курумников.

Охраняемая территория относится к Центральному Уральскому хребту, Северный Урал, расположена в долине р. Улс. Плато Кваркуш отстоит к западу от Главного Уральского хребта и отличается от последнего выположенной вершиной.

По почвенному районированию преобладают горные подзолистые и горные лесные бурые почвы, ограниченно, на самых возвышенных местах встречаются горные луговые почвы, горно-тундровые иллювиальные гумусовые, горные примитивные.

При подъеме вверх от подножья к вершине плато (г. Вогульский камень) происходит последовательная смена растительных сообществ.

Елово-березовый лес. Кроме ели сибирской (*Picea obovata*) и пихты сибирской (*Abies sibirica*), единично в древесном ярусе встречаются сосна сибирская, кедр (*Pinus sibirica*) и береза пушистая, белая (*Betula pubescens*).

В формировании древесного яруса небольшое участие принимает также пихта сибирская (*Abies sibirica*). В пологе имеется подрост рябины обыкновенной (*Sorbus aucuparia*) и сосны сибирской (*Pinus sibirica*).

Пихтово-еловый лес с относительно большим присутствием в древесном ярусе сосны сибирской (*Pinus sibirica*) и рябины обыкновенной (*Sorbus aucuparia*).

Пихтово-березовый лес. Древесный ярус очень слаборазвит.

В его формировании принимают участие пихта сибирская (*Abies sibirica*) и береза пушистая, белая (*Betula pubescens*), в небольшом количестве в нем встречаются рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*) и сосна сибирская, кедр (*Pinus sibirica*).

Криволесье с преобладанием в древостое березы извилистой (*Betula tortuosa*). Имеется слаборазвитый кустарниковый ярус, состоящий из ивы сизой (*Salix glauca*), малины обыкновенной (*Rubus idaeus*) и шиповника иглистого (*Rosa acicularis*).

Ерниковая тундра с доминированием березы карликовой (*Betula nana*), водяники черной (*Empetrum nigrum*), черники (*Vaccinium myrtillus*).

Крупнотравный субальпийский луг с преобладанием дудника лекарственного (*Angelica archangelica*), аконита семилопастного (*Aconitum septentrionale*), манжетки обыкновенной (*Alchemilla vulgaris*), вейника Лансдорфа (*Calamagrostis langsdorffii*), бодяка разнолистного (*Cirsium heterophyllum*), скерды сибирской (*Strepis sibirica*), чемерицы Лобеля (*Veratrum lobelianum*). Достаточно в большом количестве на обследованном участке встречается кустарник, произрастающий группами, - ива сизая (*Salix glauca*). Мелкотравный субальпийский луг с доминированием щучки извилистой (*Deschampsia flexuosa*), осок (*Carex* sp.), черники (*Vaccinium myrtillus*). Относительно большую численность особей на обследованном участке имеет кустарник - можжевельник сибирский (*Juniperus sibirica*).

Горно-пустошный луг с преобладанием в травянисто-кустарничковом ярусе ветреницы пермской (*Anemone bialmensis*), душистого колоска альпийского (*Anthoxanthum alpinum*), манжетки обыкновенной (*Alchemilla vulgaris*), щучки извилистой (*Deschampsia flexuosa*), пижмы дваждыперистой (*Tanacetum bipinnatum*). Имеется хорошо выраженный моховой покров, состоящий из плевроциума Шребера (*Pleurozium schreberi*), политрихума можжевельникоподобного (*Polytrichum juniperinum*), сфагнумов (*Sphagnum* sp.).

Каменистая тундра. Площадка заложена у подножия Вогульского камня. Травяно-кустарничковый ярус слабо выражен, сформирован, главным образом, черникой (*Vaccinium myrtillus*), голубикой (*V. uliginosum*), горцем змеиным (*Polygonum bistorta*), водяникой черной (*Empetrum nigrum*), щучкой извилистой (*Deschampsia flexuosa*). Имеется также слабо выраженный мохово-лишайниковый ярус, образованный в основном лишайниками рода кладония (*Cladonia* sp.).

Выявлены редкие и исчезающие виды растительного мира, включенные в Красную книгу Российской Федерации:

Родиола розовая (*Rhodiola rosea*),

В Красную книгу Пермского края:

Гетеродермия красивая (*Heterodermia speciosa*),

Многоножка обыкновенная (*Polypodium vulgare*),

Козелец голый (*Scorzonera glabra*),
Многорядник копьевидный (*Polystichum lonchitis*),
Пальчатокоренник пятнистый (*Dactylorhiza maculata*).
Редкие и исчезающие виды растительного мира, включенные Перечень объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде (приложение к Красной книге Пермского края):

Лаготис уральский (*Lagotis uralensis*),
Астра альпийская (*Aster alpinus*),
Лаготис уральский (*Lagotis uralensis*),
Ладьян трехнадрезной (*Corallorhiza trifida*),
Пальчатокоренник мясо-красный (*Dactylorhiza incarnata*),
Гудайера ползучая (*Goodyera repens*),
Дремлик темно-красный (*Epipactis atrorubens*),
Дремлик широколистный (*Epipactis helleborine*),
Кокушник длиннорогий (*Gymnadenia conopsea*),
Криптограмма Стеллера (*Cryptogramma stelleri*),
Лапчатка снежная (*Potentilla nivea*),
Тимьян малолистный (*Thymus paucifolius*),
Тайник сердцевидный (*Listera cordata*).

Выявлены виды птиц, включенные в Красную книгу Российской Федерации:

Беркут (*Aquila chrysaetos*),
Большой подорлик (*Aquila clanga*),
Дупель (*Gallinago media*),
Дербник (*Falco columbarius*),

В Красную книгу Пермского края:

Золотистая ржанка (*Pluvialis apricaria*),
Тундряная куропатка (*Lagopus mutus*),
Ястребиная сова (*Surnia ulula*).

Большая часть охраняемого ландшафта занята практически нетронутыми коренными и квазикоренными сообществами, они не испытывают значимого антропогенного воздействия.

Прогнозируется дальнейшее поддержание равновесного климаксного состояния. Долина р. Жигалан и вершина Кваркуша - г. Вогульский камень испытывают рекреационную нагрузку.

Особая научная, эстетическая, природоохранная ценность особо охраняемой природной территории, в целях охраны которых она создана, обусловлена своеобразным и уникальным комплексом растительности: криволесье, богатейшие субальпийские луга, горные тундры, большое количество эндемичных и реликтовых видов. Вместе с хребтом Золотой камень составляет одну из ключевых орнитологических территорий. Выявлено множество местообитаний редких и исчезающих видов растений и птиц. На восточном склоне находится интереснейший гидрологический и геоморфологический объект - водопад Жигалан. Уникальным тектоническим объектом признана гора Бронепоезд. Само плато представляет собой ценный геоморфологический объект - единственный в своем роде для Пермского края.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Scorzonera glabra</i> Rupr.	Козелец гладкий, к. Рупрехта	• Региональная КК (Пермский край): III
Brassicales			
Brassicaceae (Крестоцветные)			
2	<i>Cardamine pratensis</i> L.	Сердечник луговой	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
Saxifragales (Камнеломковые)			
Crassulaceae (Толстянковые)			
3	<i>Rhodiola rosea</i> L.	Родиола розовая	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Пермский край): III
Monocots (Однодольные)			
Poales (Злаки)			
Juncaceae (Ситниковые)			
4	<i>Juncus bufonius</i> L.	Ситник жабий	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1
Pteridophyta (Папоротники)			
Pteridopsida (Папоротниковые)			
Polypodiales (Многоножковые)			
Dryopteridaceae (Щитовниковые)			
5	<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth	Многорядник копьевидный	• Региональная КК (Пермский край): III

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	275	1	3	2
Lycoperidophyta (Плауновые)	3	0	0	0
Lycopsidea (Плауновые)	3	0	0	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	252	1	2	2
Eudicots (Настоящие двудольные)	169	1	2	1
Monocots (Однодольные)	83	0	0	1
Pinophyta (Голосемянные)	6	0	0	0
Pinopsida (Хвойные)	6	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	14	0	1	0
Equisetopsida (Хвощевые)	2	0	0	0
Psilotopsida (Псилотовидные)	1	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	11	0	1	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Приказ министерства природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края от 27.09.2016 №СЭД-30-01-02-1708

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- сплошные рубки лесных насаждений, за исключением лесных участков, переданных в аренду до 1 августа 2009 г;
- размещение, хранение и утилизация промышленных и бытовых отходов;
- проезд вне дорог, определенных материалами лесоустройства, и стоянка вне специально отведенных мест, за исключением случаев, связанных с охраной леса и осуществлением предусмотренных природоохранных мероприятий;
- иные виды хозяйственного использования, приводящие к необратимым изменениям природного комплекса особо охраняемой природной территории.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- эксплуатация и реконструкция существующих объектов;
- посещение территории в рекреационных, учебных и иных целях;

- рубки леса, за исключением сплошных.

Разведка и эксплуатация нефтяных месторождений при соблюдении следующих условий:

- под нефтепромысловые работы отводятся земли, обоснованные технологической схемой и проектом разработки месторождений для эксплуатации скважин и прокладки трубопроводов, но не более 5% от территории охраняемого ландшафта;
- размещение нефтяных объектов производится с учетом водоохраных зон водоемов и водотоков;
- нефтепромысловые объекты оборудуются системой ливневой канализации, производится обваловка их территории с целью исключения попадания загрязнителей на окружающую территорию;
- перемещение транспорта ограничено утвержденной схемой передвижения;
- трубопроводы, линии электропередач и другие коммуникации прокладываются в соответствии с технологической схемой разработки месторождения;
- строительство и эксплуатация нефтепромысловых объектов осуществляется только с применением технологий, исключающих загрязнение пресных поверхностных и подземных вод;
- при обустройстве месторождений реализуется система мероприятий по сохранению гидрогеологического режима постоянных и временных водотоков;
- для контроля за состоянием основных компонентов природной среды (атмосферы, гидросферы, растительного и почвенного покрова и животного мира) в течение всего периода эксплуатации нефтяного месторождения осуществляется комплексный экологический мониторинг;
- иные виды хозяйственного использования, не приводящие к необратимым изменениям природного комплекса особо охраняемой природной территории.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют