



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № 015

Государственный природный заказник
«Каргатский»
Новосибирской области

Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

государственный природный заказник регионального значения «Каргатский»

Категория ООПТ:

государственный природный заказник

Значение ООПТ:

Региональное

Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

015

Профиль ООПТ:

Биологический, зоологический.

Статус ООПТ:

Действующий

Дата создания:

08.10.1981

Цели создания ООПТ и ее ценность:

Особо охраняемая природная территория регионального значения имеет биологический (зоологический) профиль и предназначена для сохранения и восстановления ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира и среды их обитания.

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

- сохранения природных комплексов и объектов лесостепной зоны Западной Сибири в естественном состоянии;
- сохранения, воспроизводства и восстановления природных ресурсов, обогащения сопредельных хозяйственно используемых угодий;
- охраны воспроизводственных стадий лося, косули, зайцев, тетеревиных птиц, поселений барсука, других видов диких животных;
- охраны местообитаний редких и исчезающих видов животных и растений;
- 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
Решение	Исполнительный комитет Новосибирского областного Совета народных депутатов	08.10.1981	723	О продлении срока заказника
Постановление	Администрация Новосибирской области	04.04.1994	109	О государственных заказниках областного значения
Постановление	Глава администрации Новосибирской области	25.04.2000	297	О создании особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Каргатский» Новосибирской области (приложение № 1)

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Краткое содержание
Постановление	Губернатор Новосибирской области	01.07.2006	331	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 25.04.2000 № 297
Постановление	Правительство Новосибирской области	15.10.2012	470-п	Об утверждении Положения об особо охраняемой природной территории регионального значения – государственном природном заказнике «Каргатский» Новосибирской области (приложение № 2)
Постановление	Губернатор Новосибирской области	15.10.2012	183	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 25.04.2000 № 297
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	26.04.2017	89	О внесении изменений в постановление главы администрации Новосибирской области от 25.04.2000 г. № 297
Постановление	Правительство Новосибирской области	26.04.2017	159-п	Об утверждении границ особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Каргатский» Новосибирской области (приложение № 3)
Постановление	Правительство Новосибирской области	11.02.2020	19-п	О внесении изменений в постановление правительства Новосибирской области от 15.10.2012 № 470-п

Ведомственная подчиненность:

Министерство природных ресурсов и экологии Новосибирской области

Государственное казенное учреждение Новосибирской области «Природоохранная инспекция»

Международный статус ООПТ:

Не присвоен

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, Каргатский район.

Географическое положение ООПТ:

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Лесостепные западносибирские равнинные (низменные)	84.7
Речные поймы и дельты	15.3

Доли ландшафтов разного типа

Общая площадь ООПТ:

88293,96 га без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников

Площадь охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует

Границы ООПТ:

Постановление Правительства Новосибирской области от 26.04.2017 № 159-п «Об утверждении границ особо охраняемой природной территории регионального значения - государственного природного заказника «Каргатский» Новосибирской области».

Географические координаты границ заказника (приложение № 4).

Схема границ заказника (приложение № 5).

Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

Природные особенности ООПТ:

Краткая характеристика климата

Климат континентальный. Колебание в поступлении солнечного света в течение года приводят к быстрым изменениям тепло ресурсов и температуры воздуха, почвы и определяет в конечном итоге, ярко выраженную сезонность и континентальность климата.

В тесной связи с географическим, положение заказника находится составляющие приходной части радиационного баланса. Годовой ход солнечной радиации составляет около 100 ккал/см. кв. Наибольшее значение солнечная радиация достигает в июне 14 ккал/см. кв.

Немаловажное значение на циркуляцию оказывает внутриконтинентальное положение (значительным удалением от морей и океанов).

Климат континентальный усиливается вследствие защищенности этой территории Уральским хребтом с запада, Среднесибирским плоскогорьем и Алтаем с востока, а также из-за открытого положения с севера и юга.

Незащищенность территории с севера и юга обуславливает беспрепятственное проникновение холодных воздушных масс арктического воздуха, а с юга сухого и теплого воздуха пустынь Средней Азии.

Для территории заказника типичны сильные ветры с наибольшими скоростями в ноябре, марте и наименьшими в июле-августе.

Среднемесячная температура самого холодного месяца в году, января оставляет -19,80С, а самого теплого + 18,40С. Годовая амплитуда средних месячных температур по территории составляет

38С. Абсолютный минимум температуры воздуха в отдельные очень холодные зимы составляет -47С. В отдельные жаркие годы температура воздуха может повышаться до +40С, это абсолютный максимум.

Продолжительность теплого периода (с положительной средней суточной температурой воздуха) в среднем составляет 190 дней (с середины апреля до конца второй декады октября). Наибольшая длительность этого периода 215 дней, наименьшая 160 дней.

Продолжительность безморозного периода 120-130 дней. Характерны такие значительные колебания температуры в течение суток. Например, в летний период времени, днем может достигать +350С, в то же время ночью она опускается до +15-17 0С. Наиболее максимальные суточные температуры весной.

Решающее ландшафт образующие и агроклиматическое значение принадлежит осадкам. Годовое количество осадков в отдельные годы достигает 400мм, в другие падает ниже 150 мм. Основная масса осадков приходится на три летних месяца: июнь, июль, август; максимум приходится на август. В итоге осадки распределяются так: 25-30% выпадает в мае, 20-25% в июле и 30-33% в августе.

Осадки холодного периода обычно составляют около одной трети от осадков за летний период. Наибольший недостаток влаги приходится на первую половину лета. Летом в связи с большим влагосодержанием атмосферы преобладают дожди ливневого характера.

Осадки сентября и особенно октября вследствие понижения температуры сохраняются в почве. В осенний период времени наблюдаются обложные дожди.

Краткая характеристика рельефа

Рельеф территории заказника расположен на пологоволнистой равнине, главными факторами, под влиянием которых сформировался современный рельеф заказника, процессы водной аккумуляции и эрозии. Основные формы мезорельефа низменности - междуречные плоские увалы, лощины, котловины и гривы.

Краткая характеристика почвенного покрова

Почвы отличаются многообразием типов почвообразования. Почвообразование развивается в направлении черноземного, болотного, солончакового и солонцового типов. Для почв характерно комплексность. С котловинным рельефом территории связана широта почвенного покрова. В пределах заказника выделяются луговые и черноземные, аллювиальные почвы, болотные почвы, солончаки и солонцовые в ложинах стока, а также черноземы обыкновенные, лугово-черноземные, луговые и солончаки.

Краткая характеристика почвенного покрова

Гидрографическая сеть. Поверхностные воды на территории заказника представлены сетью рек, озер, болот.

Речная система развита слабо, так как современные долины рек приурочены к древним ложинам стока. С северо-востока на юго-запад на протяжении 122 км течет река Каргат. На юге небольшой участок течения реки Чулым с притоком реки Сумы. Реки принадлежат к внутреннему бессточному бассейну озера Чаны. Река Каргат и Чулым берут свое начало с Васюганских болот и текут параллельно друг другу по древним ложбинам стока. Местами их русла переходят через обширные заболоченные впадины реликтовые озерные чаши (Суминское и др.), в связи, с чем создаются впечатления расширенных долин.

Река Каргат течет на протяжении 122 км, ширина русла в паводок 31,4 м. Течение рек замедленное, слабо разработаны и мало врезаны речные долины, большая извилистость рек. Ширина русла реки Каргат в паводок 30 метров, в межень – 2 метра, глубина 0,07-1,71 метр. Берега реки высокие 5-7 метров. Паводок начинается в середине апреля и продолжается по Каргату 70 дней, по Чулыму и Суме 50-60 дней.

В питание рек принимают участие талые снеговые, дождевые и подземные воды. Река Каргат и Чулым в низовьях подпитывают грунтовые воды и способствуют заболачиванию и засаливанию прибрежных площадей.

Режим почти всех рек искажен строительством мельничных плотин, запруд, водоприемников, осушительных систем.

Озера плоскодонные неглубокие, многие из них совсем пересыхают. По происхождению большинство озер являются реликтовыми обширных послеледниковых водоемов.

Озера не связаны с речной сетью и являются бессточными.

Ледостав на озерах продолжается 130-148 дней. Толщина льда достигает максимума в марте и равна 92-117 см.

Донные отложения. Дно озер покрыто слоем илистых отложений. В котловинах подавляющего большинства озер скопилось огромное количество сапропелей, озерного ила. Сапропель – вещество в основном биогенного происхождения, образующийся под водой при бактериальных процессах при малом доступе кислорода. По минерализации и химизму озера являются пресными. Водоемы с переменной глубиной в среднем 1,2 м, заморные явления проявляются с высокой периодичностью.

Озера в основном реликтового происхождения и представляют собой послеледниковые водоемы и водосборы. Чаши их плоские, а склоны пологие. По минерализации и химизму вод озера разнообразны. Преобладают слабоминерализованные и пресные.

Берега озёр, в основном, торфянистые и топкие, уровень воды не постоянен. Площади озёр сокращаются, что связано с интенсивной рубкой спелых древостоев, обладающих наибольшими водорегулирующими свойствами в примыкающих к озёрам лесных массивах. В рекреационных целях озёра практически не используются. В водоемах на территории заказника встречаются следующие виды рыбных ресурсов: щука, пескарь, окунь, сорога, голянь, карась.

Краткая характеристика флоры и растительности

Уникальность растительных сообществ особо охраняемой территории, сопровождается и необычным набором видов животных, птиц, насекомых.

Характерен высокий удельный вес лесопокрываемых площадей, что является типичной особенностью для данной территории необычной комбинации степных и лесных экосистем, насыщенных редкими видами растений и животных. Территория покрыта смешанным лесом с преобладанием сосны и берёзы. Обычна также в этих лесах осина, карагана древовидная, черёмуха и различные виды ивы. Имеются степные сообщества растений, ставшие в наше время реликтовыми.

Краткие сведения о животном мире

Видовой состав, численность населения животных на территории заказника обуславливается физико-географической характеристикой местоположения, состоянием биотопов и рядом других факторов.

Территорию заказника населяют лесостепные виды животных, наряду с которыми обитают и типично лесные виды. Фауна насекомых здесь наиболее интересна, и она же наименее изучена.

Беспозвоночные животные составляют свыше 90% экологического разнообразия всего животного населения. Особенно интересны здесь беспозвоночные животные, прежде всего насекомые, большое видовое разнообразие которых свидетельствует о самобытности фауны этого ограниченного участка. Некоторые виды насекомых, обитающие здесь, например, бабочка аполлон, шмель необыкновенный занесены в Красную книгу Новосибирской области.

Позвоночные животные относятся к пяти классам: млекопитающих, птиц, амфибий, рептилий, рыб.

Из числа млекопитающих животных на территории заказника обитают как достаточно крупные животные: 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, такие как степная мышовка, степная пеструшка, встречаются одновременно с лесными и лесостепными видами. Млекопитающие распределены по территории в соответствии с экологическими особенностями вида и занимают соответствующие станции. Из достаточно редких видов в угодьях отмечены степная мышовка, обыкновенная и рыжая полевки, средняя бурозубка и ряд видов летучих мышей.

Более широко представлен класс птиц. Из животных этого класса в угодьях установлено постоянное или временное пребывание около 200 видов, объединенных в 39 семейств и 18 отрядов.

Все отмеченные виды в основном подразделяются на 9 фаунистических комплексов, в числе которых транспалеаркты, европейские, сибирские, арктические, китайские, монгольские 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 околородные птицы, скально-обрывные и синантропные.

Среди пролетных видов в основном отмечены представители двух фаунистических типов: сибирского и арктического. Численность и видовой состав птиц в течение года существенно меняется.

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.

Краткие сведения о лесном фонде

Каргатское лесничество.

Лесохозяйственный участок, № квартала:

Каргатский; кв. 71 - 80, Михайловский, с-з «Гавриловский»; кв. 48, 49, 51 - 59, часть 47; с-з «Маршанский»; кв. 1 - 10, 13 - 19, 21 - 25, части 11, 20; с-з «Птицефабрика»; часть кв. 1;

Кольцовский с-з «Первомайский»; кв. 1 - 9, 13 - 19, 22 - 24, 26 - 29, 33 - 38, 41 - 54;

с-з «Кубанский»; кв. 4, 5.

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 Лютиковые (Ranunculaceae)	Живокость редкоцветная <i>Delphinium laxiflorum</i> DC. (1817)	КК НСО	3 (R)	-

№ п/п	Отряд, семейство	Название вида	Красная книга	Статус редкости	Красный список МСОП
	Животные				
2	Отряд Чешуекрылые (Lepidoptera) Семейство Парусники (Papilionidae)	Аполлон обыкновенный <i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	VU A1cde
3	Отряд Перепончатокрыл ые (Hymenoptera) Семейство Пчелиные (Apidae)	Шмель необыкновенный <i>Bombus confusus</i> (Schenck, 1859)	КК НСО	III категория	EN
4	Отряд Поганкообразные (Podicipediformes) Семейство Поганковые (Podicipedidae)	Красношейная поганка <i>Podiceps auritus</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	VU A2abce+3bce+4 abce
5	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Гуменник <i>Anser fabalis</i> (Latham, 1787)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	-
6	Отряд Гусеобразные (Anseriformes) Семейство Утиные (Anatidae)	Савка <i>Oxyura leucocephala</i> (Scopoli, 1769)	КК НСО, КК РФ	I категория, I категория	EN A2bcde+4bcde
7	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Могильник <i>Aquila heliaca</i> (Savigny, 1809)	КК НСО, КК РФ	II категория, II категория	VU C2a(ii)
8	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Шилоклювковые (Recurvirostridae)	Шилоклювка <i>Recurvirostra avosetta</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	-
9	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Бекасовые (Scolopacidae)	Большой веретенник <i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	-

№ п/п	Отряд, семейство	Название вида	Красная книга	Статус редкости	Красный список МСОП
10	Отряд Воробьинообразные (Passeriformes) Семейство Сорокопутовые – (Laniidae)	Чернолобый сорокопуд <i>Lanius minor</i> (Gmelin, 1788)	КК НСО	II категория	-
11	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Луговой лунь <i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО	IV категория	LC
12	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Большой подорлик <i>Aquila clanga</i> (Pallas, 1811)	КК НСО, КК РФ	III категория, II категория	VU C2a(ii)
13	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Ястребиные (Accipitridae)	Беркут <i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО, КК РФ	II категория, III категория	-
14	Отряд Соколообразные (Falconiformes) Семейство Соколиные (Falconidae)	Кобчик <i>Falco vespertinus</i> (Linnaeus, 1766)	КК НСО, КК РФ	III категория, III категория	NT
15	Отряд Совообразные (Strigiformes) Семейство Совиные (Strigidae)	Белая сова <i>Nyctea scandiaca</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО	III категория	VU A2bd+3bd+4bd
16	Отряд Совообразные (Strigiformes) Семейство Совиные (Strigidae)	Ястребиная сова <i>Surnia ulula</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО	IV категория	-
17	Отряд Ржанкообразные (Charadriiformes) Семейство Бекасовые (Scolopacidae)	Большой кроншнеп <i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	КК НСО	II категория	NT

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

<i>Группа организмов</i>	<i>Всего видов на ООПТ</i>	<i>Виды в Красной книге РФ</i>	<i>Виды в Красной книге НСО</i>	<i>Виды в Красном списке МСОП</i>
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)	нет данных	1	2	2
Vascular plants (Сосудистые растения)	нет данных	0	1	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	нет данных	8	14	8

Краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Отсутствуют

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

Отсутствуют

Экспликация земель ООПТ:

1. Сельскохозяйственные угодья – 70,5%,
2. Лес – 12,13%,
3. Кустарники – 0,42%,
4. Болота – 6,28%,
5. Под водой – 0,84%,
6. Прочие – 9,83%.

Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Браконьерство, пожары, сельскохозяйственная и лесохозяйственная 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.

Е-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 15.10.2012 № 470-п (ред. от 11.02.2020) «Об утверждении Положения об особо охраняемой природной территории регионального значения - государственном природном заказнике «Каргатский» 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 случаев, предусмотренных пунктом 8 настоящего Положения);
- 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) уничтожение лесных колков любыми видами хозяйственной деятельности;
- 6) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора веточного корма и случаев, установленных пунктом 8 настоящего Положения);
- 7) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);
- 8) заготовка живицы;
- 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством;
- 11) использование лесов с целью переработки древесины и иных лесных ресурсов;
- 12) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста (за исключением случаев, указанных в пункте 10 настоящего Положения), использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- 13) 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;
- 14) сенокошение вкруговую (от края к центру);
- 15) уничтожение и изъятие из естественной природной среды растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области;
- 16) 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);
- 17) разрушение муравейников, выводковых нор животных, кроме видов, наносящих ущерб

сельскому хозяйству;

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

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

20) утрата сил;

21) пускание палов, выжигание растительности;

22) взрывные работы;

23) сплав древесины;

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

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

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

27) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

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

29) 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;

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

31) мойка транспортных средств в водоохранных зонах водных объектов;

32) 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, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;

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

33) 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 добытия 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;

34) 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;

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 (саях):

- 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, 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.

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, находящиеся в границах ООПТ:

ЗАО «ПФ Каргатская», КФХ ИП Аборин В.И, ООО «Русское поле», ООО «Север-17».

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 10.03.2021.

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 25 апреля 2000 г. № 297

**О СОЗДАНИИ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
ЗАКАЗНИКА «КАРГАТСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Губернатора Новосибирской области
от 31.07.2006 № 331, от 15.10.2012 № 183, от 26.04.2017 № 89)

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 31.07.2006 № 331)

1. Создать на территории Каргатского района Новосибирской области особо охраняемую природную территорию регионального значения - государственный природный заказник «Каргатский» Новосибирской области площадью 88293,96 га без изъятия земельных участков у пользователей, владельцев и собственников.

(п. 1 в ред. постановления Губернатора Новосибирской области от 26.04.2017 № 89)

2. Утратил силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 15.10.2012 № 183.

3. Утратил силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 31.07.2006 № 331.

4. Считать утратившим силу пункт 2 приложения 1 и приложение 3 к постановлению главы администрации области от 04.04.94 № 109 «О государственных заказниках областного значения».

В.А.ТОЛОКОНСКИЙ

Приложение 2
к постановлению
главы администрации области
от 25.04.2000 № 297

Утратило силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 26.04.2017 № 89.

Приложение 3
к постановлению
главы администрации области
от 25.04.2000 № 297

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ БИОЛОГИЧЕСКОМ ЗАКАЗНИКЕ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «КАРГАТСКИЙ»**

Утратило силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 15.10.2012 № 183.

Приложение 4
к постановлению
главы администрации области
от 25.04.2000 № 297

**ПАСПОРТ
ГОСУДАРСТВЕННОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКАЗНИКА
«КАРГАТСКИЙ» КАРГАТСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Утратил силу. - Постановление Губернатора Новосибирской области от 31.07.2006 № 331.

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 15 октября 2012 г. № 470-п****ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ
ТЕРРИТОРИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОМ
ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ «КАРГАТСКИЙ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Правительства Новосибирской области
от 26.03.2013 № 122-п, от 11.02.2020 № 19-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 «Каргатский» Новосибирской области.

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

Губернатор Новосибирской области
В.А.ЮРЧЕНКО

Утверждено
постановлением
Правительства Новосибирской области
от 15.10.2012 № 470-п

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

Список изменяющих документов
(в ред. постановлений Правительства Новосибирской области
от 26.03.2013 № 122-п, от 11.02.2020 № 19-п)

I. Общие положения

1. Настоящее Положение об особо охраняемой природной территории регионального значения - государственном природном заказнике «Каргатский» 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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-п)

4. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, относятся к защитным лесам.

**II. Обоснование организации особо охраняемой
природной территории регионального значения**

5. Особо охраняемая природная территория регионального значения имеет биологический (зоологический) профиль и предназначена для сохранения и восстановления ценных в хозяйственном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира и среды их обитания.

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

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

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

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

3) охраны воспроизводственных стадий лося, косули, зайцев, тетеревиных птиц, поселений барсука, других видов диких животных;

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

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

- 5) поддержания экологического баланса и стабильности функционирования экосистем;
- 6) 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 11.02.2020 № 19-п)
 - 2) все виды рыболовства (за исключением случаев, предусмотренных пунктом 8 настоящего Положения);
 - 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 11.02.2020 № 19-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) уничтожение лесных колков любыми видами хозяйственной деятельности;
 - 6) 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 11.02.2020 № 19-п)
 - 7) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);
 - 8) заготовка живицы;
 - 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
 - 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в соответствии с лесным законодательством;
(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)
 - 11) использование лесов с целью переработки древесины и иных лесных ресурсов;
 - 12) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста (за исключением случаев, указанных в пункте 10 настоящего Положения), использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
 - 13) 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. 13 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)
 - 14) сенокошение вкруговую (от края к центру);
 - 15) уничтожение и изъятие из естественной природной среды растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области;
 - 16) 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);

17) разрушение муравейников, выводковых нор животных, кроме видов, наносящих ущерб сельскому хозяйству;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

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

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

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

21) пускание палов, выжигание растительности;

22) взрывные работы;

23) сплав древесины;

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

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

(пп. 25 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

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

27) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

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

29) 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;

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

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

31) мойка транспортных средств в водоохраных зонах водных объектов;

32) 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, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 11 настоящего Положения;

(пп. 32 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

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

(пп. 32.1 введен постановлением Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-п)

33) 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 11.02.2020 № 19-п)

34) 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;

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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-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 (саниях):

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, 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.

(п. 11 в ред. постановления Правительства Новосибирской области от 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-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 11.02.2020 № 19-п)

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

ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**
от 26 апреля 2017 г. № 159-п**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ - ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
ЗАКАЗНИКА «КАРГАТСКИЙ» 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 «Каргатский» Новосибирской области согласно приложениям № 1, № 2 к настоящему постановлению.

Губернатор Новосибирской области
В.Ф.ГОРОДЕЦКИЙ

Приложение № 1
к постановлению
Правительства Новосибирской области
от 26.04.2017 № 159-п

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

Географические координаты границ заказника

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
Северная:				
219	488210.460	3194508.960	55°01'52,76"	79°51'53,43"
220	488265.610	3194593.620	55°01'54,58"	79°51'58,16"
221	488297.150	3194639.170	55°01'55,62"	79°52'0,70"
222	488316.530	3194665.540	55°01'56,26"	79°52'2,17"
223	488407.250	3194759.280	55°01'59,23"	79°52'7,39"
224	488442.640	3194770.940	55°02'0,38"	79°52'8,02"
225	488478.860	3194795.180	55°02'1,56"	79°52'9,36"
226	488530.300	3194841.100	55°02'3,24"	79°52'11,91"
227	488622.380	3194906.850	55°02'6,24"	79°52'15,54"
228	488700.180	3194738.820	55°02'8,69"	79°52'6,03"
229	488744.150	3194787.870	55°02'10,13"	79°52'8,76"
230	489236.920	3195589.680	55°02'26,38"	79°52'53,56"
231	489579.330	3196211.150	55°02'37,70"	79°53'28,33"
232	490329.980	3195562.750	55°03'1,72"	79°52'51,30"
233	490393.040	3195646.290	55°03'3,79"	79°52'55,96"
234	490473.840	3195706.990	55°03'6,43"	79°52'59,32"
235	490582.630	3195862.270	55°03'10,00"	79°53'7,99"
236	490705.600	3196022.260	55°03'14,04"	79°53'16,92"
237	490794.690	3196167.280	55°03'16,98"	79°53'25,03"
238	490893.220	3196299.700	55°03'20,22"	79°53'32,42"
239	490995.700	3196412.400	55°03'23,57"	79°53'38,70"
240	491075.320	3196527.470	55°03'26,19"	79°53'45,13"
241	491146.270	3196588.940	55°03'28,51"	79°53'48,54"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
242	491214.850	3196637.810	55°03'30,75"	79°53'51,25"
243	491255.840	3196688.260	55°03'32,09"	79°53'54,06"
244	491251.110	3196801.740	55°03'31,98"	79°54'0,46"
245	491233.160	3196857.730	55°03'31,43"	79°54'3,63"
246	491199.850	3196954.500	55°03'30,39"	79°54'9,10"
247	491199.850	3197049.070	55°03'30,42"	79°54'14,43"
248	491185.660	3197126.320	55°03'29,99"	79°54'18,79"
249	491198.270	3197195.680	55°03'30,43"	79°54'22,69"
250	491236.110	3197252.430	55°03'31,67"	79°54'25,86"
251	491303.900	3197266.610	55°03'33,87"	79°54'26,61"
252	491376.430	3197247.700	55°03'36,21"	79°54'25,50"
253	491481.370	3197195.740	55°03'39,58"	79°54'22,50"
254	491501.790	3197183.220	55°03'40,24"	79°54'21,78"
255	491563.280	3197171.390	55°03'42,22"	79°54'21,07"
256	491611.370	3197202.130	55°03'43,79"	79°54'22,77"
257	491631.860	3197254.940	55°03'44,47"	79°54'25,74"
258	491623.190	3197344.780	55°03'44,22"	79°54'30,80"
259	491631.960	3197400.800	55°03'44,53"	79°54'33,95"
260	491622.050	3197473.420	55°03'44,24"	79°54'38,05"
261	491637.710	3197499.810	55°03'44,75"	79°54'39,53"
262	491672.270	3197520.140	55°03'45,88"	79°54'40,65"
263	491710.780	3197526.740	55°03'47,12"	79°54'41,00"
264	491811.390	3197532.540	55°03'50,38"	79°54'41,26"
265	491848.610	3197542.220	55°03'51,59"	79°54'41,78"
266	491866.960	3197551.390	55°03'52,18"	79°54'42,28"
267	491899.520	3197580.740	55°03'53,25"	79°54'43,91"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
268	491925.660	3197616.060	55°03'54,11"	79°54'45,89"
269	491953.180	3197662.820	55°03'55,01"	79°54'48,50"
270	491994.450	3197743.980	55°03'56,38"	79°54'53,05"
271	492013.390	3197794.910	55°03'57,01"	79°54'55,90"
272	492043.530	3197854.500	55°03'58,01"	79°54'59,24"
273	492048.470	3197914.590	55°03'58,19"	79°55'2,62"
274	492006.840	3198009.940	55°03'56,88"	79°55'8,02"
275	491966.020	3198086.980	55°03'55,59"	79°55'12,39"
276	491935.290	3198133.740	55°03'54,61"	79°55'15,05"
277	491921.070	3198178.220	55°03'54,17"	79°55'17,56"
278	491920.160	3198239.660	55°03'54,16"	79°55'21,02"
279	491911.670	3198276.750	55°03'53,90"	79°55'23,12"
280	491863.790	3198354.260	55°03'52,38"	79°55'27,52"
281	491844.030	3198397.860	55°03'51,76"	79°55'29,99"
282	491843.110	3198479.020	55°03'51,76"	79°55'34,56"
283	491809.630	3198564.770	55°03'50,71"	79°55'39,41"
284	491811.000	3198625.740	55°03'50,78"	79°55'42,85"
285	491839.440	3198777.980	55°03'51,76"	79°55'51,41"
286	491836.690	3198909.580	55°03'51,72"	79°55'58,82"
287	491852.010	3199064.860	55°03'52,27"	79°56'7,56"
288	491864.550	3199092.610	55°03'52,68"	79°56'9,12"
289	491901.030	3199106.670	55°03'53,87"	79°56'9,88"
290	491937.510	3199105.140	55°03'55,05"	79°56'9,77"
291	492076.210	3199083.490	55°03'59,52"	79°56'8,47"
292	492144.880	3199084.750	55°04'1,75"	79°56'8,49"
293	492179.570	3199105.140	55°04'2,87"	79°56'9,62"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
294	492211.110	3199134.400	55°04'3,90"	79°56'11,25"
295	492264.310	3199210.380	55°04'5,65"	79°56'15,49"
296	492294.330	3199286.780	55°04'6,65"	79°56'19,78"
297	492302.310	3199337.310	55°04'6,93"	79°56'22,62"
298	492302.310	3199459.300	55°04'6,97"	79°56'29,50"
299	492300.410	3199485.500	55°04'6,92"	79°56'30,97"
300	492293.950	3199545.550	55°04'6,73"	79°56'34,36"
301	492276.090	3199600.660	55°04'6,18"	79°56'37,48"
302	492222.890	3199691.860	55°04'4,49"	79°56'42,65"
303	492184.130	3199772.050	55°04'3,27"	79°56'47,19"
304	492180.330	3199801.680	55°04'3,15"	79°56'48,86"
305	492177.670	3199829.040	55°04'3,08"	79°56'50,41"
306	492182.610	3199850.320	55°04'3,25"	79°56'51,60"
307	492195.530	3199866.290	55°04'3,67"	79°56'52,50"
308	492224.410	3199897.440	55°04'4,61"	79°56'54,23"
309	492239.360	3199911.490	55°04'5,10"	79°56'55,01"
310	492276.470	3199920.240	55°04'6,31"	79°56'55,48"
311	492357.410	3199925.180	55°04'8,92"	79°56'55,71"
312	492434.170	3199916.450	55°04'11,40"	79°56'55,17"
313	492505.610	3199928.220	55°04'13,72"	79°56'55,79"
314	492564.510	3199942.270	55°04'15,63"	79°56'56,54"
315	492599.090	3199961.660	55°04'16,75"	79°56'57,61"
316	492629.110	3199996.990	55°04'17,74"	79°56'59,59"
317	492637.270	3200025.580	55°04'18,01"	79°57'1,19"
318	492637.850	3200043.260	55°04'18,04"	79°57'2,19"
319	492633.290	3200058.460	55°04'17,89"	79°57'3,05"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
320	492616.950	3200070.990	55°04'17,37"	79°57'3,76"
321	492585.030	3200077.820	55°04'16,34"	79°57'4,17"
322	492501.050	3200054.740	55°04'13,62"	79°57'2,92"
323	492454.000	3200052.850	55°04'12,09"	79°57'2,84"
324	492431.440	3200062.770	55°04'11,37"	79°57'3,42"
325	492401.220	3200094.140	55°04'10,40"	79°57'5,20"
326	492379.220	3200124.720	55°04'9,70"	79°57'6,94"
327	492359.150	3200168.370	55°04'9,07"	79°57'9,41"
328	492346.140	3200205.090	55°04'8,66"	79°57'11,49"
329	492346.900	3200244.850	55°04'8,70"	79°57'13,73"
330	492362.820	3200308.530	55°04'9,24"	79°57'17,31"
331	492388.720	3200348.130	55°04'10,09"	79°57'19,52"
332	492446.540	3200376.240	55°04'11,97"	79°57'21,07"
333	492474.680	3200373.120	55°04'12,88"	79°57'20,88"
334	492610.650	3200327.810	55°04'17,26"	79°57'18,24"
335	492654.410	3200324.670	55°04'18,67"	79°57'18,04"
336	492693.490	3200363.740	55°04'19,95"	79°57'20,21"
337	492638.790	3200612.190	55°04'18,27"	79°57'34,25"
338	492648.160	3200718.460	55°04'18,61"	79°57'40,23"
339	492735.690	3200801.300	55°04'21,47"	79°57'44,84"
340	492788.830	3200815.340	55°04'23,20"	79°57'45,60"
341	492882.600	3200830.980	55°04'26,23"	79°57'46,42"
342	492929.490	3200862.240	55°04'27,76"	79°57'48,16"
343	492934.180	3200935.660	55°04'27,94"	79°57'52,29"
344	492902.920	3201035.680	55°04'26,96"	79°57'57,95"
345	492915.420	3201099.760	55°04'27,39"	79°58'1,55"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
346	492957.620	3201151.310	55°04'28,77"	79°58'4,43"
347	493020.140	3201165.390	55°04'30,80"	79°58'5,18"
348	493143.610	3201145.070	55°04'34,78"	79°58'3,96"
349	493173.310	3201151.310	55°04'35,75"	79°58'4,30"
350	493218.630	3201191.950	55°04'37,23"	79°58'6,56"
351	493253.020	3201388.850	55°04'38,41"	79°58'17,64"
352	493313.970	3201518.540	55°04'40,42"	79°58'24,91"
353	493376.490	3201554.480	55°04'42,46"	79°58'26,89"
354	493442.130	3201562.290	55°04'44,58"	79°58'27,29"
355	493540.600	3201540.420	55°04'47,76"	79°58'26,00"
356	493634.370	3201549.790	55°04'50,80"	79°58'26,47"
357	493659.380	3201606.060	55°04'51,62"	79°58'29,63"
358	493650.000	3201788.880	55°04'51,38"	79°58'39,94"
359	493660.940	3201852.940	55°04'51,76"	79°58'43,54"
360	493706.270	3201917.020	55°04'53,25"	79°58'47,13"
361	493809.420	3201995.150	55°04'56,61"	79°58'51,47"
362	493923.520	3202045.150	55°05'0,32"	79°58'54,22"
363	494011.040	3202059.220	55°05'3,15"	79°58'54,96"
364	494115.760	3202032.660	55°05'6,53"	79°58'53,40"
365	494187.650	3202026.420	55°05'8,85"	79°58'53,00"
366	494265.800	3202060.780	55°05'11,39"	79°58'54,89"
367	494276.430	3202097.250	55°05'11,75"	79°58'56,94"
368	494268.930	3202127.980	55°05'11,52"	79°58'58,68"
369	494217.350	3202156.110	55°05'9,86"	79°59'0,29"
370	494147.020	3202228.000	55°05'7,61"	79°59'4,39"
371	494162.650	3202296.750	55°05'8,14"	79°59'8,25"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
372	494175.150	3202326.430	55°05'8,55"	79°59'9,92"
373	494254.860	3202379.570	55°05'11,15"	79°59'12,87"
374	494409.590	3202396.750	55°05'16,16"	79°59'13,74"
375	494545.950	3202484.020	55°05'20,60"	79°59'18,58"
376	494587.640	3202519.550	55°05'21,96"	79°59'20,56"
377	494631.530	3202565.540	55°05'23,39"	79°59'23,13"
378	494681.540	3202674.910	55°05'25,05"	79°59'29,26"
379	494662.790	3202768.670	55°05'24,47"	79°59'34,56"
380	494658.100	3203048.400	55°05'24,42"	79°59'50,33"
381	494692.480	3203096.830	55°05'25,54"	79°59'53,04"
382	494847.420	3203205.490	55°05'30,59"	79°59'59,08"
383	494901.910	3203243.730	55°05'32,37"	80°00'1,20"
384	494912.850	3203271.860	55°05'32,73"	80°00'2,78"
385	494922.230	3203471.870	55°05'33,10"	80°00'14,05"
386	494970.680	3203546.880	55°05'34,69"	80°00'18,25"
387	495069.150	3203550.000	55°05'37,88"	80°00'18,37"
388	495141.040	3203526.560	55°05'40,19"	80°00'17,01"
389	495236.380	3203531.250	55°05'43,28"	80°00'17,21"
390	495267.640	3203589.060	55°05'44,31"	80°00'20,45"
391	495244.370	3203863.550	55°05'43,65"	80°00'35,95"
392	495261.380	3203985.970	55°05'44,24"	80°00'42,84"
393	495322.340	3204034.420	55°05'46,23"	80°00'45,53"
394	495470.820	3204000.050	55°05'51,02"	80°00'43,51"
395	495667.740	3204037.540	55°05'57,40"	80°00'45,51"
396	495728.700	3204065.660	55°05'59,38"	80°00'47,06"
397	495753.710	3204101.620	55°06'0,20"	80°00'49,07"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
398	495750.580	3204182.860	55°06'0,12"	80°00'53,66"
399	495661.490	3204240.670	55°05'57,26"	80°00'56,97"
400	495608.350	3204323.500	55°05'55,57"	80°01'1,67"
401	495614.600	3204404.770	55°05'55,80"	80°01'6,25"
402	495663.060	3204468.830	55°05'57,39"	80°01'9,83"
403	495756.830	3204529.780	55°06'0,44"	80°01'13,22"
404	495888.120	3204570.400	55°06'4,70"	80°01'15,43"
405	495995.960	3204604.780	55°06'8,20"	80°01'17,31"
406	496063.170	3204659.470	55°06'10,39"	80°01'20,35"
407	496081.920	3204703.220	55°06'11,01"	80°01'22,81"
408	496086.610	3204775.100	55°06'11,19"	80°01'26,86"
409	496039.720	3204915.760	55°06'9,72"	80°01'34,82"
410	495997.520	3205093.890	55°06'8,41"	80°01'44,89"
411	496013.150	3205250.160	55°06'8,97"	80°01'53,69"
412	496031.910	3205306.400	55°06'9,59"	80°01'56,86"
413	496083.490	3205328.290	55°06'11,27"	80°01'58,06"
414	496133.500	3205318.910	55°06'12,88"	80°01'57,50"
415	496228.840	3205295.470	55°06'15,95"	80°01'56,13"
416	496313.230	3205279.840	55°06'18,68"	80°01'55,20"
417	496374.190	3205315.790	55°06'20,66"	80°01'57,19"
418	496407.010	3205432.990	55°06'21,76"	80°02'3,78"
419	496427.330	3205554.880	55°06'22,46"	80°02'10,65"
420	496452.810	3205680.050	55°06'23,32"	80°02'17,69"
421	496445.820	3205728.990	55°06'23,11"	80°02'20,46"
422	496448.150	3205775.580	55°06'23,20"	80°02'23,08"
423	496459.800	3205803.570	55°06'23,59"	80°02'24,65"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
424	496486.720	3205833.020	55°06'24,47"	80°02'26,30"
425	496555.490	3205848.660	55°06'26,70"	80°02'27,14"
426	496632.070	3205809.580	55°06'29,16"	80°02'24,90"
427	496686.780	3205695.500	55°06'30,89"	80°02'18,43"
428	496749.300	3205572.060	55°06'32,87"	80°02'11,43"
429	496778.990	3205550.190	55°06'33,83"	80°02'10,18"
430	496822.750	3205553.310	55°06'35,24"	80°02'10,33"
431	496863.390	3205572.060	55°06'36,56"	80°02'11,37"
432	496889.960	3205629.870	55°06'37,44"	80°02'14,62"
433	496961.850	3205767.390	55°06'39,81"	80°02'22,33"
434	497052.500	3205853.340	55°06'42,77"	80°02'27,13"
435	497141.590	3205911.150	55°06'45,67"	80°02'30,34"
436	497238.490	3206015.870	55°06'48,83"	80°02'36,19"
437	497329.140	3206162.740	55°06'51,81"	80°02'44,43"
438	497393.220	3206234.620	55°06'53,91"	80°02'48,45"
439	497502.630	3206308.080	55°06'57,47"	80°02'52,53"
440	497569.830	3206351.820	55°06'59,65"	80°02'54,96"
441	497613.590	3206409.650	55°07'1,09"	80°02'58,20"
442	497637.040	3206489.340	55°07'1,87"	80°03'2,68"
443	497652.670	3206579.970	55°07'2,41"	80°03'7,79"
444	497613.590	3206659.660	55°07'1,17"	80°03'12,30"
445	497612.030	3206739.360	55°07'1,14"	80°03'16,80"
446	497597.970	3206817.500	55°07'0,71"	80°03'21,22"
447	497608.910	3206912.820	55°07'1,10"	80°03'26,59"
448	497637.040	3206934.700	55°07'2,01"	80°03'27,81"
449	497680.800	3206948.750	55°07'3,43"	80°03'28,58"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
450	497758.950	3206928.450	55°07'5,95"	80°03'27,39"
451	497905.860	3206834.670	55°07'10,67"	80°03'22,02"
452	498048.090	3206740.910	55°07'15,24"	80°03'16,65"
453	498113.730	3206728.430	55°07'17,36"	80°03'15,91"
454	498224.700	3206894.080	55°07'21,00"	80°03'25,20"
455	498340.350	3207042.510	55°07'24,79"	80°03'33,51"
456	498445.070	3207180.030	55°07'28,22"	80°03'41,21"
457	498531.030	3207342.540	55°07'31,05"	80°03'50,33"
458	498574.800	3207389.420	55°07'32,48"	80°03'52,96"
459	498660.760	3207436.300	55°07'35,27"	80°03'55,55"
460	498882.690	3207495.680	55°07'42,46"	80°03'58,79"
461	498912.390	3207522.260	55°07'43,43"	80°04'0,27"
462	498885.820	3207605.090	55°07'42,60"	80°04'4,96"
463	498821.740	3207736.340	55°07'40,57"	80°04'12,40"
464	498798.300	3207831.660	55°07'39,84"	80°04'17,79"
465	498821.740	3207906.670	55°07'40,62"	80°04'22,01"
466	498935.840	3208127.010	55°07'44,38"	80°04'34,38"
467	498951.460	3208187.940	55°07'44,90"	80°04'37,81"
468	498942.090	3208294.190	55°07'44,63"	80°04'43,82"
469	498924.890	3208342.640	55°07'44,09"	80°04'46,56"
470	498903.010	3208450.480	55°07'43,41"	80°04'52,66"
471	498910.820	3208508.290	55°07'43,68"	80°04'55,91"
472	499118.700	3208794.270	55°07'50,49"	80°05'11,94"
473	499362.520	3209000.510	55°07'58,44"	80°05'23,46"
474	499412.530	3209063.040	55°08'0,07"	80°05'26,96"
475	499475.050	3209117.710	55°08'2,11"	80°05'30,01"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
476	499617.270	3209173.980	55°08'6,73"	80°05'33,12"
477	499690.730	3209219.310	55°08'9,11"	80°05'35,64"
478	499740.750	3209272.430	55°08'10,75"	80°05'38,61"
479	499753.250	3209341.180	55°08'11,17"	80°05'42,48"
480	499692.290	3209530.270	55°08'9,26"	80°05'53,19"
481	499700.110	3209599.020	55°08'9,53"	80°05'57,06"
482	500072.080	3210044.380	55°08'21,69"	80°06'22,01"
483	500258.070	3210138.140	55°08'27,73"	80°06'27,21"
484	500379.980	3210253.760	55°08'31,70"	80°06'33,68"
485	500447.190	3210391.300	55°08'33,92"	80°06'41,41"
486	500503.460	3210428.800	55°08'35,75"	80°06'43,49"
487	500642.550	3210485.060	55°08'40,26"	80°06'46,60"
488	500761.340	3210608.510	55°08'44,14"	80°06'53,51"
489	500809.790	3210716.300	55°08'45,74"	80°06'59,57"
490	500808.230	3210788.210	55°08'45,71"	80°07'3,63"
491	500691.010	3210888.190	55°08'41,94"	80°07'9,34"
492	500636.300	3210991.340	55°08'40,20"	80°07'15,19"
493	500637.870	3211047.600	55°08'40,27"	80°07'18,36"
494	500775.400	3211203.870	55°08'44,76"	80°07'27,12"
495	500891.060	3211247.600	55°08'48,51"	80°07'29,53"
496	500914.510	3211283.550	55°08'49,28"	80°07'31,55"
497	500916.070	3211378.880	55°08'49,36"	80°07'36,93"
498	500945.770	3211464.820	55°08'50,34"	80°07'41,77"
499	500994.220	3211510.140	55°08'51,92"	80°07'44,30"
500	501056.730	3211535.150	55°08'53,95"	80°07'45,68"
501	501266.170	3211591.390	55°09'0,74"	80°07'48,76"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
502	501463.100	3211728.910	55°09'7,15"	80°07'56,42"
503	501667.840	3211839.870	55°09'13,80"	80°08'2,59"
504	501716.290	3211846.130	55°09'15,37"	80°08'2,92"
505	501772.560	3211850.800	55°09'17,19"	80°08'3,16"
506	501824.130	3211889.870	55°09'18,87"	80°08'5,34"
507	501828.820	3211960.180	55°09'19,04"	80°08'9,31"
508	501752.240	3212193.040	55°09'16,62"	80°08'22,49"
509	501760.050	3212253.970	55°09'16,89"	80°08'25,93"
510	501810.060	3212368.030	55°09'18,54"	80°08'32,35"
511	501834.010	3212380.900	55°09'19,32"	80°08'33,06"
512	501774.090	3212419.890	55°09'17,39"	80°08'35,29"
513	501649.660	3212592.290	55°09'13,42"	80°08'45,09"
514	501632.000	3212618.770	55°09'12,85"	80°08'46,59"
515	501624.020	3212746.860	55°09'12,63"	80°08'53,83"
516	501617.810	3212802.370	55°09'12,44"	80°08'56,97"
517	501601.680	3212905.650	55°09'11,95"	80°09'2,81"
518	501596.320	3212949.170	55°09'11,79"	80°09'5,27"
519	501614.680	3212964.660	55°09'12,39"	80°09'6,13"
520	501802.880	3212895.100	55°09'18,45"	80°09'2,11"
521	501836.100	3212886.000	55°09'19,53"	80°09'1,59"
522	501892.180	3212899.260	55°09'21,34"	80°09'2,31"
523	501942.910	3212903.870	55°09'22,98"	80°09'2,54"
524	501967.730	3212909.980	55°09'23,79"	80°09'2,88"
525	501983.440	3212930.050	55°09'24,30"	80°09'4,00"
526	501988.280	3212942.220	55°09'24,46"	80°09'4,69"
527	501993.730	3212977.040	55°09'24,65"	80°09'6,65"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
528	502020.120	3213031.070	55°09'25,51"	80°09'9,69"
529	502098.160	3213023.650	55°09'28,04"	80°09'9,24"
530	502309.570	3213023.410	55°09'34,87"	80°09'9,12"
531	502411.040	3213071.630	55°09'38,17"	80°09'11,80"
532	502552.440	3213232.690	55°09'42,78"	80°09'20,83"
533	502582.860	3213294.580	55°09'43,78"	80°09'24,31"
534	502649.840	3213357.390	55°09'45,96"	80°09'27,83"
535	502681.390	3213396.300	55°09'47,00"	80°09'30,01"
536	502711.780	3213405.980	55°09'47,98"	80°09'30,54"
537	502740.920	3213405.980	55°09'48,92"	80°09'30,53"
538	502759.920	3213429.550	55°09'49,54"	80°09'31,85"
539	502790.260	3213422.660	55°09'50,52"	80°09'31,45"
540	502793.960	3213409.900	55°09'50,64"	80°09'30,72"
541	502812.690	3213402.640	55°09'51,24"	80°09'30,31"
542	502824.980	3213379.070	55°09'51,63"	80°09'28,97"
543	502840.800	3213382.270	55°09'52,15"	80°09'29,14"
544	502848.050	3213371.170	55°09'52,38"	80°09'28,51"
545	502931.760	3213383.440	55°09'55,09"	80°09'29,17"
546	502980.720	3213378.240	55°09'56,67"	80°09'28,85"
547	502987.380	3213395.100	55°09'56,89"	80°09'29,80"
548	503110.870	3213518.210	55°10'0,92"	80°09'36,70"
549	503207.320	3213640.050	55°10'4,07"	80°09'43,53"
550	503235.160	3213701.410	55°10'4,98"	80°09'46,99"
551	503264.980	3213805.740	55°10'5,97"	80°09'52,87"
552	503313.440	3213887.740	55°10'7,56"	80°09'57,48"
553	503353.760	3213914.610	55°10'8,87"	80°09'58,98"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
554	503432.710	3213962.270	55°10'11,44"	80°10'1,63"
555	503473.710	3213973.460	55°10'12,77"	80°10'2,25"
556	503526.160	3214043.200	55°10'14,48"	80°10'6,16"
557	503538.670	3214135.390	55°10'14,91"	80°10'11,36"
558	503538.670	3214168.210	55°10'14,92"	80°10'13,22"
559	503518.350	3214227.580	55°10'14,28"	80°10'16,58"
560	503515.220	3214263.540	55°10'14,19"	80°10'18,61"
561	503500.050	3214308.130	55°10'13,71"	80°10'21,14"
562	503489.110	3214357.340	55°10'13,37"	80°10'23,92"
563	503425.260	3214364.720	55°10'11,30"	80°10'24,37"
564	503361.890	3214353.550	55°10'9,25"	80°10'23,77"
565	503305.980	3214308.830	55°10'7,43"	80°10'21,27"
566	503212.800	3214245.490	55°10'4,40"	80°10'17,73"
567	503162.440	3214227.630	55°10'2,77"	80°10'16,75"
568	503090.110	3214205.710	55°10'0,42"	80°10'15,54"
569	502989.160	3214193.310	55°09'57,16"	80°10'14,89"
570	502948.160	3214211.940	55°09'55,84"	80°10'15,96"
571	502933.810	3214255.730	55°09'55,38"	80°10'18,44"
572	502917.180	3214265.790	55°09'54,85"	80°10'19,01"
573	502932.250	3214424.510	55°09'55,38"	80°10'27,97"
574	502980.700	3214493.250	55°09'56,96"	80°10'31,83"
575	503055.720	3214566.700	55°09'59,41"	80°10'35,95"
576	503057.280	3214637.010	55°09'59,47"	80°10'39,92"
577	502988.520	3214727.650	55°09'57,27"	80°10'45,07"
578	502971.320	3214821.410	55°09'56,74"	80°10'50,37"
579	502980.450	3214867.950	55°09'57,05"	80°10'53,00"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
580	502997.400	3214896.850	55°09'57,61"	80°10'54,62"
581	503012.040	3214910.240	55°09'58,08"	80°10'55,37"
582	503061.400	3214934.180	55°09'59,68"	80°10'56,70"
583	503235.460	3214935.490	55°10'5,31"	80°10'56,70"
584	503353.740	3215008.910	55°10'9,16"	80°11'0,79"
585	503455.190	3215108.050	55°10'12,46"	80°11'6,35"
586	503538.950	3215177.980	55°10'15,19"	80°11'10,26"
587	503627.330	3215241.010	55°10'18,06"	80°11'13,78"
588	503683.430	3215299.410	55°10'19,89"	80°11'17,06"
589	503734.150	3215342.430	55°10'21,54"	80°11'19,47"
590	503813.780	3215410.830	55°10'24,13"	80°11'23,30"
591	503844.810	3215440.030	55°10'25,14"	80°11'24,93"
592	503884.000	3215459.250	55°10'26,42"	80°11'26,00"
593	503924.710	3215454.290	55°10'27,73"	80°11'25,70"
594	503999.730	3215426.160	55°10'30,15"	80°11'24,08"
595	504057.560	3215427.700	55°10'32,02"	80°11'24,14"
596	504109.140	3215455.840	55°10'33,70"	80°11'25,71"
597	504163.840	3215513.660	55°10'35,48"	80°11'28,95"
598	504244.690	3215587.810	55°10'38,11"	80°11'33,11"
599	504363.660	3215696.740	55°10'41,99"	80°11'39,21"
600	504420.180	3215712.620	55°10'43,82"	80°11'40,08"
601	504620.260	3215865.680	55°10'50,33"	80°11'48,64"
602	504720.380	3215964.990	55°10'53,59"	80°11'54,21"
603	504756.650	3216034.350	55°10'54,78"	80°11'58,12"
604	504787.390	3216208.530	55°10'55,82"	80°12'7,94"
605	504831.540	3216337.790	55°10'57,27"	80°12'15,23"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
606	505028.610	3216665.660	55°11'3,73"	80°12'33,67"
607	505151.590	3217029.010	55°11'7,79"	80°12'54,16"
608	505202.830	3217131.470	55°11'9,47"	80°12'59,93"
609	505285.600	3217246.540	55°11'12,18"	80°13'6,39"
610	505378.630	3217330.880	55°11'15,21"	80°13'11,12"
611	505491.970	3217388.180	55°11'18,88"	80°13'14,31"
Восточная				
611	505491.970	3217388.180	55°11'18,88"	80°13'14,31"
612	505407.140	3217422.450	55°11'16,15"	80°13'16,29"
613	505290.650	3217463.520	55°11'12,39"	80°13'18,66"
614	505246.120	3217473.520	55°11'10,95"	80°13'19,24"
615	505129.570	3217456.260	55°11'7,18"	80°13'18,31"
616	505079.250	3217454.590	55°11'5,55"	80°13'18,24"
617	505063.400	3217715.040	55°11'5,10"	80°13'32,96"
618	505115.610	3217868.720	55°11'6,83"	80°13'41,63"
619	505309.400	3217811.840	55°11'13,08"	80°13'38,33"
620	505486.900	3217723.470	55°11'18,80"	80°13'33,27"
621	505461.580	3217777.950	55°11'17,99"	80°13'36,36"
622	505434.250	3217881.100	55°11'17,13"	80°13'42,20"
623	505437.100	3217969.810	55°11'17,25"	80°13'47,21"
624	505327.250	3218017.180	55°11'13,71"	80°13'49,93"
625	505233.740	3218090.880	55°11'10,70"	80°13'54,13"
626	505204.010	3218154.300	55°11'9,75"	80°13'57,73"
627	505160.030	3218172.160	55°11'8,33"	80°13'58,76"
628	505192.240	3218282.460	55°11'9,40"	80°14'4,98"
629	505225.420	3218369.360	55°11'10,49"	80°14'9,88"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
630	505268.390	3218476.420	55°11'11,91"	80°14'15,91"
631	505316.410	3218702.720	55°11'13,51"	80°14'28,68"
632	505346.640	3218847.100	55°11'14,52"	80°14'36,83"
633	505375.650	3218972.640	55°11'15,49"	80°14'43,91"
634	505408.210	3219114.050	55°11'16,57"	80°14'51,89"
635	505422.000	3219161.980	55°11'17,03"	80°14'54,59"
636	505480.960	3219460.110	55°11'19,00"	80°15'11,42"
637	505479.250	3219714.670	55°11'19,01"	80°15'25,81"
638	505257.680	3219951.700	55°11'11,89"	80°15'39,29"
639	505201.410	3220005.890	55°11'10,09"	80°15'42,37"
640	505208.650	3220038.540	55°11'10,33"	80°15'44,22"
641	505353.020	3220392.480	55°11'15,07"	80°16'4,17"
642	505359.000	3220415.950	55°11'15,27"	80°16'5,49"
643	505320.320	3220412.700	55°11'14,02"	80°16'5,32"
644	505273.360	3220420.180	55°11'12,50"	80°16'5,76"
645	505105.290	3220499.060	55°11'7,08"	80°16'10,28"
646	505022.310	3220567.740	55°11'4,42"	80°16'14,19"
647	504925.990	3220661.140	55°11'1,32"	80°16'19,51"
648	504767.070	3220834.060	55°10'56,22"	80°16'29,34"
649	504264.530	3221184.750	55°10'40,04"	80°16'49,34"
650	503810.940	3221380.880	55°10'25,42"	80°17'0,59"
651	503694.780	3221425.180	55°10'21,67"	80°17'3,13"
652	503548.470	3221392.020	55°10'16,93"	80°17'1,31"
653	503277.280	3221336.560	55°10'8,15"	80°16'58,28"
654	502350.580	3221146.480	55°09'38,14"	80°16'47,88"
676	502327.280	3221141.700	55°09'37,39"	80°16'47,62"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
677	502157.830	3221106.940	55°09'31,90"	80°16'45,72"
678	501894.680	3221055.520	55°09'23,38"	80°16'42,91"
679	501308.570	3220971.460	55°09'4,41"	80°16'38,38"
680	500166.120	3220708.640	55°08'27,41"	80°16'23,97"
681	498983.630	3220471.520	55°07'49,13"	80°16'11,02"
682	498372.310	3220361.860	55°07'29,33"	80°16'5,06"
683	497906.780	3220403.070	55°07'14,29"	80°16'7,56"
684	497378.300	3220448.180	55°06'57,21"	80°16'10,31"
685	496943.970	3220395.600	55°06'43,15"	80°16'7,50"
686	495741.050	3220235.420	55°06'4,22"	80°15'58,92"
687	494524.040	3220073.620	55°05'24,83"	80°15'50,26"
688	490364.170	3219529.100	55°03'10,19"	80°15'21,16"
689	489384.830	3219401.170	55°02'38,50"	80°15'14,33"
690	489248.230	3219394.540	55°02'34,08"	80°15'14,01"
691	488988.240	3219399.360	55°02'25,67"	80°15'14,38"
692	488814.030	3219397.550	55°02'20,04"	80°15'14,35"
693	488661.560	3219393.040	55°02'15,11"	80°15'14,16"
694	488532.140	3219399.650	55°02'10,92"	80°15'14,58"
800	488491.290	3219399.820	55°02'9,60"	80°15'14,60"
801	482015.360	3219415.740	54°58'40,19"	80°15'17,99"
972	481997.170	3219415.680	54°58'39,61"	80°15'18,00"
973	480533.590	3219420.270	54°57'52,28"	80°15'18,82"
974	480431.070	3219420.220	54°57'48,96"	80°15'18,85"
975	480141.400	3219420.080	54°57'39,60"	80°15'18,96"
976	479754.430	3219422.020	54°57'27,08"	80°15'19,21"
977	479383.670	3219422.240	54°57'15,09"	80°15'19,37"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
978	479209.930	3219423.280	54°57'9,47"	80°15'19,49"
979	479050.160	3219423.140	54°57'4,31"	80°15'19,55"
980	478768.530	3219422.910	54°56'55,20"	80°15'19,64"
981	477854.440	3219426.670	54°56'25,64"	80°15'20,20"
982	477602.520	3219426.530	54°56'17,50"	80°15'20,29"
983	477600.690	3219418.430	54°56'17,43"	80°15'19,84"
984	477595.500	3219418.380	54°56'17,27"	80°15'19,84"
985	477592.880	3219426.540	54°56'17,18"	80°15'20,30"
986	477216.390	3219435.380	54°56'5,01"	80°15'20,94"
987	476927.140	3219485.020	54°55'55,67"	80°15'23,84"
988	472782.290	3220854.380	54°53'41,93"	80°16'42,25"
Южная				
988	472782.290	3220854.380	54°53'41,93"	80°16'42,25"
989	472760.540	3220815.170	54°53'41,22"	80°16'40,06"
990	472801.040	3220725.920	54°53'42,51"	80°16'35,04"
991	472858.040	3220688.420	54°53'44,34"	80°16'32,91"
992	472922.540	3220662.180	54°53'46,42"	80°16'31,42"
993	472956.280	3220635.150	54°53'47,51"	80°16'29,89"
994	472966.040	3220609.660	54°53'47,82"	80°16'28,45"
995	472962.290	3220564.660	54°53'47,69"	80°16'25,93"
996	472942.040	3220545.150	54°53'47,03"	80°16'24,84"
997	472903.040	3220526.420	54°53'45,76"	80°16'23,81"
998	472843.790	3220504.670	54°53'43,84"	80°16'22,61"
999	472766.540	3220493.420	54°53'41,34"	80°16'22,00"
1000	472678.790	3220479.920	54°53'38,50"	80°16'21,28"
1001	472660.790	3220482.910	54°53'37,92"	80°16'21,45"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1002	472636.040	3220489.680	54°53'37,12"	80°16'21,84"
1003	472618.790	3220522.670	54°53'36,57"	80°16'23,70"
1004	472593.290	3220540.670	54°53'35,75"	80°16'24,72"
1005	472564.790	3220536.180	54°53'34,83"	80°16'24,48"
1006	472540.040	3220520.420	54°53'34,02"	80°16'23,60"
1007	472492.790	3220470.180	54°53'32,49"	80°16'20,80"
1008	472442.540	3220391.420	54°53'30,84"	80°16'16,40"
1009	472448.540	3220342.670	54°53'31,03"	80°16'13,66"
1010	472468.040	3220308.910	54°53'31,65"	80°16'11,76"
1011	472501.040	3220287.920	54°53'32,71"	80°16'10,57"
1012	472547.540	3220288.670	54°53'34,22"	80°16'10,60"
1013	472594.040	3220284.910	54°53'35,72"	80°16'10,37"
1014	472622.540	3220266.160	54°53'36,64"	80°16'9,31"
1015	472626.290	3220232.420	54°53'36,75"	80°16'7,41"
1016	472603.040	3220191.170	54°53'35,99"	80°16'5,11"
1017	472592.540	3220119.170	54°53'35,64"	80°16'1,07"
1018	472608.290	3220045.660	54°53'36,13"	80°15'56,94"
1019	472613.540	3220023.170	54°53'36,29"	80°15'55,68"
1020	472623.290	3219971.420	54°53'36,60"	80°15'52,77"
1021	472575.290	3219938.420	54°53'35,04"	80°15'50,94"
1022	472541.540	3219902.400	54°53'33,94"	80°15'48,93"
1023	472485.290	3219830.420	54°53'32,11"	80°15'44,91"
1024	472384.790	3219774.930	54°53'28,84"	80°15'41,84"
1025	472288.040	3219721.660	54°53'25,70"	80°15'38,88"
1026	472201.790	3219637.680	54°53'22,90"	80°15'34,21"
1027	472100.540	3219549.920	54°53'19,60"	80°15'29,32"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1028	472088.540	3219510.910	54°53'19,21"	80°15'27,14"
1029	472092.290	3219472.670	54°53'19,32"	80°15'24,99"
1030	472113.290	3219456.160	54°53'19,99"	80°15'24,06"
1031	472159.790	3219441.920	54°53'21,49"	80°15'23,24"
1032	472208.540	3219436.670	54°53'23,07"	80°15'22,93"
1033	472288.040	3219431.420	54°53'25,64"	80°15'22,60"
1034	472343.540	3219423.920	54°53'27,43"	80°15'22,16"
1035	472384.040	3219396.180	54°53'28,74"	80°15'20,59"
1036	472399.790	3219326.420	54°53'29,23"	80°15'16,67"
1037	472412.540	3219267.180	54°53'29,63"	80°15'13,34"
1038	472414.790	3219215.420	54°53'29,69"	80°15'10,44"
1039	472393.790	3219186.180	54°53'29,00"	80°15'8,80"
1040	472360.790	3219153.900	54°53'27,93"	80°15'7,00"
1041	472333.790	3219092.420	54°53'27,04"	80°15'3,57"
1042	472301.540	3219025.660	54°53'25,99"	80°14'59,83"
1043	472266.290	3219020.420	54°53'24,84"	80°14'59,55"
1044	472240.040	3219021.180	54°53'24,00"	80°14'59,61"
1045	472208.540	3219041.420	54°53'22,98"	80°15'0,75"
1046	472174.790	3219068.420	54°53'21,90"	80°15'2,28"
1047	472120.790	3219127.660	54°53'20,16"	80°15'5,63"
1048	472077.290	3219195.940	54°53'18,77"	80°15'9,47"
1049	472042.040	3219233.420	54°53'17,64"	80°15'11,59"
1050	472019.540	3219237.180	54°53'16,91"	80°15'11,81"
1051	471979.790	3219235.660	54°53'15,63"	80°15'11,74"
1052	471947.540	3219214.670	54°53'14,58"	80°15'10,57"
1053	471930.290	3219180.910	54°53'14,01"	80°15'8,69"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1054	471931.790	3219141.170	54°53'14,05"	80°15'6,46"
1055	471949.040	3219081.900	54°53'14,60"	80°15'3,12"
1056	471977.540	3218968.660	54°53'15,50"	80°14'56,76"
1057	471982.040	3218893.660	54°53'15,62"	80°14'52,55"
1058	471976.040	3218842.660	54°53'15,42"	80°14'49,69"
1059	471952.790	3218812.660	54°53'14,66"	80°14'48,02"
1060	471877.790	3218813.420	54°53'12,24"	80°14'48,09"
1061	471797.540	3218814.180	54°53'9,64"	80°14'48,17"
1062	471726.290	3218796.910	54°53'7,33"	80°14'47,22"
1063	471649.790	3218766.180	54°53'4,85"	80°14'45,53"
1064	471619.040	3218748.910	54°53'3,85"	80°14'44,57"
1065	471541.790	3218675.420	54°53'1,34"	80°14'40,48"
1066	471469.790	3218616.180	54°52'59,00"	80°14'37,19"
1067	471408.290	3218574.910	54°52'57,00"	80°14'34,90"
1068	471341.540	3218544.180	54°52'54,83"	80°14'33,20"
1069	471262.040	3218514.910	54°52'52,26"	80°14'31,59"
1070	471208.040	3218485.660	54°52'50,50"	80°14'29,97"
1071	471169.040	3218448.910	54°52'49,23"	80°14'27,92"
1072	471145.040	3218404.660	54°52'48,45"	80°14'25,45"
1073	471139.790	3218361.170	54°52'48,27"	80°14'23,01"
1074	471139.040	3218331.170	54°52'48,24"	80°14'21,33"
1075	471152.540	3218287.660	54°52'48,66"	80°14'18,89"
1076	471202.040	3218231.420	54°52'50,25"	80°14'15,71"
1077	471220.040	3218197.660	54°52'50,83"	80°14'13,81"
1078	471221.540	3218173.660	54°52'50,87"	80°14'12,47"
1079	471207.290	3218156.420	54°52'50,40"	80°14'11,50"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1080	471124.040	3218125.660	54°52'47,70"	80°14'9,81"
1081	471091.040	3218104.660	54°52'46,63"	80°14'8,65"
1082	471079.040	3218073.900	54°52'46,24"	80°14'6,93"
1083	471089.540	3218016.180	54°52'46,56"	80°14'3,69"
1084	471113.540	3217938.180	54°52'47,32"	80°13'59,30"
1085	471139.010	3217908.860	54°52'48,14"	80°13'57,65"
1086	471194.540	3217886.420	54°52'49,93"	80°13'56,37"
1087	471229.040	3217869.180	54°52'51,04"	80°13'55,38"
1088	471241.040	3217842.180	54°52'51,42"	80°13'53,87"
1089	471226.790	3217813.660	54°52'50,95"	80°13'52,27"
1090	471191.540	3217773.900	54°52'49,81"	80°13'50,06"
1091	471146.540	3217741.660	54°52'48,34"	80°13'48,27"
1092	471112.790	3217730.420	54°52'47,25"	80°13'47,65"
1093	471082.790	3217726.660	54°52'46,28"	80°13'47,45"
1094	471048.290	3217740.910	54°52'45,17"	80°13'48,26"
1095	471019.040	3217766.420	54°52'44,23"	80°13'49,71"
1096	470998.040	3217814.420	54°52'43,56"	80°13'52,41"
1097	470980.700	3217856.700	54°52'43,01"	80°13'54,78"
1098	470929.700	3217904.700	54°52'41,37"	80°13'57,50"
1099	470851.040	3217964.430	54°52'38,84"	80°14'0,88"
1100	470822.540	3217988.420	54°52'37,92"	80°14'2,24"
1101	470773.790	3217995.170	54°52'36,35"	80°14'2,63"
1102	470737.790	3217972.670	54°52'35,18"	80°14'1,39"
1103	470711.540	3217927.660	54°52'34,32"	80°13'58,87"
1104	470710.790	3217893.920	54°52'34,29"	80°13'56,98"
1105	470728.040	3217863.920	54°52'34,84"	80°13'55,29"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1106	470773.040	3217819.680	54°52'36,28"	80°13'52,79"
1107	470821.790	3217755.170	54°52'37,84"	80°13'49,15"
1108	470849.540	3217683.900	54°52'38,73"	80°13'45,15"
1109	470876.540	3217581.900	54°52'39,57"	80°13'39,41"
1110	470914.790	3217484.420	54°52'40,79"	80°13'33,93"
1111	470926.040	3217442.420	54°52'41,14"	80°13'31,57"
1112	470918.540	3217404.180	54°52'40,89"	80°13'29,43"
1113	470890.790	3217382.420	54°52'39,99"	80°13'28,22"
1114	470835.290	3217352.420	54°52'38,19"	80°13'26,56"
1115	470791.790	3217353.180	54°52'36,78"	80°13'26,62"
1116	470735.540	3217393.660	54°52'34,97"	80°13'28,92"
1117	470681.540	3217434.180	54°52'33,23"	80°13'31,21"
1118	470592.290	3217500.140	54°52'30,36"	80°13'34,94"
1119	470557.790	3217513.660	54°52'29,25"	80°13'35,72"
1120	470516.540	3217517.420	54°52'27,92"	80°13'35,94"
1121	470488.040	3217500.160	54°52'26,99"	80°13'34,99"
1122	470466.290	3217468.670	54°52'26,28"	80°13'33,23"
1123	470446.040	3217416.910	54°52'25,61"	80°13'30,34"
1124	470442.290	3217326.160	54°52'25,47"	80°13'25,25"
1125	470452.790	3217287.920	54°52'25,80"	80°13'23,10"
1126	470470.790	3217256.420	54°52'26,38"	80°13'21,33"
1127	470515.790	3217218.910	54°52'27,82"	80°13'19,20"
1128	470569.790	3217189.660	54°52'29,56"	80°13'17,54"
1129	470605.790	3217157.420	54°52'30,72"	80°13'15,72"
1130	470649.290	3217119.180	54°52'32,12"	80°13'13,56"
1131	470662.040	3217054.660	54°52'32,51"	80°13'9,93"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1132	470664.290	3217002.910	54°52'32,57"	80°13'7,03"
1133	470656.040	3216975.900	54°52'32,30"	80°13'5,52"
1134	470629.040	3216954.180	54°52'31,42"	80°13'4,31"
1135	470593.790	3216936.910	54°52'30,28"	80°13'3,36"
1136	470505.290	3216924.180	54°52'27,41"	80°13'2,68"
1137	470388.290	3216908.420	54°52'23,63"	80°13'1,85"
1138	470302.040	3216897.920	54°52'20,84"	80°13'1,29"
1139	470272.790	3216904.670	54°52'19,89"	80°13'1,68"
1140	470256.290	3216918.160	54°52'19,36"	80°13'2,45"
1141	470247.290	3216942.160	54°52'19,08"	80°13'3,80"
1142	470246.540	3216981.920	54°52'19,06"	80°13'6,03"
1143	470260.040	3217039.660	54°52'19,51"	80°13'9,26"
1144	470255.540	3217117.660	54°52'19,38"	80°13'13,63"
1145	470235.200	3217192.940	54°52'18,74"	80°13'17,86"
1146	470179.040	3217213.660	54°52'16,93"	80°13'19,05"
1147	470143.030	3217196.420	54°52'15,76"	80°13'18,10"
1148	470111.540	3217159.660	54°52'14,74"	80°13'16,05"
1149	470087.540	3217120.660	54°52'13,95"	80°13'13,87"
1150	470074.040	3217052.420	54°52'13,50"	80°13'10,05"
1151	470059.790	3216944.420	54°52'13,01"	80°13'4,00"
1152	470049.290	3216900.160	54°52'12,66"	80°13'1,52"
1153	470029.040	3216869.420	54°52'12,00"	80°12'59,81"
1154	469981.790	3216844.670	54°52'10,47"	80°12'58,44"
1155	469900.790	3216837.170	54°52'7,85"	80°12'58,05"
1156	469798.040	3216852.930	54°52'4,53"	80°12'58,98"
1157	469753.790	3216850.670	54°52'3,09"	80°12'58,87"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1158	469701.290	3216855.150	54°52'1,40"	80°12'59,14"
1159	469666.040	3216882.180	54°52'0,26"	80°13'0,67"
1160	469608.290	3216934.670	54°51'58,41"	80°13'3,64"
1161	469573.790	3216959.420	54°51'57,30"	80°13'5,04"
1162	469542.290	3216972.180	54°51'56,28"	80°13'5,77"
1163	469509.290	3216968.420	54°51'55,22"	80°13'5,57"
1164	469482.290	3216956.430	54°51'54,34"	80°13'4,91"
1165	469459.790	3216920.420	54°51'53,60"	80°13'2,90"
1166	469458.290	3216848.420	54°51'53,54"	80°12'58,87"
1167	469454.540	3216737.420	54°51'53,39"	80°12'52,64"
1168	469468.040	3216676.660	54°51'53,81"	80°12'49,23"
1169	469501.040	3216616.670	54°51'54,87"	80°12'45,86"
1170	469504.790	3216582.180	54°51'54,98"	80°12'43,92"
1171	469493.540	3216553.680	54°51'54,61"	80°12'42,33"
1172	469466.540	3216537.920	54°51'53,73"	80°12'41,45"
1173	469408.040	3216530.420	54°51'51,84"	80°12'41,06"
1174	469366.040	3216534.910	54°51'50,48"	80°12'41,33"
1175	469339.040	3216537.920	54°51'49,61"	80°12'41,51"
1176	469309.790	3216546.910	54°51'48,66"	80°12'42,02"
1177	469272.210	3216625.200	54°51'47,47"	80°12'46,43"
1178	469230.130	3216651.220	54°51'46,11"	80°12'47,91"
1179	469184.610	3216666.240	54°51'44,64"	80°12'48,77"
1180	469145.370	3216666.350	54°51'43,38"	80°12'48,79"
1181	469106.540	3216663.180	54°51'42,12"	80°12'48,63"
1182	469036.790	3216642.910	54°51'39,86"	80°12'47,52"
1183	468989.540	3216615.920	54°51'38,32"	80°12'46,03"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1184	468965.540	3216615.150	54°51'37,55"	80°12'45,99"
1185	468946.790	3216631.660	54°51'36,95"	80°12'46,93"
1186	468935.540	3216663.940	54°51'36,59"	80°12'48,74"
1187	468938.310	3216744.740	54°51'36,70"	80°12'53,27"
1188	468947.540	3216819.150	54°51'37,02"	80°12'57,44"
1189	468948.290	3216877.680	54°51'37,05"	80°13'0,72"
1190	468924.290	3216928.670	54°51'36,29"	80°13'3,59"
1191	468900.290	3216942.930	54°51'35,52"	80°13'4,40"
1192	468863.540	3216942.180	54°51'34,33"	80°13'4,37"
1193	468833.540	3216927.170	54°51'33,35"	80°13'3,54"
1194	468802.040	3216897.170	54°51'32,33"	80°13'1,87"
1195	468770.540	3216829.660	54°51'31,29"	80°12'58,10"
1196	468743.540	3216774.910	54°51'30,41"	80°12'55,04"
1197	468682.040	3216708.930	54°51'28,40"	80°12'51,37"
1198	468665.540	3216667.660	54°51'27,86"	80°12'49,06"
1199	468657.290	3216602.420	54°51'27,58"	80°12'45,41"
1200	468633.290	3216545.410	54°51'26,79"	80°12'42,22"
1201	468586.790	3216487.660	54°51'25,27"	80°12'39,00"
1202	468520.790	3216444.740	54°51'23,13"	80°12'36,63"
1203	468438.290	3216431.410	54°51'20,45"	80°12'35,91"
1204	468409.790	3216407.980	54°51'19,53"	80°12'34,61"
1205	468392.540	3216383.410	54°51'18,96"	80°12'33,24"
1206	468382.790	3216342.910	54°51'18,64"	80°12'30,98"
1207	468398.540	3216308.260	54°51'19,14"	80°12'29,03"
1208	468415.590	3216294.020	54°51'19,69"	80°12'28,22"
1209	468437.540	3216275.410	54°51'20,39"	80°12'27,17"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1210	468490.040	3216246.180	54°51'22,08"	80°12'25,51"
1211	468526.040	3216198.910	54°51'23,24"	80°12'22,84"
1212	468577.040	3216115.680	54°51'24,86"	80°12'18,16"
1213	468619.040	3216014.430	54°51'26,20"	80°12'12,46"
1214	468629.540	3215944.660	54°51'26,52"	80°12'8,55"
1215	468626.540	3215900.420	54°51'26,41"	80°12'6,07"
1216	468607.790	3215851.680	54°51'25,79"	80°12'3,35"
1217	468577.790	3215816.420	54°51'24,82"	80°12'1,38"
1218	468514.040	3215772.180	54°51'22,74"	80°11'58,93"
1219	468487.040	3215749.680	54°51'21,86"	80°11'57,68"
1220	468471.290	3215722.670	54°51'21,35"	80°11'56,17"
1221	468472.790	3215696.420	54°51'21,39"	80°11'54,70"
1222	468514.040	3215630.420	54°51'22,71"	80°11'50,98"
1223	468530.540	3215589.150	54°51'23,23"	80°11'48,66"
1224	468530.540	3215537.420	54°51'23,22"	80°11'45,76"
1225	468520.790	3215502.910	54°51'22,89"	80°11'43,83"
1226	468508.040	3215481.920	54°51'22,48"	80°11'42,66"
1227	468483.290	3215461.680	54°51'21,67"	80°11'41,54"
1228	468441.290	3215443.680	54°51'20,31"	80°11'40,55"
1229	468369.290	3215431.680	54°51'17,98"	80°11'39,91"
1230	468335.540	3215426.420	54°51'16,88"	80°11'39,63"
1231	468266.540	3215399.420	54°51'14,65"	80°11'38,14"
1232	468226.040	3215367.920	54°51'13,33"	80°11'36,39"
1233	468195.290	3215352.180	54°51'12,33"	80°11'35,53"
1234	468150.290	3215325.920	54°51'10,87"	80°11'34,07"
1235	468126.290	3215296.670	54°51'10,09"	80°11'32,44"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1236	468118.790	3215268.910	54°51'9,84"	80°11'30,89"
1237	468125.540	3215226.910	54°51'10,04"	80°11'28,53"
1238	468154.040	3215146.670	54°51'10,95"	80°11'24,03"
1239	468181.790	3215060.420	54°51'11,82"	80°11'19,18"
1240	468202.040	3215034.910	54°51'12,47"	80°11'17,74"
1241	468237.290	3215023.660	54°51'13,61"	80°11'17,09"
1242	468263.540	3215038.670	54°51'14,46"	80°11'17,92"
1243	468292.790	3215079.920	54°51'15,42"	80°11'20,22"
1244	468335.540	3215106.910	54°51'16,81"	80°11'21,72"
1245	468397.040	3215115.150	54°51'18,80"	80°11'22,15"
1246	468439.040	3215105.420	54°51'20,15"	80°11'21,59"
1247	468484.040	3215081.420	54°51'21,60"	80°11'20,22"
1248	468496.790	3215028.000	54°51'22,00"	80°11'17,22"
1249	468494.540	3214985.420	54°51'21,92"	80°11'14,84"
1250	468464.540	3214920.910	54°51'20,93"	80°11'11,24"
1251	468408.290	3214856.430	54°51'19,09"	80°11'7,65"
1252	468346.920	3214794.000	54°51'17,09"	80°11'4,17"
1253	468298.040	3214762.670	54°51'15,51"	80°11'2,44"
1254	468224.540	3214719.150	54°51'13,12"	80°11'0,03"
1255	468154.310	3214661.940	54°51'10,83"	80°10'56,86"
1256	468115.710	3214613.520	54°51'9,57"	80°10'54,16"
1257	468084.010	3214518.740	54°51'8,52"	80°10'48,86"
1258	468056.540	3214445.230	54°51'7,62"	80°10'44,75"
1259	468059.560	3214370.480	54°51'7,69"	80°10'40,56"
1260	468091.790	3214265.420	54°51'8,71"	80°10'34,66"
1261	468088.790	3214226.420	54°51'8,60"	80°10'32,48"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1262	468060.290	3214148.420	54°51'7,66"	80°10'28,12"
1263	468009.290	3214076.420	54°51'5,99"	80°10'24,10"
1264	467921.200	3213982.340	54°51'3,12"	80°10'18,87"
1265	467859.200	3213916.180	54°51'1,10"	80°10'15,19"
1266	467826.200	3213860.690	54°51'0,02"	80°10'12,10"
1267	467806.520	3213799.220	54°50'59,36"	80°10'8,66"
1268	467792.740	3213745.060	54°50'58,90"	80°10'5,63"
1269	467779.610	3213712.820	54°50'58,47"	80°10'3,83"
1270	467750.960	3213690.350	54°50'57,54"	80°10'2,58"
1271	467684.180	3213653.780	54°50'55,37"	80°10'0,56"
1272	467620.590	3213614.420	54°50'53,30"	80°09'58,39"
1273	467565.270	3213571.300	54°50'51,50"	80°09'56,00"
1274	467540.910	3213529.300	54°50'50,70"	80°09'53,65"
1275	467541.120	3213498.530	54°50'50,70"	80°09'51,93"
1276	467545.240	3213470.580	54°50'50,83"	80°09'50,36"
1277	467550.990	3213454.130	54°50'51,01"	80°09'49,44"
1278	467569.230	3213443.700	54°50'51,60"	80°09'48,84"
1279	467586.650	3213421.940	54°50'52,15"	80°09'47,62"
1280	467608.120	3213383.300	54°50'52,84"	80°09'45,44"
1281	467630.960	3213330.020	54°50'53,56"	80°09'42,44"
1282	467611.380	3213269.060	54°50'52,91"	80°09'39,04"
1283	467533.040	3213200.530	54°50'50,36"	80°09'35,23"
1284	467462.330	3213066.740	54°50'48,04"	80°09'27,77"
1285	467469.940	3212962.270	54°50'48,26"	80°09'21,91"
1286	467472.120	3212922.030	54°50'48,32"	80°09'19,65"
1287	467443.830	3212897.010	54°50'47,40"	80°09'18,26"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1288	467343.730	3212830.660	54°50'44,14"	80°09'14,59"
1289	467298.040	3212770.820	54°50'42,65"	80°09'11,26"
1290	467293.690	3212652.220	54°50'42,48"	80°09'4,62"
1291	467302.390	3212584.770	54°50'42,74"	80°09'0,83"
1292	467328.500	3212539.090	54°50'43,57"	80°08'58,26"
1293	467353.520	3212468.370	54°50'44,36"	80°08'54,29"
1294	467409.380	3212438.990	54°50'46,16"	80°08'52,61"
1295	467516.720	3212405.300	54°50'49,62"	80°08'50,68"
1296	467579.830	3212431.380	54°50'51,67"	80°08'52,11"
1297	467647.290	3212492.300	54°50'53,87"	80°08'55,49"
1298	467692.290	3212499.860	54°50'55,33"	80°08'55,89"
1299	467716.910	3212464.020	54°50'56,11"	80°08'53,87"
1300	467713.650	3212419.410	54°50'55,99"	80°08'51,37"
1301	467671.220	3212336.740	54°50'54,60"	80°08'46,76"
1302	467650.550	3212285.600	54°50'53,92"	80°08'43,91"
1303	467593.980	3212254.060	54°50'52,08"	80°08'42,16"
1304	467489.520	3212204.020	54°50'48,69"	80°08'39,41"
1305	467426.900	3212154.620	54°50'46,65"	80°08'36,67"
1306	467390.520	3212099.550	54°50'45,46"	80°08'33,60"
1307	467368.760	3212053.870	54°50'44,74"	80°08'31,05"
1308	467377.460	3212017.980	54°50'45,01"	80°08'29,04"
1309	467427.510	3211982.080	54°50'46,62"	80°08'27,00"
1310	467474.290	3211940.740	54°50'48,12"	80°08'24,66"
1311	467493.870	3211891.780	54°50'48,74"	80°08'21,91"
1312	467485.170	3211833.040	54°50'48,45"	80°08'18,62"
1313	467415.540	3211553.440	54°50'46,12"	80°08'2,99"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1314	467423.160	3211497.950	54°50'46,35"	80°07'59,87"
1315	467483.000	3211390.240	54°50'48,25"	80°07'53,81"
1316	467491.700	3211320.620	54°50'48,52"	80°07'49,90"
1317	467474.290	3211241.220	54°50'47,93"	80°07'45,46"
1318	467434.040	3211215.100	54°50'46,62"	80°07'44,02"
1319	467333.940	3211209.660	54°50'43,38"	80°07'43,76"
1320	467271.930	3211177.020	54°50'41,37"	80°07'41,96"
1321	467210.420	3211124.460	54°50'39,36"	80°07'39,05"
1322	467110.900	3211101.950	54°50'36,14"	80°07'37,83"
1323	467018.420	3211067.140	54°50'33,14"	80°07'35,93"
1324	466960.750	3211001.860	54°50'31,26"	80°07'32,30"
1325	466933.550	3210924.620	54°50'30,36"	80°07'27,98"
1326	466952.050	3210868.060	54°50'30,94"	80°07'24,81"
1327	467020.820	3210831.170	54°50'33,15"	80°07'22,70"
1328	467075.000	3210787.550	54°50'34,89"	80°07'20,23"
1329	467070.640	3210744.050	54°50'34,74"	80°07'17,80"
1330	467004.270	3210699.420	54°50'32,58"	80°07'15,33"
1331	466874.800	3210634.140	54°50'28,37"	80°07'11,74"
1332	466741.790	3210575.920	54°50'24,06"	80°07'8,54"
1333	466656.120	3210524.270	54°50'21,27"	80°07'5,69"
1334	466653.950	3210476.400	54°50'21,19"	80°07'3,01"
1335	466709.430	3210442.670	54°50'22,97"	80°07'1,09"
1336	466827.890	3210409.860	54°50'26,79"	80°06'59,19"
1337	466862.330	3210377.260	54°50'27,90"	80°06'57,35"
1338	466883.860	3210283.780	54°50'28,57"	80°06'52,10"
1339	466878.940	3210235.810	54°50'28,39"	80°06'49,42"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1340	466861.110	3210201.360	54°50'27,81"	80°06'47,49"
1341	466830.980	3210171.230	54°50'26,83"	80°06'45,82"
1342	466790.390	3210144.780	54°50'25,50"	80°06'44,36"
1343	466665.910	3210076.050	54°50'21,46"	80°06'40,57"
1344	466662.650	3210019.470	54°50'21,34"	80°06'37,40"
1345	466743.280	3209950.270	54°50'23,93"	80°06'33,48"
1346	466863.920	3209863.900	54°50'27,80"	80°06'28,58"
1347	466896.570	3209777.950	54°50'28,83"	80°06'23,75"
1348	466899.830	3209687.660	54°50'28,91"	80°06'18,69"
1349	466879.150	3209643.070	54°50'28,23"	80°06'16,20"
1350	466822.580	3209622.380	54°50'26,40"	80°06'15,07"
1351	466751.010	3209627.550	54°50'24,08"	80°06'15,40"
1352	466726.830	3209645.230	54°50'23,31"	80°06'16,40"
1353	466616.950	3209662.660	54°50'19,76"	80°06'17,43"
1354	466553.840	3209633.260	54°50'17,71"	80°06'15,82"
1355	466512.490	3209586.510	54°50'16,36"	80°06'13,22"
1356	466512.490	3209529.920	54°50'16,34"	80°06'10,05"
1357	466534.260	3209458.110	54°50'17,02"	80°06'6,01"
1358	466565.820	3209399.380	54°50'18,03"	80°06'2,71"
1359	466602.800	3209344.980	54°50'19,21"	80°05'59,64"
1360	466660.470	3209314.510	54°50'21,06"	80°05'57,90"
1361	466733.800	3209304.700	54°50'23,43"	80°05'57,32"
1362	466763.830	3209269.900	54°50'24,39"	80°05'55,35"
1363	466761.660	3209214.430	54°50'24,31"	80°05'52,25"
1364	466719.040	3209174.320	54°50'22,92"	80°05'50,02"
1365	466609.340	3209164.380	54°50'19,37"	80°05'49,52"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1366	466547.310	3209150.240	54°50'17,36"	80°05'48,76"
1367	466497.270	3209132.830	54°50'15,73"	80°05'47,81"
1368	466435.250	3209103.460	54°50'13,72"	80°05'46,19"
1369	466391.730	3209047.970	54°50'12,29"	80°05'43,11"
1370	466374.330	3208951.140	54°50'11,70"	80°05'37,69"
1371	466377.590	3208878.260	54°50'11,79"	80°05'33,61"
1372	466395.000	3208792.340	54°50'12,32"	80°05'28,78"
1373	466397.170	3208700.940	54°50'12,37"	80°05'23,66"
1374	466409.140	3208584.510	54°50'12,72"	80°05'17,13"
1375	466440.690	3208471.390	54°50'13,71"	80°05'10,78"
1376	466416.750	3208421.340	54°50'12,92"	80°05'7,99"
1377	466373.240	3208327.790	54°50'11,48"	80°05'2,77"
1378	466318.830	3208199.410	54°50'9,68"	80°04'55,61"
1379	466286.200	3208174.380	54°50'8,62"	80°04'54,22"
1380	466243.770	3208172.210	54°50'7,25"	80°04'54,12"
1381	466143.670	3208207.020	54°50'4,02"	80°04'56,12"
1382	466076.210	3208221.170	54°50'1,85"	80°04'56,95"
1383	465903.210	3208203.760	54°49'56,25"	80°04'56,07"
1384	465828.150	3208202.670	54°49'53,82"	80°04'56,04"
1385	465760.690	3208242.910	54°49'51,65"	80°04'58,33"
1386	465649.720	3208315.790	54°49'48,08"	80°05'2,47"
1387	465585.530	3208326.670	54°49'46,01"	80°05'3,12"
1388	465523.510	3208306.030	54°49'44,00"	80°05'1,99"
1389	465479.990	3208232.030	54°49'42,57"	80°04'57,87"
1390	465471.280	3208140.660	54°49'42,26"	80°04'52,76"
1391	465522.420	3208073.220	54°49'43,89"	80°04'48,95"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1392	465646.450	3208025.340	54°49'47,89"	80°04'46,21"
1393	465772.660	3207973.140	54°49'51,96"	80°04'43,22"
1394	465816.180	3207905.680	54°49'53,34"	80°04'39,41"
1395	465840.110	3207800.160	54°49'54,08"	80°04'33,49"
1396	465891.250	3207737.060	54°49'55,72"	80°04'29,93"
1397	465953.270	3207735.950	54°49'57,72"	80°04'29,83"
1398	466049.020	3207754.450	54°50'0,83"	80°04'30,82"
1399	466143.670	3207735.950	54°50'3,88"	80°04'29,73"
1400	466237.240	3207688.080	54°50'6,89"	80°04'27,00"
1401	466274.220	3207636.960	54°50'8,07"	80°04'24,12"
1402	466291.640	3207571.680	54°50'8,62"	80°04'20,45"
1403	466267.690	3207477.040	54°50'7,81"	80°04'15,16"
1404	466217.650	3207370.430	54°50'6,16"	80°04'9,22"
1405	466142.580	3207289.920	54°50'3,71"	80°04'4,75"
1406	466035.950	3207255.100	54°50'0,25"	80°04'2,85"
1407	465975.030	3207212.670	54°49'58,27"	80°04'0,51"
1408	465960.890	3207143.060	54°49'57,79"	80°03'56,62"
1409	465994.610	3207110.420	54°49'58,87"	80°03'54,77"
1410	466068.590	3207114.750	54°50'1,26"	80°03'54,97"
1411	466162.160	3207132.180	54°50'4,29"	80°03'55,90"
1412	466210.030	3207114.750	54°50'5,84"	80°03'54,90"
1413	466254.640	3207065.790	54°50'7,26"	80°03'52,13"
1414	466265.520	3207011.390	54°50'7,60"	80°03'49,08"
1415	466224.170	3206948.320	54°50'6,24"	80°03'45,57"
1416	465933.680	3206810.160	54°49'56,81"	80°03'37,98"
1417	465871.670	3206774.260	54°49'54,79"	80°03'36,00"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1418	465829.230	3206707.870	54°49'53,40"	80°03'32,31"
1419	465835.760	3206655.660	54°49'53,59"	80°03'29,38"
1420	465861.880	3206616.500	54°49'54,42"	80°03'27,17"
1421	465897.780	3206572.980	54°49'55,57"	80°03'24,72"
1422	465920.630	3206513.140	54°49'56,29"	80°03'21,35"
1423	465932.590	3206419.570	54°49'56,65"	80°03'16,10"
1424	465939.120	3206335.820	54°49'56,83"	80°03'11,41"
1425	465963.060	3206221.580	54°49'57,57"	80°03'5,00"
1426	466013.110	3206048.610	54°49'59,14"	80°02'55,28"
1427	466034.870	3205962.660	54°49'59,81"	80°02'50,45"
1428	466027.250	3205898.460	54°49'59,55"	80°02'46,86"
1429	465928.240	3205840.830	54°49'56,33"	80°02'43,69"
1430	465811.830	3205832.110	54°49'52,56"	80°02'43,26"
1431	465721.520	3205858.220	54°49'49,65"	80°02'44,77"
1432	465652.980	3205902.830	54°49'47,44"	80°02'47,31"
1433	465638.830	3205947.420	54°49'47,00"	80°02'49,82"
1434	465641.010	3206002.910	54°49'47,09"	80°02'52,92"
1435	465666.030	3206060.580	54°49'47,92"	80°02'56,14"
1436	465655.080	3206112.240	54°49'47,58"	80°02'59,04"
1437	465612.720	3206147.620	54°49'46,22"	80°03'1,04"
1438	465571.370	3206134.540	54°49'44,88"	80°03'0,33"
1439	465527.850	3206062.750	54°49'43,45"	80°02'56,34"
1440	465512.620	3205957.220	54°49'42,92"	80°02'50,43"
1441	465553.970	3205869.100	54°49'44,23"	80°02'45,47"
1442	465641.010	3205783.150	54°49'47,02"	80°02'40,61"
1443	465740.020	3205732.030	54°49'50,20"	80°02'37,69"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1444	465887.980	3205712.430	54°49'54,98"	80°02'36,51"
1445	465956.530	3205704.830	54°49'57,20"	80°02'36,05"
1446	466015.280	3205663.470	54°49'59,08"	80°02'33,70"
1447	466034.860	3205610.190	54°49'59,70"	80°02'30,71"
1448	466032.690	3205569.940	54°49'59,62"	80°02'28,45"
1449	465997.870	3205532.940	54°49'58,48"	80°02'26,40"
1450	465918.450	3205513.340	54°49'55,90"	80°02'25,35"
1451	465686.710	3205535.100	54°49'48,42"	80°02'26,69"
1452	465606.190	3205524.220	54°49'45,81"	80°02'26,13"
1453	465553.970	3205465.470	54°49'44,10"	80°02'22,87"
1454	465514.800	3205347.980	54°49'42,80"	80°02'16,31"
1455	465474.540	3205277.260	54°49'41,47"	80°02'12,37"
1456	465449.530	3205253.340	54°49'40,66"	80°02'11,04"
1457	465372.270	3205226.140	54°49'38,15"	80°02'9,56"
1458	465301.560	3205177.180	54°49'35,85"	80°02'6,86"
1459	465297.200	3205118.450	54°49'35,69"	80°02'3,57"
1460	465328.750	3205055.340	54°49'36,69"	80°02'0,02"
1461	465330.920	3204980.270	54°49'36,73"	80°01'55,81"
1462	465296.110	3204916.080	54°49'35,59"	80°01'52,24"
1463	465185.130	3204811.650	54°49'31,97"	80°01'46,45"
1464	465143.790	3204742.020	54°49'30,61"	80°01'42,57"
1465	465150.320	3204695.230	54°49'30,80"	80°01'39,95"
1466	465227.570	3204558.160	54°49'33,26"	80°01'32,23"
1467	465221.040	3204526.610	54°49'33,03"	80°01'30,47"
1468	465203.640	3204510.290	54°49'32,47"	80°01'29,56"
1469	465156.850	3204515.730	54°49'30,95"	80°01'29,89"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1470	465032.820	3204555.980	54°49'26,96"	80°01'32,22"
1471	464792.370	3204600.610	54°49'19,20"	80°01'34,85"
1472	464686.830	3204578.830	54°49'15,78"	80°01'33,69"
1473	464637.870	3204510.300	54°49'14,17"	80°01'29,88"
1474	464648.760	3204441.760	54°49'14,50"	80°01'26,04"
1475	464709.680	3204321.010	54°49'16,43"	80°01'19,24"
1476	464752.120	3204238.340	54°49'17,78"	80°01'14,59"
1477	464810.870	3204130.620	54°49'19,64"	80°01'8,52"
1478	464848.950	3204113.220	54°49'20,87"	80°01'7,53"
1479	464903.350	3204126.270	54°49'22,63"	80°01'8,22"
1480	464966.450	3204156.720	54°49'24,68"	80°01'9,89"
1481	465007.790	3204152.370	54°49'26,02"	80°01'9,63"
1482	465061.100	3204137.150	54°49'27,73"	80°01'8,74"
1483	465091.740	3204099.340	54°49'28,71"	80°01'6,61"
1484	465086.130	3204027.260	54°49'28,51"	80°01'2,58"
1485	465038.260	3203987.020	54°49'26,95"	80°01'0,35"
1486	464938.160	3203911.940	54°49'23,68"	80°00'56,20"
1487	464920.750	3203870.620	54°49'23,11"	80°00'53,90"
1488	464935.990	3203817.300	54°49'23,58"	80°00'50,90"
1489	464998.000	3203779.220	54°49'25,58"	80°00'48,73"
1490	465083.960	3203771.620	54°49'28,35"	80°00'48,26"
1491	465137.270	3203809.700	54°49'30,09"	80°00'50,36"
1492	465189.490	3203870.610	54°49'31,80"	80°00'53,74"
1493	465243.890	3203907.600	54°49'33,57"	80°00'55,78"
1494	465307.000	3203908.700	54°49'35,61"	80°00'55,81"
1495	465345.080	3203874.940	54°49'36,83"	80°00'53,90"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1496	465363.570	3203803.150	54°49'37,40"	80°00'49,86"
1497	465341.810	3203703.060	54°49'36,67"	80°00'44,27"
1498	465267.830	3203544.220	54°49'34,22"	80°00'35,42"
1499	465186.230	3203415.860	54°49'31,54"	80°00'28,27"
1500	465184.050	3203358.220	54°49'31,45"	80°00'25,05"
1501	465188.400	3203233.100	54°49'31,55"	80°00'18,04"
1502	465163.380	3203177.600	54°49'30,72"	80°00'14,94"
1503	464917.490	3203044.900	54°49'22,73"	80°00'7,66"
1504	464891.380	3203000.270	54°49'21,87"	80°00'5,17"
1505	464900.080	3202949.150	54°49'22,13"	80°00'2,30"
1506	464964.270	3202915.440	54°49'24,19"	80°00'0,38"
1507	464995.830	3202891.470	54°49'25,21"	79°59'59,02"
1508	465024.120	3202793.580	54°49'26,09"	79°59'53,52"
1509	465037.170	3202626.030	54°49'26,45"	79°59'44,13"
1510	465077.430	3202601.010	54°49'27,75"	79°59'42,70"
1511	465118.770	3202618.420	54°49'29,09"	79°59'43,65"
1512	465166.640	3202668.460	54°49'30,66"	79°59'46,43"
1513	465214.510	3202709.810	54°49'32,22"	79°59'48,71"
1514	465277.610	3202731.570	54°49'34,27"	79°59'49,90"
1515	465336.360	3202725.040	54°49'36,16"	79°59'49,49"
1516	465371.180	3202698.910	54°49'37,28"	79°59'48,01"
1517	465383.870	3202663.920	54°49'37,68"	79°59'46,04"
1518	465372.270	3202612.990	54°49'37,29"	79°59'43,20"
1519	465342.890	3202548.800	54°49'36,31"	79°59'39,62"
1520	465338.700	3202523.140	54°49'36,17"	79°59'38,19"
1521	465334.190	3202495.490	54°49'36,01"	79°59'36,64"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1522	465303.730	3202451.970	54°49'35,01"	79°59'34,22"
1523	465239.530	3202399.780	54°49'32,92"	79°59'31,33"
1524	465194.930	3202315.980	54°49'31,45"	79°59'26,67"
1525	465207.990	3202260.500	54°49'31,85"	79°59'23,55"
1526	465239.530	3202225.700	54°49'32,86"	79°59'21,58"
1527	465249.320	3202177.820	54°49'33,16"	79°59'18,90"
1528	465235.180	3202140.830	54°49'32,69"	79°59'16,83"
1529	465200.360	3202125.600	54°49'31,56"	79°59'16,00"
1530	465135.090	3202125.600	54°49'29,45"	79°59'16,04"
1531	465031.730	3202154.980	54°49'26,12"	79°59'17,75"
1532	464950.130	3202202.830	54°49'23,49"	79°59'20,48"
1533	464902.260	3202299.660	54°49'21,98"	79°59'25,93"
1534	464865.260	3202414.980	54°49'20,82"	79°59'32,41"
1535	464830.450	3202479.170	54°49'19,72"	79°59'36,02"
1536	464765.170	3202485.700	54°49'17,61"	79°59'36,43"
1537	464729.260	3202461.780	54°49'16,44"	79°59'35,11"
1538	464702.070	3202418.260	54°49'15,55"	79°59'32,69"
1539	464694.450	3202374.740	54°49'15,29"	79°59'30,26"
1540	464702.070	3202337.740	54°49'15,52"	79°59'28,18"
1541	464723.820	3202288.780	54°49'16,21"	79°59'25,42"
1542	464736.890	3202244.180	54°49'16,61"	79°59'22,92"
1543	464757.550	3202175.650	54°49'17,26"	79°59'19,07"
1544	464802.160	3202120.160	54°49'18,68"	79°59'15,93"
1545	464870.700	3202049.460	54°49'20,87"	79°59'11,93"
1546	464913.130	3201971.120	54°49'22,22"	79°59'7,52"
1547	464961.010	3201897.150	54°49'23,74"	79°59'3,35"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1548	465017.590	3201807.950	54°49'25,54"	79°58'58,32"
1549	465026.290	3201749.180	54°49'25,80"	79°58'55,02"
1550	465012.140	3201721.980	54°49'25,33"	79°58'53,51"
1551	464983.860	3201700.220	54°49'24,41"	79°58'52,31"
1552	464914.220	3201690.430	54°49'22,16"	79°58'51,80"
1553	464840.250	3201690.430	54°49'19,76"	79°58'51,85"
1554	464743.410	3201684.990	54°49'16,63"	79°58'51,60"
1555	464678.130	3201666.500	54°49'14,51"	79°58'50,60"
1556	464653.110	3201638.210	54°49'13,70"	79°58'49,03"
1557	464643.320	3201608.830	54°49'13,37"	79°58'47,39"
1558	464656.370	3201575.120	54°49'13,78"	79°58'45,50"
1559	464686.830	3201525.070	54°49'14,75"	79°58'42,68"
1560	464706.420	3201459.790	54°49'15,36"	79°58'39,01"
1561	464711.860	3201331.410	54°49'15,49"	79°58'31,82"
1562	464729.260	3201265.070	54°49'16,03"	79°58'28,09"
1563	464774.960	3201233.500	54°49'17,49"	79°58'26,30"
1564	464853.300	3201231.330	54°49'20,03"	79°58'26,13"
1565	464933.810	3201220.450	54°49'22,63"	79°58'25,47"
1566	464993.650	3201172.590	54°49'24,54"	79°58'22,75"
1567	465016.500	3201104.060	54°49'25,26"	79°58'18,90"
1568	465006.700	3201033.340	54°49'24,92"	79°58'14,94"
1569	464956.660	3200974.590	54°49'23,28"	79°58'11,69"
1570	464877.240	3200922.380	54°49'20,69"	79°58'8,81"
1571	464854.390	3200870.140	54°49'19,93"	79°58'5,90"
1572	464871.790	3200814.660	54°49'20,48"	79°58'2,78"
1573	464868.530	3200762.460	54°49'20,35"	79°57'59,86"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1574	464826.090	3200725.460	54°49'18,97"	79°57'57,81"
1575	464581.290	3200731.980	54°49'11,06"	79°57'58,33"
1576	464522.540	3200747.220	54°49'9,16"	79°57'59,22"
1577	464479.020	3200799.420	54°49'7,77"	79°58'2,17"
1578	464448.560	3200842.940	54°49'6,80"	79°58'4,62"
1579	464409.400	3200854.910	54°49'5,54"	79°58'5,32"
1580	464357.170	3200828.820	54°49'3,84"	79°58'3,89"
1581	464282.100	3200748.300	54°49'1,39"	79°57'59,43"
1582	464175.480	3200604.700	54°48'57,89"	79°57'51,45"
1583	464011.190	3200465.440	54°48'52,53"	79°57'43,75"
1584	464022.060	3200415.410	54°48'52,86"	79°57'40,95"
1585	464137.400	3200350.130	54°48'56,57"	79°57'37,22"
1586	464246.190	3200321.840	54°49'0,07"	79°57'35,57"
1587	464326.710	3200319.660	54°49'2,68"	79°57'35,40"
1588	464348.460	3200303.340	54°49'3,37"	79°57'34,47"
1589	464366.960	3200248.940	54°49'3,95"	79°57'31,41"
1590	464346.280	3200176.060	54°49'3,26"	79°57'27,34"
1591	464272.310	3200065.090	54°49'0,83"	79°57'21,17"
1592	464198.320	3199971.540	54°48'58,40"	79°57'15,98"
1593	464053.620	3199752.860	54°48'53,64"	79°57'3,83"
1594	464017.260	3199670.180	54°48'52,44"	79°56'59,22"
1595	464004.210	3199578.800	54°48'51,98"	79°56'54,11"
1596	464014.000	3199537.460	54°48'52,28"	79°56'51,79"
1597	464074.920	3199508.080	54°48'54,24"	79°56'50,11"
1598	464145.660	3199513.520	54°48'56,53"	79°56'50,37"
1599	464222.910	3199548.340	54°48'59,04"	79°56'52,27"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1600	464291.440	3199571.180	54°49'1,27"	79°56'53,51"
1601	464370.870	3199562.480	54°49'3,83"	79°56'52,97"
1602	464440.500	3199534.190	54°49'6,07"	79°56'51,34"
1603	464492.720	3199478.720	54°49'7,74"	79°56'48,20"
1604	464561.270	3199343.810	54°49'9,91"	79°56'40,60"
1605	464595.000	3199298.110	54°49'10,98"	79°56'38,02"
1606	464711.410	3199190.420	54°49'14,71"	79°56'31,92"
1607	464760.370	3199101.220	54°49'16,26"	79°56'26,89"
1608	464771.250	3198930.380	54°49'16,55"	79°56'17,32"
1609	464752.760	3198783.540	54°49'15,90"	79°56'9,11"
1610	464772.340	3198748.700	54°49'16,52"	79°56'7,14"
1611	464870.250	3198742.190	54°49'19,68"	79°56'6,72"
1612	464899.640	3198731.310	54°49'20,63"	79°56'6,09"
1613	465041.080	3198674.740	54°49'25,18"	79°56'2,83"
1614	465189.040	3198609.460	54°49'29,94"	79°55'59,08"
1615	465241.270	3198564.860	54°49'31,61"	79°55'56,55"
1616	465248.880	3198528.980	54°49'31,85"	79°55'54,53"
1617	465198.830	3198439.740	54°49'30,19"	79°55'49,57"
1618	465078.070	3198298.340	54°49'26,24"	79°55'41,73"
1619	464991.030	3198186.260	54°49'23,38"	79°55'35,51"
1620	464993.750	3198128.610	54°49'23,45"	79°55'32,28"
1621	465024.760	3198108.500	54°49'24,44"	79°55'31,13"
1622	465085.140	3198090.540	54°49'26,39"	79°55'30,08"
1623	465152.050	3198031.790	54°49'28,53"	79°55'26,75"
1624	465227.130	3197919.180	54°49'30,92"	79°55'20,40"
1625	465218.970	3197866.420	54°49'30,63"	79°55'17,45"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1626	465185.240	3197821.260	54°49'29,52"	79°55'14,94"
1627	465161.310	3197794.060	54°49'28,74"	79°55'13,43"
1628	465113.980	3197779.390	54°49'27,20"	79°55'12,64"
1629	465026.930	3197759.810	54°49'24,38"	79°55'11,60"
1630	464923.030	3197676.050	54°49'20,99"	79°55'6,98"
1631	464864.820	3197641.780	54°49'19,10"	79°55'5,09"
1632	464761.190	3197590.100	54°49'15,72"	79°55'2,27"
1633	464713.320	3197513.940	54°49'14,15"	79°54'58,03"
1634	464699.720	3197428.000	54°49'13,68"	79°54'53,23"
1635	464677.410	3197379.580	54°49'12,94"	79°54'50,53"
1636	464641.510	3197361.650	54°49'11,77"	79°54'49,55"
1637	464562.080	3197370.900	54°49'9,20"	79°54'50,12"
1638	464489.190	3197425.820	54°49'6,87"	79°54'53,25"
1639	464352.100	3197558.000	54°49'2,48"	79°55'0,74"
1640	464302.050	3197585.740	54°49'0,88"	79°55'2,32"
1641	464234.600	3197585.200	54°48'58,70"	79°55'2,34"
1642	464184.010	3197531.900	54°48'57,04"	79°54'59,39"
1643	464142.120	3197392.640	54°48'55,63"	79°54'51,62"
1644	464115.460	3197323.010	54°48'54,74"	79°54'47,73"
1645	464089.350	3197219.650	54°48'53,86"	79°54'41,96"
1646	464057.790	3197155.470	54°48'52,82"	79°54'38,39"
1647	463998.500	3197046.670	54°48'50,86"	79°54'32,34"
1648	463902.760	3196944.960	54°48'47,72"	79°54'26,71"
1649	463867.400	3196896.000	54°48'46,56"	79°54'23,99"
1650	463852.170	3196826.930	54°48'46,04"	79°54'20,13"
1651	463858.700	3196677.330	54°48'46,20"	79°54'11,75"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1652	463875.560	3196515.780	54°48'46,68"	79°54'2,69"
1653	463855.430	3196439.090	54°48'46,00"	79°53'58,41"
1654	463778.720	3196335.200	54°48'43,48"	79°53'52,65"
1655	463710.180	3196277.520	54°48'41,24"	79°53'49,47"
1656	463635.650	3196239.730	54°48'38,81"	79°53'47,40"
1657	463534.740	3196186.690	54°48'35,53"	79°53'44,50"
1658	463503.460	3196144.800	54°48'34,50"	79°53'42,17"
1659	463503.730	3196097.470	54°48'34,49"	79°53'39,52"
1660	463544.530	3196045.520	54°48'35,79"	79°53'36,59"
1661	463648.160	3195986.510	54°48'39,12"	79°53'33,21"
1662	463774.370	3195925.040	54°48'43,18"	79°53'29,69"
1663	463946.010	3195795.020	54°48'48,68"	79°53'22,29"
1664	464009.920	3195666.940	54°48'50,69"	79°53'15,08"
1665	464007.470	3195600.580	54°48'50,59"	79°53'11,36"
1666	463983.260	3195542.910	54°48'49,78"	79°53'8,15"
1667	463940.300	3195457.500	54°48'48,36"	79°53'3,40"
1668	463929.410	3195411.260	54°48'47,99"	79°53'0,82"
1669	463933.760	3195370.190	54°48'48,12"	79°52'58,51"
1670	463962.050	3195331.580	54°48'49,02"	79°52'56,33"
1671	464019.170	3195298.140	54°48'50,85"	79°52'54,42"
1672	464059.150	3195254.060	54°48'52,12"	79°52'51,93"
1673	464057.250	3195199.150	54°48'52,04"	79°52'48,85"
1674	464026.790	3195169.740	54°48'51,05"	79°52'47,23"
1675	463939.750	3195117.550	54°48'48,21"	79°52'44,37"
1676	463891.200	3195105.870	54°48'46,64"	79°52'43,74"
1677	464102.070	3194874.980	54°48'53,36"	79°52'30,67"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1678	464496.950	3194420.420	54°49'5,95"	79°52'4,95"
1679	465042.170	3193786.270	54°49'23,33"	79°51'29,06"
1680	465348.710	3193503.140	54°49'33,12"	79°51'12,99"
1681	466361.930	3192632.660	54°50'5,53"	79°50'23,51"
1682	465821.390	3191736.430	54°49'47,68"	79°49'33,70"
1683	466563.170	3191256.750	54°50'11,46"	79°49'6,29"
1684	467853.480	3190397.710	54°50'52,82"	79°48'17,20"
1685	468224.320	3190162.660	54°51'4,71"	79°48'3,76"
1686	468629.390	3188507.250	54°51'17,09"	79°46'30,68"
Западная				
1686	468629.390	3188507.250	54°51'17,09"	79°46'30,68"
1687	469574.750	3188811.440	54°51'47,79"	79°46'47,00"
1688	470033.390	3188755.280	54°52'2,59"	79°46'43,51"
1689	470580.950	3188685.070	54°52'20,27"	79°46'39,15"
1690	471568.430	3188778.670	54°52'52,24"	79°46'43,64"
1691	471940.520	3188782.960	54°53'4,27"	79°46'43,60"
1692	472173.590	3188804.110	54°53'11,82"	79°46'44,61"
1693	472489.830	3188845.890	54°53'22,06"	79°46'46,71"
1694	472538.960	3188856.980	54°53'23,65"	79°46'47,29"
1695	472856.880	3188952.510	54°53'33,98"	79°46'52,41"
1696	472961.510	3188996.290	54°53'37,38"	79°46'54,79"
1697	473046.990	3189000.720	54°53'40,14"	79°46'54,97"
1698	473083.150	3189001.920	54°53'41,31"	79°46'55,01"
1699	473112.330	3188984.980	54°53'42,25"	79°46'54,04"
1700	473192.120	3188964.260	54°53'44,82"	79°46'52,81"
1701	473260.240	3188921.680	54°53'47,01"	79°46'50,37"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1702	473330.230	3188869.810	54°53'49,25"	79°46'47,41"
1703	473364.810	3188842.620	54°53'50,35"	79°46'45,86"
1704	473425.740	3188776.770	54°53'52,29"	79°46'42,12"
1705	473488.920	3188711.230	54°53'54,31"	79°46'38,39"
1706	473620.240	3188555.360	54°53'58,48"	79°46'29,54"
1707	473887.660	3188057.790	54°54'6,91"	79°46'1,42"
1708	473971.230	3187873.140	54°54'9,53"	79°45'50,99"
1709	474132.710	3187490.130	54°54'14,58"	79°45'29,38"
1710	474329.390	3187154.480	54°54'20,79"	79°45'10,39"
1711	474494.210	3186555.230	54°54'25,84"	79°44'36,63"
1712	474705.760	3186050.160	54°54'32,45"	79°44'8,12"
1713	474851.790	3186033.070	54°54'37,17"	79°44'7,04"
1714	474941.650	3186033.070	54°54'40,07"	79°44'6,97"
1715	474990.510	3186047.260	54°54'41,66"	79°44'7,73"
1716	475063.030	3186088.240	54°54'44,02"	79°44'9,97"
1717	475086.670	3186111.890	54°54'44,80"	79°44'11,28"
1718	475135.540	3186217.500	54°54'46,43"	79°44'17,17"
1719	475152.880	3186267.950	54°54'47,01"	79°44'19,98"
1720	475302.630	3186414.540	54°54'51,92"	79°44'28,09"
1721	475603.720	3186753.460	54°55'1,81"	79°44'46,88"
1722	475808.640	3186953.650	54°55'8,53"	79°44'57,95"
1723	475901.650	3187059.260	54°55'11,58"	79°45'3,81"
1724	476016.720	3187112.860	54°55'15,33"	79°45'6,73"
1725	476275.250	3187201.140	54°55'23,73"	79°45'11,48"
1726	476465.990	3187287.820	54°55'29,93"	79°45'16,19"
1727	476563.720	3187360.340	54°55'33,12"	79°45'20,19"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1728	476644.110	3187439.150	54°55'35,76"	79°45'24,55"
1729	476729.240	3187541.620	54°55'38,56"	79°45'30,24"
1730	476804.900	3187620.430	54°55'41,04"	79°45'34,60"
1731	477053.960	3187743.410	54°55'49,15"	79°45'41,31"
1732	477257.310	3187837.980	54°55'55,77"	79°45'46,47"
1733	477298.290	3187863.200	54°55'57,10"	79°45'47,85"
1734	477306.170	3187932.560	54°55'57,39"	79°45'51,74"
1735	477304.600	3188135.900	54°55'57,43"	79°46'3,16"
1736	477317.210	3188186.350	54°55'57,86"	79°46'5,98"
1737	477384.990	3188291.970	54°56'0,10"	79°46'11,86"
1738	477514.250	3188493.730	54°56'4,37"	79°46'23,09"
1739	477645.090	3188730.180	54°56'8,70"	79°46'36,27"
1740	477689.230	3188796.380	54°56'10,16"	79°46'39,95"
1741	477730.210	3188843.680	54°56'11,50"	79°46'42,58"
1742	477768.050	3188849.980	54°56'12,73"	79°46'42,90"
1743	477891.010	3188857.860	54°56'16,71"	79°46'43,25"
1744	478004.500	3188845.250	54°56'20,37"	79°46'42,45"
1745	478105.390	3188873.630	54°56'23,65"	79°46'43,97"
1746	478245.690	3188971.360	54°56'28,23"	79°46'49,35"
1747	478316.620	3189028.110	54°56'30,55"	79°46'52,49"
1748	478480.560	3189207.810	54°56'35,93"	79°47'2,45"
1749	478576.720	3189311.840	54°56'39,08"	79°47'8,22"
1750	478625.580	3189338.640	54°56'40,67"	79°47'9,69"
1751	478751.690	3189411.150	54°56'44,78"	79°47'13,67"
1752	478868.340	3189455.300	54°56'48,57"	79°47'16,06"
1753	478931.400	3189472.620	54°56'50,62"	79°47'16,99"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1754	479070.120	3189478.930	54°56'55,11"	79°47'17,24"
1755	479131.590	3189496.270	54°56'57,10"	79°47'18,16"
1756	479234.050	3189549.870	54°57'0,44"	79°47'21,10"
1757	479320.750	3189601.890	54°57'3,27"	79°47'23,95"
1758	479382.230	3189660.210	54°57'5,28"	79°47'27,18"
1759	479514.640	3189746.910	54°57'9,60"	79°47'31,95"
1760	479688.040	3189839.900	54°57'15,25"	79°47'37,05"
1761	479806.270	3189888.780	54°57'19,09"	79°47'39,70"
1762	479847.250	3189931.340	54°57'20,43"	79°47'42,06"
1763	479922.920	3190085.820	54°57'22,95"	79°47'50,69"
1764	479982.830	3190153.600	54°57'24,91"	79°47'54,45"
1765	480072.680	3190234.000	54°57'27,85"	79°47'58,90"
1766	480165.680	3190352.220	54°57'30,91"	79°48'5,47"
1767	480241.350	3190435.760	54°57'33,39"	79°48'10,11"
1768	480422.630	3190456.260	54°57'39,26"	79°48'11,13"
1769	480796.220	3190467.280	54°57'51,35"	79°48'11,47"
1770	480942.820	3190479.900	54°57'56,09"	79°48'12,07"
1771	481125.680	3190492.510	54°58'2,01"	79°48'12,64"
1772	481284.900	3190525.620	54°58'7,17"	79°48'14,38"
1773	481671.100	3190661.170	54°58'19,72"	79°48'21,71"
1774	481808.990	3190747.870	54°58'24,22"	79°48'26,48"
1775	482007.650	3190926.000	54°58'30,72"	79°48'36,35"
1776	482233.110	3191124.610	54°58'38,09"	79°48'47,35"
1777	482598.900	3191424.110	54°58'50,05"	79°49'3,91"
1778	482698.230	3191498.190	54°58'53,29"	79°49'8,01"
1779	482778.640	3191602.240	54°58'55,93"	79°49'13,80"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1780	482871.670	3191692.080	54°58'58,98"	79°49'18,78"
1781	482948.920	3191720.460	54°59'1,49"	79°49'20,32"
1782	483210.650	3191763.020	54°59'9,97"	79°49'22,52"
1783	483271.560	3192026.700	54°59'12,05"	79°49'37,30"
1784	483347.250	3192071.180	54°59'14,51"	79°49'39,75"
1785	483438.160	3192111.170	54°59'17,47"	79°49'41,93"
1786	483493.520	3192129.620	54°59'19,27"	79°49'42,93"
1787	483538.480	3192153.170	54°59'20,73"	79°49'44,22"
1788	483544.780	3192203.460	54°59'20,96"	79°49'47,04"
1789	483569.930	3192282.030	54°59'21,80"	79°49'51,44"
1790	483573.070	3192310.320	54°59'21,92"	79°49'53,03"
1791	483582.500	3192388.910	54°59'22,25"	79°49'57,44"
1792	483595.080	3192458.060	54°59'22,69"	79°50'1,32"
1793	483613.940	3192520.930	54°59'23,33"	79°50'4,85"
1794	483640.760	3192608.290	54°59'24,23"	79°50'9,74"
1795	483642.440	3192611.470	54°59'24,28"	79°50'9,92"
1796	483673.610	3192678.160	54°59'25,32"	79°50'13,64"
1797	483691.830	3192754.190	54°59'25,94"	79°50'17,91"
1798	483729.150	3192852.210	54°59'27,19"	79°50'23,39"
1799	483731.860	3192861.740	54°59'27,28"	79°50'23,93"
1800	483750.380	3192928.210	54°59'27,91"	79°50'27,65"
1801	483755.680	3192945.900	54°59'28,08"	79°50'28,64"
1802	483734.940	3192973.500	54°59'27,43"	79°50'30,21"
1803	483639.820	3193087.140	54°59'24,40"	79°50'36,67"
1804	483639.840	3193143.500	54°59'24,42"	79°50'39,84"
1805	483637.970	3193266.640	54°59'24,41"	79°50'46,76"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1806	483630.080	3193320.450	54°59'24,18"	79°50'49,80"
1807	483591.650	3193358.270	54°59'22,95"	79°50'51,95"
1808	483541.760	3193380.740	54°59'21,35"	79°50'53,25"
1809	483463.960	3193387.790	54°59'18,83"	79°50'53,70"
1810	483413.900	3193448.080	54°59'17,24"	79°50'57,13"
1811	483418.060	3193517.410	54°59'17,40"	79°51'1,02"
1812	483454.290	3193606.450	54°59'18,61"	79°51'6,00"
1813	483537.350	3193723.710	54°59'21,34"	79°51'12,54"
1814	483475.040	3193861.550	54°59'19,38"	79°51'20,33"
1815	483475.700	3193945.460	54°59'19,44"	79°51'25,05"
1816	483471.430	3193931.790	54°59'19,30"	79°51'24,29"
1817	483376.680	3193921.740	54°59'16,23"	79°51'23,79"
1818	483244.040	3193918.450	54°59'11,94"	79°51'23,70"
1819	483209.490	3194000.240	54°59'10,85"	79°51'28,32"
1820	483209.900	3194060.400	54°59'10,89"	79°51'31,70"
1821	483226.560	3194101.230	54°59'11,45"	79°51'33,99"
1822	483244.640	3194179.310	54°59'12,06"	79°51'38,36"
1823	483269.310	3194186.430	54°59'12,86"	79°51'38,75"
1824	483277.740	3194207.980	54°59'13,15"	79°51'39,95"
1825	483352.330	3194253.710	54°59'15,58"	79°51'42,47"
1826	483355.710	3194294.430	54°59'15,70"	79°51'44,76"
1827	483380.470	3194333.380	54°59'16,52"	79°51'46,93"
1828	483398.420	3194341.680	54°59'17,10"	79°51'47,39"
1829	483437.500	3194339.390	54°59'18,36"	79°51'47,23"
1830	483454.960	3194350.140	54°59'18,93"	79°51'47,82"
1831	483456.510	3194455.520	54°59'19,03"	79°51'53,75"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
1832	483455.140	3194554.640	54°59'19,02"	79°51'59,32"
1833	483437.860	3194620.670	54°59'18,49"	79°52'3,05"
1834	483457.690	3194669.490	54°59'19,15"	79°52'5,78"
1835	483474.570	3194693.220	54°59'19,70"	79°52'7,10"
1836	483513.440	3194719.700	54°59'20,97"	79°52'8,56"
1837	483601.360	3194718.100	54°59'23,81"	79°52'8,41"
1838	483610.800	3194777.810	54°59'24,14"	79°52'11,76"
1839	483601.360	3194802.960	54°59'23,85"	79°52'13,18"
1840	483591.930	3194862.690	54°59'23,57"	79°52'16,55"
1841	483576.850	3194868.700	54°59'23,08"	79°52'16,90"
1	483488.080	3194921.840	54°59'20,23"	79°52'19,95"
2	483453.090	3194973.180	54°59'19,12"	79°52'22,86"
3	483466.920	3195019.570	54°59'19,59"	79°52'25,46"
4	483502.030	3195104.820	54°59'20,76"	79°52'30,23"
5	483484.240	3195166.460	54°59'20,21"	79°52'33,71"
6	483487.240	3195209.860	54°59'20,32"	79°52'36,14"
7	483473.110	3195238.300	54°59'19,87"	79°52'37,75"
8	483437.920	3195254.720	54°59'18,74"	79°52'38,70"
9	483374.600	3195289.170	54°59'16,71"	79°52'40,68"
10	483338.180	3195334.980	54°59'15,55"	79°52'43,28"
11	483328.890	3195392.560	54°59'15,27"	79°52'46,53"
12	483321.980	3195461.020	54°59'15,08"	79°52'50,38"
13	483271.170	3195576.850	54°59'13,48"	79°52'56,93"
14	483286.690	3195702.590	54°59'14,03"	79°53'3,99"
199	483610.340	3195701.520	54°59'24,49"	79°53'3,71"
200	483667.210	3195689.390	54°59'26,33"	79°53'2,99"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
201	483723.220	3195665.900	54°59'28,13"	79°53'1,63"
202	484054.270	3195493.170	54°59'38,77"	79°52'51,69"
203	484223.550	3195413.020	54°59'44,21"	79°52'47,06"
204	484284.300	3195387.870	54°59'46,16"	79°52'45,61"
205	484311.160	3195378.610	54°59'47,03"	79°52'45,07"
206	484526.650	3195314.190	54°59'53,97"	79°52'41,30"
207	485179.660	3195114.300	55°00'15,01"	79°52'29,60"
208	485290.250	3195083.940	55°00'18,57"	79°52'27,82"
209	486029.050	3194895.070	55°00'42,38"	79°52'16,68"
210	486099.670	3194874.720	55°00'44,66"	79°52'15,49"
211	486427.990	3194773.220	55°00'55,23"	79°52'9,55"
212	486902.410	3194623.070	55°01'10,51"	79°52'0,77"
213	486980.200	3194599.500	55°01'13,02"	79°51'59,39"
214	487348.910	3194493.040	55°01'24,90"	79°51'53,14"
215	487383.920	3194483.870	55°01'26,03"	79°51'52,60"
216	487407.170	3194480.940	55°01'26,78"	79°51'52,42"
217	487465.090	3194480.180	55°01'28,65"	79°51'52,33"
218	487886.680	3194489.180	55°01'42,29"	79°51'52,54"
219	488210.460	3194508.960	55°01'52,76"	79°51'53,43"
Военный объект (база боеприпасов)				
654	502350.580	3221146.480	55°09'38,14"	80°16'47,88"
655	502392.810	3220111.230	55°09'39,29"	80°15'49,40"
656	502550.560	3220051.790	55°09'44,38"	80°15'45,98"
657	502810.600	3219841.520	55°09'52,74"	80°15'34,00"
658	502858.730	3219729.980	55°09'54,27"	80°15'27,68"
659	502736.550	3219686.300	55°09'50,31"	80°15'25,26"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
660	502684.590	3219632.800	55°09'48,62"	80°15'22,26"
661	502629.490	3219605.900	55°09'46,83"	80°15'20,76"
662	502437.890	3219440.130	55°09'40,60"	80°15'11,47"
663	502268.300	3219442.560	55°09'35,12"	80°15'11,68"
664	502162.080	3219677.040	55°09'31,73"	80°15'24,96"
665	501957.770	3219631.580	55°09'25,12"	80°15'22,47"
666	502079.200	3219028.140	55°09'28,91"	80°14'48,35"
667	501394.120	3218203.650	55°09'6,57"	80°14'2,06"
668	500132.720	3217950.400	55°08'25,72"	80°13'48,27"
669	499282.500	3217787.790	55°07'58,19"	80°13'39,44"
670	498979.060	3219313.730	55°07'48,72"	80°15'5,68"
671	501412.840	3219798.940	55°09'7,53"	80°15'32,13"
672	501408.500	3219822.540	55°09'7,40"	80°15'33,47"
673	501420.870	3219824.830	55°09'7,80"	80°15'33,59"
674	501436.090	3219991.330	55°09'8,33"	80°15'42,99"
675	502365.690	3220121.460	55°09'38,41"	80°15'49,98"
676	502327.280	3221141.700	55°09'37,39"	80°16'47,62"
п. Первомайский				
694	488532.140	3219399.650	55°02'10,92"	80°15'14,58"
695	488528.750	3219328.530	55°02'10,80"	80°15'10,57"
696	488534.580	3218665.900	55°02'10,84"	80°14'33,26"
697	488547.650	3218566.110	55°02'11,24"	80°14'27,64"
698	488581.010	3218339.900	55°02'12,27"	80°14'14,89"
699	488632.390	3218051.540	55°02'13,86"	80°13'58,63"
700	488670.130	3217822.290	55°02'15,03"	80°13'45,71"
701	488736.500	3217446.050	55°02'17,09"	80°13'24,50"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
702	488830.480	3216894.580	55°02'19,99"	80°12'53,41"
703	488927.610	3216324.740	55°02'23,00"	80°12'21,28"
704	488994.260	3215910.720	55°02'25,05"	80°11'57,94"
705	489032.640	3215707.140	55°02'26,24"	80°11'46,46"
706	489036.810	3215585.250	55°02'26,34"	80°11'39,59"
707	489031.920	3215303.010	55°02'26,12"	80°11'23,70"
708	489037.260	3215137.650	55°02'26,25"	80°11'14,39"
709	489057.740	3215007.550	55°02'26,88"	80°11'7,05"
710	489071.830	3214944.900	55°02'27,32"	80°11'3,52"
711	489091.930	3214904.900	55°02'27,96"	80°11'1,26"
712	489109.450	3214868.770	55°02'28,51"	80°10'59,22"
713	489129.950	3214867.380	55°02'29,18"	80°10'59,13"
714	489187.760	3214878.050	55°02'31,05"	80°10'59,70"
715	489229.560	3214884.260	55°02'32,40"	80°11'0,03"
716	489229.150	3214887.740	55°02'32,39"	80°11'0,23"
717	489213.670	3214889.470	55°02'31,89"	80°11'0,33"
718	489203.350	3214960.850	55°02'31,57"	80°11'4,36"
719	489079.510	3214953.970	55°02'27,57"	80°11'4,03"
720	489077.790	3215002.110	55°02'27,52"	80°11'6,74"
721	489125.950	3215005.570	55°02'29,08"	80°11'6,91"
722	489124.230	3215047.710	55°02'29,04"	80°11'9,29"
723	489194.750	3215056.320	55°02'31,32"	80°11'9,74"
724	489193.030	3215089.840	55°02'31,27"	80°11'11,63"
725	489101.870	3215079.520	55°02'28,32"	80°11'11,09"
726	489093.270	3215149.180	55°02'28,06"	80°11'15,01"
727	489225.710	3215171.550	55°02'32,35"	80°11'16,21"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
728	489220.550	3215237.760	55°02'32,20"	80°11'19,94"
729	489115.630	3215234.320	55°02'28,81"	80°11'19,80"
730	489105.310	3215305.710	55°02'28,49"	80°11'23,82"
731	489210.230	3215316.030	55°02'31,89"	80°11'24,36"
732	489194.750	3215441.600	55°02'31,42"	80°11'31,43"
733	489296.230	3215450.190	55°02'34,70"	80°11'31,87"
734	489306.550	3215371.920	55°02'35,01"	80°11'27,46"
735	489283.440	3215368.610	55°02'34,27"	80°11'27,29"
736	489292.790	3215310.000	55°02'34,55"	80°11'23,98"
737	489342.670	3215311.710	55°02'36,17"	80°11'24,06"
738	489347.830	3215249.810	55°02'36,32"	80°11'20,57"
739	489358.150	3215251.520	55°02'36,65"	80°11'20,66"
740	489365.940	3215157.340	55°02'36,88"	80°11'15,35"
741	489387.390	3215158.640	55°02'37,57"	80°11'15,42"
742	489395.990	3215101.870	55°02'37,84"	80°11'12,22"
743	489550.790	3215117.360	55°02'42,85"	80°11'13,02"
744	489561.110	3215053.710	55°02'43,17"	80°11'9,43"
745	489645.390	3215058.880	55°02'45,89"	80°11'9,68"
746	489674.630	3214836.990	55°02'46,78"	80°10'57,18"
747	489573.150	3214828.400	55°02'43,50"	80°10'56,74"
748	489588.630	3214692.530	55°02'43,96"	80°10'49,08"
749	489437.270	3214673.600	55°02'39,06"	80°10'48,08"
750	489442.430	3214628.880	55°02'39,22"	80°10'45,56"
751	489475.110	3214630.590	55°02'40,28"	80°10'45,64"
752	489482.290	3214581.920	55°02'40,50"	80°10'42,90"
753	489635.070	3214591.900	55°02'45,44"	80°10'43,39"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
754	489638.510	3214541.170	55°02'45,54"	80°10'40,53"
755	489495.750	3214517.070	55°02'40,92"	80°10'39,24"
756	489498.190	3214431.250	55°02'40,97"	80°10'34,40"
757	489499.190	3214394.960	55°02'40,99"	80°10'32,36"
758	489358.150	3214379.490	55°02'36,43"	80°10'31,55"
759	489375.350	3214232.420	55°02'36,95"	80°10'23,26"
760	489249.790	3214218.660	55°02'32,88"	80°10'22,54"
761	489248.070	3214290.900	55°02'32,85"	80°10'26,61"
762	489339.230	3214297.780	55°02'35,80"	80°10'26,96"
763	489325.470	3214395.820	55°02'35,38"	80°10'32,49"
764	489260.110	3214392.380	55°02'33,26"	80°10'32,32"
765	489253.230	3214438.820	55°02'33,05"	80°10'34,94"
766	489225.710	3214440.530	55°02'32,16"	80°10'35,05"
767	489217.110	3214483.550	55°02'31,90"	80°10'37,48"
768	489275.590	3214485.260	55°02'33,79"	80°10'37,55"
769	489270.430	3214555.780	55°02'33,64"	80°10'41,52"
770	489196.470	3214557.500	55°02'31,25"	80°10'41,65"
771	489192.900	3214596.320	55°02'31,14"	80°10'43,84"
772	489194.010	3214596.430	55°02'31,18"	80°10'43,84"
773	489191.310	3214632.340	55°02'31,10"	80°10'45,87"
774	489175.830	3214632.340	55°02'30,60"	80°10'45,87"
775	489168.950	3214681.340	55°02'30,39"	80°10'48,63"
776	489191.310	3214691.660	55°02'31,12"	80°10'49,21"
777	489184.430	3214757.890	55°02'30,91"	80°10'52,94"
778	489241.190	3214775.950	55°02'32,75"	80°10'53,93"
779	489231.850	3214864.580	55°02'32,47"	80°10'58,93"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
780	489132.090	3214847.470	55°02'29,24"	80°10'58,01"
781	489117.740	3214846.350	55°02'28,78"	80°10'57,95"
782	489098.460	3214852.580	55°02'28,15"	80°10'58,31"
783	489076.910	3214890.670	55°02'27,47"	80°11'0,46"
784	489052.780	3214938.750	55°02'26,70"	80°11'3,18"
785	489038.010	3215004.290	55°02'26,24"	80°11'6,88"
786	489017.330	3215135.860	55°02'25,60"	80°11'14,30"
787	489011.920	3215302.880	55°02'25,47"	80°11'23,70"
788	489016.820	3215585.760	55°02'25,70"	80°11'39,63"
789	489012.740	3215705.120	55°02'25,60"	80°11'46,35"
790	488978.310	3215910.990	55°02'24,53"	80°11'57,96"
791	488907.860	3216321.550	55°02'22,36"	80°12'21,11"
792	488811.600	3216896.080	55°02'19,38"	80°12'53,50"
793	488716.800	3217442.640	55°02'16,45"	80°13'24,31"
794	488650.420	3217818.930	55°02'14,39"	80°13'45,53"
795	488612.670	3218048.240	55°02'13,22"	80°13'58,45"
796	488561.240	3218336.900	55°02'11,63"	80°14'14,73"
797	488527.830	3218563.440	55°02'10,60"	80°14'27,50"
798	488514.600	3218664.800	55°02'10,19"	80°14'33,21"
799	488507.550	3219329.470	55°02'10,11"	80°15'10,64"
800	488491.290	3219399.820	55°02'9,60"	80°15'14,60"
с. Кольцовка				
801	482015.360	3219415.740	54°58'40,19"	80°15'17,99"
802	482019.990	3219387.440	54°58'40,34"	80°15'16,40"
803	482031.380	3219361.970	54°58'40,70"	80°15'14,96"
804	482047.490	3219339.140	54°58'41,22"	80°15'13,67"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
805	482080.670	3219307.620	54°58'42,28"	80°15'11,89"
806	482162.660	3219255.680	54°58'44,92"	80°15'8,94"
807	482189.740	3219232.740	54°58'45,79"	80°15'7,64"
808	482210.880	3219206.620	54°58'46,47"	80°15'6,16"
809	482239.380	3219149.340	54°58'47,38"	80°15'2,93"
810	482440.500	3218626.660	54°58'53,76"	80°14'33,46"
811	482461.430	3218575.630	54°58'54,43"	80°14'30,58"
812	482475.570	3218549.600	54°58'54,88"	80°14'29,11"
813	482500.370	3218512.290	54°58'55,67"	80°14'27,01"
814	482607.290	3218358.660	54°58'59,10"	80°14'18,33"
815	482635.410	3218316.000	54°58'60,00"	80°14'15,92"
816	482863.520	3217979.260	54°59'7,30"	80°13'56,89"
817	482876.790	3217995.330	54°59'7,73"	80°13'57,79"
818	482967.990	3218192.910	54°59'10,72"	80°14'8,86"
819	483036.390	3218173.920	54°59'12,93"	80°14'7,77"
820	483032.590	3218130.220	54°59'12,80"	80°14'5,31"
821	483057.290	3218122.620	54°59'13,59"	80°14'4,87"
822	483042.090	3218061.820	54°59'13,09"	80°14'1,46"
823	483000.290	3218065.620	54°59'11,74"	80°14'1,69"
824	482986.990	3218021.920	54°59'11,30"	80°13'59,24"
825	483030.690	3218010.530	54°59'12,71"	80°13'58,58"
826	483091.490	3217949.730	54°59'14,66"	80°13'55,14"
827	483142.790	3217921.220	54°59'16,31"	80°13'53,51"
828	483216.890	3217909.820	54°59'18,71"	80°13'52,84"
829	483215.680	3217873.520	54°59'18,66"	80°13'50,80"
830	483204.110	3217818.690	54°59'18,27"	80°13'47,72"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
831	483152.820	3217821.810	54°59'16,61"	80°13'47,92"
832	483152.100	3217819.520	54°59'16,59"	80°13'47,79"
833	483150.000	3217820.160	54°59'16,52"	80°13'47,83"
834	483148.210	3217776.620	54°59'16,45"	80°13'45,38"
835	483332.790	3217706.530	54°59'22,41"	80°13'41,36"
836	483247.290	3217503.220	54°59'19,59"	80°13'29,96"
837	483116.190	3217550.720	54°59'15,37"	80°13'32,69"
838	483118.090	3217446.220	54°59'15,40"	80°13'26,81"
839	483190.290	3217375.920	54°59'17,72"	80°13'22,83"
840	483492.390	3217396.820	54°59'27,50"	80°13'23,88"
841	483496.190	3217448.110	54°59'27,63"	80°13'26,76"
842	483617.790	3217446.220	54°59'31,56"	80°13'26,61"
843	483625.390	3217406.320	54°59'31,80"	80°13'24,36"
844	483655.790	3217400.620	54°59'32,78"	80°13'24,03"
845	483653.890	3217355.010	54°59'32,71"	80°13'21,46"
846	483714.690	3217368.320	54°59'34,68"	80°13'22,19"
847	483748.890	3217463.330	54°59'35,81"	80°13'27,51"
848	483794.490	3217438.620	54°59'37,27"	80°13'26,11"
849	483773.590	3217383.520	54°59'36,59"	80°13'23,02"
850	483792.590	3217381.630	54°59'37,20"	80°13'22,90"
851	483803.990	3217347.420	54°59'37,56"	80°13'20,97"
852	483788.790	3217170.720	54°59'37,03"	80°13'11,04"
853	483745.090	3217170.720	54°59'35,61"	80°13'11,06"
854	483739.390	3217195.420	54°59'35,43"	80°13'12,45"
855	483682.390	3217191.620	54°59'33,59"	80°13'12,26"
856	483680.490	3217121.330	54°59'33,51"	80°13'8,31"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
857	483621.590	3217117.520	54°59'31,61"	80°13'8,12"
858	483593.090	3217125.120	54°59'30,69"	80°13'8,56"
859	483574.090	3217153.620	54°59'30,08"	80°13'10,17"
860	483575.990	3217185.920	54°59'30,15"	80°13'11,98"
861	483539.890	3217176.420	54°59'28,98"	80°13'11,46"
862	483441.090	3217134.620	54°59'25,77"	80°13'9,15"
863	483448.690	3217079.520	54°59'26,01"	80°13'6,05"
864	483441.090	3217052.930	54°59'25,75"	80°13'4,56"
865	483395.490	3216631.120	54°59'24,18"	80°12'40,86"
866	483330.890	3216655.810	54°59'22,10"	80°12'42,27"
867	483309.990	3216576.020	54°59'21,40"	80°12'37,79"
868	483076.290	3216598.820	54°59'13,85"	80°12'39,17"
869	483043.990	3216745.120	54°59'12,84"	80°12'47,41"
870	482994.590	3216745.120	54°59'11,24"	80°12'47,44"
871	482973.690	3216830.620	54°59'10,59"	80°12'52,25"
872	482950.890	3216883.810	54°59'9,86"	80°12'55,25"
873	482895.790	3216908.510	54°59'8,09"	80°12'56,66"
874	482865.390	3216862.910	54°59'7,09"	80°12'54,11"
875	482821.690	3216876.220	54°59'5,68"	80°12'54,88"
876	482821.690	3216904.720	54°59'5,69"	80°12'56,48"
877	482749.490	3216933.220	54°59'3,36"	80°12'58,12"
878	482739.990	3216912.320	54°59'3,05"	80°12'56,94"
879	482673.490	3216933.220	54°59'0,90"	80°12'58,15"
880	482650.690	3216889.520	54°59'0,16"	80°12'55,70"
881	482646.890	3216838.220	54°59'0,02"	80°12'52,82"
882	482673.490	3216826.820	54°59'0,88"	80°12'52,16"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
883	482671.590	3216800.220	54°59'0,81"	80°12'50,67"
884	482700.090	3216790.720	54°59'1,73"	80°12'50,12"
885	482688.690	3216705.220	54°59'1,34"	80°12'45,32"
886	482658.290	3216707.120	54°59'0,36"	80°12'45,44"
887	482660.190	3216667.220	54°59'0,41"	80°12'43,20"
888	482637.390	3216663.420	54°58'59,67"	80°12'42,99"
889	482633.590	3216627.310	54°58'59,54"	80°12'40,96"
890	482578.490	3216629.220	54°58'57,76"	80°12'41,09"
891	482561.390	3216570.320	54°58'57,19"	80°12'37,79"
892	482586.090	3216558.910	54°58'57,99"	80°12'37,14"
893	482542.390	3216473.420	54°58'56,55"	80°12'32,35"
894	482519.590	3216463.920	54°58'55,81"	80°12'31,82"
895	482489.190	3216469.620	54°58'54,83"	80°12'32,16"
896	482458.790	3216473.420	54°58'53,85"	80°12'32,38"
897	482458.790	3216437.310	54°58'53,84"	80°12'30,35"
898	482407.490	3216437.310	54°58'52,18"	80°12'30,37"
899	482386.590	3216429.730	54°58'51,51"	80°12'29,96"
900	482392.290	3216403.120	54°58'51,68"	80°12'28,46"
901	482367.590	3216376.510	54°58'50,88"	80°12'26,97"
902	482312.490	3216370.820	54°58'49,09"	80°12'26,68"
903	482310.590	3216399.310	54°58'49,04"	80°12'28,28"
904	482360.110	3216400.700	54°58'50,64"	80°12'28,34"
905	482363.890	3216474.420	54°58'50,78"	80°12'32,48"
906	482316.290	3216477.220	54°58'49,24"	80°12'32,66"
907	482285.890	3216484.820	54°58'48,26"	80°12'33,10"
908	482278.290	3216511.420	54°58'48,02"	80°12'34,60"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
909	482240.290	3216524.720	54°58'46,80"	80°12'35,36"
910	482242.930	3216587.810	54°58'46,90"	80°12'38,91"
911	482280.730	3216587.810	54°58'48,12"	80°12'38,89"
912	482286.400	3216623.710	54°58'48,31"	80°12'40,91"
913	482261.830	3216633.170	54°58'47,52"	80°12'41,45"
914	482273.170	3216670.980	54°58'47,90"	80°12'43,57"
915	482250.490	3216680.430	54°58'47,16"	80°12'44,11"
916	482250.490	3216744.670	54°58'47,18"	80°12'47,72"
917	482278.840	3216746.580	54°58'48,10"	80°12'47,82"
918	482269.390	3217058.420	54°58'47,87"	80°13'5,35"
919	482221.290	3217077.620	54°58'46,32"	80°13'6,45"
920	482206.610	3217140.670	54°58'45,86"	80°13'10,00"
921	482191.970	3217145.580	54°58'45,38"	80°13'10,29"
922	482196.590	3217184.020	54°58'45,54"	80°13'12,45"
923	482213.690	3217260.030	54°58'46,11"	80°13'16,71"
924	482126.290	3217296.130	54°58'43,30"	80°13'18,78"
925	482132.360	3217387.280	54°58'43,51"	80°13'23,90"
926	482067.390	3217387.310	54°58'41,41"	80°13'23,93"
927	482027.490	3217455.730	54°58'40,14"	80°13'27,79"
928	482084.490	3217486.110	54°58'41,99"	80°13'29,48"
929	482124.800	3217417.520	54°58'43,28"	80°13'25,60"
930	482170.160	3217409.970	54°58'44,74"	80°13'25,16"
931	482177.720	3217440.190	54°58'44,99"	80°13'26,86"
932	482153.150	3217453.440	54°58'44,20"	80°13'27,61"
933	482162.600	3217483.660	54°58'44,51"	80°13'29,31"
934	482183.390	3217479.890	54°58'45,19"	80°13'29,09"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
935	482192.840	3217513.900	54°58'45,50"	80°13'30,99"
936	482170.160	3217519.580	54°58'44,77"	80°13'31,32"
937	482202.290	3217600.850	54°58'45,82"	80°13'35,88"
938	482268.440	3217576.270	54°58'47,96"	80°13'34,47"
939	482268.790	3217596.320	54°58'47,97"	80°13'35,60"
940	482306.790	3217579.220	54°58'49,20"	80°13'34,62"
941	482339.090	3217672.320	54°58'50,27"	80°13'39,84"
942	482306.790	3217685.620	54°58'49,22"	80°13'40,60"
943	482310.590	3217716.020	54°58'49,35"	80°13'42,31"
944	482228.890	3217754.020	54°58'46,72"	80°13'44,48"
945	482232.690	3217792.020	54°58'46,85"	80°13'46,62"
946	482263.090	3217860.420	54°58'47,85"	80°13'50,45"
947	482350.490	3217820.530	54°58'50,67"	80°13'48,17"
948	482356.190	3217835.710	54°58'50,86"	80°13'49,02"
949	482394.190	3217826.220	54°58'52,08"	80°13'48,47"
950	482418.890	3217883.220	54°58'52,90"	80°13'51,67"
951	482489.190	3217854.720	54°58'55,16"	80°13'50,04"
952	482612.690	3217803.420	54°58'59,14"	80°13'47,10"
953	482652.590	3217894.620	54°59'0,45"	80°13'52,21"
954	482660.190	3217944.020	54°59'0,71"	80°13'54,99"
955	482701.990	3217972.510	54°59'2,07"	80°13'56,57"
956	482823.590	3217930.720	54°59'5,99"	80°13'54,18"
957	482850.920	3217963.900	54°59'6,88"	80°13'56,03"
958	482623.110	3218303.660	54°58'59,60"	80°14'15,23"
959	482594.030	3218345.230	54°58'58,67"	80°14'17,58"
960	482485.430	3218502.240	54°58'55,19"	80°14'26,45"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
961	482459.940	3218540.660	54°58'54,37"	80°14'28,62"
962	482444.960	3218568.350	54°58'53,90"	80°14'30,18"
963	482423.740	3218620.110	54°58'53,22"	80°14'33,10"
964	482222.660	3219142.690	54°58'46,84"	80°15'2,56"
965	482195.590	3219197.100	54°58'45,97"	80°15'5,63"
966	482176.270	3219218.740	54°58'45,35"	80°15'6,85"
967	482153.350	3219238.110	54°58'44,62"	80°15'7,95"
968	482069.110	3219293.810	54°58'41,90"	80°15'11,12"
969	482033.680	3219327.570	54°58'40,77"	80°15'13,03"
970	482015.450	3219353.570	54°58'40,18"	80°15'14,50"
971	482002.670	3219382.510	54°58'39,78"	80°15'16,13"
972	481997.170	3219415.680	54°58'39,61"	80°15'18,00"
с. Иванкино				
14	483286.690	3195702.590	54°59'14,03"	79°53'3,99"
15	483103.880	3195712.690	54°59'8,12"	79°53'4,68"
16	482506.580	3195736.240	54°58'48,82"	79°53'6,41"
17	482440.400	3195734.450	54°58'46,68"	79°53'6,36"
18	482349.190	3195722.560	54°58'43,72"	79°53'5,75"
19	482246.280	3195693.620	54°58'40,38"	79°53'4,20"
20	482081.000	3195638.580	54°58'35,02"	79°53'1,21"
21	481913.470	3195586.500	54°58'29,58"	79°52'58,40"
22	481819.000	3195552.450	54°58'26,51"	79°52'56,55"
23	481752.390	3195524.100	54°58'24,35"	79°52'55,00"
24	481491.630	3195395.340	54°58'15,87"	79°52'47,94"
25	481365.540	3195321.700	54°58'11,76"	79°52'43,89"
26	481311.010	3195299.710	54°58'9,99"	79°52'42,69"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
27	481258.250	3195285.020	54°58'8,28"	79°52'41,90"
28	481145.520	3195259.260	54°58'4,62"	79°52'40,53"
29	480917.910	3195215.730	54°57'57,24"	79°52'38,24"
30	480715.130	3195182.460	54°57'50,67"	79°52'36,51"
31	480659.210	3195177.420	54°57'48,86"	79°52'36,27"
32	480152.460	3195182.350	54°57'32,48"	79°52'36,89"
33	479915.980	3195182.880	54°57'24,83"	79°52'37,09"
34	479856.330	3195184.480	54°57'22,90"	79°52'37,22"
35	479794.820	3195189.520	54°57'20,92"	79°52'37,54"
36	479717.020	3195198.880	54°57'18,41"	79°52'38,12"
37	479639.680	3195212.720	54°57'15,91"	79°52'38,95"
38	479341.380	3195273.620	54°57'6,29"	79°52'42,58"
39	479206.040	3195303.340	54°57'1,92"	79°52'44,34"
40	478978.490	3195329.790	54°56'54,58"	79°52'45,98"
41	478282.030	3195391.250	54°56'32,08"	79°52'49,91"
42	478039.910	3195418.240	54°56'24,26"	79°52'51,59"
43	477427.150	3195574.540	54°56'4,51"	79°53'0,79"
44	477062.630	3195656.590	54°55'52,76"	79°53'5,65"
45	476989.560	3195674.530	54°55'50,40"	79°53'6,70"
46	476720.960	3195752.830	54°55'41,75"	79°53'11,28"
47	476265.840	3195916.270	54°55'27,09"	79°53'20,77"
48	476061.780	3195987.710	54°55'20,52"	79°53'24,92"
49	475904.840	3196039.460	54°55'15,47"	79°53'27,93"
50	475800.970	3196079.070	54°55'12,13"	79°53'30,22"
51	475700.370	3196123.200	54°55'8,89"	79°53'32,77"
52	475523.050	3196213.860	54°55'3,19"	79°53'37,98"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
53	475282.280	3196328.380	54°54'55,45"	79°53'44,57"
54	475206.920	3196355.920	54°54'53,02"	79°53'46,16"
55	474946.070	3196468.610	54°54'44,63"	79°53'52,66"
56	474685.650	3196577.730	54°54'36,25"	79°53'58,96"
57	474434.430	3196688.530	54°54'28,17"	79°54'5,35"
58	474133.840	3196827.410	54°54'18,51"	79°54'13,34"
59	473923.100	3196914.210	54°54'11,73"	79°54'18,35"
60	473730.580	3196990.050	54°54'5,53"	79°54'22,74"
61	473680.870	3197013.680	54°54'3,93"	79°54'24,09"
62	473622.730	3197050.460	54°54'2,06"	79°54'26,20"
63	473475.680	3197162.400	54°53'57,35"	79°54'32,57"
64	473427.970	3197191.520	54°53'55,82"	79°54'34,24"
65	473344.100	3197236.990	54°53'53,13"	79°54'36,85"
66	473229.460	3197294.670	54°53'49,44"	79°54'40,16"
67	473129.690	3197348.110	54°53'46,24"	79°54'43,22"
68	472846.440	3197513.120	54°53'37,14"	79°54'52,67"
69	472756.740	3197567.950	54°53'34,26"	79°54'55,80"
70	472680.900	3197607.280	54°53'31,82"	79°54'58,06"
71	472605.750	3197644.020	54°53'29,41"	79°55'0,17"
72	472574.290	3197654.260	54°53'28,39"	79°55'0,76"
73	472525.110	3197666.130	54°53'26,81"	79°55'1,46"
74	472518.290	3197616.080	54°53'26,57"	79°54'58,66"
75	472586.290	3197616.080	54°53'28,77"	79°54'58,61"
76	472584.290	3197560.080	54°53'28,68"	79°54'55,47"
77	472554.290	3197474.080	54°53'27,68"	79°54'50,67"
78	472580.290	3197418.080	54°53'28,50"	79°54'47,51"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
79	472576.950	3197337.570	54°53'28,36"	79°54'43,00"
80	472457.760	3196938.900	54°53'24,35"	79°54'20,71"
81	472431.040	3196889.570	54°53'23,47"	79°54'17,96"
82	472377.610	3196873.140	54°53'21,74"	79°54'17,07"
83	472295.410	3196877.250	54°53'19,08"	79°54'17,36"
84	472287.190	3196758.050	54°53'18,77"	79°54'10,68"
85	472474.200	3196743.660	54°53'24,81"	79°54'9,75"
86	472474.200	3196675.860	54°53'24,78"	79°54'5,94"
87	472272.810	3196675.860	54°53'18,27"	79°54'6,08"
88	472250.300	3196633.940	54°53'17,53"	79°54'3,74"
89	472200.980	3196631.870	54°53'15,93"	79°54'3,66"
90	472170.150	3196586.670	54°53'14,92"	79°54'1,14"
91	472073.570	3196576.380	54°53'11,79"	79°54'0,63"
92	472067.400	3196648.320	54°53'11,62"	79°54'4,67"
93	472046.850	3196658.590	54°53'10,96"	79°54'5,26"
94	472047.980	3196725.120	54°53'11,02"	79°54'8,99"
95	472074.700	3196727.170	54°53'11,88"	79°54'9,09"
96	472082.920	3196778.580	54°53'12,17"	79°54'11,97"
97	472130.190	3196780.620	54°53'13,70"	79°54'12,05"
98	472132.170	3196878.140	54°53'13,80"	79°54'17,52"
99	472074.700	3196877.250	54°53'11,94"	79°54'17,51"
100	472082.110	3197008.860	54°53'12,23"	79°54'24,88"
101	472098.230	3197051.100	54°53'12,77"	79°54'27,24"
102	472155.770	3197044.930	54°53'14,63"	79°54'26,86"
103	472163.990	3197153.860	54°53'14,94"	79°54'32,96"
104	472106.450	3197160.020	54°53'13,08"	79°54'33,35"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
105	472114.670	3197266.880	54°53'13,38"	79°54'39,33"
106	472186.590	3197262.750	54°53'15,71"	79°54'39,06"
107	472190.700	3197303.860	54°53'15,86"	79°54'41,36"
108	472135.220	3197310.030	54°53'14,06"	79°54'41,74"
109	472147.450	3197425.920	54°53'14,50"	79°54'48,23"
110	472022.100	3197425.920	54°53'10,45"	79°54'48,32"
111	472020.040	3197405.360	54°53'10,38"	79°54'47,16"
112	471841.260	3197440.320	54°53'4,61"	79°54'49,24"
113	471841.260	3197594.430	54°53'4,67"	79°54'57,89"
114	471867.970	3197596.480	54°53'5,53"	79°54'57,98"
115	471894.690	3197746.500	54°53'6,45"	79°55'6,38"
116	472112.520	3197725.950	54°53'13,49"	79°55'5,09"
117	472107.290	3197688.080	54°53'13,30"	79°55'2,96"
118	472139.290	3197682.080	54°53'14,34"	79°55'2,61"
119	472233.290	3197728.080	54°53'17,39"	79°55'5,13"
120	472323.290	3197724.080	54°53'20,30"	79°55'4,84"
121	472323.290	3197820.080	54°53'20,34"	79°55'10,23"
122	472337.290	3197902.080	54°53'20,82"	79°55'14,82"
123	472180.330	3197915.010	54°53'15,75"	79°55'15,65"
124	472178.280	3197982.830	54°53'15,71"	79°55'19,45"
125	472303.630	3198406.160	54°53'19,92"	79°55'43,12"
126	472410.490	3198404.100	54°53'23,38"	79°55'42,93"
127	472410.490	3198436.980	54°53'23,39"	79°55'44,78"
128	472595.440	3198424.640	54°53'29,36"	79°55'43,97"
129	472581.060	3198270.530	54°53'28,84"	79°55'35,33"
130	472522.290	3198208.080	54°53'26,92"	79°55'31,86"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
131	472509.130	3198075.300	54°53'26,44"	79°55'24,42"
132	472523.520	3198060.930	54°53'26,90"	79°55'23,61"
133	472519.600	3198015.630	54°53'26,76"	79°55'21,07"
134	472756.960	3197967.630	54°53'34,42"	79°55'18,22"
135	472769.290	3197922.080	54°53'34,80"	79°55'15,66"
136	472768.060	3197767.060	54°53'34,70"	79°55'6,96"
137	472706.410	3197756.780	54°53'32,70"	79°55'6,43"
138	472702.300	3197707.460	54°53'32,55"	79°55'3,66"
139	472530.290	3197704.080	54°53'26,99"	79°55'3,59"
140	472527.520	3197683.780	54°53'26,89"	79°55'2,45"
141	472579.530	3197671.470	54°53'28,57"	79°55'1,72"
142	472613.310	3197660.370	54°53'29,66"	79°55'1,08"
143	472686.010	3197624.850	54°53'31,99"	79°54'59,04"
144	472765.950	3197583.420	54°53'34,56"	79°54'56,66"
145	472855.730	3197528.540	54°53'37,45"	79°54'53,53"
146	473138.670	3197363.710	54°53'46,53"	79°54'44,09"
147	473237.860	3197310.590	54°53'49,72"	79°54'41,05"
148	473352.560	3197252.880	54°53'53,41"	79°54'37,73"
149	473437.150	3197207.010	54°53'56,12"	79°54'35,10"
150	473485.990	3197177.150	54°53'57,69"	79°54'33,40"
151	473633.460	3197064.930	54°54'2,42"	79°54'27,00"
152	473689.420	3197029.520	54°54'4,21"	79°54'24,98"
153	473738.010	3197006.450	54°54'5,78"	79°54'23,65"
154	473929.900	3196930.880	54°54'11,95"	79°54'19,28"
155	474141.170	3196843.840	54°54'18,75"	79°54'14,26"
156	474441.950	3196704.880	54°54'28,42"	79°54'6,26"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
157	474692.780	3196594.260	54°54'36,49"	79°53'59,88"
158	474953.160	3196485.140	54°54'44,87"	79°53'53,59"
159	475213.800	3196372.560	54°54'53,25"	79°53'47,09"
160	475289.740	3196344.770	54°54'55,70"	79°53'45,48"
161	475531.050	3196229.970	54°55'3,46"	79°53'38,88"
162	475708.180	3196139.420	54°55'9,15"	79°53'33,67"
163	475807.790	3196095.730	54°55'12,35"	79°53'31,15"
164	475911.090	3196056.340	54°55'15,68"	79°53'28,87"
165	476067.650	3196004.720	54°55'20,72"	79°53'25,87"
166	476272.130	3195933.140	54°55'27,30"	79°53'21,71"
167	476726.710	3195769.890	54°55'41,94"	79°53'12,24"
168	476994.410	3195691.860	54°55'50,56"	79°53'7,67"
169	477066.820	3195674.100	54°55'52,90"	79°53'6,63"
170	477431.620	3195591.970	54°56'4,66"	79°53'1,77"
171	478043.920	3195435.790	54°56'24,40"	79°52'52,58"
172	478283.740	3195409.170	54°56'32,14"	79°52'50,92"
173	478980.220	3195347.710	54°56'54,64"	79°52'46,99"
174	479209.540	3195321.010	54°57'2,04"	79°52'45,33"
175	479345.210	3195291.200	54°57'6,42"	79°52'43,56"
176	479643.070	3195230.400	54°57'16,03"	79°52'39,94"
177	479719.940	3195216.640	54°57'18,51"	79°52'39,12"
178	479796.790	3195207.410	54°57'20,99"	79°52'38,55"
179	479857.580	3195202.450	54°57'22,95"	79°52'38,23"
180	479923.510	3195200.190	54°57'25,08"	79°52'38,05"
181	480152.580	3195200.350	54°57'32,49"	79°52'37,90"
182	480658.830	3195195.440	54°57'48,86"	79°52'37,28"

Границы территории				
№ точки	координаты МСК НСО		координаты WGS-84	
	X	Y	С.ш.	В.д.
183	480713.230	3195200.350	54°57'50,62"	79°52'37,52"
184	480914.780	3195233.470	54°57'57,15"	79°52'39,24"
185	481142.020	3195276.930	54°58'4,51"	79°52'41,53"
186	481253.930	3195302.510	54°58'8,14"	79°52'42,89"
187	481305.830	3195316.940	54°58'9,83"	79°52'43,66"
188	481357.680	3195337.890	54°58'11,51"	79°52'44,81"
189	481483.110	3195411.200	54°58'15,60"	79°52'48,84"
190	481745.180	3195540.590	54°58'24,12"	79°52'55,93"
191	481812.660	3195569.300	54°58'26,31"	79°52'57,50"
192	481907.740	3195603.550	54°58'29,40"	79°52'59,36"
193	482075.680	3195655.780	54°58'34,85"	79°53'2,18"
194	482240.910	3195710.780	54°58'40,22"	79°53'5,16"
195	482345.820	3195740.240	54°58'43,62"	79°53'6,75"
196	482439.690	3195752.430	54°58'46,66"	79°53'7,37"
197	482506.920	3195754.220	54°58'48,84"	79°53'7,42"
198	483104.800	3195730.670	54°59'8,16"	79°53'5,69"
199	483610.340	3195701.520	54°59'24,49"	79°53'3,71"

СХЕМА
расположения характерных поворотных точек границ
особо охраняемой природной территории регионального значения –
государственного природного заказника «Каргатский» Новосибирской области

