

АДМИНИСТРАЦИЯ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 29 июня 2021 г. N 278-а

**О СОЗДАНИИ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА
"КОРОВНОВСКИЙ"**

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Костромской области от 15 февраля 2012 года N 194-5-ЗКО "Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области", постановлениями администрации Костромской области от 16 июня 2008 года N 172-а "Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий регионального значения Костромской области", от 27 мая 2019 года N 194-а "О Типовом положении об особо охраняемой природной территории регионального значения", в целях поддержания биоразнообразия, сохранения природной среды и оптимального экологического состояния территории Костромской области администрация Костромской области постановляет:

1. Создать особо охраняемую природную территорию регионального значения государственный природный заказник "Коровновский".
2. Утвердить прилагаемое положение об особо охраняемой природной территории регионального значения государственном природном заказнике "Коровновский".
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор
Костромской области
С.СИТНИКОВ

Приложение

Утверждено
постановлением
администрации
Костромской области
от 29 июня 2021 г. N 278-а

ПОЛОЖЕНИЕ**ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ "КОРОВНОВСКИЙ"**

1. Особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник "Коровновский" (далее - заказник "Коровновский") создана в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов и объектов, в том числе местообитаний редких и охраняемых видов растений и животных.

2. Задачи заказника "Коровновский":

- 1) сохранение репрезентативных ландшафтов водноледниковой плоской песчаной равнины в долине р. Воча с переувлажненными хвойными лесами, березово-сосновыми и еловыми насаждениями;
- 2) поддержание экологического каркаса бассейна р. Костромы;
- 3) сохранение ценных болотных и лесных природных сообществ;

4) сохранение и восстановление местообитаний редких и нуждающихся в охране видов растений и животных.

3. Профиль заказника "Коровновский" - комплексный (ландшафтный). Кластерность заказника "Коровновский" - 2.

4. Заказник "Коровновский" создан без ограничения срока действия.

5. Общая площадь заказника "Коровновский" в окружных границах составляет 3 226,8 га (согласно материалам лесоустройства - 3 163,5 га), в том числе земли лесного фонда:

участок 1 - 2 123,24 га (согласно материалам лесоустройства - 2 124 га);

участок 2 - 1 103,56 га (согласно материалам лесоустройства - 1 039,5 га).

Заказник "Коровновский" включает земли лесного фонда: участок 1 - кварталы 69, 70, 71, 72, 73, 74 Коровновского участкового лесничества Солигаличского лесничества; участок 2 - кварталы 47, 48, 49 (ч) Георгиевского участкового лесничества Чухломского лесничества (далее - квартал).

6. Заказник "Коровновский" создается без изъятия земельных участков.

7. Функциональное зонирование на территории заказника "Коровновский" не предусмотрено.

8. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заказника "Коровновский":

Код	Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Запрещенные виды, входящие в описание вида использования земельного участка
1	2	3
1.19	Сенокошение	-
1.20	Выпас сельскохозяйственных животных	-
5.2	Природно-познавательный туризм	-
5.3	Охота и рыбалка	Размещение дома охотника или рыболова
9.0	Деятельность по особой охране и изучению природы	-
9.1	Охрана природных территорий	-
10.1	Заготовка древесины	Размещение сооружений, необходимых для обработки и хранения древесины (лесных складов, лесопилен)
10.3	Заготовка лесных ресурсов	Заготовка живицы, размещение временных сооружений, необходимых для хранения и неглубокой переработки лесных ресурсов (сушилки, грибоварни, склады)
10.4	Резервные леса	-

9. Описание природных особенностей заказника "Коровновский":

1) описание рельефа, почв, ландшафта.

Территория заказника "Коровновский" приурочена к водоразделу бассейнов рек Кострома и Вига, расположена в пределах западного макросклона Плес-Галичской моренной гряды, на территории, находившейся в краевой зоне московского оледенения, и соответствует конечно-моренной Галичской возвышенности, которая простирается по левобережью р. Виги.

Основная часть территории заказника "Коровновский" представлена уникальным болотным комплексом Сольцы, занимающим обширную расширенную плоскую долину р. Вочи, которая в свою очередь входит в систему крупных озерных котловин позднемосковского возраста (наследовавшие в позднем плейстоцене и голоцене), образовавшихся в условиях подпруживания талых вод отступавшего ледника Плес-Галичской конечно-моренной грядой. Территория заказника занимает долину р. Вочи в верхнем течении. Болоту Сольцы принадлежит существенная роль в поддержании гидрорежима бассейна р. Вочи, что следует рассматривать в более широком смысле и как функцию поддержания экологической стабильности бассейна р. Костромы.

Территория заказника "Коровновский" находится в пределах ландшафта древнеозерно-водноледниковой котловины, заполненной органогенными отложениями, осложненной моренными грядами. Древнеозерная котловина имеет широтное простираие и пролегает между склонами моренных холмов, сложенных валунными карбонатными суглинками, представляя собой в настоящее время широкую долину р. Воча. Борта долинных склонов, в целом, довольно пологие, сложенные моренными суглинками. Широкие присклоновые участки пологие, занятые обширным болотным комплексом минератрофного (эвтрофного) типа, сформировавшимся на водно-ледниковых отложениях времени отступления ледника.

Происхождение природных комплексов связано с эволюцией ландшафтов ложбин водноледникового стока среднечетвертичного (московского) оледенения, заполненных песчано-галечными отложениями в озерные комплексы периода микулинского межледниковья и калининской стадии валдайского (верхнечетвертичного) оледенения. Результатом эволюции является широкая сплавина, формирующая берег р. Вочи.

Современная ландшафтная структура днища котловины обусловлена контрастным соотношением застойных и проточных режимов и положением болотных урочищ по отношению к склонам котловины.

По широкому пологому склону левобережной части долины сформировались обширные массивы низинных ключевых (минератрофных) болот. Растительный покров территории имеет ярко выраженную гетерогенность, что обуславливает богатое мозаичное сочетание лесных массивов (заболоченных участков ельников, сосняков и березняков тростниковых, хвощевых, телиптерисовых, кочкарно-осоковых и травяно-моховых) различной полноты и увлажнения, открытых и редколесных заболоченных участков с множественными выходами грунтовых вод. Долина прорезана притоками, наиболее многочисленными в левобережной части. Террасирование ее склонов четко не выражено. Растительный покров склонов представлен старовозрастными хвойными лесами, местами подвергшимися недавней вырубке. Правобережная часть долины более крутая и высокая, сложена моренными суглинками, покрытыми хвойными лесами.

Уникальность болотных комплексов повышается в связи с наличием в левобережной части, в междуречье левобережных притоков, ручьев Петрушенский и Карминка (квартал 72), редкого геоморфологического образования. На площади более 6 га сформировалась система мелких неглубоких озерков и лужиц с сильно минерализованной водой. Берега этих мелких водоемов плотные, задернованные;

2) характеристика растительного покрова и флористического разнообразия.

Растительный покров территории заказника "Коровновский" своеобразен и уникален для Костромской области. Левобережный (северная экспозиция) и правобережный (южная экспозиция) склонов долины в целом сходны по растительному покрову, но заметно отличаются по соотношению различных типов сообществ и характеру их распределения по территории.

На правобережной части р. Вочи открытые участки болота и редколесья занимают не более 25% территории. Здесь преобладают заболоченные березово-еловые, сосново-елово-березовые и сосновые леса. На левом берегу открытые и редколесные пространства составляют не менее половины территории. Для этой части долины характерны гидромезофитные и мезофитные луга, а также сосняки, сосновые и березовые редколесья. Березово-сосново-еловые субнеморальные травяные леса более характерны для верхней части долины. Возраст ели и сосны составляет не менее 140 лет.

В формировании древесного яруса лесных сообществ принимают участие сосна (*Pinus sylvestris*), ель обыкновенная (*Picea abies*), береза пушистая (*Betula pubescens*), ольха серая (*Alnus incana*), ольха черная (*Alnus glutinosa*), осина (*Populus tremula*). В подлеске наиболее широко распространены: смородина черная (*Ribes nigrum*), жимолость Палласа (*Lonicera pallasii*), калина обыкновенная (*Viburnum opulus*), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*), можжевельник (*Juniperus communis*), ива ушастая (*Salix aurita*). Изредка в подлеске отмечается липа мелколистная (*Tilia cordata*). Вероятно, этот вид присутствовал в древостое водораздела в составе сложных ельников, но сильно сократился в связи с вырубкой и сейчас встречается единично или в подросте в лесах краевой части долины левобережья.

Правобережье в целом более монотонно по характеру растительности и в основном покрыто лесом. Среди наиболее характерных лесных сообществ правобережья можно назвать низкорослые березняки тростниковые, травяно-моховые, сосняки с примесью березы и ели мохово-кочкарно-осоковые, осоково-папоротниковые и хвощово-папоротниковые, сырые елово-березовые леса субнеморального типа с густым подлеском травяные, кочкарно-осоково-травяные, ельники приручьевые, черноольхово-березовые леса. Левобережье имеет меньшую лесистость. Преобладающими здесь являются сосняки и сосновые редколесья разных типов. Заболоченные сосняки можно разделить на осоково-телиптерисовые, кочкарно-осоково-хвощовые, зеленомошно-травяные, тростниково-хвощово-телиптерисовые. Они занимают нижнюю часть долины, доходя местами до русла р. Вочи. Левобережный склон и дно долины более мозаичны по характеру растительности. Территория занята березово-сосново-еловыми лесами неморально-широколистными, травяно-папоротниковыми и травяно-зеленомошными и ельниками приручьевыми влажнотравными и хвощово-зеленомошными. Древесный ярус редколесий сформирован березой пушистой, елью и сосной. Последняя образует чистый древостой. В кустарниковом ярусе редколесий чаще встречаются береза приземистая (*Betula humilis*), жимолость Палласа (*Lonicera pallasii*), ива розмаринолистная (*Salix rosmarinifolia*). Набор видов травяного яруса разнообразен. Наряду с обычными таежными видами: черника (*Vaccinium myrtillus*), костяника (*Rubus saxatilis*), майник двулистный (*Majanthemum bifolium*), кислица обыкновенная (*Oxalis acetosella*), плаун годичный (*Lycopodium annotinum*), седмичник европейский (*Trientalis europaea*), линнея северная (*Linnaea borealis*), ожика волосистая (*Luzula pilosa*), брусника (*Vaccinium vitis-idaea*), встречаются виды неморальной экологической группы: сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria*), фиалка лысая (*Viola epipsila*), щитовник Карпузиана (*Dryopteris carthusiana*), фегоптерис связующий (*Phegopteris connectilis*), медуница неясная (*Pulmonaria obscura*), копытень европейский (*Asarum europaeum*), перловник поникший (*Melica nutans*). Среди видов нитрофильной экологической группы отмечены: гравилат речной (*Geum rivale*), лютик ползучий (*Ranunculus repens*), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria*), бодяк разнолистный (*Cirsium heterophyllum*), крапива двудомная (*Urtica dioica*), борец высокий (*Aconitum septentrionale*).

В лесных сообществах обнаружен ряд редких видов, среди которых башмачок венерин настоящий (*Cypripedium calceolus*), осока плевельная (*Carex loliacea*), герань Роберта (*Geranium robertianum*), пузырник судетский (*Rhizomatopteris sudetica*), цинна широколистная (*Cinna latifolia*), хвощ камышовый (*Equisetum scirpoides*). На зарастающей вырубке под пологом осинника найден диплазий сибирский (*Diplazium sibiricum*).

Распределение растительности по территории заказника "Коровновский" довольно закономерно и определяется характером рельефа. Руслу притоков р. Вочи по днищу левобережья долины проходят по открытым сплавинным участкам. В растительном покрове сплавин доминируют тростник южный (*Phragmites australis*), камыш табернемонтана (*Scirpus tabernaemontani*), осока черная (*Carex nigra*), осока сближенная (*Carex appropinquata*), вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata*), рогоз широколистный (*Typha latifolia*), вех ядовитый (*Cicuta virosa*), хвощ приречный (*Equisetum fluviatile*). Отдельные участки, например, пойма ручья Петрушенский, а также отдельные участки поймы р. Вочи на больших площадях представляют собой обширные моновидовые (тростниковые) заросли. Среди луговых видов, характерных для сплавинных участков, можно отметить веронику длиннолистную (*Veronica longifolia*), пушицу влагилищную (*Eriophorum vaginatum*), щавель кислый (*Rumex acetosa*), белокрыльник болотный (*Calla palustris*).

Гидромезофитные луга и редколесья правобережья образуют большей частью небольшие пространства и локализованы по верхней части склона долины. В зависимости от степени увлажнения варьирует характер растительного покрова. Так, среди доминирующих видов луговых сообществ на различных участках можно отметить вахту трехлистную (*Menyanthes trifoliata*), березу карликовую (*Betula nana*), горец змеиный (*Bistorta officinalis*), осоку черную (*Carex nigra*), осоку волосистоплодную (*Carex lasiocarpa*), осоку вздутую (*Carex rostrata*), пушицу широколистную (*Eriophorum latifolium*), хвощ приречный (*Equisetum fluviatile*), камыш табернемонтана (*Scirpus tabernaemontani*). На локальных участках содоминантами нередко

выступают дремлик болотный (*Epipactis palustris*), камнеломка-козленок (*Saxifraga hirculus*), водяника черная (*Empetrum nigrum*). В составе сообществ нередко встречаются синюха голубая (*Polemonium caeruleum*), кипрей болотный (*Epilobium palustre*), бузульник сибирский (*Ligularia sibirica*), мятлик болотный (*Poa palustris*), сердечник луговой (*Cardamine pratensis*). В луговых сообществах повсеместно хорошо выражен моховой покров, который составляет от 60 до 100% проективного покрытия. Наиболее широко распространены мхи родов *Marchantia*, *Tomentypnum*, *Paludella*, *Aulacomnium*, *Mnium*. Встречаются отдельные участки с преобладанием сфагнома.

Для луговых сообществ характерно наличие многих редких видов: бузульник сибирский (*Ligularia sibirica*), водяника черная (*Empetrum nigrum*), кокушник длиннорогий (*Gymnadenia conopsea*), пальчатокоренники пятнистый (*Dactylorhiza maculata*) и пальчатокоренник Траунштейнера (*Dactylorhiza traunsteineri*), дремлик болотный (*Epipactis palustris*), дудник болотный (*Angelica palustris*), мытник скипетровидный (*Pedicularis sceptrum-carolinum*), осока заливная (*Carex paupercula*), осока двудомная (*Carex dioica*), трищетинник сибирский (*Trisetum sibiricum*).

Мелкие олиготрофные озера компактно расположены на территории площадью около 5 га, имеют площадь от 0,5 до 200 м, глубину - от 0,1-0,5 м и разнообразную форму (от округлой до вытянутой, со сложным контуром берегов). На акватории наиболее крупных из них имеются островки. Дно водоемов плотное, без илистого осадка. Вода прозрачная, жесткая, повышенной солености. Некоторые водоемы характеризуются наличием сплошного покрова из харовых водорослей. Вместе с тем водные сосудистые растения в озерах отмечены не были. В одном из наиболее глубоких водоемов, на дне которого покров харовых водорослей развит в меньшей степени, обнаружена хара мелкошиповатая (*Chara aculeolata*) - редкий вид не только для Костромской области, но и для России в целом.

Берега водоемов плотные. На водораздельных пространствах и частично берегах местами развит сосновый древостой низкой сомкнутости (высота до 10 м) с можжевельником в подлеске. На отдельных участках развит кустарниковый ярус, представленный багульником болотным (*Ledum palustre*). Среди кустарничков заметно преобладает водяника черная (*Empetrum nigrum*), остальные виды - подбел (*Andromeda polifolia*), кассандра (*Chamaedaphne calyculata*), клюква болотная (*Oxycoccus palustris*) представлены примерно в равном обилии. Вокруг водоемов представлены осоково-кустарничково-сфагновые ассоциации. В травяном ярусе преобладают лугово-болотные и болотные виды, такие как камыш табернемонтана (*Scirpus tabernaemontani*), осока Бергрота (*Carex bergrotii*), кипрей болотный (*Epilobium palustre*), пухонос альпийский (*Trichophorum alpinum*), осока ежисто-колючая (*Carex echinata*), сабельник болотный (*Comarum palustre*), телиптерис болотный (*Thelypteris palustris*), росянка круглолистная (*Drosera rotundifolia*), белозор болотный (*Parnassia palustris*).

Здесь на компактной территории выявлено разнообразие редких видов. Наряду с вышеперечисленными отмечены хаммарбия болотная (*Hammarbya paludosa*), бузульник сибирский (*Ligularia sibirica*), офрис насекомоносный (*Ophrys insectifera*), пальчатокоренник Траунштейнера (*Dactylorhiza traunsteineri*), осока двудомная (*Carex diandra*) и другие. Очень хорошо развит моховый ярус, проективное покрытие которого составляет 90-100%. Среди мхов здесь преобладают виды рода *Sphagnum*, *Paludella squarrosa* и *Aulacomnium palustre*.

Среди травянистых растений, отмеченных на болоте, обращает на себя внимание наличие трех видов - камыш табернемонтана (*Scirpus tabernaemontani*), осока болотолюбивая (*Carex heleonastis*) и дудник болотный (*Angelica palustris*), которые являются галофитами. Их присутствие в сообществе эвтрофного болота свидетельствует о наличии растворов солей в грунтовых водах. В долине р. Воча вплоть до 18 века велась кустарная добыча поваренной соли. Вероятно, особый минеральный состав питающих болото грунтовых вод обусловил благоприятную среду и для харовых водорослей.

Эвтрофные болота являются редким типом местообитаний не только в Костромской области, но и в других регионах европейской части России.

В целом во флоре сосудистых растений отмечено свыше 250 видов, при этом зарегистрировано более 30, занесенных в Красную книгу Костромской области, в том числе 3 вида, занесенных в Красную книгу Российской Федерации:

офрис насекомоносная (*Ophrys insectifera* L.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

венерин башмачок настоящий (*Cypripedium calceolus* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

пальчатокоренник Траунштейнера (*Dactylorhiza traunsteineri* (Saut.) Soo s. l.) (категория статуса редкости 3 - "редкие").

Виды, занесенные в Красную книгу Костромской области:

водяника черная (*Empetrum nigrum* L.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

диплазиум сибирский (*Diplazium sibiricum* (Turcz. ex G.Kunze) Kurata) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

пухонос альпийский (*Trichophorum alpinum* (L.) Pers.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока желтая (*Carex flava* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока волосовидная (*Carex capillaris* L.) (категория статуса редкости 1 - "находящиеся под угрозой исчезновения");

хаммарбия болотная (*Hammarbya paludosa* (L.) O.Kuntze) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

болотница малоцветковая (*Eleocharis quinqueflora* (F.X.Hartm.) O.Schwartz) (категория статуса редкости 1 - "находящиеся под угрозой исчезновения");

камыш Табернемонтана (*Scirpus tabernaemontani* C.C.Gmel.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

ежеголовник скученный (*Sparganium glomeratum* (Laest.) L. Neum.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока двудомная (*Carex dioica* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока заливная (*Carex paupercula* Michx.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока плевельная (*Carex loliacea* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока плетевидная (*Carex chordorrhiza* Ehrh.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

пушица стройная (*Eriophorum gracile* Koch) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

цинна широколистная (*Cinna latifolia* (Trev.) Griseb) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

трищетинник сибирский (*Trisetum sibirica* Rupr.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

пальчатокоренник пятнистый (*Dactylorhiza maculata* (L.) Soo) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

гудайера ползучая (*Goodyera repens* (L.) R.Br.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

тайник яйцевидный (*Listera ovata* (L.) R.Br.) (категория статуса редкости 5 - "восстанавливаемые или восстанавливающиеся");

кокушник длиннорогий (*Gymnadenia conopsea* (L.) R.Br.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

дремлик болотный (*Epipactis palustris* (L.) Crantz) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

мякотница однолистная (*Malaxis monophyllos* (L.) Swartz) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

береза приземистая (*Betula humilis* Schrank) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

береза карликовая (*Betula nana* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

чина болотная (*Lathyrus palustris* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

герань Роберта (*Geranium robertianum* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

дудник болотный (*Angelica palustris* (Bess.) Hoffm) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

одноцветка одноцветковая (*Moneses uniflora* (L.) A.Gray) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

мытник скипетровидный (*Pedicularis sceptrum-carolinum* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

бузульник сибирский (*Ligularia sibirica* (L.) Cass.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

пузырчатка промежуточная (*Utricularia intermedia* Hayne) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

камнеломка болотная (*Saxifraga hirculus* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

осока вздутоносая (*Carex rhynchophylla* C.A.Mey.) (категория статуса редкости 5 - "восстанавливаемые или восстанавливающиеся");

пушица широколистная (*Eriophorum latifolium* Hoppe) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

хвощ камышовый (*Equisetum scirpoides* Michx.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

3) характеристика фауны.

Суммарный перечень видового состава фауны, зарегистрированной на территории заказника "Коровновский", включает около 140 видов животных, включая 72 вида беспозвоночных и 68 видов позвоночных.

В большем видовом разнообразии беспозвоночные животные заказника "Коровновский" представлены в ассоциациях пойменно-лугового травостоя. По числу видов здесь господствуют отряды жесткокрылых (Coleoptera) и чешуекрылых (Lepidoptera), а также стрекозы (Odonata) и двукрылые (Diptera). Наиболее массовыми по численности в болотном комплексе Сольцы отмечены такие виды энтомофауны, как поденка обыкновенная (*Ephemera vulgata*) и многие виды кровососущих двукрылых, среди которых выделяются слепень бычий (*Tabanus bovinus* Lw.), слепень серый (*Tabanus bromius* L.), дождевка обыкновенная (*Haematopota pluvialis* L.), златоглазик обыкновенный (*Chrysops relictus* Mg.), комары рода *Aedes*, комар писклявый (*Culex pipiens* L.).

В экогруппе эпигеобионтов (поверхностно-почвенные) преобладают жуки-жужелицы (*Bembidion dentellum* Thunberg, *Bembidion doris* Pz.), тинник медный (*Elaphrus cupreus* Duft.), и *Agonum viduum* Pz.

В пойменно-луговом травостое многочисленны чешуекрылые павлиний глаз (*Nymphalis io*), шашечница аталия (*Melitaea athalia* Rott.), боярышница (*Aporia crataegi* L.), голубянки (Lycaenidae), жуки-листоеды - листоед травяной (*Chrysomela graminis* L.), козявка четырехпятнистая (*Phyllobrotica quadrimaculata* L.), а также клопы (*Lygocoris viridis* Fallen), булавник (*Rhopalus subrufus* Gmelin), цикадки пенница слюнявая (*Philaenus spumarius* L.) и другие.

В древесном ярусе в большом количестве встречены трубноверт тополевы (*Byctiscus populi* L.), черный березовый трубноверт (*Deporaus betulae* L.), листоед ольховый (*Melasoma aenea* L.).

Околоводная энтомо фауна в большей степени представлена стрекозами - красотка блестящая (*Calopteryx splendens* Harr.), красотка-девушка (*Calopteryx virgo* L.), лютка-дриада (*Lestes dryas* Kirby), бабка бронзовая (*Cordulia aenea* L.), плосконожка крылоногая (*Platycnemis permipes* Pall.), жуками-радужницами - толстоногой (*Donacia crassipes* F.) и водной (*Donacia aquatica* L.).

В фауне позвоночных животных заказника "Коровновский" наиболее богаты видами древесно-кустарниковая и околоводная экологические группы птиц. В первой численно доминируют представители семейства славковых (Sylviidae), среди которых численно выделяется камышовка-барсучок (*Acrocephalus schoenobaenus*). Также многочисленны рябинник (*Turdus pilaris* L.), деряба (*Turdus viscivorus* L.), трясогузка желтая (*Motacilla flava* L.), чекан луговой (*Saxicola rubetra* L.), сорока (*Pica pica* L.), чечевичка (*Carpodacus erithrinus*),

большая синица (*Parus major*), и другие. В составе околотовной орнитофауны территория заказника наиболее массово населена такими видами куликов, как чибис (*Vanellus vanellus* L.), бекас (*Gallinago gallinago*), перевозчик (*Actitis hypoleucos*), коростель (*Crex crex* L.), дупель (*Gallinago media* (Latham)). Многочисленны также охотящиеся в воздухе ласточка деревенская (*Hirundo rustica*) и стриж черный (*Apus apus* L.). Гнездится серый журавль (*Grus grus* L.). Отмечены ястреб-перепелятник (*Accipiter nisus* L.) и ястреб-тетеревятник (*Accipiter gentilis* L.).

В зоне болота Сольцы и непосредственно в акватории р. Воча в большом количестве встречены утиные - свиязь (*Anas penelope*), шилохвость (*Anas acuta*) и кряква (*Anas platyrhynchos*).

Из фауны рептилий и земноводных на данной территории отмечены в большом количестве ящерица живородящая (*Zootoca vivipara* Jacquin) и лягушка травяная (*Rana temporaria* L.).

В составе млекопитающих обнаружены 4 вида, входящих в группу промысловых: бобр обыкновенный (*Castor fiber* L.), лось (*Alces alces* L.), кабан (*Sus scrofa* L.) и выдра (*Lutra lutra* L.). Обычны волк (*Canis lupus* L.), медведь (*Ursus arctos* L.), рысь (*Lynx lynx* L.), лисица (*Vulpes vulpes* L.), американская норка (*Neovison vison* Schreber), енотовидная собака (*Nyctereutes procyonoides* (Gray)).

На территории заказника "Коровновский" отмечены следующие виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации:

филин (*Bubo bubo* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

большой подорлик (*Aquila clanga* Pall) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

среднерусская белая куропатка (*Lagopus lagopus rossicus* L.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

беркут (*Aquila chrysaetos* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

большой кроншнеп (*Numenius arquata arquata* L.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении").

Виды, занесенные в Красную книгу Костромской области:

синица-московка (*Parus ater* L.) (категория статуса редкости 5 - "восстанавливаемые и восстанавливающиеся");

бородатая неясыть (*Strix nebulosa* Forster) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

длиннохвостая неясыть (*Strix uralensis* Pall.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

чеглок (*Falco subbuteo* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

серый сорокопут (*Lanius excubitor* L.) (категория статуса редкости 2 - "сокращающиеся в численности и/или распространении");

большой улит (*Tringa nebularia* Gunninger) (категория статуса редкости 5 - "восстанавливаемые или восстанавливающиеся");

травник (*Tringa totanus* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие");

парусник мнемозина (*Parnassius mnemosyne* L.) (категория статуса редкости 3 - "редкие").

10. Природными объектами особой охраны на территории заказника "Коровновский" являются:

1) болотный комплекс Сольцы;

2) болотные и лесные природные экосистемы;

3) виды растений и животных, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Костромской области.

11. На территории заказника "Коровновский" устанавливается режим особой охраны:

1) на территории заказника "Коровновский" разрешаются следующие виды деятельности:

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства с соблюдением требований законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов:

любительская и спортивная охота в открытые для охоты сроки, в том числе с собаками охотничьих пород и ловчими птицами;

охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

сохранение и использование охотничьих ресурсов и среды их обитания, создание охотничьей инфраструктуры, оказание услуг в данной сфере;

выборочные рубки лесных насаждений, рубки ухода за лесом, выборочные санитарные рубки при возникновении очагов опасных видов вредителей и болезней, сплошные рубки в насаждениях, утративших биологическую устойчивость;

лесовосстановительные работы;

научная деятельность;

экологический туризм;

просветительские мероприятия;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд;

любительское рыболовство;

сенокосение в специально отведенных местах;

ремонт существующих дорог, мостов;

обустройство противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос и уход за ними;

противопожарные и лесозащитные мероприятия, осуществляемые в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества;

иная деятельность, не запрещенная подпунктом 2 настоящего пункта;

2) на территории заказника "Коровновский" запрещается:

рубки лесных насаждений, за исключением рубок, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

применение токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе, в ходе проведения лесовосстановительных работ;

промысловая охота;

все виды мелиоративных работ, за исключением культуртехнических мероприятий на сельскохозяйственных угодьях, фосфоритования, известкования;

распашка земель под сельскохозяйственные нужды;

разорение гнезд, кладок, нор;

интродукция растений и животных с целью акклиматизации, за исключением мероприятий по реакклиматизации и восстановлению численности аборигенных видов;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, строительство сооружений, не связанных с функционированием заказника "Коровновский";

предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, ведения садоводства или огородничества;

движение транспорта вне дорог и установленных маршрутов движения, а также стоянка транспорта вне специально отведенных мест;

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территорий и акваторий;

складирование навоза и отходов производства и потребления;

размещение мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов;

размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов, минеральных удобрений, скотомогильников, кладбищ, свалок бытовых и промышленных отходов;

уничтожение дуба, лиственницы, можжевельника (древовидная форма), ольхи черной, липы, пихты, клена, вяза, лещины, а также их подроста, либо действия, которые могут привести к их гибели;

уничтожение дуплистых деревьев, крупных деревьев со сломанными вершинами;

подсочка деревьев;

промышленная заготовка лекарственного сырья, мха, камыша, лесной подстилки, коры, иного технического сырья;

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров вне специально отведенных мест без согласования с органом, осуществляющим управление заказником "Коровновский";

перемещение по территории заказника "Коровновский" с использованием гусеничных транспортных средств (за исключением случаев, связанных с обеспечением режима охраны, ведения лесохозяйственных, лесовосстановительных и лесозащитных работ);

геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, а также геологическое изучение, разведка и добыча подземных вод;

уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

причинение вреда природным комплексам и их компонентам, сохранение которых является задачами создания заказника "Коровновский".

12. Заказник "Коровновский" создается:

1) с созданием администрации;

2) без установления охранной зоны.

13. Управление заказником "Коровновский" осуществляет департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

Государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории заказника "Коровновский" осуществляют должностные лица департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

14. Заказник "Коровновский" находится в ведении департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

Описание местоположения границ заказника "Коровновский", определенных в системе координат МСК-44, представлено в приложении N 1 к настоящему Положению.

Графическое описание местоположения границ заказника "Коровновский" представлено в приложении N 2 к настоящему Положению (не приводится).

Приложение N 1
к Положению об особо охраняемой
природной территории регионального
значения государственного природного
заказнике "Коровновский"

**ОПИСАНИЕ
МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА
"КОРОВНОВСКИЙ" (СИСТЕМА КООРДИНАТ МСК-44, ЗОНА 2)**

Обозначение характерных точек гранц	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	427 134,92	1 313 283,86
2	427 114,48	1 313 367,08
3	426 976,80	1 313 601,02
4	426 925,86	1 313 837,46
5	427 142,77	1 313 930,84
6	427 647,09	1 313 900,87
7	427 930,81	1 313 947,71
8	428 045,34	1 313 975,55
9	428 089,37	1 314 188,00
10	428 080,84	1 314 352,05
11	428 169,04	1 314 498,40
12	428 530,43	1 314 778,64
13	428 627,85	1 314 728,68
14	428 712,16	1 314 710,07
15	428 727,63	1 314 770,10
16	428 723,12	1 314 812,28
17	428 729,56	1 314 842,86
18	428 754,67	1 314 859,60
19	428 775,60	1 314 883,42

20	428 792,01	1 314 941,69
21	428 819,75	1 314 998,28
22	428 859,94	1 315 040,20
23	428 891,29	1 315 065,56
24	428 899,70	1 315 079,41
25	428 894,26	1 315 103,47
26	428 881,68	1 315 113,34
27	428 852,72	1 315 122,10
28	428 838,93	1 315 129,85
29	428 836,34	1 315 155,88
30	428 847,95	1 315 172,72
31	428 879,46	1 315 186,83
32	428 904,08	1 315 204,13
33	428 904,08	1 315 224,26
34	428 884,03	1 315 232,87
35	428 863,38	1 315 258,89
36	428 860,62	1 315 280,93
37	428 876,37	1 315 303,66
38	428 916,34	1 315 325,30
39	428 949,13	1 315 318,09
40	428 975,30	1 315 284,15
41	429 007,74	1 315 260,95
42	429 033,45	1 315 260,95
43	429 071,75	1 315 301,87
44	429 222,09	1 315 171,45
45	429 650,56	1 315 294,63
46	429 750,61	1 315 554,27
47	429 612,62	1 316 067,14
48	429 722,15	1 316 818,11
49	429 684,32	1 316 830,46

50	429 554,08	1 316 856,29
51	429 679,04	1 317 059,34
52	429 982,44	1 318 188,60
53	429 883,99	1 318 264,37
54	429 814,70	1 319 023,83
55	429 584,95	1 319 071,70
56	429 650,21	1 319 260,86
57	429 825,06	1 319 576,28
58	429 929,33	1 319 968,75
59	429 885,29	1 319 959,68
60	429 503,84	1 320 511,44
61	429 435,84	1 320 713,49
62	429 180,30	1 321 188,52
63	429 474,50	1 321 241,63
64	429 626,69	1 321 194,34
65	429 984,74	1 321 279,84
66	430 656,15	1 321 307,48
67	430 719,65	1 321 298,62
68	431 039,95	1 321 223,74
69	430 983,49	1 321 432,59
70	430 983,60	1 321 506,75
71	431 038,64	1 321 695,20
72	431 136,53	1 321 963,41
73	431 039,13	1 321 970,11
74	430 903,01	1 321 967,81
75	430 871,78	1 321 958,57
76	430 808,46	1 321 959,89
77	430 715,23	1 321 970,89
78	430 662,99	1 321 986,12
79	430 575,86	1 322 043,86

80	430 113,69	1 321 832,07
81	430 052,75	1 322 045,61
82	429 967,20	1 322 239,32
83	429 791,50	1 322 406,60
84	429 661,20	1 322 475,95
85	429 716,18	1 322 554,49
86	429 800,64	1 322 680,16
87	429 810,55	1 323 031,50
88	429 675,67	1 323 275,35
89	429 589,56	1 323 353,84
90	429 502,40	1 323 321,10
91	429 359,90	1 323 447,59
92	429 317,22	1 323 566,47
93	429 269,97	1 323 718,36
94	429 059,65	1 323 650,54
95	428 846,08	1 323 786,18
96	428 805,69	1 323 594,14
97	428 449,49	1 323 552,01
98	428 317,11	1 323 458,50
99	428 282,12	1 323 397,22
100	428 207,39	1 323 416,89
101	428 192,19	1 323 394,51
102	428 159,68	1 323 340,42
103	428 071,05	1 323 289,07
104	428 045,17	1 323 268,30
105	428 035,32	1 323 244,38
106	428 048,18	1 323 226,58
107	428 075,83	1 323 223,20
108	428 100,01	1 323 227,19
109	428 138,06	1 323 228,73

ПО	428 154,42	1 323 227,31
111	428 187,36	1 323 236,69
112	428 252,93	1 323 242,29
113	428 276,21	1 323 235,49
114	428 288,06	1 323 224,20
115	428 290,78	1 323 202,07
116	428 278,89	1 323 182,38
117	428 262,82	1 323 171,17
118	428 236,11	1 323 165,65
119	428 208,55	1 323 163,08
120	428 183,66	1 323 155,36
121	428 164,18	1 323 138,68
122	428 154,89	1 323 125,89
123	428 151,18	1 323 110,90
124	428 160,41	1 323 086,46
125	428 179,46	1 323 059,42
126	428 193,11	1 323 043,71
127	428 195,69	1 323 027,48
128	428 191,83	1 323 013,06
129	428 178,69	1 323 003,02
130	428 156,80	1 322 999,15
131	428 133,62	1 323 004,30
132	428 114,05	1 323 014,09
133	428 085,20	1 323 012,80
134	428 060,74	1 323 008,17
135	428 047,86	1 322 999,15
136	428 039,36	1 322 986,53
137	428 033,44	1 322 968,50
138	428 035,50	1 322 944,85
139	428 042,91	1 322 924,45

140	428 055,28	1 322 915,59
141	428 068,26	1 322 900,35
142	428 072,17	1 322 883,66
143	428 071,04	1 322 862,69
144	428 064,44	1 322 837,21
145	428 058,76	1 322 829,50
146	428 047,88	1 322 832,59
147	428 042,21	1 322 822,31
148	428 038,65	1 322 802,00
149	428 039,31	1 322 792,90
150	428 045,38	1 322 788,42
151	428 046,04	1 322 777,74
152	428 043,66	1 322 766,40
153	428 029,84	1 322 762,97
154	428 025,01	1 322 739,63
155	428 031,85	1 322 709,45
156	428 046,30	1 322 691,47
157	428 072,06	1 322 674,99
158	428 098,07	1 322 678,34
159	428 151,38	1 322 701,00
160	428 172,50	1 322 711,56
161	428 196,07	1 322 714,65
162	428 215,77	1 322 702,03
163	428 219,37	1 322 671,13
164	428 212,16	1 322 642,80
165	428 187,70	1 322 625,28
166	428 161,62	1 322 618,07
167	428 091,12	1 322 618,07
168	427 998,30	1 322 588,39
169	427 962,58	1 322 586,38

170	427 897,70	1 322 627,63
171	427 864,01	1 322 634,43
172	427 730,02	1 322 622,31
173	427 706,80	1 322 617,87
174	427 679,09	1 322 620,74
175	427 635,84	1 322 619,06
176	427 598,09	1 322 600,37
177	427 580,40	1 322 576,82
178	427 570,99	1 322 543,48
179	427 572,32	1 322 528,44
180	427 583,86	1 322 524,11
181	427 589,22	1 322 488,26
182	427 599,32	1 322 481,66
183	427 612,91	1 322 472,60
184	427 620,54	1 322 460,85
185	427 617,24	1 322 455,29
186	427 597,46	1 322 457,56
187	427 590,46	1 322 450,55
188	427 588,19	1 322 441,08
189	427 591,07	1 322 435,31
190	427 611,27	1 322 426,86
191	427 616,62	1 322 419,03
192	427 612,50	1 322 403,16
193	427 609,62	1 322 392,45
194	427 617,24	1 322 383,80
195	427 630,01	1 322 381,53
196	427 643,82	1 322 383,18
197	427 656,39	1 322 392,45
198	427 669,57	1 322 385,65
199	427 683,17	1 322 368,14

200	427 690,80	1 322 351,66
201	427 691,31	1 322 330,02
202	427 679,98	1 322 306,84
203	427 659,85	1 322 288,71
204	427 632,86	1 322 274,83
205	427 593,71	1 322 264,53
206	427 558,89	1 322 246,81
207	427 546,98	1 322 236,55
208	427 547,12	1 322 215,27
209	427 556,43	1 322 198,57
210	427 596,93	1 322 177,01
211	427 616,07	1 322 173,78
212	427 644,92	1 322 164,25
213	427 663,46	1 322 160,90
214	427 680,29	1 322 145,99
215	427 706,70	1 322 135,40
216	427 728,71	1 322 136,49
217	427 742,10	1 322 156,68
218	427 741,52	1 322 182,01
219	427 733,66	1 322 214,76
220	427 727,06	1 322 227,12
221	427 729,39	1 322 252,85
222	427 733,30	1 322 274,61
223	427 743,86	1 322 277,44
224	427 765,49	1 322 297,28
225	427 784,81	1 322 303,71
226	427 801,29	1 322 301,40
227	427 818,29	1 322 283,88
228	427 826,53	1 322 263,02
229	427 826,53	1 322 234,43

230	427 816,48	1 322 201,98
231	427 809,79	1 322 185,50
232	427 810,56	1 322 166,70
233	427 820,35	1 322 153,82
234	427 842,50	1 322 140,17
235	427 872,37	1 322 130,39
236	427 895,04	1 322 127,30
237	427 906,88	1 322 112,87
238	427 908,43	1 322 092,65
239	427 903,11	1 322 078,23
240	427 895,99	1 322 069,00
241	427 886,25	1 322 062,07
242	427 891,81	1 322 037,55
243	427 896,34	1 322 013,24
244	427 918,39	1 321 981,30
245	427 965,07	1 321 942,67
246	427 921,42	1 321 808,89
247	427 637,72	1 321 909,64
248	426 965,20	1 322 378,67
249	426 817,85	1 321 958,15
250	427 167,09	1 321 406,77
251	427 285,53	1 321 198,92
252	427 226,57	1 321 026,84
253	427 190,05	1 320 912,05
254	427 125,88	1 320 735,63
255	427 002,82	1 320 649,08
256	427 122,85	1 320 467,71
257	427 162,49	1 319 973,28
258	427 165,66	1 319 761,84
259	427 061,03	1 319 361,50

260	427 000,49	1 319 174,24
261	426 915,46	1 318 975,57
262	426 809,09	1 318 768,70
263	426 893,38	1 318 225,71
264	426 034,68	1 318 175,12
265	426 168,04	1 317 101,67
266	424 916,80	1 316 934,33
267	425 103,39	1 315 463,45
268	425 435,30	1 312 889,63
269	427 169,54	1 313 141,81
1	427 134,92	1 313 283,86