

АДМИНИСТРАЦИЯ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 15 августа 2017 г. N 303-а

**О СОЗДАНИИ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРИРОДНЫХ ЗАКАЗНИКОВ
"СПАС" И "ШУНГА"**

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", постановлением 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", в целях поддержания биоразнообразия, сохранения природной среды и оптимального экологического состояния территории Костромской области администрация Костромской области постановляет:

1. Создать особо охраняемые природные территории регионального значения:

1) государственный природный заказник "Спас";

2) государственный природный заказник "Шунга".

2. Утвердить:

1) положение об особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник "Спас" (приложение N 1);

2) положение об особо охраняемой природной территории регионального значения государственный природный заказник "Шунга" (приложение N 2).

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор
Костромской области

Утверждено
постановлением
администрации
Костромской области
от 15 августа 2017 г. N 303-а

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАКАЗНИК "СПАС"**

1. Особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник "Спас" (далее - заказник "Спас") создана в целях сохранения водоохраных экосистем Горьковского водохранилища, являющихся местообитанием водоплавающей и околководной орнитофауны, зайца-русака, редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, поддержания биологического разнообразия.

2. Задачи создания заказника "Спас":

- 1) сохранение местообитаний и обеспечение воспроизводства зайца-русака;
- 2) сохранение местообитаний водных и околководных видов птиц;
- 3) охрана лесных, луговых и болотных экосистем, выполняющих водоохранную функцию для Горьковского водохранилища;
- 4) сохранение старовозрастных дубрав как редких для области экосистем, находящихся на северной границе ареала;
- 5) охрана редких и нуждающихся в охране видов растений и животных;
- 6) поддержание высокого ресурсного потенциала с точки зрения привлекательности территории для рекреации;
- 7) сохранение полигона научных исследований процессов смены и динамики развития растительного покрова в условиях искусственного затопления территории, влияния осушительных мелиораций на состояние ландшафтов.

3. Профиль заказника "Спас" - комплексный (ландшафтный). Кластерность заказника "Спас" - 1.

4. Заказник "Спас" расположен в Костромском районе Костромской области, в 10 км на северо-запад от города Костромы.

Описание окружных границ заказника "Спас":

исходная точка - мост через реку Узаксу на дороге Шунга-старая дорога (Шунга-Спас), правый берег.

Граница идет от северной границы с. Саметь по правой стороне дороги Саметь-Петрилово на север до дамбы, далее по правому краю дамбы общим направлением на север до канавы к реке Узаксе, далее по правому берегу реки Узаксы вниз по течению до моста, далее общим направлением на юг по правой стороне дороги к с. Шунга, далее по северной границе с. Шунга, далее по правому краю дороги до с. Саметь, где замыкается в исходной точке.

В состав заказника "Спас" не входят:

Анклав N 1 - с. Спас:

57°54'13,91" с.ш., 40°46'33,29" в.д.;

57°54'07,65" с.ш., 40°46'16,30" в.д.;

57°54'07,41" с.ш., 40°46'14,14" в.д.;

57°54'06,75" с.ш., 40°46'08,42" в.д.;
57°54'02,88" с.ш., 40°46'05,64" в.д.;
57°53'51,45" с.ш., 40°46'06,87" в.д.;
57°53'46,02" с.ш., 40°45'56,52" в.д.;
57°53'47,42" с.ш., 40°45'54,82" в.д.;
57°53'43,47" с.ш., 40°45'53,59" в.д.;
57°53'43,31" с.ш., 40°45'19,44" в.д.;
57°53'51,53" с.ш., 40°45'17,44" в.д.;
57°53'54,41" с.ш., 40°45'13,26" в.д.;
57°53'54,25" с.ш., 40°45'10,48" в.д.;
57°53'57,70" с.ш., 40°45'08,01" в.д.;
57°53'58,94" с.ш., 40°45'11,41" в.д.;
57°54'14,07" с.ш., 40°45'16,20" в.д.;
57°54'16,54" с.ш., 40°45'20,68" в.д.;
57°54'23,43" с.ш., 40°45'48,89" в.д.;
57°54'23,53" с.ш., 40°46'04,09" в.д.;
57°54'15,55" с.ш., 40°46'24,33" в.д.

Анклав N 2 - свинокомплекс:

57°53'35,56" с.ш., E40°51'51,08" в.д.;
57°53'38,36" с.ш., E40°51'45,36" в.д.;
57°53'47,57" с.ш., E40°51'53,09" в.д.;
57°53'46,53" с.ш., E40°52'04,83" в.д.

Анклав N 3 - каменное здание.

Земельные участки с кадастровыми номерами: 44:07:142101:268, 44:07:142101:269.

Анклав N 4 - охотбаза.

Земельный участок с кадастровым номером: 44:07:142101:83.

5. Заказник "Спас" создан без ограничения срока действия.

6. Общая площадь заказника "Спас" в окружных границах составляет 2 511,8 га, в том числе:

земли лесного фонда - 397 га;

земли сельскохозяйственного назначения - 1 982,92 га;

земли, категория которых не установлена, - 131,88 га.

7. Особенности земельных отношений на территории заказника "Спас":

1) создается без изъятия земельных участков;

2) создается без изменения категории земель.

8. Перечень земельных кварталов в границах заказчика "Спас":

N п/п	Кадастровый номер земельного участка или кадастровый номер квартала, в котором расположен земельный участок	Правообладатель	Право на земельный участок	Категория земель	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	44:07:121701 (часть)	-	-	Земли с/х назначения	158
2.	44:00:000000:27	-	-	Земли лесного фонда	184
3.	44:07:000000:551	-	-	Земли лесного фонда	213
4.	44:07:142101 (часть)	-	-	Земли с/х назначения	1 406,69
5.	44:07:142101:212	-	-	Категория не установлена	34,4
6.	44:07:142101:265	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	4,3
7.	44:07:142101:266	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	52,99
8.	44:07:142101:210	-	-	Категория не установлена	5,73
9.	44:07:142101:275	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	6,05
10.	44:07:142101:209	-	-	Категория не установлена	11,5
11.	44:07:142101:211	-	-	Категория не установлена	25,5
12.	44:07:142101:139	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,21
13.	44:07:142101:140	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,21
14.	44:07:142101:141	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,21
15.	44:07:142101:138	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,21
16.	44:07:142101:273	Частная	Для с/х	Земли с/х	53,5

		собственность	производства	назначения	
17.	44:07:142101:261	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	7,36
18.	44:07:142101:272	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	22
19.	44:07:142101:271	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	14,7
20.	44:07:142101:270	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	20,2
21.	44:07:142101:263	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	6
22.	44:07:142101:262	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	3,68
23.	44:07:142101:206	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	4,3
24.	44:07:142101:204	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	6,7
25.	44:07:142101:201	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,2
26.	44:07:142101:202	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,2
27.	44:07:142101:199	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	1,95
28.	44:07:142101:260	Частная собственность	Для дачного строительства	Земли с/х назначения	0,99
29.	44:07:142101:267	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	0,88
30.	44:07:142101:198	Частная собственность	Для ведения садоводства и огородничества	Земли с/х назначения	1,72
31.	44:07:142101:135	-	-	Категория не установлена	6,01
32.	44:07:142101:213	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	12,28
33.	44:07:142101:257	-	-	Категория не установлена	0,5
34.	44:07:142101:256	-	-	Категория не установлена	0,28
35.	44:07:142101:255	-	-	Категория не установлена	2,13
36.	44:07:142101:215	-	-	Категория не	4,01

				установлена	
37.	44:07:142101:217	-	-	Категория не установлена	1,16
38.	44:07:142101:218	-	-	Категория не установлена	4,9
39.	44:07:142101:226	-	-	Категория не установлена	0,13
40.	44:07:142101:227	-	-	Категория не установлена	1,14
41.	44:07:142101:225	-	-	Категория не установлена	1,64
42.	44:07:142101:219	-	-	Категория не установлена	0,21
43.	44:07:142101:221	-	-	Категория не установлена	0,28
44.	44:07:142101:222	-	-	Категория не установлена	0,32
45.	44:07:142101:223	-	-	Категория не установлена	0,2
46.	44:07:142101:224	-	-	Категория не установлена	0,81
47.	44:07:142101:279	Частная собственность	Для размещения с/х объектов	Земли с/х назначения	20,79
48.	44:07:142101:252	-	-	Категория не установлена	0,07
49.	44:07:142101:249	-	-	Категория не установлена	0,19
50.	44:07:142101:251	-	-	Категория не установлена	2,5
51.	44:07:142101:248	-	-	Категория не установлена	0,85
52.	44:07:142101:245	-	-	Категория не установлена	0,14
53.	44:07:142101:250	-	-	Категория не установлена	0,4
54.	44:07:142101:244	-	-	Категория не установлена	10,04
55.	44:07:142101:243	-	-	Категория не установлена	0,17
56.	44:07:142101:246	-	-	Категория не	1,17

				установлена	
57.	44:07:142101:247	-	-	Категория не установлена	0,42
58.	44:07:142101:242	-	-	Категория не установлена	1,23
59.	44:07:142101:241	-	-	Категория не установлена	0,7
60.	44:07:142101:240	-	-	Категория не установлена	0,4
61.	44:07:142101:239	-	-	Категория не установлена	0,73
62.	44:07:142101:238	-	-	Категория не установлена	0,4
63.	44:07:142101:235	-	-	Категория не установлена	0,22
64.	44:07:142101:237	-	-	Категория не установлена	0,23
65.	44:07:142101:236	-	-	Категория не установлена	0,42
66.	44:07:142101:234	-	-	Категория не установлена	2,1
67.	44:07:142101:233	-	-	Категория не установлена	1,08
68.	44:07:142101:232	-	-	Категория не установлена	0,32
69.	44:07:142101:231	-	-	Категория не установлена	2,32
70.	44:07:142101:230	-	-	Категория не установлена	1,25
71.	44:07:142101:229	-	-	Категория не установлена	0,95
72.	44:07:142101:258	-	-	Категория не установлена	0,43
73.	44:07:142101:253	-	-	Категория не установлена	1,56
74.	44:07:142101:254	-	-	Категория не установлена	0,74
75.	44:07:000000:1657	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	164,6
	Всего:				2 511,8

9. Описание природных особенностей заказника "Спас":

1) описание рельефа, почв, ландшафта.

Территория заказника "Спас" расположена в юго-западной части физико-географического района Костромской низины Верхневолжской провинции. Заказник "Спас" представлен обособленной низменной территорией на фоне возвышенных равнин с наличием обширной озерно-водноледниковой котловины, вытянутой в меридиональном направлении, по которой заложилась долина реки Костромы.

Территория заказника "Спас" принадлежит ландшафту пологохолмистой озерно-ледниково-аллювиальной равнины, сложенной мощными лессовидными покровными суглинками, подстилаемыми песками и глинами, с ольхово-осиново-березовыми субнеморальными лесами с участием дуба в сочетании с сельскохозяйственными угодьями на агродерновых почвах.

Высокое плодородие почв и осушительные мелиорации заболоченной в прошлом низины обуславливают интенсивную распашку территории и почти повсеместную замену лесных комплексов полевыми и луговыми. Современная ландшафтная структура представлена преимущественно тремя видами урочищ.

Доминирующее положение занимают пологосклонные хорошо дренированные холмы округлой формы, сложенные с поверхности лессовидными покровными суглинками, полностью распаханые, подверженные интенсивному плоскостному смыву вплоть до обнажения иллювиально-железистых горизонтов почв. Холмы представляют собой сильноэродированные останцы террас рек Костромы и Узаксы. Первоначальные дерново-подзолистые почвы полностью изменены в результате распашки и запахивания элювиального горизонта и перешли в тип агродерновых смытых с признаками периодического сезонного оглеения. Накопление мытого материала пахотного гумусированного горизонта наблюдается у подножий склонов. В весенние и осенние сезоны на месте пашен формируются сорноразнотравные фитоценозы. Местами поверхность холмов перекрыта песчаным чехлом, часть таких холмов не распахана и покрыта дубово-березово-осиновыми кислично-снытевыми рощами.

Субдоминантные урочища представлены низменными плоскими поверхностями пойменного уровня, подвергшимися осушительным мелиорациям, но с сохраняющимся переувлажнением, особенно в весенний и осенний сезоны. Относительно близкие к естественному состоянию природные комплексы сохранились вдоль русла реки Узаксы и представлены дубово-осиново-сероольховыми влажнотравными лесами на дерновых и дерново-глеевых песчано-суглинистых почвах. Более широко распространены антропогенные модификации таких урочищ - осоково-разнотравно-щучковые луга на дерновых глееватых почвах, преимущественно используемые как пастбища.

Наименьшую площадь занимают редкие гидроморфные урочища двоякого происхождения. Первая группа представляет собой старичные озера и прибрежные гидроморфные осоковые луга, унаследованные от долины реки Костромы и реки Узаксы и существовавшие до осушительных мелиораций. После мелиоративных работ часть старичных озер перестала заполняться и превратилась в систему заболоченных по низинному типу котловин и ложбин с перегнойными и перегнойно-глеевыми почвами под осоковыми сообществами. Вторая группа гидроморфных урочищ возникла при осушительных мелиорациях и существует в виде системы каналов, зарастающих серой ольхой, березой, ивой с гидромезофитным влажнотравьем с доминированием таволги вязолистной и гравилата речного. Узкая зона шириной несколько метров вдоль каналов подвержена подтоплению, в результате чего формируются разнотравно-щучково-осоковые луга;

2) характеристика растительного покрова и флористического разнообразия.

По лесорастительному районированию территории СССР (Курнаев, 1973) территория заказника "Спас", расположенная в западной части Костромской области, относится к округу южной тайги Русской равнины Скандинавско-Русской провинции Евразийской области лесов умеренного пояса. По лесорастительному районированию Костромской области природные комплексы заказника "Спас" относятся к району Сосново-еловые леса южной части Галичско-Чухломской возвышенности (Письмеров А.В., 1977) с характерной особенностью - значительным удельным весом березовых и осиновых древостоев, а также липы сердцевидной (*Tilia cordata* Mill.), сменивших коренные еловые и сосновые леса в результате интенсивной эксплуатации лесов в бассейне реки Волги и ее притоков с давних времен.

Современный растительный покров заказника "Спас" представлен разнообразными сообществами,

сформированными в условиях искусственного затопления территории и включающими как нативные виды исходной флоры, так и виды заносные, приспособившиеся к новым условиям. На большей части территории заказника "Спас" наблюдается активное лесовосстановление как производными сообществами с преобладанием мелколиственных пород, так и чистыми или смешанными дубравами, липняками с соответствующей флорой.

Основные варианты растительных сообществ заказника "Спас":

водные и прибрежные сообщества. На берегу озер (оз. Каменик, оз. Турово и др.) и рек (р. Кострома, р. Воржа, р. Узакса) в сырых местообитаниях можно встретить виды растений: иву корзиночную (*Salix viminalis* L.), иву ушастую (*Salix aurita* L.), чистец болотный (*Stachys palustris* L.), луговой чай (*Lysimachia nummularia* L.), хвощ речной (*Equisetum fluviatile* L.), вербейник обыкновенный (*Lysimachia vulgaris* L.), зюзник европейский (*Lycopus europaeus* L.), недотрогу обыкновенную (*Impatiens noli-tangere* L.), подмаренник цепкий (*Galium aparine* L.), горичвет кукушкин цвет (*Coronaria flos-cuculi* (L.) A. Br.), селезеночник очереднолистный (*Chrysosplenium alternifolium* L.), рогоз широколистный (*Typha latifolia* L.), камыш озерный (*Scirpus lacustris* L.), горец земноводный (*Polygonum amphibium* L.), горец перечный (*Polygonum hydropiper* L.), поручейник широколистный (*Sium latifolium* L.), дербенник иволистный (*Lythrum salicaria* L.), осоку водяную (*Carex aquatilis* Wahlenb), частуху подорожниковую (*Alisma plantago-aquatica* L.) и др.

Озера зарастают тростником (*Phragmites australis* (Cav.)), в воде обнаружены виды: водокрас лягушачий (*Hydrocharis morsus-ranae* L.), кубышка желтая (*Nuphar lutea* (L.) Smith.), кувшинка белая (*Nymphaea alba* L.), кувшинка белоснежная (*Nymphaea candida* J. et C. Presl.), камыш озерный (*Scirpus lacustris* L.);

низинные и суходольные луга различной антропогенной нарушенности. Основные факторы, влияющие на состав флоры этих лугов - гидрологический режим, регулируемый системой мелиоративных каналов, колебанием близкого к поверхности уровня грунтовых вод в подтопленной части заказника "Спас", а также антропогенные нагрузки в виде выпаса и сенокосения.

Низинные луга занимают участки вокруг озер и вдоль рек, протекающих на территории заказника "Спас". Доминируют осоковые, осоково-хвощевые, тростниковые, ивовые, осоково-разнотравные луговые сообщества, где представлено разнообразие трав: осока сероватая (*Carex canescens* L.), осока лисья (*Carex vulpina* L.), осока пузырчатая (*Carex vesicaria* L.), осока омская (*Carex omskiana* Meinh.), осока ежистокочующая (*Carex echinata* Murr.), тростник обыкновенный (*Phragmites australis* (Cav.)), вейник Лангсдорфа (*Calamagrostis langsdorfii* (Link) Trin.), ситняг болотный (*Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult.), горец змеиный (*Polygonum bistorta* L.), тиселинум болотный (*Thyselinum palustre* (L.) Raf.), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.), камыш лесной (*Scirpus sylvaticus* L.), вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata* L.), шлемник обыкновенный (*Scutellaria galericulata* L.), вех ядовитый (*Cicuta virosa* L.), подмаренник болотный (*Galium palustre* L.), лютик ползучий (*Ranunculus repens* L.), звездчатка болотная (*Stellaria palustris* Retz.), калужница болотная (*Calltha palustris* L.), сабельник болотный (*Comarum palustre* L.), белокрыльник болотный (*Calla palustris* L.) и др.

В более сухих местообитаниях - разнотравные луга, богатые видами, среди которых: сердечник луговой (*Cardamine pratensis* L.), дягиль (*Angelica archangelica*), лютик ядовитый (*Ranunculus sceleratus* L.), горошек заборный (*Vicia serium* L.) и мышиный (*Vicia cracca* L.), вероника дубравная (*Veronica chamaedrys* L.), клевер ползучий (*Trifolium repens* L.), гибридный (*Trifolium hybridum* L.), лютик золотистый (*Ranunculus auricomus* L.) и едкий (*Ranunculus acris* L.), звездчатка злаковая (*Stellaria graminea* L.), подорожник средний (*Plantago media* L.) и ланцетный (*Plantago lanceolata* L.), нивяник обыкновенный (*Leucanthemum vulgare* Lam.), ожика многоцветковая (*Luzula multiflora* (Ehrh.) Lej.), лядвенец рогатый (*Lotus corniculatus* L.), манжетка обыкновенная (*Alchemilla vulgaris* L.), чина луговая (*Lathyrus pratensis* L.), короставник полевой (*Knautia arvensis* (L.) Coult.), ястребинка зонтичная (*Hieracium umbellatum* L.), подмаренник мареновидный (*Galium rubioides* L.), подмаренник мягкий (*Galium mollugo* L.), подмаренник северный (*Galium boreale* L.), подмаренник настоящий (*Galium verum* L.), василек луговой (*Centaurea jacea* L.), колокольчик раскидистый (*Campanula patula* L.), герань луговая (*Geranium pratense* L.), вероника длиннолистная (*Veronica longifolia* L.), будра плющевидная (*Glechoma hederacea* L.), василисник водосборолистный (*Thalictrum aquilegifolium* L.) и простой (*Thalictrum simplex* L.) и др.

На суходольных лугах набор трав иной: вейник наземный (*Calamagrostis epigeios* (L.) Roth.), мятлик сплюснутый (*Poa compressa* L.), овсяница луговая (*Festuca pratensis* Huds.), костер мягкий (*Bromus mollis* L.), незабудка полевая (*Myosotis arvensis* (L.) Hill.), люцерна серповидная (*Medicago falcata* L.), астрагал датский (*Astragalus danicus* Retz.), язвенник крупноголовый (*Anthyllis macrocephala* Wender.), дрема белая (*Silene*

alba (Mill.), ясколка полевая (*Cerastium arvense* L.) и обыкновенная (*Cerastium holosteoides* Fries.), синяк обыкновенный (*Echium vulgare* L.), пусторезышник обнаженный (*Cenolophium denudatum* (Hornem.) Tutin), жабрица порезниковая (*Seseli libanotis* (L.) Koch), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), истод обыкновенный (*Polygala vulgaris* L.), тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium* L.), очиток пурпурный (*Sedum telephium*), сурепка обыкновенная (*Barbarea vulgaris* R. Br.), пижма обыкновенная (*Tanacetum vulgare* L.), льнянка обыкновенная (*Linaria vulgaris* Mill.), бедренец камнеломка (*Pimpinella saxifraga* L.), смолка обыкновенная (*Steris viscaria* (L.) Rafin.).

На лугах можно встретить редкие, охраняемые в нашей области растения: дремлик болотный (*Eriopactis palustris* (L.) Crantz.), пальчатокоренник Фукса (*Dactylorhiza Fuchsii* (Druce) Soo.), лук угловатый (*Allium angulosum* L.), ирис сибирский (*Iris sibirica* L.);

зброшенные пашни и выгоны. Здесь наблюдаются злаковые, клеверные ассоциации, ассоциации с доминированием различных рудеральных видов: крапивы (*Urtica dioica* L.), полыни (*Artemisia* sp), лебеды (*Atriplex* sp), кипрея (*Chamerion angustifolium* (L.) Scop.) и участием видов: ежи сборной (*Dactylis glomerata* L.), бодяка обыкновенного (*Cirsium vulgare* (Savi) Ten.), бодяка полевого (*Cirsium arvense* (L.) Scop.), иван-чая узколистного (*Chamerion angustifolium* (L.) Scop.), мари белой (*Chenopodium album* L.), щавеля конского (*Rumex confertus* Willd.) и курчавого (*Rumex crispus* L.), лисохвоста лугового (*Alopecurus pratensis* L.), лопуха большого (репейника) (*Arctium lappa* L.), донника белого (*Melilotus albus* Medik.) и лекарственного (*Melilotus officinalis* (L.) Pall.), чертополоха курчавого (*Carduus crispus* L.), полыни обыкновенной (*Artemisia vulgaris* L.), вьюнка полевого (*Convolvulus arvensis* L.), лапчатки гусиной (*Potentilla anserina* L.), окопника лекарственного (*Symphytum officinale* L.), фиалки трехцветной (*Viola tricolor* L.), повоя заборного (*Calystegia sepium* (L.) R. Br.), смолки белой (*Silene alba* (Mill.) E. H. L. Krause) и обыкновенной (*Silene vulgaris* (Moench) Garcke), люцерны хмелевой (*Medicago lupulina* L.), пикульника двунадрезанного (*Galeopsis bifida* Boenn.), жабрицы порезниковой (*Seseli libanotis* (L.) Koch).

Редко на полях можно встретить куртины редкого и охраняемого в области ириса сибирского (*Iris sibirica* L.).

Часть пашен постепенно зарастает кустарниковыми (ивовыми) сообществами и лесными сообществами разнообразного состава;

сообщества на песчаной насыпи дамбы, окаймляющей водохранилище. Вдоль дороги, проложенной на насыпи, а также на ее склонах, в условиях хорошей дренированности, нашли распространение виды сорной и рудеральной флоры. Среди них: овсяница гигантская (*Festuca gigantea* (L.) Vill.), тмин обыкновенный (*Carum carvi* L.), ясколка обыкновенная (*Cerastium holosteoides* Fries) и полевая (*Cerastium arvense* L.), лапчатка гусиная (*Potentilla anserina* L.), овсяница овечья (*Festuca ovina* L.), хвощ полевой (*Equisetum arvense* L.), торица полевая (*Spergula arvensis* L.), сверби́га восточная (*Bunias orientalis* L.), сумочник пастуший (*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.), полынь обыкновенная (*Artemisia vulgaris* L.), синяк обыкновенный (*Echium vulgare* L.), вьюнок полевой (*Convolvulus arvensis* L.), донник лекарственный (*Melilotus officinalis* (L.) Pall.) и белый (*Melilotus albus* Medik.), очиток едкий (*Sedum acre* L.), белоус торчащий (*Nardus stricta* L.), ястребинка волосистая (*Hieracium pilosella* L.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), астрагал датский (*Astragalus danicus* Retz.), молочай Бородина (*Euphorbia borodini* Sambuk), зубровка душистая (*Hierochloa odorata* (L.) Beauv.), икотник серый (*Berteroa incana* L.) и др. Адвентивные (заносные) виды: лебеда лоснящаяся (*Atriplex nitens* Schkuhr), окопник лекарственный (*Symphytum officinale* L.), смолка обыкновенная (*Steris viscaria* (L.) Rafin.), синяк обыкновенный (*Echium vulgare* L.) и др.

На насыпи можно встретить редкие и охраняемые в нашей области растения: василисник желтый (*Thalictrum flavum* L.), ослинник двулетний (*Oenothera biennis* L.), хвощ пестрый (*Equisetum variegatum* Schleich. ex Web. et Mohr), синюха голубая (*Polemonium caeruleum* L.), лапчатка ползучая (*Potentilla reptans* L.), шлемник копьелистный (*Scutellaria hastifolia* L.), коровяк Медвежье ухо (*Verbascum thapsus* L.), noneя темная (*Nonea pulla* DC.);

лесные сообщества мелколиственных пород различного возраста. Образуют березовые, осиновые, сосново-березовые, липово-осиновые и липово-березовые, ольхово-березово-осиновые разнотравные перелески на территории заказника "Спас". Из древесных пород здесь отмечены: сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris* L.), ель европейская (*Picea abies* (L.) Karst.), черемуха птичья (*Padus avium* Mill.), береза пушистая (*Betula pubescens* Ehrh.), береза бородавчатая (*Betula pendula* Roth.), ольха серая (*Alnus incana* (L.) Moench.), липа сердцевидная (*Tilia cordata* Mill.), а также интродуцированный вид - тополь бальзамический (*Populus balsamifera* L.); из кустарников: рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), ива козья (*Salix caprea* L.), ежевика сизая (*Rubus caesius* L.), шиповник иглистый (*Rosa acicularis* Lindl.),

шиповник майский (*Rosa majalis* Herrm.), смородина черная (*Ribes nigrum* L.), крушина ломкая (*Frangula alnus* Mill.), свидина белая (*Cornus alba* L.), бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa* Scop.), лещина обыкновенная (*Corylus avellana* L.), калина обыкновенная (*Viburnum opulus* L.);

сообщества с доминированием широколиственных пород - липняки и дубравы.

Осиново-дубовые и чисто дубовые перелески со вторым ярусом липы, подростом осины, липы и дуба, подлеском калины и черемухи, ландышево-мертвопокровные 20-40-летние и разнотравные 50-70-летние - наиболее типичные сообщества, восстанавливающиеся повсеместно на территории заказника "Спас". Дубравы старшего возраста (150-200 лет) неравномерно распространены в долине реки Костромы. В первый ярус, имеющий высоту около 20-23 м, кроме дуба входят береза пушистая и осина, имеются куртины подроста дуба, березы, осины, высотой около 10 м. В подлеске отмечены: шиповник майский (*Rosa majalis* Herrm.), липа сердцевидная (*Tilia cordata* Mill.), малина лесная (*Rubus idaeus* L.), смородина черная (*Ribes nigrum* L.), черемуха птичья (*Padus avium* Mill.), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), ежевика сизая (*Rubus caesius* L.), а также адвентивный вид - бузина красная (*Sambucus racemosa* L.). В травяном ярусе преобладают нитрофильные антропогенно распространяющиеся виды: крапива двудомная (*Urtica dioica* L.), недотрога обыкновенная (*Impatiens noli-tangere* L.), а также сохранились виды естественной флоры, требовательные к высокому богатству почв азотом: гравилат речной (*Geum rivale* L.), вербейник обыкновенный (*Lysimachia vulgaris* L.), мягковолосник водный (*Myosoton aquaticum* (L.) Moench), лютик ползучий (*Ranunculus repens* L.), вербейник монетный (*Lysimachia nummularia* L.), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.), паслен сладко-горький (*Solanum dulcamara* L.) и др.

Встречаются старовозрастные дубравы папоротниковые с подростом липы и доминированием в травостое страусника обыкновенного (*Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro), разнотравные дубравы с преобладанием неморальных видов - представителей широколиственных лесов: норичника шишковатого (*Scrophularia nodosa* L.), будры плющевидной (*Glechoma hederacea* L.), сныти обыкновенной (*Aegopodium podagraria* L.), ластовеня ласточкина (*Vincetoxicum hirundinaria* Medikus), чистеца лесного (*Stachys sylvatica* L.), вороньего глаза четырехлистного (*Paris quadrifolia* L.), зеленчука желтого (*Galeobdolon luteum* Huds.), ландыша майского (*Convallaria majalis* L.), копытня европейского (*Asarum europaeum* L.), купыря лесного (*Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.), дудника лесного (*Angelica sylvestris* L.), живучки ползучей (*Ajuga reptans* L.).

На территории заказника "Спас" можно встретить отдельно стоящие деревья дуба и группы деревьев старого возраста (около 200-300 лет). Под их кронами - растительность, включающая как лесные, так и луговые виды, а также рудеральные (сорные), в некоторых местах, где не проводят сенокосение, обнаружено разновозрастное возобновление дуба.

Список видов сосудистых растений заказника "Спас" насчитывает около 280 видов. Среди них 4 вида занесены в Красную книгу Костромской области;

3) характеристика фауны.

Вся Костромская низина, единый ландшафтный комплекс является ценным водно-болотным угодьем и имеет статус Ключевой Орнитологической Территории N КО-5 (Каталог КОТР Российской Федерации) международного значения по критериям численности мигрирующих гусей.

На территории заказника "Спас" останавливаются мигрирующие гуси. Во время пика пролета (в середине и конце апреля) на полях и лугах отмечены стаи до 2 000 особей, преимущественно гуменников (*Anser fabalis* L.) и серых гусей (*A. anser* L.), а на озере Каменик на ночевку останавливалось до 10 тысяч преимущественно белолобых гусей (*A. albifrons* L.). Среди них могут встречаться виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации - пискулька (*Anser erythropus* (L.) и краснозобая казарка (*Branta ruficollis* (Pall.)).

Костромская низина используется гусями преимущественно в дневное время для кормления на пашнях и лугах, на ночь они отлетают на Костромское море и озеро Каменик, где отдыхают на льду или открытой воде, а на рассвете вновь возвращаются. Кормящиеся гуси спокойно относятся к движению транспорта по дамбе, работе сельхозтехники на полях, но мгновенно взлетают при появлении людей на расстоянии до 0,2-0,5 км.

Костромская низина отличается исключительно высоким биологическим разнообразием, в первую очередь благодаря большой залесенности и наличию нескольких озер с заболоченными берегами, что создает оптимальные условия для птиц водно-болотных, лесоопушечных, лесных и луго-полевых

комплексов. Здесь отсутствует только небольшая группа видов, связанных с ландшафтами верховых болот и старовозрастных лесов. Всего здесь зарегистрировано около 150 видов птиц, около 95 из которых здесь гнездятся, из них 24 вида занесены в Красные книги Российской Федерации и Костромской области.

Территория заказника "Спас" лежит в пределах выраженного пролетного пути. В весенний период здесь постоянно можно наблюдать многочисленных мигрирующих куликов и чаек, мелких воробьиных. Отмечена высокая плотность населения дневных хищных птиц: обыкновенного канюка (*Buteo buteo* L.), черного коршуна (*Milvus milvus* Gm.), болотного и полевого луней (*Circus aeruginosus* L.; *C. cyaneus* L.), канюка (*Buteo buteo* L.), пустельги (*Falco tinunculus* L.), а также сов: болотной совы (*Asio flammeus* (Pontopp.) и серой неясыти (*Strix aluco* L.) - все эти виды занесены в приложение 2 Конвенции СИТЕС.

Лесопольевой ландшафт, водоемы и болота являются оптимальными для многих видов куликов: черныша (*Tringa ochropus* L.), большого улита (*Tringa nebularia* Gunn.), мородунки (*Xenus cinereus* L.), большого веретенника (*Limosa limosa* L.), вальдшнепа (*Scolopax rusticola* L.), бекаса (*Gallinago gallinago* L.), дупеля (*G. media* L.); водоплавающих птиц - свиязи (*Anas penelope* L.), чирка-трескунка (*A. crecca* L.), кряквы (*A. platyrhynchos* L.), гоголя (*Bucephala clangula* L.), лысухи (*Fulica atra* L.). Многочислен тетерев, на территории много небольших тетеревиных токов. Рябчик (*Tetrastes bonasia* L.) редок из-за недостатка еловых насаждений, являющихся необходимой защитной стацией этого вида. Отмечена высокая плотность населения коростеля (*Sorexorex* L.), занесенного в Красную книгу МСОП.

Из птиц в Красную книгу Российской Федерации занесены: материковый кулик-сорока (*Haematopus ostralegus longipes* Buturlin) - гнездятся 1-2 пары; большой кроншнеп (*Numenius arquata* L.) - гнездятся 10-15 пар, а также охотящийся здесь на гусей орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla* L.) и случайные мигранты: большой подорлик (*Aquila clanga* Pall.), скопа (*Pandion haliaetus* L.), сапсан (*Falco peregrinus* L.).

На территории заказника "Спас" встречается около 40 видов млекопитающих. Из фоновых видов необходимо отметить высокую численность хищников - миофагов и полифагов: лисицы (*Vulpes vulpes* L.), енотовидной собаки (*Nyctereutes procyonoides* Gr.), горностая (*Mustela erminea* L.), черного хоря (*Mustela putorius* L.), ласки (*Mustela nivalis* L.); обычны лесная куница (*Martes martes* L.), американская норка (*Mustela vison* Briss.), заяц-беляк (*Lepus timidus* L.), заяц-русак (*Lepus europeus* L.), бобр (*Castor fiber* L.), крот (*Talpa europaea* L.), белка (*Sciurus vulgaris* L.), ондатра (*Ondatra zibethica* L.). Многие водоемы заселены бобром (*Castor fiber* L.). Иногда в заказник "Спас" заходят небольшие группы кабанов (*Sus scrofa* L.). Мозаичность ландшафта определяет наличие хороших кормовых и защитных угодий для лося (*Alces alces* L.), однако весьма редкого из-за пресса охоты и высокого уровня беспокойства.

Ряд видов млекопитающих, обитающих на территории заказника "Спас", занесены в Красную книгу Костромской области. К ним относятся: ушан (*Plecotus auritus* L.) и северный кожанок (*Vespertilio nilssonii* Keys. et Blas.). Регулярно встречается в заказнике "Спас" выдра (*Lutra lutra* L.), занесенная в приложение 2 Конвенции СИТЕС.

На территории заказника "Спас" многочисленны серая жаба (*Bufo bufo* L.), остромордая, прудовая и травяная лягушки (*Rana arvalis* Nilsson.; *R. lessonae* Camerano.; *R. temporaria* L.), гребенчатый и обыкновенный тритоны (*Triturus cristatus* Laur.; *T. vulgaris* L.), живородящая ящерица (*Lacerta vivipara* L.). Озерная лягушка (*Rana ridibunda* Pall.) занесена в Красную книгу Костромской области.

В заказнике "Спас" нередко можно наблюдать махаона (*Papilio machaon* L.), занесенного в Красную книгу Российской Федерации.

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

1) ключевая орнитологическая территория (КОТР) международного значения N КО-5, Каталог КОТР Российской Федерации;

2) виды животных, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Международного Союза Охраны Природы:

пискулька (*Anser erythropus* L.);

краснозобая казарка (*Branta ruficollis* L.);

скопа (*Pandion haliaetus* L.);

орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla* L.);
большой подорлик (*Aquila clanga* Pall.);
сапсан (*Falco peregrinus* L.);
материковый кулик-сорока (*Haematopus ostralegus* L.);
большой кроншнеп (*Numenius arquata* L.);
махаон (*Papilio machaon* L.);

3) виды растений и животных, занесенные в Красную книгу Костромской области:

растения:

дремлик болотный (*Epipactis palustris* (L.) Crantz.);
ирис сибирский (*Iris sibirica* L.);
лук угловатый (*Allium angulosum* L.);
тайник яйцевидный (*Listera ovata* (L.) R. Br.);

животные:

ушан (*Plecotus auritus* L.);
северный кожанок (*Vespertilio nilssoni* Keys. et Blas.);
серая цапля (*Ardea cinerea* L.);
малая выпь (*Ixobrychus minutus* L.);
лебедь-кликун (*Cygnus cygnus* L.);
обыкновенный осоед (*Pernis apivorus* L.);
черный коршун (*Milvus milvus* Gm.);
чеглок (*Falco subbuteo* L.);
дербник (*F. columbarius* L.);
большой улит (*Tringa nebularia* (Gunn.));
травник (*Tringa totanus* L.);
малая чайка (*Larus minutus* Pall.);
речная крачка (*Sterna hirundo* L.);
ястребиная сова (*Surnia ullula* L.);
дятел зеленый (*Picus viridis* L.);
черный дрозд (*Turdus merula* L.);
голубая лазоревка (*Parus caeruleus* L.);
дубонос (*Coccothraustes coccothraustes* L.);
озерная лягушка (*Rana ridibunda* Pall.).

11. На территории заказника "Спас" устанавливается режим особой охраны.

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

охота (за исключением охоты на зайца-русака) с соблюдением норм пропускной способности из расчета:

на водоплавающую дичь - не более 62 человек;

на болотно-луговую дичь - не более 25 человек;

на полевою дичь - не более 25 человек;

на пушных животных, отнесенных к охотничьим ресурсам, - не более 25 человек;

на диких копытных - не более 2 человек;

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;

сбор грибов и ягод;

любительская рыбалка без применения сетей и других средств, запрещенных законодательством;

сенокосение в специально отведенных местах;

ремонт существующих дорог, мостов;

устройство и уход минерализованных противопожарных полос;

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

ведение сельскохозяйственных работ на землях сельскохозяйственного назначения;

2) на территории заказника "Спас" запрещается:

передвижение на всех видах автотранспортных средств, за исключением автомобильных дорог общего пользования и транспорта в рамках обеспечения хозяйственной деятельности предприятий и организаций;

охота на акватории и 100-метровой зоне вокруг озера Ситное, озера Турово и карьерах озера Каменик, расположенных в границах заказника "Спас";

сплошные рубки в кварталах 12, 13 Пригодного участкового лесничества;

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

удаление дуллистых деревьев, крупных деревьев со сломанными вершинами, пригодных для использования животными и птицами;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, линейных объектов;

размещение дачных и садово-огородных участков;

разорение гнезд, кладок, нор;

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территорий и акваторий: авиационно-химические работы; применение химических и бактериологических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами древесно-кустарниковой растительности, минеральных удобрений;

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров вне специально отведенных мест, отмеченных информационным знаком;

размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов площадок для заправки аппаратуры ядохимикатами, животноводческих комплексов и ферм, мест складирования и захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов, скотомогильников, накопителей сточных вод; устройство свалок бытовых и промышленных отходов;

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

движение транспорта вне дорог и установленных маршрутов движения, за исключением средств передвижения специального назначения, а также стоянка транспорта вне специально отведенных мест;

перемещение по территории заказника "Спас" с использованием гусеничных транспортных средств (за исключением мероприятий, связанных с обеспечением режима охраны, ведения сельскохозяйственных, лесохозяйственных, лесовосстановительных и лесозащитных работ, обслуживанием существующих линейных объектов);

добыча и разведка полезных ископаемых;

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 задачей создания заказника "Спас".

12. Заказник "Спас" создается:

1) с созданием администрации;

2) без создания охранной зоны.

13. Обеспечение режима заказника "Спас" осуществляется пользователями и землепользователями.

Управление заказником "Спас" осуществляет областное государственное бюджетное учреждение "Природоохранная дирекция".

Государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории заказника "Спас" осуществляют должностные лица департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области, а также должностные лица областного государственного бюджетного учреждения "Природоохранная дирекция", являющиеся государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

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

Выкопировка из географической карты с нанесенными границами особо охраняемой природной территории государственной природный заказник "Спас" (приложение к настоящему Положению - не приводится) является неотъемлемой частью настоящего Положения.

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАКАЗНИК "ШУНГА"**

1. Особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник "Шунга" (далее - заказник "Шунга") создана в целях сохранения водоохранных экосистем Горьковского водохранилища, являющихся местообитанием водоплавающей и околоводной орнитофауны, редких и нуждающихся в охране видов растений и животных, поддержания биологического разнообразия.

2. Задачами создания заказника "Шунга" является сохранение:

1) ключевой орнитологической территории (КОТР; Important Bird Areas - IBA) международного значения. Территория внесена в Каталог КОТР Российской Федерации N КО-6;

2) редких видов птиц, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Международного Союза Охраны Природы;

3) редких видов птиц, занесенных в Красную книгу Костромской области;

4) уникального места массовой остановки мигрирующих гусей;

5) ландшафта озерно-ледниково-аллювиальной равнины в зоне подтопления Костромского моря;

6) ландшафтов водоохранного значения для Костромского моря.

3. Профиль заказника "Шунга" - биологический (орнитологический). Кластерность заказника "Шунга" - 1.

4. Заказник "Шунга" расположен в Костромском районе Костромской области, в 10 км на северо-запад от города Костромы.

Описание окружных границ заказника "Шунга":

исходная точка - мост через реку Узаксу на дороге Шунга-старая дорога (Шунга-Спас), правый берег.

Граница идет от северной границы с. Саметь по правой стороне дороги Саметь-Петрилово на север до дамбы, далее по правому краю дамбы общим направлением на север до канавы к реке Узаксе, далее по правому берегу реки Узаксы вниз по течению до моста, далее общим направлением на юг по правой стороне дороги к с. Шунга, далее по северной границе с. Шунга, далее по правому краю дороги до с. Саметь, где замыкается в исходной точке.

В состав заказника "Шунга" не входят земельные участки, ограниченные точками следующих географических координат:

Анклав N 1 - участок, примыкающий к с. Саметь:

57°48'19,88" с.ш., 40°44'41,36" в.д.;

57°48'29,03" с.ш., 40°44'39,97" в.д.;

57°48'30,66" с.ш., 40°44'05,00" в.д.;

57°48'34,58" с.ш., 40°43'56,73" в.д.;

57°48'38,82" с.ш., 40°43'27,53" в.д.;

57°48'36,18" с.ш., 40°43'20,04" в.д.;

57°48'30,74" с.ш., 40°43'15,40" в.д.

Анклав N 2 - участок, примыкающий к с. Шунга:

57°48'53,94" с.ш., 40°48'00,87" в.д.;

57°49'00,70" с.ш., 40°47'56,08" в.д.;

57°48'52,21" с.ш., 40°47'17,61" в.д.;

57°48'36,96" с.ш., 40°47'42,02" в.д.;

57°48'37,89" с.ш., 40°47'06,92" в.д.

5. Заказник "Шунга" создан без ограничения срока действия.

6. Общая площадь заказника "Шунга" в окружных границах составляет 1 604,9 га, в том числе:

земли сельскохозяйственного назначения - 1 188,1 га;

земли, категория которых не установлена, - 416,8 га.

7. Особенности земельных отношений на территории заказника "Шунга":

1) создается без изъятия земельных участков;

2) создается без изменения категории земель.

8. Перечень земельных кварталов в границах заказника "Шунга":

N п/п	Кадастровый номер земельного участка или кадастровый номер квартала, в котором расположен земельный участок	Правообладатель	Право на земельный участок	Категория земель	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1.	44:07:142102 (часть)	-	-	Земли с/х назначения	208,73
2.	44:07:142102:471	-	-	Категория не установлена	104,5
3.	44:07:142102:432	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	3,4
4.	44:07:142102:431	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	9,9
5.	44:07:142102:526	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	0,7
6.	44:07:142102:525	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	0,55
7.	44:07:142102:524	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,2

8.	44:07:142102:553	Частная собственность	Для размещения объектов с/х назначения	Земли с/х назначения	3,68
9.	44:07:142102:523	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,22
10.	44:07:142102:522	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	0,95
11.	44:07:142102:521	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	6,8
12.	44:07:142102:503	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	3,68
13.	44:07:141902 (часть)	-	-	Земли с/х назначения	481,07
14.	44:07:141902:83	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	39,2
15.	44:07:141902:130	Частная собственность	Для размещения объектов с/х назначения	Земли с/х назначения	5,54
16.	44:07:141902:84	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	11
17.	44:07:141902:132	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
18.	44:07:141902:131	-	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
19.	44:07:141902:104	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
20.	44:07:141902:82	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	24,9
21.	44:07:141902:107	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
22.	44:07:141902:80	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	22,6
23.	44:07:141902:103	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
24.	44:07:141902:105	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
25.	44:07:141902:109	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
26.	44:07:141902:108	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5

27.	44:07:141902:110	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
28.	44:07:141902:111	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
29.	44:07:141902:112	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
30.	44:07:141902:106	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	5,5
31.	44:07:141902:103	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	4,9
32.	44:07:141902:86	-	-	Категория не установлена	2,4
33.	44:07:141902:81	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	18,2
34.	44:07:141902:87	-	-	Категория не установлена	61,66
35.	44:07:141902:89	-	-	Категория не установлена	55,39
36.	44:07:141902:90	-	-	Категория не установлена	42,2
37.	44:07:141902:91	-	-	Категория не установлена	107,1
38.	44:07:141902:94	-	-	Категория не установлена	8,85
39.	44:07:141902:95	-	-	Категория не установлена	26,1
40.	44:07:141902:93	-	-	Категория не установлена	7,1
41.	44:07:141902:98	-	-	Категория не установлена	1,5
42.	44:07:141902:126	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	6,4
43.	44:07:141902:124	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	17,9
44.	44:07:141902:125	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	48,2
45.	44:07:141902:115	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	12,6
46.	44:07:141902:114	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	26,6
47.	44:07:141902:123	Частная	Для с/х	Земли с/х	40,9

		собственность	производства	назначения	
48.	44:07:141902:116	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	7,5
49.	44:07:141902:121	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	4,9
50.	44:07:141902:122	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	21,1
51.	44:07:141902:117	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	0,2
52.	44:07:141902:119	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,7
53.	44:07:141902:129	Частная собственность	Для размещения объектов с/х назначения	Земли с/х назначения	59,2
54.	44:07:141902:154	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
55.	44:07:141902:155	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
56.	44:07:141902:156	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
57.	44:07:141902:157	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
58.	44:07:141902:158	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
59.	44:07:141902:159	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
60.	44:07:141902:160	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
61.	44:07:141902:161	Частная собственность	Для с/х производства	Земли с/х назначения	2,96
	Всего:				1 604,9

9. Описание природных особенностей заказника "Шунга":

1) описание рельефа, почв, ландшафта.

Территория заказника "Шунга" расположена в юго-западной части физико-географического района Костромской низины Верхневолжской физико-географической провинции. Обособление низменной территории на фоне возвышенных равнин связывается с мезозойской эрой. Во время среднеплейстоценового (московского) оледенения в котловину осуществлялся основной сток ледниковых вод в северо-западном направлении, которые образовали обширное приледниковое озеро. В микулинское межледниковье сток из озера осуществлялся на север. Во время верхнеплейстоценового (валдайского) оледенения сток в северном направлении преграждался ледниками, что обусловило возникновение обширного подпружного озера более высокого уровня со стоком на юг в бассейн Оки. Снижение уровня и последующее исчезновение озера связывается со временем деградации осташковской стадии оледенения,

когда образовалась долина прорыва через моренную Плёс-Галичскую гряду и сформировался отрезок долины Волги ниже современного г. Плёса. По Костромской низине, вытянутой в меридиональном направлении, заложилась долина реки Костромы, а в XX веке произошел разлив Горьковского водохранилища (Костромского моря). Отложения террас водноледниковых потоков и приледниковых озер, а также лессовидные суглинки холодных сухих эпох служат в настоящее время почвообразующими и подстилающими породами на значительной части территории заказника "Шунга". Другой тип почвообразующих отложений связан с аккумулятивной деятельностью реки Костромы, свободно меандрировавшей по территории низины до заполнения Горьковского водохранилища.

Территория заказника "Шунга" принадлежит ландшафту пологохолмистой озерно-ледниково-аллювиальной равнины, сложенной песчано-супесчаными отложениями с пятнами лессовидных покровных суглинков, подстилаемыми моренными суглинками, с сельскохозяйственными угодьями на агродерновых почвах в сочетании с сероольхово-липово-осиновыми субнеморальными лесами с участием дуба.

Высокое плодородие почв и осушительные мелиорации заболоченной в прошлом низины обуславливают интенсивную распашку территории и почти повсеместную замену лесных комплексов полевыми и луговыми.

Доминирующее положение занимают пологосклонные хорошо дренированные холмы округлой формы, сложенные с поверхности лессовидными покровными суглинками, полностью распаханые, подверженные интенсивному плоскостному смыву вплоть до обнажения иллювиально-железистых горизонтов почв. Холмы представляют собой сильноэродированные останцы террас реки Костромы и реки Узаксы. Первоначальные дерново-подзолистые почвы полностью изменены в результате распашки и запахивания элювиального горизонта и перешли в тип агродерновых смытых с признаками периодического сезонного оглеения. Накопление смытого материала пахотного гумусированного горизонта наблюдается у подножий склонов. В весенние и осенние сезоны на месте пашен формируются сорноразнотравные фитоценозы. Местами поверхность холмов перекрыта песчаным чехлом, часть таких холмов не распахана и покрыта дубово-березово-осиновыми кислично-снытевыми рощами. Вдоль русел Узаксы и Костромы узкой полосой протягиваются ивово-сероольхово-осиновые влажнотравные леса с фрагментами липодубрав широколиственных. Субдоминантными являются урочища гидромезофитных, лютиково-щучково-осоковые луга заплывших староречных понижений на перегнойно-глеевых и дерново-глеевых почвах. Вдоль мелиоративных каналов формируются ивово-сероольховые заросли с влажнотравьем преимущественно из борца северного и таволги вязолистной;

2) характеристика растительного покрова и флористического разнообразия.

По лесорастительному районированию территории СССР (Курнаев, 1973) территория заказника "Шунга", расположенная в западной части Костромской области, относится к округу южной тайги Русской равнины Скандинавско-Русской провинции Евразийской области лесов умеренного пояса. По лесорастительному районированию Костромской области природные комплексы заказника "Шунга" относятся к району Сосново-еловые леса южной части Галичско-Чухломской возвышенности (Письмеров А.В., 1977) с характерной особенностью - значительным удельным весом березовых и осиновых древостоев, а также липы сердцевидной (*Tilia cordata* Mill.), сменивших коренные еловые и сосновые леса в результате интенсивной эксплуатации лесов в бассейне реки Волги и ее притоков с давних времен.

Современный растительный покров заказника "Шунга" представлен разнообразными сообществами, сформированными в условиях искусственного затопления территории и включающими как нативные виды исходной флоры, так и виды заносные, приспособившиеся к новым условиям. На большей части территории заказника "Шунга" наблюдается активное лесовосстановление как производными сообществами с преобладанием мелколиственных пород, так и чистыми или смешанными дубравами, липняками с соответствующей флорой.

Основные варианты растительных сообществ заказника "Шунга":

водные и прибрежные сообщества. На берегу озер и рек в сырых местообитаниях можно встретить виды растений: иву корзиночную (*Salix viminalis* L.), иву ушастую (*Salix aurita* L.), чистец болотный (*Stachys palustris* L.), луговой чай (*Lysimachia nummularia* L.), хвощ речной (*Equisetum fluviatile* L.), вербейник обыкновенный (*Lysimachia vulgaris* L.), зюзник европейский (*Lycopus europaeus* L.), недотрогу обыкновенную (*Impatiens noli-tangere* L.), подмаренник цепкий (*Galium aparine* L.), горицвет кукушкин цвет (*Coronaria flos-cuculi* (L.) A. Br.), селезеночник очереднолистный (*Chrysosplenium alternifolium* L.), рогоз широколистный

(*Typha latifolia* L.), камыш озерный (*Scirpus lacustris* L.), горец земноводный (*Polygonum amphibium* L.), горец перечный (*Polygonum hydropiper* L.), поручейник широколистный (*Sium latifolium* L.), дербенник иволистный (*Lythrum salicaria* L.), осоку водяную (*Carex aquatilis* Wahlenb), частуху подорожниковую (*Alisma plantago-aquatica* L.) и др.;

низинные и суходольные луга различной антропогенной нарушенности. Основные факторы, влияющие на состав флоры этих лугов, - гидрологический режим, регулируемый системой мелиоративных каналов, колебанием близкого к поверхности уровня грунтовых вод в подтопленной части заказника "Шунга", а также антропогенные нагрузки в виде выпаса и сенокосения.

Низинные луга занимают участки вдоль рек, протекающих на территории заказника "Шунга". Доминируют осоковые, осоково-хвощевые, тростниковые, ивовые, осоково-разнотравные луговые сообщества, где представлено разнообразие трав: осока сероватая (*Carex canescens* L.), осока лисья (*Carex vulpina* L.), осока пузырчатая (*Carex vesicaria* L.), осока омская (*Carex omskiana* Meinh.), осока ежистоколючая (*Carex echinata* Murr.), тростник обыкновенный (*Phragmites australis* (Cav.) Trin.), вейник Лангсдорфа (*Calamagrostis langsdorfii* (Link) Trin.), ситняг болотный (*Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult.), горец змеинный (*Polygonum bistorta* L.), тиселинум болотный (*Thyselinum palustre* (L.) Raf.), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.), камыш лесной (*Scirpus sylvaticus* L.), вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata* L.), шлемник обыкновенный (*Scutellaria galericulata* L.), вех ядовитый (*Cicuta virosa* L.), подмаренник болотный (*Galium palustre* L.), лютик ползучий (*Ranunculus repens* L.), звездчатка болотная (*Stellaria palustris* Retz.), калужница болотная (*Caltha palustris* L.), сабельник болотный (*Comarum palustre* L.), белокрыльник болотный (*Calla palustris* L.) и др.

В более сухих местообитаниях - разнотравные луга, богатые видами, среди которых: сердечник луговой (*Cardamine pratensis* L.), дягиль (*Angelica archangelica*), лютик ядовитый (*Ranunculus sceleratus* L.), горошек заборный (*Vicia sepium* L.) и мышиный (*Vicia cracca* L.), вероника дубравная (*Veronica chamaedrys* L.), клевер ползучий (*Trifolium repens* L.), гибридный (*Trifolium hybridum* L.), лютик золотистый (*Ranunculus auricomus* L.) и едкий (*Ranunculus acris* L.), звездчатка злаковая (*Stellaria graminea* L.), подорожник средний (*Plantago media* L.) и ланцетный (*Plantago lanceolata* L.), нивяник обыкновенный (*Leucanthemum vulgare* Lam.), ожика многоцветковая (*Luzula multiflora* (Ehrh.) Lej.), лядвенец рогатый (*Lotus corniculatus* L.), манжетка обыкновенная (*Alchemilla vulgaris* L.), чина луговая (*Lathyrus pratensis* L.), короставник полевой (*Knautia arvensis* (L.) Coult.), ястребинка зонтичная (*Hieracium umbellatum* L.), подмаренник мареновидный (*Galium rubioides* L.), подмаренник мягкий (*Galium mollugo* L.), подмаренник северный (*Galium boreale* L.), подмаренник настоящий (*Galium verum* L.), василек луговой (*Centaurea jacea* L.), колокольчик раскидистый (*Campanula patula* L.), герань луговая (*Geranium pratense* L.), вероника длиннолистная (*Veronica longifolia* L.), будра плющевидная (*Glechoma hederacea* L.), василисник водосборолистный (*Thalictrum aquilegifolium* L.) и простой (*Thalictrum simplex* L.) и др.

На суходольных лугах набор трав иной: вейник наземный (*Calamagrostis epigeios* (L.) Roth.), мятлик сплюснутый (*Poa compressa* L.), овсяница луговая (*Festuca pratensis* Huds.), костер мягкий (*Bromus mollis* L.), незабудка полевая (*Myosotis arvensis* (L.) Hill.), люцерна серповидная (*Medicago falcata* L.), астрagal датский (*Astragalus danicus* Retz.), язвенник крупноголовой (*Anthyllis macrocephala* Wender.), дрема белая (*Silene alba* (Mill.), ясколка полевая (*Cerastium arvense* L.) и обыкновенная (*Cerastium holosteoides* Fries.), сныть обыкновенная (*Echium vulgare* L.), пусторезышник обнаженный (*Cenolophium denudatum* (Hornem.) Tutin), жабрица порезниковая (*Seseli libanotis* (L.) Koch.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), истод обыкновенный (*Polygala vulgaris* L.), тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium* L.), очиток пурпурный (*Sedum telephium*), сурепка обыкновенная (*Barbarea vulgaris* R. Br.), пижма обыкновенная (*Tanacetum vulgare* L.), льнянка обыкновенная (*Linaria vulgaris* Mill.), бедренец камнеломка (*Pimpinella saxifraga* L.), смолка обыкновенная (*Steris viscaria* (L.) Rafin.).

На лугах можно встретить редкие для Костромской области растения: гвоздика травянка (*Dianthus deltoides* L.), дремлик болотный (*Epipactis palustris* (L.) Crantz.), пальчатокоренник Фукса (*Dactylorhiza Fuchsii* (Druce) Soo.), лук угловатый (*Allium angulosum* L.), лук огородный (*Allium oleraceum* L.), ирис сибирский (*Iris sibirica* L.), козлобородник восточный (*Tragopogon orientalis* L.), истод обыкновенный (*Polygala vulgaris* L.);

заброшенные пашни и выгоны. Здесь наблюдаются злаковые, клеверные ассоциации, ассоциации с доминированием различных рудеральных видов: крапивы (*Urtica dioica* L.), полыни (*Artemisia* sp), лебеды (*Atriplex* sp), кипрея (*Chamerion angustifolium* (L.) Scop.) и участием видов: ежи сборной (*Dactylis glomerata* L.), бодяка обыкновенного (*Cirsium vulgare* (Savi) Ten.), бодяка полевого (*Cirsium arvense* (L.) Scop.), иван-чая узколистного (*Chamerion angustifolium* (L.) Scop.), мари белой (*Chenopodium album* L.), щавеля конского (*Rumex confertus* Willd.) и курчавого (*Rumex crispus* L.), лисохвоста лугового (*Alopecurus pratensis*

L.), лопуха большого (репейника) (*Arctium lappa* L.), донника белого (*Melilotus albus* Medik.) и лекарственного (*Melilotus officinalis* (L.) Pall.), чертополоха курчавого (*Carduus crispus* L.), полыни обыкновенной (*Artemisia vulgaris* L.), вьюнка полевого (*Convolvulus arvensis* L.), лапчатки гусиной (*Potentilla anserina* L.), окопника лекарственного (*Symphytum officinale* L.), фиалки трехцветной (*Viola tricolor* L.), повоя заборного (*Calystegia sepium* (L.) R. Br.), смолевки белой (*Silene alba* (Mill.) E. H. L. Krause) и обыкновенной (*Silene vulgaris* (Moench) Garcke), люцерны хмелевой (*Medicago lupulina* L.), пикульника двунадрезанного (*Galeopsis bifida* Boenn.), жабрицы порезниковой (*Seseli libanotis* (L.) Koch).

Редко на полях можно встретить куртины редкого и охраняемого в области ириса сибирского (*Iris sibirica* L.).

Часть пашен постепенно зарастает кустарниковыми (ивовыми) сообществами и лесными сообществами разнообразного состава;

сообщества на песчаной насыпи дамбы, окаймляющей водохранилище. Вдоль дороги, проложенной на насыпи, а также на ее склонах в условиях хорошей дренированности нашли распространение виды сорной и рудеральной флоры. Среди них: овсяница гигантская (*Festuca gigantea* (L.) Vill.), тмин обыкновенный (*Carum carvi* L.), ясколка обыкновенная (*Cerastium holosteoides* Fries) и полевая (*Cerastium arvense* L.), лапчатка гусиная (*Potentilla anserina* L.), овсяница овечья (*Festuca ovina* L.), хвощ полевой (*Equisetum arvense* L.), торица полевая (*Spergula arvensis* L.), свербига восточная (*Bunias orientalis* L.), сумочник пастуший (*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.), полынь обыкновенная (*Artemisia vulgaris* L.), синяк обыкновенный (*Echium vulgare* L.), вьюнок полевой (*Convolvulus arvensis* L.), донник лекарственный (*Melilotus officinalis* (L.) Pall.) и белый (*Melilotus albus* Medik.), очиток едкий (*Sedum acre* L.), белоус торчащий (*Nardus stricta* L.), ястребинка волосистая (*Hieracium pilosella* L.), черноголовка обыкновенная (*Prunella vulgaris* L.), астрагал датский (*Astragalus danicus* Retz.), молочай Бородина (*Euphorbia borodini* Sambuk), зубровка душистая (*Hierochloa odorata* (L.) Beauv.), икотник серый (*Berteroa incana* L.) и др. Адвентивные (заносные) виды: лебеда лоснящаяся (*Atriplex nitens* Schkuhr.), окопник лекарственный (*Symphytum officinale* L.), смолка обыкновенная (*Steris viscaria* (L.) Rafin.), синяк обыкновенный (*Echium vulgare* L.) и др.

На насыпи можно встретить такие растения, как: василисник желтый (*Thalictrum flavum* L.), ослинник двулетний (*Oenothera biennis* L.), хвощ пестрый (*Equisetum variegatum* Schleich. ex Web. et Mohr), синюха голубая (*Polemonium caeruleum* L.), лапчатка ползучая (*Potentilla reptans* L.), шлемник копьелистный (*Scutellaria hastifolia* L.), коровяк Медвежье ухо (*Verbascum thapsus* L.), noneя темная (*Nonea pulla* DC.);

лесные сообщества мелколиственных пород различного возраста. Образуют березовые, осиновые, сосново-березовые, липово-осиновые и липово-березовые, ольхово-березово-осиновые разнотравные перелески на территории заказника "Шунга". Из древесных пород здесь отмечены: сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris* L.), ель европейская (*Picea abies* (L.) Karst.), черемуха птичья (*Padus avium* Mill.), береза пушистая (*Betula pubescens* Ehrh.), береза бородавчатая (*Betula pendula* Roth.), ольха серая (*Alnus incana* (L.) Moench.), липа сердцевидная (*Tilia cordata* Mill.), а также интродуцированный вид - тополь бальзамический (*Populus balsamifera* L.); из кустарников: рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), ива козья (*Salix caprea* L.), ежевика сизая (*Rubus caesius* L.), шиповник иглистый (*Rosa acicularis* Lindl.), шиповник майский (*Rosa majalis* Herrm.), смородина черная (*Ribes nigrum* L.), крушина ломкая (*Frangula alnus* Mill.), свидина белая (*Cornus alba* L.), бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa* Scop.), лещина обыкновенная (*Corylus avellana* L.), калина обыкновенная (*Viburnum opulus* L.).

Список видов сосудистых растений заказника "Шунга" насчитывает около 280 видов;

3) характеристика фауны.

Костромская низина - ценное водно-болотное угодье и важнейшее в Костромской области, а также в Европейском Центре Российской Федерации место концентрации гусей во время весенней миграции.

Костромская низина является Ключевой Орнитологической Территорией (КОТТ; Important Bird Area - ИВА) международного значения по критериям:

A4.1 - численность гуменника (*Anser fabalis* L.);

A4.3 - единовременное скопление водоплавающих птиц, численностью более 20 тыс. особей;

B1 - численность гусей белолобого гуся (*A. albifrons* L.), гуменника, серого гуся (*A. anser* L.).

Костромская низина соответствует критерию выделения водно-болотных угодий международного значения (Рамсарская конвенция) по единовременной численности мигрирующих птиц.

По данным учетов в 2003-2005 годах, одновременно здесь отмечены 12-18 тысяч гусей, в том числе белолобый гусь - до 14 тысяч особей, гуменник - 2-4 тысячи особей, серый гусь - до 1 200. Пискульки (*Anser erythropus* (L.)), краснозобые казарки (*Branta ruficollis* (Pall.)), занесенные в Красную книгу Российской Федерации, и белощекие казарки (*B. bernicla* L.), как правило, встречаются единично, а в отдельные годы - до нескольких десятков особей.

В пик пролета численность отдыхающих на акватории Костромского моря гусей достигает 30-40 тысяч особей.

Первые мигранты могут появляться уже в 20-х числах марта, а основная масса мигрирующих гусей появляется в середине апреля и останавливается на Костромской низине как для кратковременного отдыха, так и на длительный период - до первой декады мая. В пик пролета десятки тысяч гусей пересекают территорию транзитом. Часть гусей может оставаться и на более длительный срок - до 20 мая. Пролет гусей идет волнами в зависимости от погодных условий и сроков открытия охоты в более южных областях. По оценке специалистов, суммарно за весенний период в Костромской низине хотя бы кратковременно отдыхает от 50 до 200 тысяч гусей.

Костромская низина используется гусями преимущественно в дневное время для кормления на пашнях и лугах, на ночь они отлетают на Костромское море и оз. Каменик, где отдыхают на льду или открытой воде, а на рассвете вновь возвращаются. Кормящиеся гуси спокойно относятся к движению транспорта по дамбе, работе сельхозтехники на полях, но мгновенно взлетают при появлении людей на расстоянии до 0,2-0,5 км.

Массовое скопление гусей, совершающих регулярные суточные перемещения, обеспечивает успешную спортивную охоту на сопредельных территориях и тем самым является ценнейшим объектом для охотничьего хозяйства.

Костромская низина отличается исключительно высоким биологическим разнообразием. Всего здесь зарегистрировано 125 видов птиц, около 55 из которых здесь гнездятся. В весенний период здесь постоянно можно наблюдать многочисленных мигрирующих куликов и чаек, мелких воробьиных.

В Красную книгу Российской Федерации занесены: материковый кулик-сорока (*Haematopus ostralegus longipes* Buturlin) - гнездятся 10 пар; большой кроншнеп (*Numenius arquata* L.) - гнездятся 10-20 пар, а также охотящийся здесь на гусей орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla* L.) и случайные мигранты: большой подорлик (*Aquila clanga* Pall.), скопа (*Pandion haliaetus* L.), сапсан (*Falco peregrinus* L.). В заказнике "Шунга" можно нередко наблюдать махаона (*Papilio machaon* L.).

В заказнике "Шунга" или на сопредельной территории гнездятся и охотятся черный коршун (*Milvus milvus* Gm.), болотный лунь (*Circus aeruginosus*), полевой лунь (*C. cyaneus*), пустельга (*Falco tinnunculus* L.), дербник (*F. columbarius* L.), болотная сова (*Asio flammeus* (Pontopp.)), серая неясыть (*Strix aluco* L.), привлеченные обилием птиц, а также тетеревиный (Accipiter gentilis (L.) и перепелятник (Accipiter nisus (L.) и другие соколообразные и совы - все эти виды занесены в приложение 2 Конвенции СИТЕС.

На территории заказника "Шунга" до настоящего времени находился Шунгенский участок Костромского охотхозяйства с установленным на время весенней охоты режимом зоны покоя.

Основной негативный фактор - беспокойство гусей в скоплениях людей и проезжающих по внутренним дорогам автомашин, а также незаконная охота, нарушающая режим зоны покоя. Кроме того, массовые весенние палы травы лишают гусей возможности кормиться в пик пролета. Систематическое беспокойство гусей в скоплениях может привести к утрате этого ценного природного объекта.

В то же время сельскохозяйственные работы не являются разрушительным фактором и допустимы, так же, как и спортивная охота на сопредельных территориях.

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

1) территория массовой остановки мигрирующих гусей. Ключевая орнитологическая территория (КОТР) международного значения N КО-5, Каталог КОТР Российской Федерации;

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

11. На территории заказника "Шунга" устанавливается режим особой охраны.

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

проведение сельскохозяйственных работ;

реконструкция и ремонт существующей дренажной системы, в том числе расчистка и дноуглубление русел рек в соответствии с утвержденной проектной документацией;

рекреация (кроме периода с 15 апреля по 1 июня);

научная деятельность и мероприятия по экологическому просвещению, не ведущие к нанесению вреда объектам особой охраны;

2) на территории заказника "Шунга" запрещается:

строительство зданий и сооружений, если их назначение не связано с функционированием заказника "Шунга" и обеспечением сельскохозяйственных производств;

охота;

выгул и натаска собак с 1 апреля по 30 июня;

беспокойство скоплений гусей (приближение к ним на расстояние менее 400 м);

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров в период с 15 апреля по 1 июня;

складирование лесо- и пиломатериалов;

складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, органических удобрений, бытовых и промышленных отходов вне специально отведенных мест;

захламление и замусоривание территории;

добыча и разведка полезных ископаемых, за исключением добычи полезных ископаемых на участках недр местного значения, предоставленных для соответствующих целей до образования заказника "Шунга";

перемещение по территории заказника "Шунга" с использованием механических транспортных средств в период с 15 апреля по 1 июня (за исключением случаев, связанных с выполнением сельскохозяйственных работ, обслуживанием существующих линейных объектов, обеспечением режима особой охраны и в научных целях);

палы тростников и травы;

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 "Шунга".

12. Заказник "Шунга" создается:

1) с созданием администрации;

2) без создания охранной зоны.

13. Обеспечение режима заказника "Шунга" осуществляется пользователями и землепользователями.

Управление заказником "Шунга" осуществляет областное государственное бюджетное учреждение "Природоохранная дирекция".

Государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории заказника "Шунга" осуществляют должностные лица департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области, а также должностные лица областного государственного бюджетного учреждения "Природоохранная дирекция", являющиеся государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

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

Выкопировка из географической карты с нанесенными границами особо охраняемой природной территории государственный природный заказник "Шунга" (приложение к настоящему Положению - не приводится) является неотъемлемой частью настоящего Положения.