МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Кадастровое дело № 024

Государственный природный заказник **«Чановский»** Новосибирской области

2021

Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

государственный природный заказник регионального значения «Чановский»

Категория ООПТ:

государственный природный заказник

Значение ООПТ:

Региональное

Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

024

Профиль ООПТ:

Комплексный, биологический.

Статус ООПТ:

Действующий

Дата создания:

07.08.2002

Цели создания ООПТ и ее ценность:

Особо охраняемая природная территория предназначена для сохранения и восстановления ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного и животного мира, среды их обитания, для сохранения и восстановления видов живых организмов, ценных в хозяйственном, научном и эстетическом отношении.

Особо охраняемая природная территория регионального значения организуется на неограниченный срок в целях:

- сохранения природных комплексов и объектов лесостепной зоны Барабы в естественном состоянии;
- сохранения, воспроизводства и восстановления природных ресурсов, обогащения сопредельных хозяйственно используемых угодий;
- охраны путей миграции, мест массового гнездования и скопления водоплавающей и болотной дичи, воспроизводственных стаций косули и других видов животных;
- охраны мест зимовок косули;
- охраны местообитаний редких и исчезающих видов животных и растений;
- поддержания необходимого гидрологического режима;
- поддержания экологического баланса и стабильности функционирования экосистем;
- обеспечения экологического воспитания, образования и просвещения населения.

Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Краткое содержание
Постановление	Глава администрации Новосибирской области	**07.08.2002**	**659**	Об образовании особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Чановский» Новосибирской области (приложение № 1)
Постановление	Губернатор Новосибирской области	28.09.2006	390	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 07.08.2002 №659

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Краткое содержание
Постановление	Правительство Новосибирской области	**26.09.2012**	**440-п**	Об утверждении Положения об особо охраняемой природной территории регионального значения - государственном природном заказнике «Чановский» Новосибирской области (приложение № 2)
Постановление	Губернатор Новосибирской области	26.09.2012	170	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 07.08.2002 №659
Постановление	Правительство Новосибирской области	26.03.2013	122-п	О внесении изменений в положения о режимах особой охраны особо охраняемых природных территорий регионального значения – государственных природных заказников Новосибирской области
Постановление	Губернатор Новосибирской области	21.11.2017	214	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 07.08.2002 № 659
Постановление	Правительство Новосибирской области	**04.12.2017**	**434-п**	Об утверждении границ особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Чановский» Новосибирской области (приложение № 3)
Постановление	Правительство Новосибирской области	24.03.2020	81-п	О внесении изменений в постановление правительства Новосибирской области от 26.09.2012 № 440-п

Ведомственная подчиненность:
Министерство природных ресурсов и экологии Новосибирской области
Государственное казенное учреждение Новосибирской области «Природоохранная инспекция»

Международный статус ООПТ:
Водно-болотное угодье международного значения «Чановская озерная система».

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

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

Месторасположение ООПТ:
Сибирский федеральный округ, Новосибирская область, Здвинский район.

Географическое положение ООПТ:

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Лесостепные западносибирские равнинные (низменные)	47.3
Речные поймы и дельты	45
Водные объекты	7.6

Доли ландшафтов разного типа

Общая площадь ООПТ:

10669,0 га без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.

Площадь охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует

Границы ООПТ:

Постановление Правительства Новосибирской области от 04.12.2017 № 434-п «Об утверждении границ особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Чановский» Новосибирской области».

Географические координаты границ заказника (приложение № 4).

Схема границ заказника (приложение № 5).

Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Памятник природы регионального значения «Остров Голинский» Новосибирской области, 373 га, уровень значимости – региональный, текущий статус – действующий, профиль – ландшафтный.

Природные особенности ООПТ:

Краткая характеристика климата

Климат территории заказника резко континентальный, с достаточной степенью увлажненности. Основные климатические показатели, характерные для района расположения заказника и имеющие существенное значение для диких животных, в нем обитающих. Самый жаркий месяц – июль, наиболее холодный – январь. Среднегодовая температура воздуха -0.4°С, абсолютный максимум +39°С, абсолютный минимум -49°С.

Продолжительность вегетационного периода составляет в среднем 132 дня, с колебаниями в отдельные годы от 105 до 150 дней. Средняя температура вегетационного периода около 15°С. Ранние заморозки наблюдаются в первой половине сентября, поздние – в конце мая.

Среднегодовое количество осадков 304 мм, причем летние осадки составляют большую часть. За вегетационный период, в среднем, насчитывается около 15 дней с количеством осадков более 5 мм в сутки. В засушливые годы, каким был, например, 1995 год, перерывы между дождливыми днями достигали 1,5 месяца. В отдельные годы отмечаются ливневые осадки (до 50 мм в сутки). Территория заказника характеризуется также низкой влажностью воздуха в летние месяцы, особенно в засушливые периоды, когда относительная влажность воздуха снижается до 30 %.

В зоне Кулундинской степи, где зима продолжается почти полгода, решающее значение для обеспечения благоприятного водного режима почв и развития растительности имеет снежный покров. Наибольшая высота снежного покрова отмечается с конца февраля до середины марта (около 30 см). Снег сходит в середине апреля.

Зимой, весной и осенью преобладают ветры юго-западного направления. Весной и осенью его скорость в отдельные дни может достигать 15-20 м/сек.

Краткая характеристика рельефа

Территория заказника отличается плоским слабопересеченным рельефом. Максимальные высоты имеющихся грив не превышают отметок 114-115 м над уровнем моря. Для нее характерен своеобразный гривнолощинный рельеф. Вытянутые на несколько километров гривы достигают 68 м высоты и разделены обширными межгривными понижениями или замкнутыми котловинами, которые обычно заболочены или заняты зарастающими озерами.

Краткая характеристика почвенного покрова

Займища представляют собой плоские пониженные пространства с солончаковыми болотными и торфяно-глеевыми почвами, занятые зарослями высокостебельных болотных растений – тростником, рогозом, камышом, осоками и различными кустарниками, среди которых преобладает ива сибирская. Песчаные гривы с выщелоченными черноземами ранее были заняты луговыми ассоциациями и березово-осиновыми колками. В настоящее время они либо распаханы и используются под посевы зерновых культур, либо используются как пастбища.

Краткое описание гидрологической сети

Территория заказника достаточно сильно обводнена. Грунтовые воды залегают здесь достаточно близко к поверхности (0,5-4 м), питая озера, болота и реки. Наиболее крупные из рек Чулым и Каргат протекают в неглубоких долинах, имеют небольшие уклоны и медленное течение. В границах заказника входят два залива оз. Малые Чаны-Золотые Россыпи и Глухая Курья, они имеют малые глубины (до 1,5 м) обширные площади и вязкое илистое дно. К концу лета их акватория покрывается обширными «полями» водной погруженной растительности, среди которых преобладает рдест гребенчатый. Семена и вегетативные части рдестов играют важную роль в питании многих видов водоплавающих птиц (гусей, уток, лысухи).

Заливы озера Малые Чаны, входящие в границы заказника, имеют значительное рыбохозяйственное значение. Основные виды рыб в них: плотва, окунь, язь, карась, сазан, судак, пелядь, щука. Дельтовая часть рек Каргат и Чулым с системой проток, служит местом массового нереста большинства видов семейства карповых.

Краткая характеристика флоры и растительности

Согласно Т.А. Вагиной (1962) растительность данной территории относится к лесостепной зоне и разнотравно-луговой подзоне. В ней наиболее четко выражена гривность и западинность рельефа. Современный растительный покров образует комплексная растительность солонцеватых степей и солонцово-солончаковых лугов. Около половины территории, свободной от водной поверхности, занимают болота (займища). Зональная растительность почти полностью распахана. Часть площадей в последнее время не используется под пашню. Интенсивно идут процессы по восстановлению коренной или вторично-производной растительности. Эти процессы нарушаются интенсивным пастбищным использованием территории.

Березовые колки по межгривным понижениям занимают крайне незначительные площади. В заливах озера Чаны развивается водная растительность, состоящая из чистых зарослей различных рдестов.

Тростниковые займища (болота) занимают большую часть территории и представляют монодоминантные заросли с высокой степенью покрытия и участием незначительного числа гигрофильных и галофильных видов: триполиум обыкновенный, крестовник арктический, лютик ядовитый, зюзник высокий, чистец болотный, молокан татарский. Большую часть пологих склонов грив занимают разнотравно-вейниковые луга на лугово-черноземных осолоделых почвах. Преобладают: вейник наземный, пырей ползучий, колосняк Пабо, полынь австрийская, василек шероховатый, солодка уральская.

Вершины грив обычно узкой полосой занимают типчаково-ковыльные степи с ковылем волосатиком. В ненарушенных местах травостой достигает 0,8 м высоты с большим покрытием.

Доминирующие виды: ковыль-волосатик, овсяница валисская, жабрица Ледебурга, полынь австрийская, лапчатка вильчатая.
Крутые, как правило юго-восточные склоны грив, заняты остепененными разнотравно-злаковыми лугами, в которых на первое место выступают представители разнотравья: горичник Мориссона, солодка уральская, полынь эстрагон, полынь австрийская, полынь равнинная, солонечник двуцветковый. Злаки менее обильны. От основания крутого склона вплоть до самой низкой точки межгривного понижения распространена растительность формаций солонцо-восолончаковых лугов.
Наивысшая часть склона как правило занята злаково-разнотравными лугами с высоким обилием земляники зеленой, Солонечника двуцветкового, Зопника клубненосного *(Phlomis tuberosa)*, солодки уральской, Подорожника степного, полыни понтической, лука поникающего, тимьяна Маршалла.
Далее следуют солончаковые волоснецовые луга. Они отличаются высоким разнообразием видов, имеющих широкую экологическую амплитуду. Покрытие же травостоя не очень высоко. Преобладают злаки: колосняк Пабо, типчак, пырей ползучий, тонконог гребенчатый.
Самые низкие элементы рельефа, наиболее близкие к тростниковым займищам, занимают солончаковые бескильницивые, а также подорожниково-полынные солончаковые луга.
Лесные фитоценозы представлены узкой полосой березового колка в северной части гривы Загонной. Образованы они березой повислой. В подлеске обычны кизильник, роза майская, таволга городчатая.

Краткие сведения о животном мире
Видовой состав, численность населения животных на территории заказника обуславливается физико-географической характеристикой местоположения, состоянием биотопов и рядом других факторов.
Рассматриваемые угодья расположены в Барабинско-Кулундинской бессточной депрессии, при переходе южной Барабы в северную Кулунду. Для территории характерны как гривный, так и равнинный рельефы. При этом последний осложнен множеством западин, часть которых заболочена, а наиболее глубокие заполнены озерами.
Территорию заказника населяют лесостепные виды животных, наряду с которыми достаточно широко распространены и типично степные виды.
Фаунистический состав животного населения относится к семи классам. Беспозвоночные животные, принадлежащие двум классам, составляют свыше 90% экологического разнообразия всего животного населения. Видовое разнообразие членистоногих оценивается в 10-13 тысяч видов, относящихся к 400 семействам (Харитонов и др. 1992). Среди беспозвоночных животных имеются ценные опылители, полезные для сельского хозяйства энтомофаги.
Беспозвоночные в значительной степени представлены насекомыми, которые насчитывают 340 видов.
Позвоночные животные относятся к пяти классам: млекопитающих, птиц, амфибий, рептилий, рыб.
Из числа млекопитающих животных на территории заказника обитают как достаточно крупные животные, такие как лось и косуля, так и мелкие виды, являющиеся необходимым звеном в трофической цепи биоценоза.
Основную массу животных этого класса составляют мелкие насекомоядные и мышевидные грызуны, преобладающие по видовому составу и биомассе. Типично степные виды встречаются одновременно с лесными и лесостепными видами. Млекопитающие распределены по территории в соответствии с экологическими особенностями вида и занимают соответствующие стации.
Более широко представлен класс птиц. Все отмеченные виды в основном подразделяются на 9 фаунистических комплексов, в числе которых транспалеаркты, европейские, сибирские, арктические, китайские, монгольские и средиземноморские виды. Доля птиц других фаунистических типов незначительна.

По характеру пребывания птицы подразделяются на 5 групп: гнездящиеся, пролетные, зимующие, летующие и залетные. По приуроченности к естественным местообитаниям гнездящиеся виды подразделяются на следующие экологические группы: лесные, опушечные, птицы открытых пространств суши, водные и околоводные птицы, скальнообрывные и синантропные.

В угодьях заказника установлено гнездование свыше ста видов птиц. Среди пролетных видов в основном отмечены представители двух фаунистических типов: сибирского и арктического. Численность и видовой состав птиц в течение года существенно меняется.

Многочисленна водоплавающая и болотная дичь. Гнездится большинство видов чаек и куликов, встречающихся в Барабе. В период миграции и линьки на многих озерах и заливах образуются большие скопления уток, гусей, лебедей, лысух. Отмечен ряд редких видов: черноголовый хохотун, чеграва, шилоклювка, степная тиркушка, ходулочник, савка.

Классы амфибий и рептилий в заказнике представлены животными типичными для данного биотопа. Среди амфибий по численности преобладает остромордая лягушка и серая жаба, среди рептилий ящерицы живородящая и прыткая. В водоемах обитают язь, сазан, карась, плотва, щука, окунь, судак, реже пелядь.

Краткие сведения о лесном фонде

Здвинское лесничество.

Лесохозяйственный участок, № квартала:

Здвинский; части кварталов 53, 54

Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира

Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира

№ п/п	*Отряд, семейство*	*Название вида*	*Красная книга*	*Статус редкости*	*Красный список МСОП*
	Растения				
1	Семейство Злаки (Мятликовые) Gramineae (Poaceae)	Манник складчатый *Glyceria plicata* (Fries) Fries (1842)	КК НСО	0 (Ex)	-
	Животные				
2	Отряд Стрекозы (Odonata) Семейство Стрелки (Coenagrionidae)	Нехаленния красивая *Nehalennia speciosa* (Charpentier, 1840)	КК НСО	III категория	NT
3	Отряд Жесткокрылые насекомые, или Жуки (Coleoptera) Семейство Жужелицы (Carabidae)	Скакун прибрежный *Cicindela contorta* (Fischer de Waldheim, 1828)	КК НСО	III категория	-
4	Отряд Гагаробразные (Gaviiformes) Семейство Гагаровые (Gaviidae)	Чернозобая гагара *Gavia arctica* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	-

№ п/п	*Отряд, семейство*	*Название вида*	*Красная книга*	*Статус редкости*	*Красный список МСОП*
5	Отряд Пеликанообразные (Pelecaniformes) Семейство Пеликановые (Pelecanidae)	Кудрявый пеликан *Pelecanus crispus* (Bruch, 1832)	КК НСО, КК РФ	II категория, III категория	NT
6	Отряд Пеликанообразные (Pelecaniformes) Семейство Баклановые (Phalacrocoracidae)	Большой баклан *Phalacrocorax carbo* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	-
7	Отряд Аистообразные (Ciconiiformes) Семейство Цаплевые (Ardeidae)	Большая белая цапля *Egretta alba* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	-
8	Отряд Аистообразные (Ciconiiformes) Семейство Цаплевые (Ardeidae)	Малая выпь *Ixobrychus minutus* (Linnaeus, 1766)	КК НСО	III категория	LC
9	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Лебедь-шипун *Cygnus olor* (J.F. Gmelin, 1789)	КК НСО	III категория	-
10	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Пискулька *Anser erythropus* (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	II категория, II категория	VU A2bcd+3bcd+ 4bcd
11	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Гуменник *Anser fabalis* (Latham, 1787)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	-
12	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Краснозобая казарка *Rufibrenta ruficollis* (Pallas, 1769)	КК НСО, КК РФ	II категория, III категория	VU A2bcd+3bcd+ 4bcd
13	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Красноносый нырок *Netta rufina* (Pallas, 1773)	КК НСО	III категория	-
14	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Савка *Oxyura leucocephala* (Scopoli, 1769)	КК НСО, КК РФ	I категория, I категория	EN A2bcde+4bcde
15	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	II категория, V категория	LR/nt

№ п/п	*Отряд, семейство*	*Название вида*	*Красная книга*	*Статус редкости*	*Красный список МСОП*
16	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Большой подорлик *Aquila clanga* (Pallas, 1811)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	VU C2a(ii)
17	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Беркут *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	II категория, III категория	-
18	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Степной лунь *Circus macrourus* (S.G. Gmelin, 1771)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	NT
19	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Луговой лунь *Circus pygargus* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	IV категория	LC
20	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Соколиные (Falconidae)	Сапсан *Falco peregrinus* (Tunstall, 1771)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	LC
21	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Скопиные (Pandionidae)	Скопа *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	-
22	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Соколиные (Falconidae)	Балобан *Falco cherrug* (J.E. Gray, 1834)	КК НСО, КК РФ	III категория, I категория	EN A2bcde+3cde +4bcde
23	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Соколиные (Falconidae)	Кобчик *Falco vespertinus* (Linnaeus, 1766)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	NT

№ п/п	*Отряд, семейство*	*Название вида*	*Красная книга*	*Статус редкости*	*Красный список МСОП*
24	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Соколиные (Falconidae)	Дербник *Falco columbarius* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	IV категория	-
25	Отряд Журавлеобразные (Gruiformes) Семейство Пастушковые (Rallidae)	Малый погоныш *Porzana parva* (Scopoli, 1769)	КК НСО	IV категория	-
26	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Ржанковые (Charadriidae)	Кречетка *Chettusia gregaria* (Pallas,1771)	КК НСО, КК РФ	I категория, I категория,	CR A3bcd+4bcd
27	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Шилоклювковые (Recurvirostridae)	Ходулочник *Himantopus himantopus* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	-
28	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Бекасовые (Scolopacidae)	Азиатский бекасовидный веретенник *Limnodromus semipalmatus* (Blyth, 1848)	КК НСО, КК РФ	II категория, II категория	LR/nt
29	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Бекасовые (Scolopacidae)	Большой кроншнеп *Numenius arquata* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	II категория	NT
30	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Шилоклювковые (Recurvirostridae)	Шилоклювка *Recurvirostra avosetta* (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	-
31	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Тиркушковые (Glareolidae)	Степная тиркушка *Glareola nordmanni* (Nordmann, 1842)	КК НСО, КК РФ	I категория, III категория	LR/nt

№ п/п	*Отряд, семейство*	*Название вида*	*Красная книга*	*Статус редкости*	*Красный список МСОП*
32	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Чайковые (Laridae)	Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus* (Pallas, 1773)	КК НСО, КК РФ	II категория, V категория	LC
33	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Чайковые (Laridae)	Чайконосая крачка *Gelochelidon nilotica* (J.F. Gmelin, 1789)	КК НСО	III категория	-
34	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Чайковые (Laridae)	Чеграва *Hydroprogne caspia* (Pallas, 1770)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	-
35	Отряд Совообразные (Strigiformes) Семейство Совиные (Strigidae)	Белая сова *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	VU A2bd+3bd+4bd
36	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Жаворонковые (Alaudidae)	Белокрылый жаворонок *Melanocorypha leucoptera* (Pallas, 1811)	КК НСО	III категория	-
37	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Овсянковые (Emberizidae)	Дубровник *Emberiza aureola* (Pallas, 1773)	КК НСО, КК РФ	II категория, II категория	CE A2acd+3cd+4acd
38	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Славковые (Sylviidae)	Вертлявая камышевка *Acrocephalus paludicola* (Vieillot, 1817)	КК НСО, КК РФ	I категория, I категория	VU A2c
39	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Сорокопутовые (Laniidae)	Чернолобый сорокопут *Lanius minor* (Gmelin, 1788)	КК НСО	II категория	-
40	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Сорокопутовые (Laniidae)	Серый сорокопут *Lanius excubitor* (Linnaeus, 1758)	КК НСО	IV категория	LC

КК НСО – Красная книга Новосибирской области;

КК РФ – Красная книга Российской Федерации;
I категория – таксон, находящийся под угрозой исчезновения в естественных условиях;
II категория – редкий таксон с явно сокращающейся численностью и областью обитания;
III категория – редкий таксон, представленный малочисленными и (или) крайне ограниченными по ареалу популяциями, угроза которым может быть реальной при изменении условий;
IV категория – недостаточно изученный таксон, численность и состояние популяций которого вызывает тревогу.

Суммарные сведения о биологическом разнообразии

Группа организмов	*Всего видов на ООПТ*	*Виды в Красной книге РФ*	*Виды в Красной книге НСО*	*Виды в Красном списке МСОП*
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	340	0	2	1
Vascular plants (Сосудистые растения)	нет данных	0	1	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	нет данных	21	37	21

Краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов
Отсутствуют

Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ
Отсутствуют

Экспликация земель ООПТ:
1. Пашня – 2,66%,
2. Сенокосы – 9,22%,
3. Пастбища – 10,14%,
4. Водно-болотные угодья – 77,08%,
5. Прочие – 0,9%.

Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):
Браконьерство, пожары, сельскохозяйственная деятельность.

Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:
Государственное казенное учреждение Новосибирской области «Природоохранная инспекция».
630007 г. Новосибирск ул. Фабричная, 14.
Телефон/факс: 218-20-29.
E-mail: oblecoins@mail.ru.
http://www.prirodoohrana.com/.
ОГРН 1025402451172 от 25.06.2012.
Директор Елин Владимир Александрович

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

Отсутствуют

Общий режим охраны и использования ООПТ:

Постановление Правительства Новосибирской области от 26.09.2012 № 440-п (ред. от 24.03.2020) «Об утверждении Положения об особо охраняемой природной территории регионального значения – государственном природном заказнике «Чановский» Новосибирской области».

На особо охраняемой природной территории регионального значения *запрещаются*:

1) все виды охоты (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 15 настоящего Положения);

2) все виды рыболовства (за исключением рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях);

3) все виды рубок лесных насаждений (за исключением санитарных рубок) и трелевочные работы на особо защитных участках лесов, установленных в соответствии с лесным законодательством, и в стациях редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;

4) проведение сплошных рубок лесных насаждений (за исключением сплошных санитарных рубок, сплошных рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением, а также в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций);

5) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора веточного корма и случаев, установленных пунктом 8 настоящего Положения);

6) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);

7) заготовка живицы;

8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;

9) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством;

10) использование лесов с целью переработки древесины и иных лесных ресурсов;

11) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста (за исключением случаев, указанных в пункте 10 настоящего Положения), использование токсичных химических препаратов;

11.1) использование в лесах химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием;

12) сенокошение, выпас и прогон скота, размещение для них летних лагерей, водопоя вне специально выделенных участков, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;

13) сенокошение вкруговую (от края к центру);

14) уничтожение и изъятие из естественной природной среды растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области;

15) распашка земель (за исключением осуществления лесохозяйственной деятельности, связанной с использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов, и распашки земель, уже используемых собственниками, землепользователями, землевладельцами и арендаторами для производства сельскохозяйственной продукции);

16) уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных,

кроме видов, наносящих ущерб сельскому хозяйству;
17) разорение гнезд и сбор яиц (кроме вороньих);
18) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геолого-разведочных изысканий и разработка полезных ископаемых, за исключением случаев, указанных в пункте 9 настоящего Положения;
19) утратил силу;
20) пускание палов, выжигание растительности;
21) взрывные работы;
22) сплав древесины;
23) строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений;
24) загрязнение территории отходами производства и потребления, создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
25) предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
26) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;
27) сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов (кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации);
28) осуществление рекреационной деятельности (организация мест отдыха и разведение костров), а также устройство привалов, стоянок и лагерей, иные формы отдыха населения, за пределами специально предусмотренных для этих целей мест, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;
29) уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;
30) движение и стоянка вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест механических транспортных средств, гужевых повозок (саней), верховых животных, посадка и взлет летательных аппаратов, а также подача звуковых сигналов транспортными средствами за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;
30.1) проход и стоянка моторных плавающих средств, включая моторные лодки (за исключением моторных лодок с электрическим двигателем), водные мотоциклы (гидроциклы), а также подача звуковых сигналов транспортными средствами за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;
31) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с огнестрельным оружием в собранном виде, а также с продукцией добывания объектов животного мира лиц, за исключением находящихся при исполнении должностных (служебных) обязанностей должностных лиц государственных органов и государственных учреждений, осуществляющих государственный экологический надзор, правоохранительных органов;
32) содержание собак без привязи и поводка вне границ населенных пунктов, нагонка и натаска собак.

Граждане, зарегистрированные по месту жительства или месту пребывания в населенных пунктах, входящих в состав муниципального района, на территории которого расположена особо охраняемая природная территория регионального значения, *вправе осуществлять*:
любительское и спортивное рыболовство на водных объектах общего пользования в соответствии с Правилами рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22.10.2014 № 402 «Об утверждении правил рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна»;
заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, включая заготовку елей и деревьев других

хвойных пород для новогодних праздников для собственных нужд, в соответствии с лесным законодательством.

На особо охраняемой природной территории регионального значения добыча подземных вод на участках недр, предоставленных в пользование в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах, *допускается при соблюдении особенностей режима особой охраны* для обеспечения функционирования населенных пунктов и предприятий, находящихся в границах муниципальных образований, на территории которых расположена особо охраняемая природная территория регионального значения.

На особо охраняемой природной территории регионального значения *хозяйственная деятельность осуществляется* с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».

В целях уменьшения вредного воздействия на животный мир применение химических препаратов защиты растений и других препаратов должно сочетаться с осуществлением агротехнических, биологических и других мероприятий.

Нормативы применения химических и биологических препаратов, а также перечень этих препаратов утверждаются специально уполномоченным государственным органом по охране окружающей среды санитарно-эпидемиологического надзора и агрохимической службы Российской Федерации с учетом международных стандартов.

На особо охраняемой природной территории регионального значения строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, допускаются по разрешениям на строительство, выдаваемым министерством природных ресурсов и экологии Новосибирской области.

На особо охраняемой природной территории регионального значения *вправе осуществлять* движение и стоянку вне дорог общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест на механических транспортных средствах, гужевых повозках (санях):

1) должностные лица органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти Новосибирской области, органов местного самоуправления, государственного учреждения, созданного в целях развития и функционирования сети особо охраняемых природных территорий регионального значения, при исполнении ими должностных (служебных) обязанностей;

2) граждане (физические лица), юридические лица, осуществляющие мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов;

3) собственники земельных участков, землевладельцы, обладатели сервитутов, арендаторы и пользователи земельных и лесных участков, расположенных в границах особо охраняемой природной территории регионального значения; работники индивидуальных предпринимателей и юридических лиц в целях осуществления производственной деятельности, обеспечения государственных или муниципальных нужд, функционирования предприятий и населенных пунктов;

4) лица, осуществляющие научные исследования;

5) представители добровольной пожарной команды, представители добровольной пожарной дружины при тушении пожара.

Лица, указанные в подпунктах 1, 2 настоящего пункта, вправе также осуществлять посадку и взлет летательных аппаратов, проход и стоянку моторных плавающих средств, включая моторные лодки, водные мотоциклы (гидроциклы), а также подачу звуковых сигналов транспортными средствами.

На особо охраняемой природной территории регионального значения проведение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов осуществляется в соответствии с лесным

законодательством.
На особо охраняемой природной территории регионального значения в границах водоохранных зон и защитных прибрежных полос действуют запреты и ограничения, установленные водным законодательством.
Границы особо охраняемой природной территории регионального значения обозначаются на местности аншлагами, специальными информационными знаками, указываются в картах землеустройства, картах лесов.
В случае возникновения угрозы и распространения болезней диких животных, нанесения ущерба здоровью граждан, объектам животного мира и среде их обитания на особо охраняемой природной территории осуществляется регулирование численности объектов животного мира и охотничьих ресурсов на основании решения министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области в соответствии с федеральным законодательством о животном мире, об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.
Охрана особо охраняемой природной территории регионального значения осуществляется министерством природных ресурсов и экологии Новосибирской области в порядке, установленном законодательством Российской Федерации и Новосибирской области.
Охранная зона для особо охраняемой природной территории регионального значения не устанавливается.

Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует

Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует

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

ОАО «Родина», Администрация Петраковского сельсовета, КФХ ИП Симириков В.А., ИП Кузьмин С.А.

Сведения о владельцах и собственниках земельных участков отсутствуют.

Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют.

Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Музеи природы, информационные и визит-центры

Отсутствуют

Экологические, экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы

Отсутствуют

Гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения

Отсутствуют

Лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха

Отсутствуют

Кадастровые сведения подготовил.

Сериков Илья Валерьевич.
Заместитель начальника отдела ООПТ ГКУ НСО «Природоохранная инспекция».
Тел./факс 8(383) 218-20-29.
E-mail: oblecoins@mail.ru

Дата составления:
12.10.2015, дата внесения изменений 09.01.2017, дата внесения изменений 18.03.2021.

Приложение № 1

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 7 августа 2002 г. № 659

ОБ ОБРАЗОВАНИИ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «ЧАНОВСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Губернатора Новосибирской области
от 28.09.2006 № 390, от 26.09.2012 № 170, от 21.11.2017 № 214)

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Новосибирской области от 26.09.2005 № 325-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области» постановляю:
(преамбула в ред. постановления Губернатора Новосибирской области от 28.09.2006 № 390)

1. Образовать на территории Здвинского района Новосибирской области особо охраняемую природную территорию регионального значения – государственный природный заказник «Чановский» Новосибирской области площадью 10669,0 га без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.
(п. 1 в ред. постановления Губернатора Новосибирской области от 21.11.2017 № 214)

2 – 3. Утратили силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 26.09.2012 № 170.

В.А.ТОЛОКОНСКИЙ

Приложение № 2
к постановлению
главы администрации области
от 07.08.2002 № 659

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ

Утратило силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 21.11.2017 № 214.

Утверждено
постановлением
главы администрации области
от 07.08.2002 № 659

ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ЛАНДШАФТНО-БИОЛОГИЧЕСКОМ ЗАКАЗНИКЕ ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ЧАНОВСКИЙ»

Утратило силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 26.09.2012 № 170.

Утвержден
постановлением
главы администрации области
от 07.08.2002 № 659

ПАСПОРТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛАНДШАФТНО-БИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКАЗНИКА «ЧАНОВСКИЙ» ЗДВИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Исключен. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 28.09.2006 № 390.

Приложение № 2

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 26 сентября 2012 г. № 440-п

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ «ЧАНОВСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Правительства Новосибирской области
от 26.03.2013 № 122-п, от 24.03.2020 № 81-п)

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Новосибирской области от 26.09.2005 № 325-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области» Правительство Новосибирской области постановляет:

Утвердить прилагаемое Положение об особо охраняемой природной территории регионального значения - государственном природном заказнике «Чановский» Новосибирской области.

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

Губернатор Новосибирской области
В.А.ЮРЧЕНКО

Утверждено
постановлением
Правительства Новосибирской области
от 26.09.2012 № 440-п

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ «ЧАНОВСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Правительства Новосибирской области
от 26.03.2013 № 122-п, от 24.03.2020 № 81-п)

I. Общие положения

1. Настоящее Положение об особо охраняемой природной территории регионального значения - государственном природном заказнике «Чановский» Новосибирской области (далее - особо охраняемая природная территория регионального значения) разработано в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ

«Об особо охраняемых природных территориях», Законом Новосибирской области от 26.09.2005 № 325-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области».

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

2. Организация особо охраняемой природной территории регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых ею земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих участков.

3. Особо охраняемая природная территория регионального значения находится в ведении министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области.

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

4. Леса, расположенные на особо охраняемой природной территории, относятся к защитным лесам.

II. Обоснование организации особо охраняемой природной территории регионального значения

5. Особо охраняемая природная территория регионального значения имеет комплексно-биологический профиль и предназначена для сохранения и восстановления ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов растительного и животного мира, среды их обитания, для сохранения и восстановления видов живых организмов, ценных в хозяйственном, научном и эстетическом отношении.

6. Особо охраняемая природная территория регионального значения организуется на постоянный срок для решения следующих задач:

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

1) сохранения природных комплексов и объектов лесостепной зоны Барабы в естественном состоянии;

2) сохранения, воспроизводства и восстановления природных ресурсов, обогащения сопредельных хозяйственно используемых угодий;

3) охраны путей миграции, мест массового гнездования и скопления водоплавающей и болотной дичи, воспроизводственных стаций косули и других видов животных;

4) охраны мест зимовок косули;

5) охраны местообитаний редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

6) поддержания необходимого гидрологического режима;

7) поддержания экологического баланса и стабильности функционирования экосистем;

8) обеспечения экологического воспитания, образования и просвещения населения.

III. Режим особой охраны особо охраняемой природной территории регионального значения

7. На особо охраняемой природной территории регионального значения запрещаются:

1) все виды охоты (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 15 настоящего Положения);

(пп. 1 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

2) все виды рыболовства (за исключением рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях);

(пп. 2 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

3) все виды рубок лесных насаждений (за исключением санитарных рубок) и трелевочные работы на особо защитных участках лесов, установленных в соответствии с лесным законодательством, и в стациях редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с

проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

4) проведение сплошных рубок лесных насаждений (за исключением сплошных санитарных рубок, сплошных рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением, а также в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций);

5) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора веточного корма и случаев, установленных пунктом 8 настоящего Положения);

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

6) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);

7) заготовка живицы;

8) создание лесных плантаций и их эксплуатация;

9) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

10) использование лесов с целью переработки древесины и иных лесных ресурсов;

11) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста (за исключением случаев, указанных в пункте 10 настоящего Положения), использование токсичных химических препаратов;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

11.1) использование в лесах химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием;

(пп. 11.1 введен постановлением Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

12) сенокошение, выпас и прогон скота, размещение для них летних лагерей, водопоя вне специально выделенных участков, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;

(пп. 12 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

13) сенокошение вкруговую (от края к центру);

14) уничтожение и изъятие из естественной природной среды растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области;

15) распашка земель (за исключением осуществления лесохозяйственной деятельности, связанной с использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов, и распашки земель, уже используемых собственниками, землепользователями, землевладельцами и арендаторами для производства сельскохозяйственной продукции);

16) уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных, кроме видов, наносящих ущерб сельскому хозяйству;

(пп. 16 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

17) разорение гнезд и сбор яиц (кроме вороньих);

18) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геолого-разведочных изысканий и разработка полезных ископаемых, за исключением случаев, указанных в пункте 9 настоящего Положения;

19) утратил силу. - Постановление Правительства Новосибирской области от 26.03.2013 № 122-п;

20) пускание палов, выжигание растительности;

21) взрывные работы;

22) сплав древесины;

23) строительство водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений;

24) загрязнение территории отходами производства и потребления, создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

(пп. 24 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

25) предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;

26) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

27) сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов (кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации);

28) осуществление рекреационной деятельности (организация мест отдыха и разведение костров), а также устройство привалов, стоянок и лагерей, иные формы отдыха населения, за пределами специально предусмотренных для этих целей мест, обозначенных на местности предупредительными знаками в соответствии с проектом организации и устройства особо охраняемой природной территории регионального значения;

(пп. 28 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

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

30) движение и стоянка вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест механических транспортных средств, гужевых повозок (саней), верховых животных, посадка и взлет летательных аппаратов, а также подача звуковых сигналов транспортными средствами за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;

(пп. 30 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

30.1) проход и стоянка моторных плавающих средств, включая моторные лодки (за исключением моторных лодок с электрическим двигателем), водные мотоциклы (гидроциклы), а также подача звуковых сигналов транспортными средствами за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;

(пп. 30.1 введен постановлением Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

31) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с огнестрельным оружием в собранном виде, а также с продукцией добывания объектов животного мира лиц, за исключением находящихся при исполнении должностных (служебных) обязанностей должностных лиц государственных органов и государственных учреждений, осуществляющих государственный экологический надзор, правоохранительных органов;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

32) содержание собак без привязи и поводка вне границ населенных пунктов, нагонка и натаска собак.

8. Граждане, зарегистрированные по месту жительства или месту пребывания в населенных пунктах, входящих в состав муниципального района, на территории которого расположена особо охраняемая природная территория регионального значения, вправе осуществлять:

любительское и спортивное рыболовство на водных объектах общего пользования в соответствии с Правилами рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22.10.2014 № 402 «Об утверждении правил рыболовства для Западно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна»;

заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, включая заготовку елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников для собственных нужд, в соответствии с лесным законодательством.

(п. 8 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

9. На особо охраняемой природной территории регионального значения добыча подземных вод на участках недр, предоставленных в пользование в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах, допускается при соблюдении особенностей режима особой охраны для обеспечения функционирования населенных пунктов и предприятий, находящихся в границах муниципальных образований, на территории которых расположена особо охраняемая природная территория регионального значения.

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

10. На особо охраняемой природной территории регионального значения хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».

В целях уменьшения вредного воздействия на животный мир применение химических препаратов защиты растений и других препаратов должно сочетаться с осуществлением агротехнических, биологических и других мероприятий.

(абзац введен постановлением Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

Нормативы применения химических и биологических препаратов, а также перечень этих препаратов утверждаются специально уполномоченным государственным органом по охране окружающей среды санитарно-эпидемиологического надзора и агрохимической службы Российской Федерации с учетом международных стандартов.

(абзац введен постановлением Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

10.1. На особо охраняемой природной территории регионального значения строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, допускаются по разрешениям на строительство, выдаваемым министерством природных ресурсов и экологии Новосибирской области.

(п. 10.1 введен постановлением Правительства Новосибирской области от 26.03.2013 № 122-п; в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

11. На особо охраняемой природной территории регионального значения вправе осуществлять движение и стоянку вне дорог общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест на механических транспортных средствах, гужевых повозках (санях):

1) должностные лица органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти Новосибирской области, органов местного самоуправления, государственного учреждения, созданного в целях развития и функционирования сети особо охраняемых природных территорий регионального значения, при исполнении ими должностных (служебных) обязанностей;

2) граждане (физические лица), юридические лица, осуществляющие мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов;

3) собственники земельных участков, землевладельцы, обладатели сервитутов, арендаторы и пользователи земельных и лесных участков, расположенных в границах особо охраняемой природной территории регионального значения; работники индивидуальных предпринимателей и юридических лиц в целях осуществления производственной деятельности, обеспечения государственных или муниципальных нужд, функционирования предприятий и населенных пунктов;

4) лица, осуществляющие научные исследования;

5) представители добровольной пожарной команды, представители добровольной пожарной дружины при тушении пожара.

Лица, указанные в подпунктах 1, 2 настоящего пункта, вправе также осуществлять посадку и взлет летательных аппаратов, проход и стоянку моторных плавающих средств, включая моторные лодки, водные мотоциклы (гидроциклы), а также подачу звуковых сигналов транспортными средствами.

(п. 11 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

12. На особо охраняемой природной территории регионального значения проведение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов осуществляется в соответствии с лесным законодательством.

13. На особо охраняемой природной территории регионального значения в границах водоохранных зон и защитных прибрежных полос действуют запреты и ограничения, установленные водным законодательством.

14. Границы особо охраняемой природной территории регионального значения обозначаются на местности аншлагами, специальными информационными знаками, указываются в картах землеустройства, картах лесов.

15. В случае возникновения угрозы и распространения болезней диких животных, нанесения ущерба здоровью граждан, объектам животного мира и среде их обитания на особо охраняемой природной территории осуществляется регулирование численности объектов животного мира и охотничьих ресурсов на основании решения министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области в соответствии с федеральным законодательством о животном мире, об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.

(п. 15 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

16. Охрана особо охраняемой природной территории регионального значения осуществляется министерством природных ресурсов и экологии Новосибирской области в порядке, установленном законодательством Российской Федерации и Новосибирской области.

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 24.03.2020 № 81-п)

17. Охранная зона для особо охраняемой природной территории регионального значения не устанавливается.

Приложение № 3

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 4 декабря 2017 г. № 434-п

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «ЧАНОВСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Новосибирской области от 26.09.2005 № 325-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области» Правительство Новосибирской области постановляет:

Утвердить границы особо охраняемой природной территории регионального значения - государственного природного заказника «Чановский» Новосибирской области согласно приложениям № 1, 2 к настоящему постановлению.

Временно исполняющий обязанности
Губернатора Новосибирской области
А.А.ТРАВНИКОВ

Приложение № 1
к постановлению
Правительства Новосибирской области
от 04.12.2017 № 434-п

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «ЧАНОВСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Приложение № 4

Географические координаты границ заказника

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
Северная				
15	449172,998	2277121,999	54°40'58,80"	78°09'11,09"
16	449389,96	2277499,217	54°41'5,74"	78°09'32,22"
17	449475,546	2277692,193	54°41'8,47"	78°09'43,02"
18	449523,166	2277785,039	54°41'9,99"	78°09'48,22"
19	449648,075	2278029,657	54°41'13,98"	78°10'1,91"
20	449752,766	2278205,991	54°41'17,33"	78°10'11,79"
21	449845,092	2278331,71	54°41'20,30"	78°10'18,84"
22	450064,198	2278587,47	54°41'27,33"	78°10'33,20"
23	450224,423	2278746,969	54°41'32,48"	78°10'42,16"
24	450417,776	2278919,564	54°41'38,70"	78°10'51,86"
25	450487,112	2278942,675	54°41'40,93"	78°10'53,18"
26	450534,904	2278860,236	54°41'42,50"	78°10'48,59"
27	450450,967	2278607,528	54°41'39,83"	78°10'34,45"
28	450371,654	2278405,666	54°41'37,31"	78°10'23,16"
29	450347,793	2278272,371	54°41'36,56"	78°10'15,71"
30	450324,702	2278198,425	54°41'35,83"	78°10'11,57"
31	450263,067	2278144,476	54°41'33,85"	78°10'8,54"
32	450224,848	2278093,691	54°41'32,62"	78°10'5,69"
33	450074,995	2277957,998	54°41'27,80"	78°09'58,06"
34	450136,003	2277885,996	54°41'29,79"	78°09'54,06"
35	450221,569	2277889,804	54°41'32,56"	78°09'54,30"
36	450268,126	2277913,076	54°41'34,06"	78°09'55,62"
37	450621,209	2278476,983	54°41'45,36"	78°10'27,23"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
38	450887,773	2278850,242	54°41'53,91"	78°10'48,16"
39	451511,032	2279903,526	54°42'13,84"	78°11'47,20"
40	451699,569	2280300,279	54°42'19,86"	78°12'9,43"
41	451887,125	2280613,081	54°42'25,85"	78°12'26,97"
42	452041,996	2280811,003	54°42'30,82"	78°12'38,08"
43	452070,512	2280958,967	54°42'31,71"	78°12'46,35"
44	452100,575	2281042,222	54°42'32,66"	78°12'51,01"
45	452309,846	2281314,313	54°42'39,37"	78°13'6,29"
46	452554,321	2281649,682	54°42'47,20"	78°13'25,12"
47	452576,218	2281686,081	54°42'47,90"	78°13'27,16"
48	452611,018	2281744,291	54°42'49,01"	78°13'30,42"
49	452667,724	2281864,348	54°42'50,82"	78°13'37,15"
50	452847,65	2282102,508	54°42'56,58"	78°13'50,53"
51	452895,21	2282228,097	54°42'58,09"	78°13'57,56"
52	452943,174	2282275,457	54°42'59,63"	78°14'0,23"
53	452999,243	2282414,504	54°43'1,41"	78°14'8,01"
54	453159,255	2282776,893	54°43'6,50"	78°14'28,32"
55	453367,807	2283170,391	54°43'13,15"	78°14'50,39"
56	453415,842	2283353,101	54°43'14,66"	78°15'0,62"
57	453519,744	2283613,395	54°43'17,96"	78°15'15,20"
58	453673,725	2283859,625	54°43'22,88"	78°15'29,02"
59	453735,713	2284008,162	54°43'24,85"	78°15'37,35"
60	453849,34	2284251,733	54°43'28,47"	78°15'51,00"
61	454140,989	2284728,97	54°43'37,78"	78°16'17,79"
62	454373,827	2285066,534	54°43'45,23"	78°16'36,75"
Восточная				

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
62	454373,827	2285066,534	54°43'45,23"	78°16'36,75"
63	454394,531	2285294,157	54°43'45,84"	78°16'49,48"
64	454350,554	2285532,126	54°43'44,36"	78°17'2,76"
65	454278,132	2285648,526	54°43'41,98"	78°17'9,23"
66	454114,518	2285684,189	54°43'36,68"	78°17'11,15"
67	453977,224	2285704,782	54°43'32,24"	78°17'12,24"
68	453872,016	2285682,164	54°43'28,84"	78°17'10,93"
69	453587,48	2285190,692	54°43'19,76"	78°16'43,35"
70	453561,616	2284942,367	54°43'18,99"	78°16'29,47"
71	453377,956	2284722,502	54°43'13,11"	78°16'17,10"
72	453096,011	2284572,473	54°43'4,03"	78°16'8,60"
73	452715,769	2284577,641	54°42'51,73"	78°16'8,73"
74	452452,443	2284810,482	54°42'43,15"	78°16'21,62"
75	452181,719	2284894,503	54°42'34,38"	78°16'26,20"
76	451916,49	2284983,753	54°42'25,78"	78°16'31,07"
77	451720,465	2284726,542	54°42'19,50"	78°16'16,62"
78	451607,972	2284661,995	54°42'15,88"	78°16'12,97"
79	451536,826	2284559,981	54°42'13,61"	78°16'7,24"
80	451501,257	2284534,865	54°42'12,46"	78°16'5,82"
81	451443,842	2284546,018	54°42'10,60"	78°16'6,42"
82	451390,272	2284582,356	54°42'8,86"	78°16'8,43"
83	451326,998	2284683,997	54°42'6,79"	78°16'14,08"
84	451535,095	2285133,358	54°42'13,41"	78°16'39,26"
85	451859,247	2285698,848	54°42'23,75"	78°17'10,98"
86	452104,228	2286162,928	54°42'31,55"	78°17'37,00"
87	452248,879	2286696,128	54°42'36,09"	78°18'6,85"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
88	452347,175	2287694,588	54°42'39,00"	78°19'2,66"
89	451592,359	2288624,46	54°42'14,34"	78°19'54,23"
90	451585,356	2288654,713	54°42'14,11"	78°19'55,92"
91	450935,919	2288975,625	54°41'53,02"	78°20'13,53"
92	450733,145	2288642,322	54°41'46,55"	78°19'54,82"
93	450018,552	2287324,17	54°41'23,80"	78°18'40,90"
94	449782,88	2287205,523	54°41'16,21"	78°18'34,17"
95	449566,081	2287185,042	54°41'9,20"	78°18'32,93"
96	449491,494	2286991,008	54°41'6,84"	78°18'22,06"
97	449248,344	2286670,267	54°40'59,06"	78°18'4,05"
98	449053,999	2286546,996	54°40'52,81"	78°17'57,08"
99	448223,999	2287199,005	54°40'25,80"	78°18'33,09"
100	447578,002	2287634	54°40'4,79"	78°18'57,06"
101	447525,383	2287568,435	54°40'3,11"	78°18'53,38"
102	447478,714	2287461,092	54°40'1,63"	78°18'47,37"
103	447430,295	2287394,57	54°40'0,08"	78°18'43,64"
104	447376,634	2287322,226	54°39'58,36"	78°18'39,58"
105	447341,632	2287245,206	54°39'57,25"	78°18'35,26"
106	447311,296	2287168,197	54°39'56,29"	78°18'30,95"
107	447285,644	2287053,842	54°39'55,49"	78°18'24,56"
108	447245,967	2286979,16	54°39'54,23"	78°18'20,38"
109	447217,968	2286906,805	54°39'53,34"	78°18'16,33"
110	447231,973	2286857,803	54°39'53,81"	78°18'13,60"
111	447269,302	2286797,125	54°39'55,03"	78°18'10,23"
112	447283,792	2286678,065	54°39'55,53"	78°18'3,60"
113	447327,628	2286575,416	54°39'56,98"	78°17'57,89"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
114	447355,627	2286470,39	54°39'57,91"	78°17'52,04"
115	447360,302	2286351,37	54°39'58,09"	78°17'45,41"
116	447322,973	2286274,361	54°39'56,90"	78°17'41,09"
117	447247,414	2286228,391	54°39'54,47"	78°17'38,49"
118	447181,803	2286139,001	54°39'52,37"	78°17'33,48"
119	447160,806	2286068,983	54°39'51,71"	78°17'29,56"
120	447123,467	2286017,644	54°39'50,52"	78°17'26,68"
121	447093,14	2285980,298	54°39'49,55"	78°17'24,59"
122	447067,468	2285931,286	54°39'48,73"	78°17'21,84"
123	447025,475	2285863,605	54°39'47,39"	78°17'18,05"
124	446985,808	2285814,603	54°39'46,12"	78°17'15,29"
125	446943,814	2285802,927	54°39'44,76"	78°17'14,62"
126	446901,81	2285807,601	54°39'43,40"	78°17'14,87"
127	446855,152	2285819,268	54°39'41,89"	78°17'15,50"
128	446820,15	2285828,597	54°39'40,76"	78°17'16,00"
129	446764,152	2285784,259	54°39'38,96"	78°17'13,50"
130	446722,148	2285744,586	54°39'37,61"	78°17'11,27"
131	446684,819	2285714,252	54°39'36,41"	78°17'9,56"
132	446596,146	2285674,568	54°39'33,55"	78°17'7,31"
133	446503,992	2285659,396	54°39'30,58"	78°17'6,42"
134	446340,662	2285622,06	54°39'25,30"	78°17'4,27"
135	446269,495	2285617,396	54°39'23,00"	78°17'3,98"
136	446227,491	2285623,229	54°39'21,64"	78°17'4,29"
137	446179,081	2285610,394	54°39'20,08"	78°17'3,55"
138	446138,828	2285612,731	54°39'18,78"	78°17'3,66"
139	446018,078	2285598,728	54°39'14,88"	78°17'2,83"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
140	445966,755	2285603,392	54°39'13,22"	78°17'3,07"
141	445882,747	2285582,387	54°39'10,51"	78°17'1,86"
142	445775,425	2285540,376	54°39'7,05"	78°16'59,47"
143	445663,417	2285496,039	54°39'3,44"	78°16'56,95"
144	445510,681	2285464,526	54°38'58,50"	78°16'55,12"
145	445411,505	2285412,018	54°38'55,31"	78°16'52,15"
146	445282,022	2285274,33	54°38'51,16"	78°16'44,42"
147	445136,188	2285159,965	54°38'46,47"	78°16'37,98"
148	445053,404	2285145,004	54°38'43,80"	78°16'37,11"
149	444557,998	2285023,003	54°38'27,81"	78°16'30,09"
150	444532,974	2285039,908	54°38'26,99"	78°16'31,02"
151	444350,549	2285129,097	54°38'21,07"	78°16'35,92"
152	444216,766	2285189,916	54°38'16,73"	78°16'39,25"
153	443973,525	2285153,477	54°38'8,87"	78°16'37,11"
154	443965,42	2285096,748	54°38'8,62"	78°16'33,95"
155	443924,883	2285044,068	54°38'7,33"	78°16'30,99"
156	443835,694	2285048,139	54°38'4,44"	78°16'31,18"
157	443726,237	2285084,628	54°38'0,89"	78°16'33,17"
158	443576,243	2285113,028	54°37'56,03"	78°16'34,69"
159	443418,144	2285145,478	54°37'50,91"	78°16'36,43"
160	443284,351	2285113,078	54°37'46,60"	78°16'34,56"
161	443134,357	2285056,359	54°37'41,76"	78°16'31,34"
162	443045,168	2285007,75	54°37'38,89"	78°16'28,59"
163	442805,975	2284882,152	54°37'31,18"	78°16'21,49"
164	442700,566	2284861,912	54°37'27,78"	78°16'20,31"
165	442655,982	2284886,222	54°37'26,33"	78°16'21,65"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
166	442582,012	2284920,959	54°37'23,93"	78°16'23,55"
Южная				
166	442582,012	2284920,959	54°37'23,93"	78°16'23,55"
167	442093,345	2284120,402	54°37'8,32"	78°15'38,73"
168	442359,414	2284034,054	54°37'16,95"	78°15'34,03"
169	442448,026	2283367,608	54°37'19,97"	78°14'56,93"
170	442693,037	2283262,975	54°37'27,92"	78°14'51,20"
171	442648,989	2283194,187	54°37'26,51"	78°14'47,34"
172	442588,417	2283086,863	54°37'24,58"	78°14'41,34"
173	442494,796	2282888,699	54°37'21,60"	78°14'30,26"
174	442387,423	2282740,111	54°37'18,16"	78°14'21,93"
175	442222,221	2282393,348	54°37'12,90"	78°14'2,54"
176	442112,076	2282153,918	54°37'9,39"	78°13'49,15"
177	442040,494	2281966,775	54°37'7,12"	78°13'38,70"
178	441930,349	2281735,607	54°37'3,61"	78°13'25,77"
179	441810,985	2281631,88	54°36'59,77"	78°13'19,95"
180	441900,437	2281587,18	54°37'2,68"	78°13'17,49"
181	441854,466	2281481,207	54°37'1,21"	78°13'11,57"
182	441726,4	2281209,922	54°36'57,13"	78°12'56,40"
183	441610,254	2280972,628	54°36'53,43"	78°12'43,13"
184	441498,662	2281026,667	54°36'49,81"	78°12'46,10"
185	441448,199	2280838,114	54°36'48,22"	78°12'35,58"
186	441374,168	2280700,859	54°36'45,85"	78°12'27,90"
187	441305,329	2280579,774	54°36'43,65"	78°12'21,13"
188	441145,641	2280304,591	54°36'38,55"	78°12'5,74"
189	441041,01	2280095,425	54°36'35,21"	78°11'54,05"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
190	440941,895	2279886,269	54°36'32,05"	78°11'42,36"
191	440859,283	2279756,933	54°36'29,41"	78°11'35,12"
192	440743,633	2279517,504	54°36'25,72"	78°11'21,74"
193	440674,804	2279377,146	54°36'23,52"	78°11'13,90"
194	440534,383	2279187,273	54°36'19,02"	78°11'3,27"
195	440443,524	2279033,164	54°36'16,11"	78°10'54,65"
196	440245,283	2278746,959	54°36'9,76"	78°10'38,64"
197	440157,177	2278768,992	54°36'6,91"	78°10'39,83"
198	440115,881	2278664,409	54°36'5,59"	78°10'33,99"
199	440033,28	2278548,834	54°36'2,94"	78°10'27,53"
200	439923,155	2278356,191	54°35'59,42"	78°10'16,76"
201	439822,522	2277997,147	54°35'56,24"	78°09'56,72"
202	439796,475	2277918,607	54°35'55,41"	78°09'52,34"
203	439770,004	2277661,365	54°35'54,61"	78°09'38,00"
204	439719,561	2277576,478	54°35'52,99"	78°09'33,26"
205	439640,835	2277430,076	54°35'50,48"	78°09'25,08"
206	439525,185	2277213,556	54°35'46,78"	78°09'12,98"
207	439420,605	2277004,42	54°35'43,44"	78°09'1,30"
208	439340,655	2276861,715	54°35'40,88"	78°08'53,32"
209	439203,077	2276612,332	54°35'36,48"	78°08'39,39"
210	439102,707	2276357,67	54°35'33,28"	78°08'25,17"
211	439022,119	2276174,134	54°35'30,71"	78°08'14,93"
212	438901,602	2275915,12	54°35'26,86"	78°08'0,46"
213	438830,01	2275791,284	54°35'24,56"	78°07'53,55"
214	438718,64	2275603,194	54°35'21,00"	78°07'43,04"
215	438582,075	2275454,022	54°35'16,61"	78°07'34,69"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
216	438484,325	2275328,212	54°35'13,47"	78°07'27,65"
Западная				
216	438484,325	2275328,212	54°35'13,47"	78°07'27,65"
217	438604,063	2275189,97	54°35'17,37"	78°07'19,99"
218	438770,996	2275010,997	54°35'22,80"	78°07'10,07"
219	439103,405	2274900,914	54°35'33,57"	78°07'4,05"
220	439408,159	2275122,421	54°35'43,38"	78°07'16,48"
221	439417,347	2275143,305	54°35'43,67"	78°07'17,64"
222	439428,751	2275164,845	54°35'44,04"	78°07'18,84"
223	439436,988	2275188,288	54°35'44,30"	78°07'20,15"
224	439450,304	2275209,817	54°35'44,73"	78°07'21,36"
225	439460,444	2275232,625	54°35'45,05"	78°07'22,63"
226	439471,21	2275251,636	54°35'45,40"	78°07'23,69"
227	439485,164	2275273,8	54°35'45,84"	78°07'24,93"
228	439495,931	2275293,435	54°35'46,19"	78°07'26,03"
229	439509,237	2275314,974	54°35'46,62"	78°07'27,23"
230	439526,976	2275351,695	54°35'47,18"	78°07'29,28"
231	439542,822	2275379,571	54°35'47,69"	78°07'30,84"
232	439554,864	2275402,37	54°35'48,08"	78°07'32,11"
233	439566,906	2275425,179	54°35'48,46"	78°07'33,39"
234	439580,212	2275446,083	54°35'48,89"	78°07'34,55"
235	439589,724	2275466,977	54°35'49,19"	78°07'35,72"
236	439603,658	2275492,335	54°35'49,64"	78°07'37,14"
237	439613,797	2275512,595	54°35'49,96"	78°07'38,27"
238	439624,574	2275534,124	54°35'50,31"	78°07'39,47"
239	439636,605	2275552,489	54°35'50,69"	78°07'40,50"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
240	439646,755	2275576,557	54°35'51,02"	78°07'41,84"
241	439658,159	2275600,625	54°35'51,38"	78°07'43,19"
242	439667,671	2275621,53	54°35'51,68"	78°07'44,35"
243	439681,615	2275644,983	54°35'52,13"	78°07'45,66"
244	439693,646	2275665,243	54°35'52,52"	78°07'46,80"
245	439701,893	2275688,676	54°35'52,78"	78°07'48,10"
246	439712,032	2275708,936	54°35'53,10"	78°07'49,24"
247	439725,339	2275731,754	54°35'53,53"	78°07'50,51"
248	439738,008	2275757,082	54°35'53,93"	78°07'51,93"
249	439747,52	2275781,794	54°35'54,24"	78°07'53,31"
250	439757,021	2275801,419	54°35'54,54"	78°07'54,40"
251	439768,425	2275821,689	54°35'54,91"	78°07'55,53"
252	439782,369	2275844,488	54°35'55,35"	78°07'56,81"
253	439793,784	2275869,19	54°35'55,72"	78°07'58,19"
254	439803,923	2275889,47	54°35'56,04"	78°07'59,32"
255	439815,964	2275912,279	54°35'56,43"	78°08'0,60"
256	439828,633	2275935,067	54°35'56,83"	78°08'1,87"
257	439839,41	2275956,596	54°35'57,18"	78°08'3,07"
258	439852,707	2275976,866	54°35'57,60"	78°08'4,20"
259	439862,218	2275993,348	54°35'57,91"	78°08'5,13"
260	439872,985	2276019,944	54°35'58,25"	78°08'6,61"
261	439881,869	2276039,569	54°35'58,53"	78°08'7,71"
262	439894,538	2276060,484	54°35'58,94"	78°08'8,88"
263	439908,482	2276083,272	54°35'59,39"	78°08'10,15"
264	439919,887	2276104,187	54°35'59,75"	78°08'11,32"
265	439930,026	2276123,187	54°36'0,08"	78°08'12,38"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
266	439939,538	2276146,631	54°36'0,38"	78°08'13,69"
267	439950,314	2276166,89	54°36'0,72"	78°08'14,82"
268	439958,551	2276189,699	54°36'0,99"	78°08'16,09"
269	439970,593	2276211,873	54°36'1,37"	78°08'17,33"
270	439979,457	2276235,941	54°36'1,65"	78°08'18,68"
271	439997,843	2276256,845	54°36'2,24"	78°08'19,85"
272	440009,885	2276276,47	54°36'2,63"	78°08'20,94"
273	440018,749	2276301,183	54°36'2,91"	78°08'22,32"
274	440032,693	2276327,165	54°36'3,36"	78°08'23,77"
275	440044,097	2276348,684	54°36'3,72"	78°08'24,98"
276	440055,511	2276375,28	54°36'4,09"	78°08'26,46"
277	440065,651	2276398,734	54°36'4,41"	78°08'27,77"
278	440075,79	2276422,802	54°36'4,73"	78°08'29,12"
279	440089,734	2276444,331	54°36'5,18"	78°08'30,32"
280	440103,04	2276462,686	54°36'5,61"	78°08'31,35"
281	440122,054	2276485,495	54°36'6,22"	78°08'32,62"
282	440137,263	2276503,226	54°36'6,71"	78°08'33,62"
283	440154,374	2276521,602	54°36'7,26"	78°08'34,64"
284	440165,768	2276543,776	54°36'7,62"	78°08'35,88"
285	440179,712	2276565,305	54°36'8,07"	78°08'37,09"
286	440194,921	2276587,479	54°36'8,56"	78°08'38,33"
287	440209,502	2276607,114	54°36'9,02"	78°08'39,43"
288	440220,906	2276629,912	54°36'9,39"	78°08'40,70"
289	440231,683	2276650,182	54°36'9,73"	78°08'41,83"
290	440242,45	2276672,981	54°36'10,08"	78°08'43,11"
291	440253,864	2276691,346	54°36'10,44"	78°08'44,13"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
292	440276,672	2276702,106	54°36'11,18"	78°08'44,74"
293	440285,536	2276709,712	54°36'11,46"	78°08'45,17"
294	440301,383	2276728,088	54°36'11,97"	78°08'46,19"
295	440311,522	2276749,627	54°36'12,30"	78°08'47,40"
296	440325,466	2276771,791	54°36'12,74"	78°08'48,64"
297	440338,772	2276792,685	54°36'13,17"	78°08'49,81"
298	440352,079	2276819,292	54°36'13,59"	78°08'51,29"
299	440365,385	2276849,072	54°36'14,02"	78°08'52,96"
300	440396,441	2276893,4	54°36'15,01"	78°08'55,43"
301	440407,855	2276921,266	54°36'15,38"	78°08'56,99"
302	440417,357	2276945,344	54°36'15,68"	78°08'58,34"
303	440436,997	2276940,266	54°36'16,32"	78°08'58,06"
304	440458,541	2276932,67	54°36'17,02"	78°08'57,64"
305	440476,917	2276928,207	54°36'17,61"	78°08'57,40"
306	440494,656	2276918,092	54°36'18,19"	78°08'56,84"
307	440509,864	2276908,582	54°36'18,68"	78°08'56,32"
308	440536,477	2276897,812	54°36'19,54"	78°08'55,73"
309	440554,216	2276891,465	54°36'20,12"	78°08'55,38"
310	440584,634	2276869,291	54°36'21,11"	78°08'54,15"
311	440575,132	2276849,032	54°36'20,80"	78°08'53,02"
312	440566,895	2276834,454	54°36'20,54"	78°08'52,21"
313	440553,578	2276810,386	54°36'20,11"	78°08'50,86"
314	440545,342	2276790,116	54°36'19,85"	78°08'49,73"
315	440533,3	2276771,751	54°36'19,46"	78°08'48,70"
316	440524,426	2276757,173	54°36'19,18"	78°08'47,89"
317	440510,492	2276726,144	54°36'18,74"	78°08'46,15"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
318	440500,98	2276707,143	54°36'18,43"	78°08'45,09"
319	440490,213	2276684,355	54°36'18,09"	78°08'43,82"
320	440477,534	2276659,642	54°36'17,68"	78°08'42,44"
321	440477,534	2276632,411	54°36'17,69"	78°08'40,92"
322	440442,037	2276558,908	54°36'16,55"	78°08'36,82"
323	440426,828	2276527,878	54°36'16,07"	78°08'35,08"
324	440412,257	2276494,955	54°36'15,60"	78°08'33,24"
325	440400,852	2276470,242	54°36'15,24"	78°08'31,86"
326	440388,173	2276443,011	54°36'14,83"	78°08'30,34"
327	440362,825	2276400,567	54°36'14,02"	78°08'27,97"
328	440340,007	2276351,162	54°36'13,29"	78°08'25,21"
329	440319,101	2276317,594	54°36'12,62"	78°08'23,33"
330	440302,617	2276268,824	54°36'12,10"	78°08'20,61"
331	440283,614	2276223,206	54°36'11,49"	78°08'18,06"
332	440256,991	2276176,35	54°36'10,64"	78°08'15,45"
333	440244,322	2276157,33	54°36'10,23"	78°08'14,38"
334	440234,81	2276140,233	54°36'9,93"	78°08'13,43"
335	440221,513	2276122,502	54°36'9,50"	78°08'12,43"
336	440213,267	2276106,051	54°36'9,24"	78°08'11,52"
337	440189,821	2276068,684	54°36'8,49"	78°08'9,43"
338	440180,946	2276044,586	54°36'8,21"	78°08'8,08"
339	440173,985	2276027,49	54°36'7,98"	78°08'7,13"
340	440167,002	2276005,316	54°36'7,76"	78°08'5,89"
341	440154,333	2275985,056	54°36'7,36"	78°08'4,76"
342	440141,017	2275962,248	54°36'6,93"	78°08'3,48"
343	440132,153	2275943,882	54°36'6,65"	78°08'2,46"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
344	440121,376	2275922,978	54°36'6,30"	78°08'1,29"
345	440111,237	2275903,353	54°36'5,98"	78°08'0,19"
346	440097,93	2275880,544	54°36'5,55"	78°07'58,92"
347	440089,056	2275862,178	54°36'5,27"	78°07'57,89"
348	440078,917	2275843,168	54°36'4,94"	78°07'56,83"
349	440072,582	2275829,869	54°36'4,74"	78°07'56,09"
350	440062,443	2275807,686	54°36'4,42"	78°07'54,85"
351	440050,401	2275782,368	54°36'4,03"	78°07'53,43"
352	440034,555	2275749,435	54°36'3,53"	78°07'51,59"
353	440020,611	2275706,357	54°36'3,08"	78°07'49,19"
354	440007,305	2275670,895	54°36'2,66"	78°07'47,21"
355	439990,193	2275635,412	54°36'2,11"	78°07'45,23"
356	439964,835	2275582,209	54°36'1,30"	78°07'42,26"
357	439936,957	2275525,198	54°36'0,41"	78°07'39,07"
358	439916,051	2275490,36	54°35'59,74"	78°07'37,13"
359	439889,428	2275437,157	54°35'58,89"	78°07'34,15"
360	439864,718	2275388,387	54°35'58,10"	78°07'31,43"
361	439838,732	2275337,712	54°35'57,27"	78°07'28,60"
362	439820,346	2275296,538	54°35'56,68"	78°07'26,30"
363	439805,147	2275271,825	54°35'56,19"	78°07'24,92"
364	439796,273	2275255,374	54°35'55,91"	78°07'24,00"
365	439784,231	2275231,94	54°35'55,52"	78°07'22,69"
366	439773,465	2275211,026	54°35'55,18"	78°07'21,52"
367	439766,493	2275190,766	54°35'54,96"	78°07'20,39"
368	439755,706	2275173,67	54°35'54,61"	78°07'19,44"
369	439746,842	2275153,39	54°35'54,33"	78°07'18,30"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
370	439737,34	2275134,389	54°35'54,02"	78°07'17,24"
371	439726,563	2275116,024	54°35'53,68"	78°07'16,22"
372	439718,316	2275093,215	54°35'53,42"	78°07'14,94"
373	439705,02	2275079,917	54°35'52,99"	78°07'14,20"
374	439690,762	2275048,888	54°35'52,53"	78°07'12,47"
375	439685,693	2275034,944	54°35'52,37"	78°07'11,69"
376	439671,749	2275009,607	54°35'51,93"	78°07'10,27"
377	439664,139	2275002,001	54°35'51,68"	78°07'9,85"
378	439482,321	2274461,668	54°35'45,90"	78°06'39,70"
379	439442,574	2274229,109	54°35'44,65"	78°06'26,73"
380	439647,463	2274003,491	54°35'51,32"	78°06'14,23"
381	439789,028	2273887,413	54°35'55,91"	78°06'7,80"
382	439931,442	2273993,931	54°36'0,50"	78°06'13,78"
383	439945,366	2274013,223	54°36'0,95"	78°06'14,86"
384	439951,832	2274034,37	54°36'1,15"	78°06'16,04"
385	439964,663	2274064,663	54°36'1,56"	78°06'17,73"
386	439976,442	2274085,024	54°36'1,94"	78°06'18,86"
387	439987,158	2274102,181	54°36'2,28"	78°06'19,82"
388	439998,936	2274126,813	54°36'2,66"	78°06'21,20"
389	440010,735	2274147,183	54°36'3,04"	78°06'22,34"
390	440023,586	2274168,602	54°36'3,45"	78°06'23,53"
391	440034,302	2274196,457	54°36'3,79"	78°06'25,09"
392	440040,728	2274213,614	54°36'4,00"	78°06'26,05"
393	440050,371	2274236,1	54°36'4,31"	78°06'27,30"
394	440070,558	2274265,165	54°36'4,95"	78°06'28,93"
395	440094,298	2274299,338	54°36'5,72"	78°06'30,84"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
396	440121,943	2274342,336	54°36'6,60"	78°06'33,24"
397	440142,525	2274374,352	54°36'7,26"	78°06'35,03"
398	440159,656	2274403,276	54°36'7,81"	78°06'36,65"
399	440170,382	2274432,22	54°36'8,15"	78°06'38,26"
400	440184,306	2274456,862	54°36'8,60"	78°06'39,64"
401	440195,022	2274479,368	54°36'8,94"	78°06'40,90"
402	440204,655	2274502,933	54°36'9,25"	78°06'42,21"
403	440217,516	2274525,439	54°36'9,66"	78°06'43,47"
404	440225,025	2274551,159	54°36'9,90"	78°06'44,90"
405	440238,949	2274574,753	54°36'10,35"	78°06'46,22"
406	440245,374	2274595,104	54°36'10,55"	78°06'47,36"
407	440256,09	2274619,736	54°36'10,89"	78°06'48,73"
408	440267,869	2274644,378	54°36'11,27"	78°06'50,11"
409	440286,093	2274665,826	54°36'11,85"	78°06'51,31"
410	440301,089	2274690,469	54°36'12,34"	78°06'52,69"
411	440319,314	2274711,907	54°36'12,92"	78°06'53,89"
412	440333,237	2274736,549	54°36'13,37"	78°06'55,26"
413	440343,953	2274760,133	54°36'13,71"	78°06'56,58"
414	440355,742	2274786,901	54°36'14,09"	78°06'58,08"
415	440367,52	2274806,214	54°36'14,46"	78°06'59,16"
416	440382,517	2274832,992	54°36'14,94"	78°07'0,65"
417	440394,305	2274853,362	54°36'15,32"	78°07'1,79"
418	440406,094	2274880,14	54°36'15,70"	78°07'3,29"
419	440417,893	2274903,715	54°36'16,07"	78°07'4,60"
420	440430,754	2274928,357	54°36'16,49"	78°07'5,98"
421	440444,678	2274947,659	54°36'16,93"	78°07'7,06"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
422	440454,321	2274973,369	54°36'17,24"	78°07'8,49"
423	440469,388	2275001,195	54°36'17,72"	78°07'10,05"
424	440482,179	2275024,799	54°36'18,13"	78°07'11,37"
425	440503,611	2275055,879	54°36'18,82"	78°07'13,10"
426	440515,389	2275095,532	54°36'19,19"	78°07'15,32"
427	440531,458	2275126,602	54°36'19,71"	78°07'17,05"
428	440553,963	2275170,547	54°36'20,43"	78°07'19,51"
429	440586,101	2275234,832	54°36'21,46"	78°07'23,10"
430	440615,031	2275290,564	54°36'22,38"	78°07'26,21"
431	440630,027	2275321,633	54°36'22,86"	78°07'27,95"
432	440640,754	2275341,994	54°36'23,20"	78°07'29,09"
433	440651,459	2275361,276	54°36'23,55"	78°07'30,16"
434	440663,248	2275383,793	54°36'23,92"	78°07'31,42"
435	440678,255	2275409,503	54°36'24,40"	78°07'32,86"
436	440710,392	2275452,38	54°36'25,44"	78°07'35,26"
437	440722,181	2275479,157	54°36'25,81"	78°07'36,75"
438	440732,887	2275507,023	54°36'26,15"	78°07'38,31"
439	440743,613	2275534,879	54°36'26,50"	78°07'39,86"
440	440763,962	2275586,319	54°36'27,14"	78°07'42,74"
441	440782,177	2275616,321	54°36'27,73"	78°07'44,41"
442	440791,82	2275643,109	54°36'28,03"	78°07'45,91"
443	440805,754	2275663,47	54°36'28,48"	78°07'47,05"
444	440815,387	2275689,2	54°36'28,79"	78°07'48,48"
445	440827,176	2275708,482	54°36'29,17"	78°07'49,56"
446	440843,255	2275734,192	54°36'29,68"	78°07'51,00"
447	440859,324	2275771,7	54°36'30,19"	78°07'53,09"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
448	440885,026	2275817,78	54°36'31,02"	78°07'55,67"
449	440901,095	2275854,209	54°36'31,53"	78°07'57,70"
450	440921,465	2275891,727	54°36'32,18"	78°07'59,80"
451	440957,893	2275956,012	54°36'33,35"	78°08'3,39"
452	440966,464	2275984,936	54°36'33,62"	78°08'5,01"
453	440969,671	2276005,296	54°36'33,72"	78°08'6,14"
454	440978,242	2276031,016	54°36'33,99"	78°08'7,58"
455	440987,886	2276051,377	54°36'34,30"	78°08'8,72"
456	440998,602	2276072,815	54°36'34,64"	78°08'9,91"
457	441006,1	2276100,661	54°36'34,88"	78°08'11,47"
458	441016,806	2276119,963	54°36'35,22"	78°08'12,55"
459	441027,532	2276142,47	54°36'35,57"	78°08'13,80"
460	441040,383	2276169,248	54°36'35,98"	78°08'15,30"
461	441044,673	2276190,686	54°36'36,11"	78°08'16,50"
462	441057,535	2276218,562	54°36'36,52"	78°08'18,05"
463	441069,313	2276242,106	54°36'36,90"	78°08'19,37"
464	441084,31	2276286,061	54°36'37,38"	78°08'21,82"
465	441097,171	2276309,635	54°36'37,79"	78°08'23,14"
466	441107,877	2276336,423	54°36'38,13"	78°08'24,64"
467	441119,665	2276357,852	54°36'38,51"	78°08'25,83"
468	441125,018	2276382,494	54°36'38,67"	78°08'27,21"
469	441134,662	2276405	54°36'38,98"	78°08'28,47"
470	441142,16	2276426,428	54°36'39,22"	78°08'29,66"
471	441152,876	2276448,935	54°36'39,56"	78°08'30,92"
472	441165,727	2276470,373	54°36'39,97"	78°08'32,12"
473	441173,225	2276495,015	54°36'40,21"	78°08'33,49"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
474	441179,661	2276516,454	54°36'40,42"	78°08'34,69"
475	441201,093	2276556,087	54°36'41,10"	78°08'36,91"
476	441213,954	2276581,807	54°36'41,51"	78°08'38,34"
477	441222,525	2276603,235	54°36'41,79"	78°08'39,54"
478	441230,023	2276625,762	54°36'42,02"	78°08'40,80"
479	441238,594	2276643,956	54°36'42,30"	78°08'41,81"
480	441247,165	2276670,754	54°36'42,57"	78°08'43,31"
481	441258,943	2276686,833	54°36'42,95"	78°08'44,21"
482	441269,659	2276708,261	54°36'43,29"	78°08'45,41"
483	441279,303	2276733,981	54°36'43,60"	78°08'46,84"
484	441290,019	2276751,118	54°36'43,94"	78°08'47,80"
485	441301,797	2276775,77	54°36'44,32"	78°08'49,18"
486	441309,295	2276801,49	54°36'44,55"	78°08'50,61"
487	441321,084	2276826,133	54°36'44,93"	78°08'51,99"
488	441332,873	2276849,707	54°36'45,31"	78°08'53,31"
489	441344,661	2276871,145	54°36'45,68"	78°08'54,51"
490	441357,512	2276895,777	54°36'46,10"	78°08'55,88"
491	441369,301	2276918,304	54°36'46,47"	78°08'57,14"
492	441376,799	2276944,014	54°36'46,71"	78°08'58,58"
493	441386,442	2276966,51	54°36'47,02"	78°08'59,83"
494	441396,076	2276987,938	54°36'47,32"	78°09'1,03"
495	441403,584	2277006,163	54°36'47,56"	78°09'2,05"
496	441417,508	2277032,951	54°36'48,01"	78°09'3,55"
497	441425,006	2277058,661	54°36'48,25"	78°09'4,98"
498	441434,649	2277081,167	54°36'48,55"	78°09'6,24"
499	441443,22	2277102,596	54°36'48,83"	78°09'7,44"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
500	441451,791	2277124,034	54°36'49,10"	78°09'8,63"
501	441462,507	2277149,744	54°36'49,44"	78°09'10,07"
502	441474,285	2277169,037	54°36'49,82"	78°09'11,15"
503	441485,012	2277193,669	54°36'50,16"	78°09'12,52"
504	441498,935	2277215,107	54°36'50,61"	78°09'13,72"
505	441506,444	2277236,546	54°36'50,85"	78°09'14,92"
506	441517,15	2277257,984	54°36'51,19"	78°09'16,12"
507	441521,43	2277275,121	54°36'51,32"	78°09'17,08"
508	441537,509	2277269,771	54°36'51,84"	78°09'16,78"
509	441560,024	2277256,906	54°36'52,57"	78°09'16,07"
510	441583,601	2277245,129	54°36'53,34"	78°09'15,42"
511	441607,178	2277234,42	54°36'54,10"	78°09'14,84"
512	441626,465	2277223,701	54°36'54,73"	78°09'14,24"
513	441643,617	2277215,127	54°36'55,29"	78°09'13,77"
514	441661,841	2277207,642	54°36'55,88"	78°09'13,36"
515	441684,346	2277200,137	54°36'56,61"	78°09'12,95"
516	441674,712	2277166,931	54°36'56,30"	78°09'11,10"
517	441655,415	2277130,482	54°36'55,68"	78°09'9,06"
518	441629,713	2277079,052	54°36'54,86"	78°09'6,19"
519	441611,489	2277034,039	54°36'54,28"	78°09'3,67"
520	441594,347	2276996,542	54°36'53,73"	78°09'1,58"
521	441571,853	2276947,238	54°36'53,02"	78°08'58,82"
522	441555,784	2276904,381	54°36'52,51"	78°08'56,43"
523	441539,715	2276866,884	54°36'51,99"	78°08'54,33"
524	441520,428	2276805,802	54°36'51,38"	78°08'50,92"
525	441523,646	2276762,935	54°36'51,49"	78°08'48,54"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
526	441526,874	2276705,068	54°36'51,61"	78°08'45,31"
527	441533,31	2276628,996	54°36'51,83"	78°08'41,08"
528	441523,666	2276598,994	54°36'51,52"	78°08'39,40"
529	441512,96	2276532,563	54°36'51,19"	78°08'35,70"
530	441491,538	2276457,559	54°36'50,51"	78°08'31,51"
531	441466,899	2276375,039	54°36'49,73"	78°08'26,90"
532	441433,688	2276315,015	54°36'48,67"	78°08'23,55"
533	441395,125	2276232,515	54°36'47,44"	78°08'18,94"
534	441331,901	2276088,934	54°36'45,42"	78°08'10,92"
535	441284,757	2276002,123	54°36'43,91"	78°08'6,07"
536	441244,048	2275923,904	54°36'42,61"	78°08'1,70"
537	441203,329	2275846,754	54°36'41,31"	78°07'57,38"
538	441175,482	2275782,449	54°36'40,42"	78°07'53,79"
539	441151,904	2275737,446	54°36'39,66"	78°07'51,28"
540	441140,116	2275693,512	54°36'39,29"	78°07'48,83"
541	441120,839	2275646,363	54°36'38,67"	78°07'46,19"
542	441115,476	2275629,206	54°36'38,50"	78°07'45,24"
543	441095,117	2275593,855	54°36'37,85"	78°07'43,26"
544	441076,913	2275556,348	54°36'37,27"	78°07'41,16"
545	441054,408	2275507,064	54°36'36,55"	78°07'38,41"
546	441028,696	2275454,546	54°36'35,73"	78°07'35,48"
547	441005,118	2275410,611	54°36'34,97"	78°07'33,02"
548	440977,271	2275365,608	54°36'34,08"	78°07'30,51"
549	440959,047	2275334,529	54°36'33,50"	78°07'28,77"
550	440933,344	2275288,448	54°36'32,68"	78°07'26,19"
551	440901,186	2275237,018	54°36'31,65"	78°07'23,32"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
552	440873,329	2275183,442	54°36'30,75"	78°07'20,33"
553	440855,124	2275149,159	54°36'30,17"	78°07'18,41"
554	440845,481	2275120,215	54°36'29,86"	78°07'16,79"
555	440832,62	2275103,068	54°36'29,45"	78°07'15,83"
556	440825,122	2275084,853	54°36'29,21"	78°07'14,82"
557	440811,188	2275060,191	54°36'28,77"	78°07'13,44"
558	440798,327	2275036,627	54°36'28,35"	78°07'12,12"
559	440786,548	2275016,256	54°36'27,98"	78°07'10,98"
560	440776,915	2274993,77	54°36'27,67"	78°07'9,73"
561	440767,261	2274970,196	54°36'27,36"	78°07'8,41"
562	440755,483	2274944,466	54°36'26,99"	78°07'6,98"
563	440745,839	2274920,902	54°36'26,68"	78°07'5,66"
564	440735,123	2274899,473	54°36'26,33"	78°07'4,46"
565	440727,615	2274873,753	54°36'26,10"	78°07'3,03"
566	440722,262	2274859,82	54°36'25,93"	78°07'2,25"
567	440725,48	2274830,876	54°36'26,04"	78°07'0,64"
568	440724,407	2274803,03	54°36'26,01"	78°06'59,09"
569	440716,909	2274778,378	54°36'25,77"	78°06'57,71"
570	440701,913	2274760,174	54°36'25,29"	78°06'56,69"
571	440686,906	2274733,376	54°36'24,80"	78°06'55,19"
572	440669,765	2274706,588	54°36'24,26"	78°06'53,70"
573	440664,412	2274678,722	54°36'24,09"	78°06'52,14"
574	440670,837	2274660,507	54°36'24,30"	78°06'51,13"
575	440676,2	2274649,808	54°36'24,47"	78°06'50,54"
576	440670,837	2274631,593	54°36'24,30"	78°06'49,52"
577	440651,561	2274592,998	54°36'23,69"	78°06'47,36"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
578	440627,993	2274564,074	54°36'22,93"	78°06'45,74"
579	440617,267	2274544,782	54°36'22,59"	78°06'44,67"
580	440595,835	2274522,265	54°36'21,90"	78°06'43,41"
581	440577,621	2274502,993	54°36'21,31"	78°06'42,33"
582	440559,407	2274478,341	54°36'20,73"	78°06'40,95"
583	440543,338	2274435,484	54°36'20,21"	78°06'38,56"
584	440522,979	2274393,675	54°36'19,56"	78°06'36,22"
585	440502,619	2274363,693	54°36'18,91"	78°06'34,54"
586	440486,55	2274335,817	54°36'18,39"	78°06'32,99"
587	440466,191	2274312,233	54°36'17,74"	78°06'31,67"
588	440443,686	2274285,445	54°36'17,02"	78°06'30,17"
589	440428,69	2274261,881	54°36'16,54"	78°06'28,85"
590	440404,04	2274230,801	54°36'15,74"	78°06'27,11"
591	440386,898	2274206,159	54°36'15,19"	78°06'25,73"
592	440374,037	2274172,944	54°36'14,78"	78°06'23,88"
593	440365,466	2274153,651	54°36'14,51"	78°06'22,80"
594	440344,044	2274113,988	54°36'13,82"	78°06'20,59"
595	440327,965	2274091,492	54°36'13,31"	78°06'19,33"
596	440322,612	2274071,131	54°36'13,14"	78°06'18,19"
597	440311,896	2274049,703	54°36'12,80"	78°06'17,00"
598	440302,263	2274025,051	54°36'12,49"	78°06'15,62"
599	440288,329	2273997,195	54°36'12,04"	78°06'14,06"
600	440277,613	2273971,495	54°36'11,70"	78°06'12,63"
601	440263,689	2273944,677	54°36'11,25"	78°06'11,13"
602	440252,973	2273927,54	54°36'10,91"	78°06'10,17"
603	440245,465	2273906,112	54°36'10,67"	78°06'8,98"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
604	440249,695	2273699,283	54°36'10,84"	78°05'57,46"
605	440350,642	2273698,044	54°36'14,11"	78°05'57,42"
606	440491,994	2273740,568	54°36'18,67"	78°05'59,83"
607	440573,614	2273780,554	54°36'21,31"	78°06'2,08"
608	440775,002	2273922,996	54°36'27,79"	78°06'10,07"
609	441017,727	2274044,061	54°36'35,62"	78°06'16,89"
610	441058,941	2274141,401	54°36'36,94"	78°06'22,32"
611	441100,257	2274189,123	54°36'38,27"	78°06'25,00"
612	441141,219	2274229,542	54°36'39,58"	78°06'27,26"
613	441190,306	2274271,22	54°36'41,16"	78°06'29,60"
614	441258,984	2274329,057	54°36'43,38"	78°06'32,84"
615	441299,601	2274355,13	54°36'44,69"	78°06'34,30"
616	441361,206	2274411,376	54°36'46,67"	78°06'37,46"
617	441419,461	2274489,282	54°36'48,54"	78°06'41,82"
618	441457,427	2274552,579	54°36'49,75"	78°06'45,35"
619	441491,781	2274625,851	54°36'50,85"	78°06'49,45"
620	441509,51	2274692,635	54°36'51,41"	78°06'53,17"
621	441535,111	2274753,283	54°36'52,23"	78°06'56,56"
622	441581,456	2274821,96	54°36'53,72"	78°07'0,40"
623	441642,767	2274880,11	54°36'55,69"	78°07'3,66"
624	441685,955	2274917,214	54°36'57,08"	78°07'5,74"
625	441691,206	2274923,45	54°36'57,25"	78°07'6,09"
626	441748,561	2274967,194	54°36'59,10"	78°07'8,54"
627	441753,813	2274970,649	54°36'59,27"	78°07'8,74"
628	441830,727	2275030,633	54°37'1,74"	78°07'12,11"
629	441861,59	2275054,63	54°37'2,74"	78°07'13,45"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
630	441924,449	2275109,576	54°37'4,76"	78°07'16,53"
631	441930,156	2275117,112	54°37'4,94"	78°07'16,95"
632	442013,678	2275202,503	54°37'7,63"	78°07'21,74"
633	442018,06	2275209,384	54°37'7,77"	78°07'22,12"
634	442057,119	2275266,214	54°37'9,02"	78°07'25,30"
635	442057,109	2275265,367	54°37'9,02"	78°07'25,26"
636	442061,137	2275269,871	54°37'9,15"	78°07'25,51"
637	442079,907	2275301,605	54°37'9,75"	78°07'27,28"
638	442150,386	2275361,468	54°37'12,02"	78°07'30,64"
639	442258,882	2275489,182	54°37'15,51"	78°07'37,79"
640	442307,716	2275570,402	54°37'17,07"	78°07'42,33"
641	442451,406	2275730,878	54°37'21,69"	78°07'51,32"
642	442566,105	2275845,948	54°37'25,38"	78°07'57,77"
643	442783,289	2276159,526	54°37'32,34"	78°08'15,32"
644	442810,782	2276363,201	54°37'33,19"	78°08'26,68"
645	443288,763	2276187,442	54°37'48,68"	78°08'17,04"
646	443331,424	2276168,119	54°37'50,07"	78°08'15,97"
647	443377,233	2276147,295	54°37'51,55"	78°08'14,83"
648	443630,997	2275952,999	54°37'59,80"	78°08'4,08"
649	443739,098	2275932,266	54°38'3,30"	78°08'2,95"
650	443759,64	2275962,852	54°38'3,95"	78°08'4,67"
651	443782,63	2275979,515	54°38'4,69"	78°08'5,60"
652	443793,66	2276004,591	54°38'5,05"	78°08'7,00"
653	443803,192	2276030,714	54°38'5,35"	78°08'8,46"
654	443875,867	2276120,246	54°38'7,68"	78°08'13,48"
655	443965,045	2276228,526	54°38'10,55"	78°08'19,54"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
656	444010,642	2276299,198	54°38'12,01"	78°08'23,50"
657	444027,166	2276323,77	54°38'12,54"	78°08'24,87"
658	444117,346	2276450,083	54°38'15,43"	78°08'31,94"
659	444161,445	2276524,282	54°38'16,84"	78°08'36,10"
660	444274,656	2276676,668	54°38'20,48"	78°08'44,63"
661	444426,957	2276798,972	54°38'25,38"	78°08'51,50"
662	444499,096	2276884,202	54°38'27,69"	78°08'56,27"
663	444543,194	2276982,438	54°38'29,10"	78°09'1,77"
664	444608,32	2277022,544	54°38'31,20"	78°09'4,02"
665	444630,359	2277035,58	54°38'31,91"	78°09'4,76"
666	444671,442	2277131,832	54°38'33,22"	78°09'10,14"
667	444720,54	2277227,066	54°38'34,79"	78°09'15,47"
668	444768,2	2277297,748	54°38'36,32"	78°09'19,42"
669	444881,887	2277436,947	54°38'39,97"	78°09'27,22"
670	444947,934	2277585,575	54°38'42,07"	78°09'35,53"
1	445002,738	2277712,423	54°38'43,82"	78°09'42,62"
2	445525,101	2277606,329	54°39'0,73"	78°09'36,89"
3	446665,916	2277372,319	54°39'37,67"	78°09'24,22"
4	447617,001	2276906,768	54°40'8,52"	78°08'58,56"
5	447670,763	2276925,507	54°40'10,26"	78°08'59,63"
6	447901,375	2277006,002	54°40'17,70"	78°09'4,19"
7	448111,334	2277251,859	54°40'24,44"	78°09'17,98"
8	448216,005	2277324,999	54°40'27,81"	78°09'22,10"
9	448383,565	2277351,848	54°40'33,23"	78°09'23,65"
10	448252,595	2277129,817	54°40'29,03"	78°09'11,22"
11	448182,005	2276967,004	54°40'26,78"	78°09'2,11"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
12	448490,027	2276889,974	54°40'36,76"	78°08'57,91"
13	448752,807	2277303,118	54°40'45,18"	78°09'21,06"
14	448992,627	2277386,816	54°40'52,91"	78°09'25,81"
15	449172,998	2277121,999	54°40'58,80"	78°09'11,09"

Приложение № 5
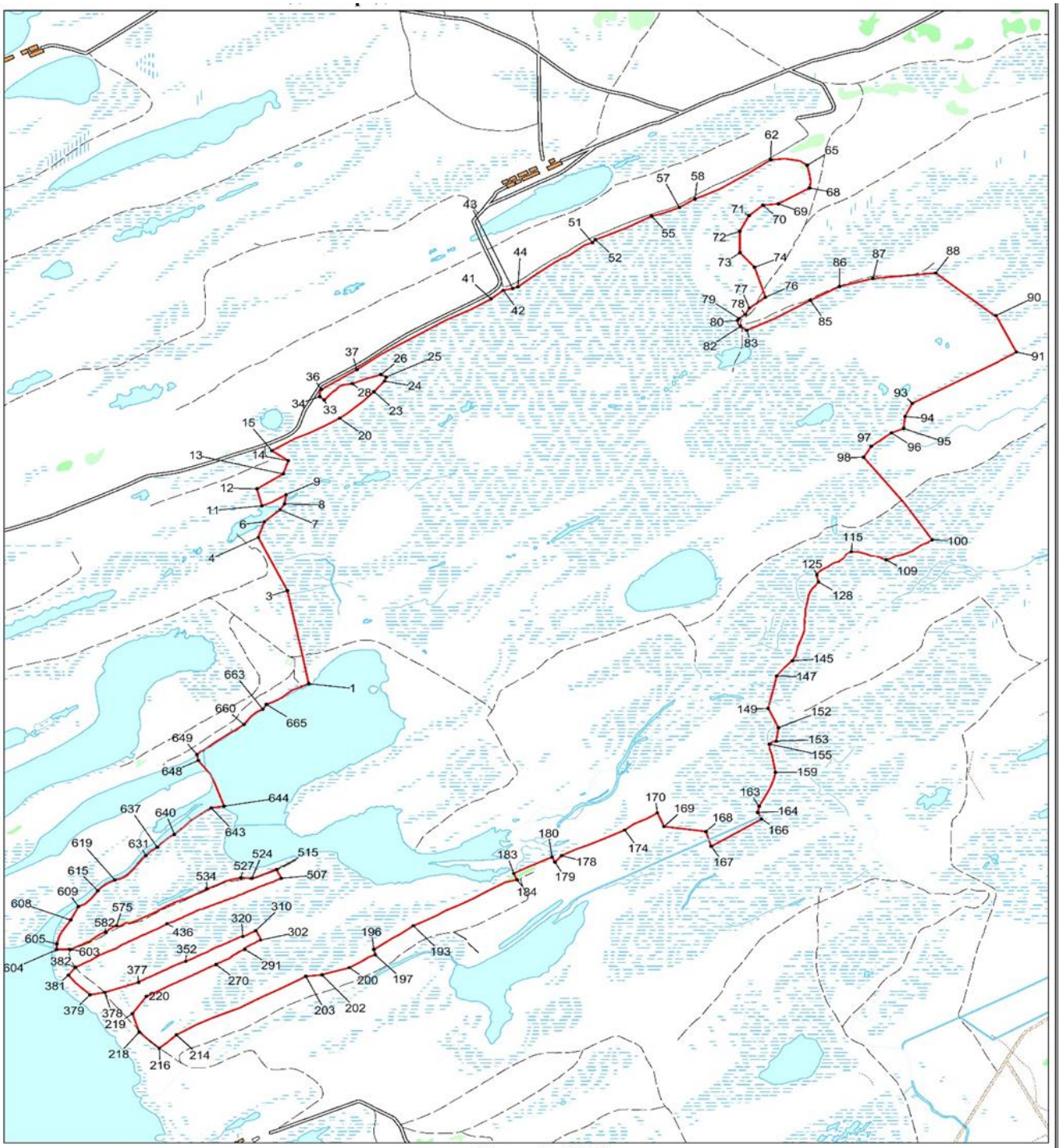
СХЕМА
расположения характерных поворотных точек границ
особо охраняемой природной территории регионального значения –
государственного природного заказника «Чановский» Новосибирской области