

АДМИНИСТРАЦИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 2 июля 2019 г. N 592-па

**О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"БАЛКА СУРКИ"**

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Курской области от 22 ноября 2007 г. N 118-ЗКО "О некоторых вопросах в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий в Курской области", постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2024 года" Администрация Курской области постановляет:

1. Объявить балку Сурки в границах муниципального образования "Поселок Горшечное" Горшеченского района Курской области памятником природы регионального значения "Балка Сурки", а территорию, занятую им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения.

2. Утвердить прилагаемые:

Положение о памятнике природы регионального значения "Балка Сурки";

паспорт памятника природы регионального значения "Балка Сурки";

границы территории памятника природы регионального значения "Балка Сурки".

Временно исполняющий
обязанности Губернатора
Курской области
Р.В.СТАРОВОЙТ

Утверждено
постановлением
Администрации Курской области
от 2 июля 2019 г. N 592-па

ПОЛОЖЕНИЕ**О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"БАЛКА СУРКИ"****1. Общие положения**

1.1. Особо охраняемая природная территория (ООПТ) регионального значения "Балка Сурки" организована в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Курской области от 22 ноября 2007 г. N 118-ЗКО "О некоторых вопросах в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий в Курской области", постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2024 года".

1.2. Категория - памятник природы. Статус - действующий.

1.3. Цель создания памятника природы регионального значения "Балка Сурки" (далее - памятник природы) - сохранение местообитания популяции сурка обыкновенного, занесенного в Красную книгу Курской области (2017).

2. Природные особенности и объекты особой охраны

2.1. Памятник природы расположен в Горшеченском районе Курской области, в 5 км на юго-восток от районного центра Горшечное; в 0,5 км на северо-восток от с. Богородицкое.

Глубокие, крутые склоны балки повсеместно затронуты процессом смыва, некоторые участки сильно смыты до обнажения почвообразующих пород. На пологих склонах сформировались почвы черноземного и серого лесного типа.

Наибольшую ценность представляют участки крутых склонов балки с петрофитно-степной растительностью хорошей сохранности.

2.2. На территории памятника природы отмечено 206 видов сосудистых растений, 18 из которых внесены в Красную книгу Курской области (2017), 3 - рябчик шахматный, касатик безлистный, ковыль перистый - в Красную книгу Российской Федерации (2008).

Зарегистрирован 81 вид насекомых, 1 вид земноводных, 1 вид пресмыкающихся, 39 видов птиц и 4 вида млекопитающих. Богомол обыкновенный, серая куропатка, степной сурок внесены в Красную книгу Курской области (2017).

На территории памятника природы встречаются виды, внесенные в Перечень видов и таксонов животных, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде, утвержденный приказом департамента экологической безопасности и природопользования Курской области от 27.05.2013 N 109/01-11 (садовая овсянка, заяц-русак).

2.3. Памятник природы имеет природоохранное и научное значение, которое заключается в сохранении на его территории популяции степного сурка (*Marmota bobak*) - редкого вида, занесенного в Красную книгу Курской области (2017) и нуждающегося в дальнейшем изучении.

3. Месторасположение

3.1. Памятник природы находится на территории муниципального образования "Поселок "Горшечное" Горшеченского района Курской области.

Памятник природы находится:

- в 5 км на юго-восток от районного центра Горшечное;
- в 0,5 км на северо-восток от с. Богородицкое.

4. Данные о площади и об особенностях земельных отношений

4.1. Общая площадь памятника природы составляет 151,68 га.

4.2. Памятник природы находится в кадастровых кварталах 46:04:010204, 46:04:010310, 46:04:010311.

В кадастровом квартале 46:04:010204 в границы памятника природы входит земельный участок с кадастровым номером 46:04:010204:1 площадью 773000,0 кв. м; разрешенное использование: для сельскохозяйственного использования; категория земель: земли населенных пунктов; сведения о правообладателе отсутствуют. Земельный участок находится в аренде у Салькова А.В. (выписка из ЕГРП от 23.10.2018 N 46/001/022/2018-6042).

4.3. Схема границ ООПТ с кадастровым делением, земельными участками.



5. Режим особой охраны и порядок использования ООПТ

5.1. На особо охраняемой природной территории запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы:

деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

замусоривание территории;

мойка транспортных средств;

проезд и стоянка автотранспортных средств, не связанных с функционированием памятника природы;

строительство и реконструкция магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также хозяйственных и жилых объектов без получения положительного заключения государственной экологической экспертизы;

лесопосадки на степных склонах;

уничтожение и повреждение специальных предупредительных аншлагов и информационных знаков;

распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства территории);

устройство лагерей скота, летних доек, загонов и иных форм долговременного содержания скота;

изменение видового состава растительности, включая вселение чужеродных видов, выкапывание для пересадки видов местной флоры;

разбивка туристических стоянок;

пускание палов, выжигание растительности;

разведение костров.

5.2. Допустимые виды использования территории:

проведение противопожарных, санитарно-оздоровительных и иных профилактических мероприятий, необходимых для обеспечения противопожарной безопасности и поддержания санитарных свойств территории памятника природы;

использование биологических мер борьбы с вредителями;

устройство гнездовий для птиц;

проведение научных исследований, в том числе в целях экологического мониторинга;

организация эколого-просветительских мероприятий (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство учебных и экскурсионных экологических троп).

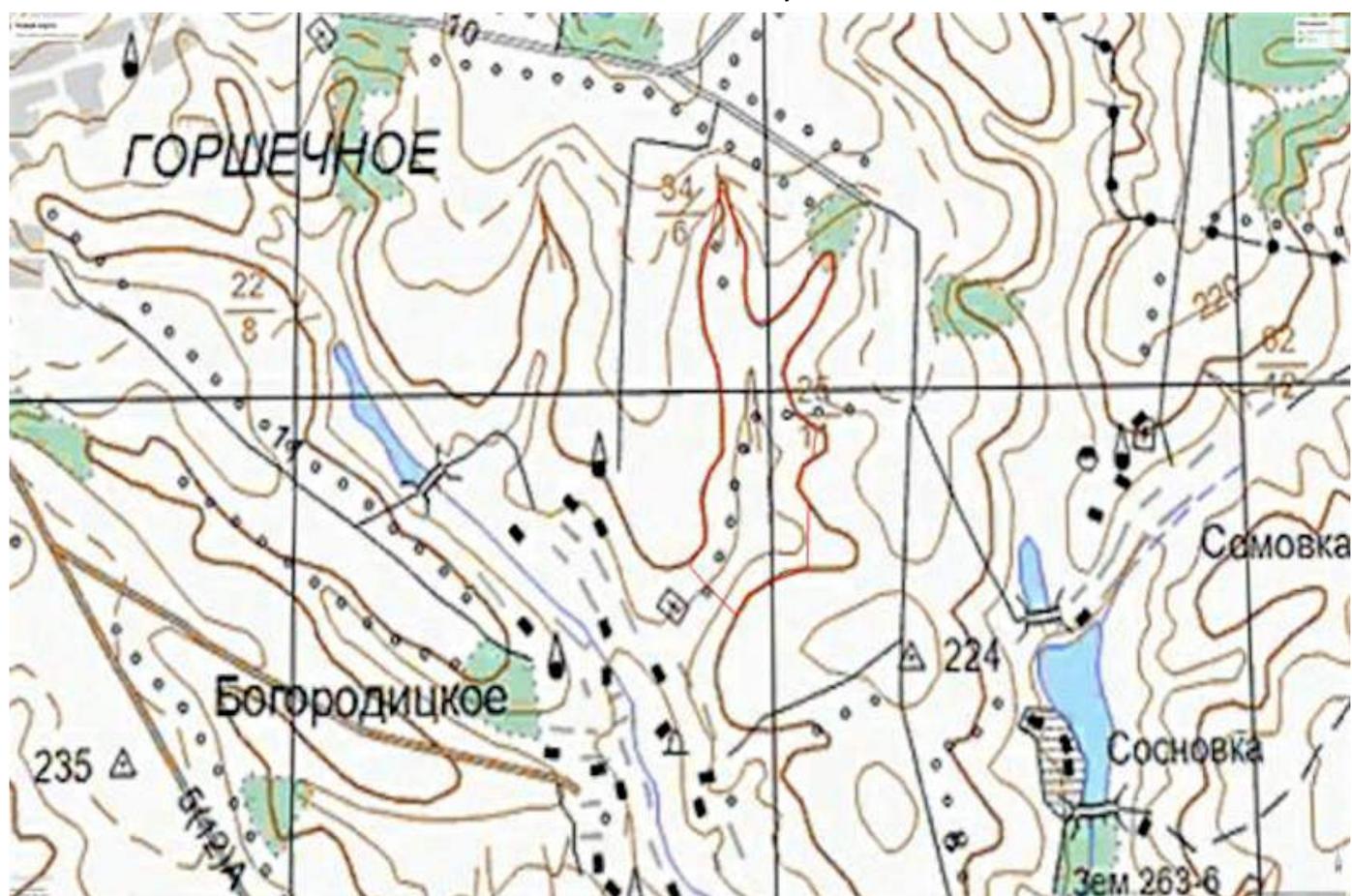
Разрешается выпас КРС и лошадей в период с 1 мая по 30 октября при соблюдении нормы пастбищной нагрузки: не более 100 условных голов КРС одновременно, в течение не более 15 дней непрерывно, при перерывах между стравливаниями не менее 90 дней.

5.3. Создание памятника природы осуществляется без изъятия у собственников земельных участков, но с ограничением прав пользования земельными участками в связи с установлением режима особой охраны.

5.4. Границы памятника природы обозначаются на местности специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками, учитываются при разработке всех видов документации, обосновывающей хозяйственную и иную деятельность, затрагивающую эти территории.

5.5. Государственное управление и государственный надзор в области охраны и использования памятника природы осуществляет областное казенное учреждение "Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями Курской области".

6. Карта-схема расположения ООПТ



7. Фотоматериалы, иллюстрирующие состояние территории,
ее наиболее ценных участков и объектов



Фото 1. Общий вид балки

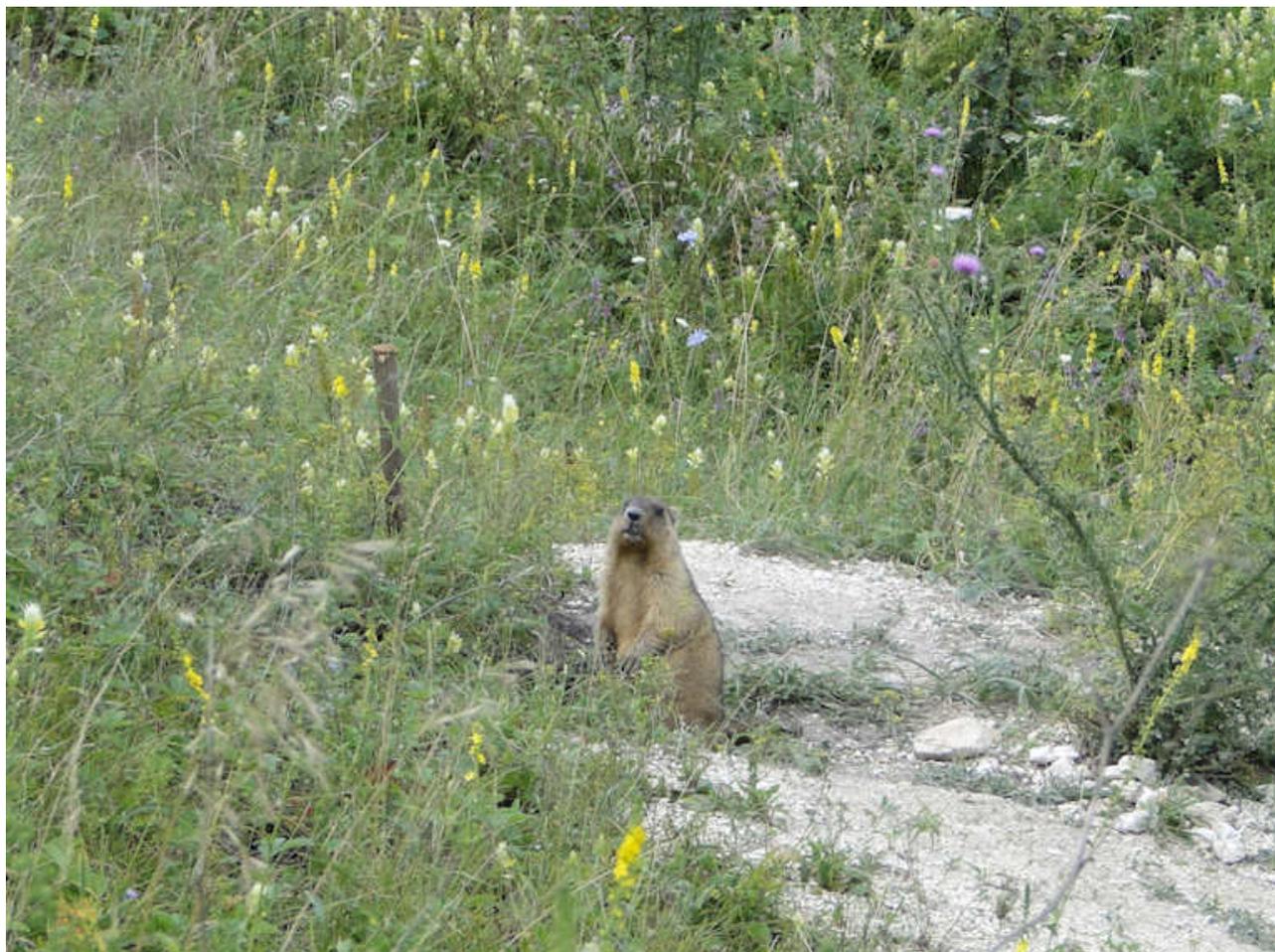


Фото 2. Сурок степной

Утвержден
постановлением
Администрации Курской области
от 2 июля 2019 г. N 592-па

**ПАСПОРТ
ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"БАЛКА СУРКИ"**

1.	Наименование "Балка Сурки"
2.	Категория Памятник природы
3.	Профиль Не определен
4.	Площадь

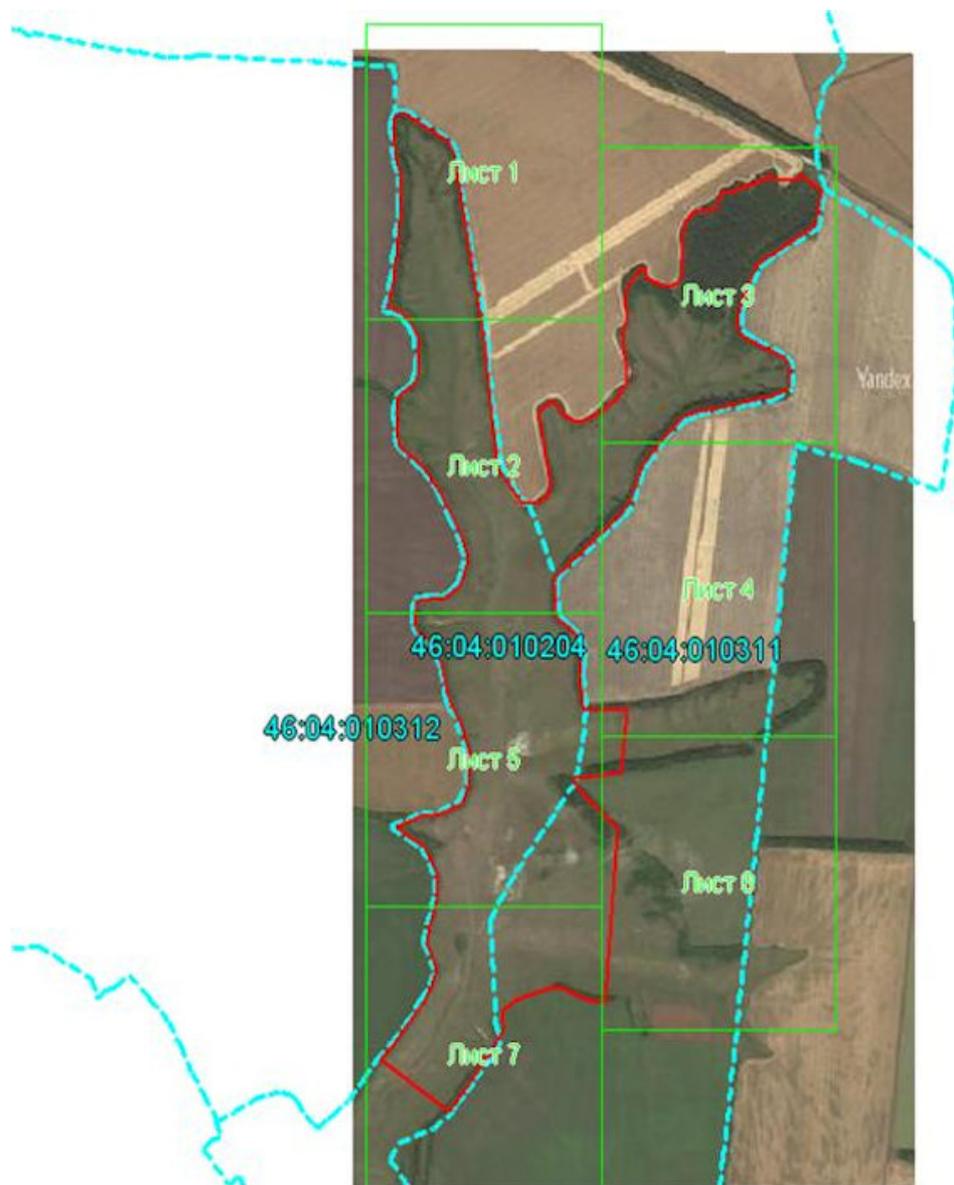
	151,68 га
5.	Кластерность 1 участок площадью 151,68 га
6.	Месторасположение На территории муниципального образования "Поселок Горшечное" Горшеченского района Курской области
7.	<p>Описание границ с указанием географических координат поворотных точек границ земельного участка, объекта землеустройства в соответствии с основными географическими азимутами в градусах, минутах и секундах</p> <p>Граница памятника природы проходит от точки 1 (51°30'24,65630" с.ш. 38°07'42,4207" в.д.) в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 6 (51°30'39,44020" с.ш. 38°07'43,9216" в.д.), от точки 6 в северо-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 10 (51°30'43,81630" с.ш. 38°07'44,0069" в.д.), от точки 10 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 12 (51°30'43,79020" с.ш. 38°07'45,6437" в.д.), от точки 12 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 17 (51°30'5,6016" с.ш. 38°08'5,7139" в.д.), от точки 17 в юго-восточном направлении по контуру пашни до точки 19 (51°30'5,5698" с.ш. 38°08'8,2794" в.д.), от точки 19 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 22 (51°30'8,3227" с.ш. 38°08'10,564" в.д.), от точки 22 в северо-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 25 (51°30'14,8268" с.ш. 38°08'8,9509" в.д.), от точки 25 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 28 (51°30'15,3946" с.ш. 38°08'11,5706" в.д.), от точки 28 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 31 (51°30'13,8774" с.ш. 38°08'17,6025" в.д.), от точки 31 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 35 (51°30'20,3317" с.ш. 38°08'23,3499" в.д.), от точки 35 в северном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 37 (51°30'22,9917" с.ш. 38°08'23,2355" в.д.), от точки 37 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 39 (51°30'25,13" с.ш. 38°08'23,4927" в.д.), от точки 39 в северном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 41 (51°30'27,2199" с.ш. 38°08'24,0453" в.д.), от точки 41 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 45 (51°30'27,8548" с.ш. 38°08'27,0660" в.д.), от точки 45 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 48 (51°30'27,2788" с.ш. 38°08'32,6039" в.д.), от точки 48 в северо-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 50 (51°30'32,2063" с.ш. 38°08'33,2339" в.д.), от точки 50 в северном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 51, от точки 51 (51°30'33,2736" с.ш. 38°08'33,7077" в.д.) в северо-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 54 (51°30'34,3106" с.ш. 38°08'37,2788" в.д.), от точки 54 в восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 55 (51°30'34,8054" с.ш. 38°08'38,9915" в.д.), от точки 55 в северо-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 65 (51°30'37,76790" с.ш. 38°08'48,7373" в.д.), от точки 65 в восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 66 (51°30'37,5148" с.ш. 38°08'49,0554" в.д.), от точки 66 в юго-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 67 (51°30'37,4272" с.ш. 38°08'50,2010" в.д.), от точки 67 в северо-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 71 (51°30'36,5067" с.ш. 38°08'57,2428" в.д.), от точки 71 в юго-восточном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 72 (51°30'33,0614" с.ш. 38°08'56,2429" в.д.), от точки 72 в южном направлении по контуру ур. Ширяево до точки 73 (51°30'29,5811"</p>

с.ш. 38°08'46,9781" в.д.), от точки 73 в юго-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 77 (51°30'22,8104" с.ш. 38°08'43,1181" в.д.), от точки 77 в южном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 78 (51°30'22,1504" с.ш. 38°08'43,8400" в.д.), от точки 78 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 81 (51°30'18,9208" с.ш. 38°08'51,7951" в.д.), от точки 81 в южном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 83 (51°30'16,9100" с.ш. 38°08'51,4314" в.д.), от точки 83 в юго-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 96 (51°29'54,7317" с.ш. 38°08'11,618" в.д.), от точки 96 в южном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 97 (51°29'54,0088" с.ш. 38°08'12,2575" в.д.), от точки 97 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 100 (51°29'48,6406" с.ш. 38°08'15,9124" в.д.), от точки 100 в южном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 103 (51°29'45,1737" с.ш. 38°08'24,2155" в.д.), от точки 103 в восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 104 (51°29'39,0858" с.ш. 38°08'23,1333" в.д.), от точки 104 в южном направлении, пересекая балку, до точки 105 (51°29'38,5868" с.ш. 38°08'14,9621" в.д.), от точки 105 в юго-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 107 (51°29'36,8416" с.ш. 38°08'16,7724" в.д.), от точки 107 в юго-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 109 (51°29'16,3786" с.ш. 38°08'20,5633" в.д.), от точки 109 в южном направлении, пересекая балку, до точки 110 (51°29'16,3713" с.ш. 38°08'19,4003" в.д.), от точки 110 в северо-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 115 (51°29'17,314" с.ш. 38°08'8,2681" в.д.), от точки 115 в юго-западном направлении по контуру пашни до точки 119 (51°29'14,3616" с.ш. 38°08'2,9787" в.д.), от точки 119 в южном направлении по контуру пашни до точки 121 (51°29'11,613" с.ш. 38°08'1,0656" в.д.), от точки 121 в юго-западном направлении вдоль лесополосы балки до точки 124 (51°29'10,6516" с.ш. 38°07'41,8721" в.д.), от точки 124 в северо-западном направлении, пересекая балку, до точки 125 (51°29'12,0787" с.ш. 38°07'44,0601" в.д.), от точки 125 в северо-восточном направлении вдоль лесополосы до точки 130 (51°29'20,5896" с.ш. 38°07'50,7429" в.д.), от точки 130 в северо-западном направлении вдоль лесополосы до точки 132 (51°29'23,8277" с.ш. 38°07'50,2116" в.д.), от точки 132 в северо-восточном направлении вдоль лесополосы до точки 135 (51°29'28,604" с.ш. 38°07'57,00" в.д.), от точки 135 в северном направлении вдоль лесополосы до точки 136 (51°29'30,218" с.ш. 38°07'50,6059" в.д.), от точки 136 в северо-западном направлении вдоль лесополосы до точки 140 (51°29'34,6288" с.ш. 38°07'48,7696" в.д.), от точки 140 в северо-восточном направлении вдоль лесополосы до точки 144 (51°29'39,8341" с.ш. 38°07'57,0895" в.д.), от точки 144 в северном направлении вдоль лесополосы до точки 146 (51°29'44,0847" с.ш. 38°07'55,3239" в.д.), от точки 146 в северо-западном направлении вдоль лесополосы до точки 154 (51°29'54,8893" с.ш. 38°07'47,5461" в.д.), от точки 154 в северном направлении вдоль лесополосы до точки 156 (51°29'55,9558" с.ш. 38°07'48,1926" в.д.), от точки 156 в восточном направлении вдоль лесополосы до точки 159 (51°29'56,514" с.ш. 38°07'53,4917" в.д.), от точки 159 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 163 (51°30'1,6867" с.ш. 38°07'55,707" в.д.), от точки 163 в северо-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 167 (51°30'11,1046" с.ш. 38°07'44,7594" в.д.), от точки 167 в северном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 171 (51°30'16,2492" с.ш. 38°07'44,9399" в.д.), от точки 171 в северо-восточном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 175 (51°30'20,0619" с.ш. 38°07'47,8735" в.д.), от точки 175 в северном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 177 (51°30'23,3895" с.ш. 38°07'46,4893" в.д.), от точки 177 в северо-западном направлении вдоль залесенного участка балки до точки 1 (51°30'24,6563" с.ш. 38°07'42,4207" в.д.)

8.	<p>Природные особенности территории</p> <p>Памятник природы расположен на территории муниципального образования "Поселок Горшечное" Горшеченского района Курской области.</p> <p>Глубокие, крутые склоны балки повсеместно затронуты процессом смыва, некоторые участки сильно смыты до обнажения почвообразующих пород. На пологих склонах сформировались почвы черноземного и серого лесного типа.</p> <p>На территории памятника природы отмечено 206 видов сосудистых растений. 19 видов внесены в Красную книгу Курской области (2017), 3 из которых - рябчик шахматный, касатик безлистный, ковыль перистый - в Красную книгу Российской Федерации (2008).</p> <p>Зарегистрирован 81 вид насекомых, 1 вид земноводных, 1 вид пресмыкающихся, 39 видов птиц и 4 вида млекопитающих. Богомол обыкновенный, серая куропатка, степной сурок внесены в Красную книгу Курской области (2017).</p> <p>На территории памятника природы встречаются виды, внесенные в Перечень видов и таксонов животных, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде, утвержденный приказом департамента экологической безопасности и природопользования Курской области от 27.05.2013 N 109/01-11 (садовая овсянка, заяц-русак)</p>
9.	<p>Сведения о собственниках, пользователях, арендаторах земельных участков, на которых расположена особо охраняемая природная территория</p> <p>В границы зоны с особыми условиями использования территории памятника природы входит земельный участок, 46:04:010204:1 площадью 773000,0 кв. м; разрешенное использование: для сельскохозяйственного использования; категория земель: земли населенных пунктов; сведения о правообладателе отсутствуют. Земельный участок находится в аренде у Салькова А.В. (выписка из ЕГРП от 23.10.2018 N 46/001/022/2018-6042)</p>

Утверждены
 постановлением
 Администрации Курской области
 от 2 июля 2019 г. N 592-па

**ГРАНИЦЫ
 ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
 "БАЛКА СУРКИ"**



Выносной лист N 1



Выносной лист N 2



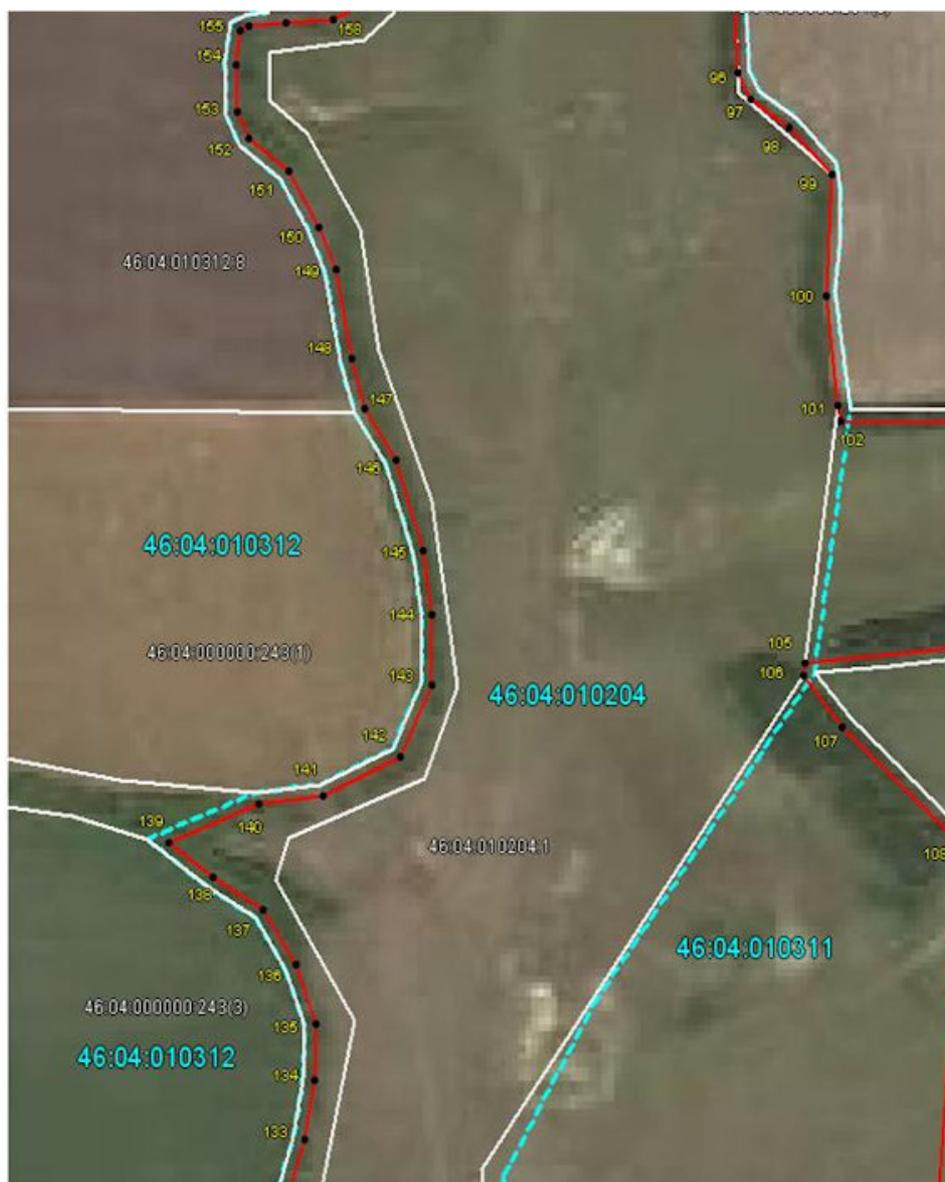
Выносной лист N 3



Выносной лист N 4



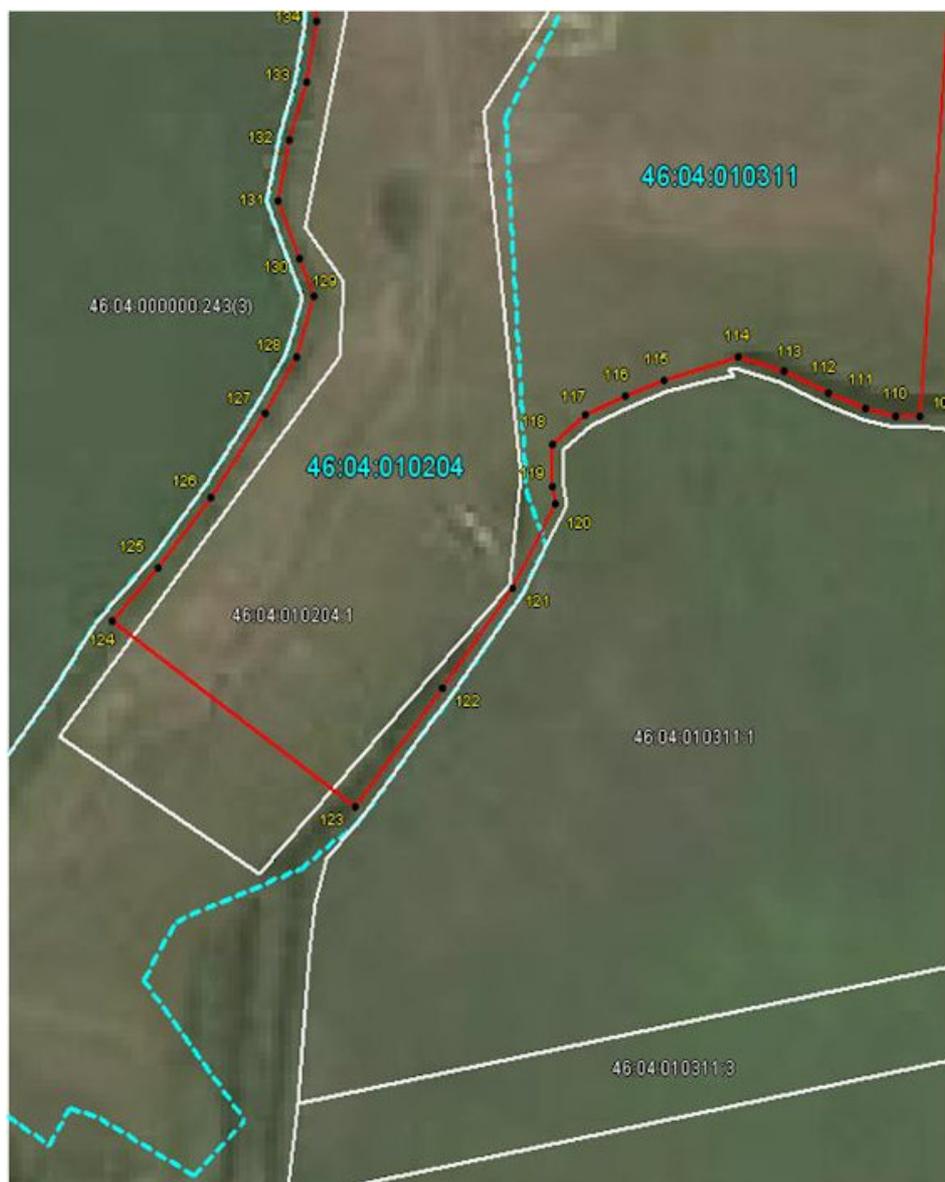
Выносной лист N 5



Выносной лист N 6



Выносной лист N 7



КАРТА (ПЛАН)

зоны с особыми условиями использования территории памятника природы

"Балка Сурки"

(наименование объекта землеустройства)

Сведения о местоположении границ объекта землеустройства

1. Система координат: МСК-46

2. Сведения о характерных точках границ объекта землеустройства

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	Х	У		
1	2	3	4	5

1	395733.6 9	2225360. 05	Картометрический метод; 1.00	-
2	395813.7 5	2225377. 91	Картометрический метод; 1.00	-
3	395894.0 9	2225390. 11	Картометрический метод; 1.00	-
4	396048.4 1	2225407. 71	Картометрический метод; 1.00	-
5	396137.9 4	2225407. 77	Картометрический метод; 1.00	-
6	396190.4 5	2225391. 21	Картометрический метод; 1.00	-
7	396231.6 9	2225383. 97	Картометрический метод; 1.00	-
8	396284.8 3	2225380. 82	Картометрический метод; 1.00	-
9	396317.5 3	2225386. 06	Картометрический метод; 1.00	-
10	396325.6 9	2225393. 51	Картометрический метод; 1.00	-
11	396327.8 4	2225419. 61	Картометрический метод; 1.00	-
12	396324.7 3	2225425. 07	Аналитический метод; 0.10	-
13	396238.8 5	2225563. 26	Аналитический метод; 0.10	-
14	396208.8 7	2225579. 81	Аналитический метод; 0.10	-
15	395638.8 5	2225682. 93	Аналитический метод; 0.10	-
16	395254.1 9	2225725. 34	Аналитический метод; 0.10	-
17	395142.6 4	2225806. 49	Аналитический метод; 0.10	-
18	395139.6 5	2225832. 31	Аналитический метод; 0.10	-
19	395141.4	2225855.	Картометрический метод; 1.00	-

	2	97		
20	395163.3 2	2225894. 59	Картометрический метод; 1.00	-
21	395193.1 5	2225903. 78	Картометрический метод; 1.00	-
22	395226.2 9	2225900. 44	Картометрический метод; 1.00	-
23	395394.1 7	2225867. 95	Картометрический метод; 1.00	-
24	395419.0 2	2225865. 48	Картометрический метод; 1.00	-
25	395427.4 5	2225870. 28	Картометрический метод; 1.00	-
26	395446.8 4	2225900. 59	Картометрический метод; 1.00	-
27	395449.0 8	2225912. 57	Картометрический метод; 1.00	-
28	395444.7 6	2225920. 89	Картометрический метод; 1.00	-
29	395405.7 4	2225953. 69	Картометрический метод; 1.00	-
30	395388.3 2	2225995. 04	Картометрический метод; 1.00	-
31	395397.3 2	2226037. 01	Картометрический метод; 1.00	-
32	395454.2 4	2226113. 93	Картометрический метод; 1.00	-
33	395500.3 4	2226150. 87	Картометрический метод; 1.00	-
34	395548.1 7	2226155. 72	Картометрический метод; 1.00	-
35	395596.2 7	2226148. 80	Картометрический метод; 1.00	-
36	395657.8 6	2226144. 78	Картометрический метод; 1.00	-
37	395678.4 9	2226146. 98	Картометрический метод; 1.00	-

38	395708.1 6	2226160. 06	Картометрический метод; 1.00	-
39	395744.5 5	2226152. 25	Картометрический метод; 1.00	-
40	395780.3 4	2226151. 51	Картометрический метод; 1.00	-
41	395809.0 9	2226163. 21	Картометрический метод; 1.00	-
42	395835.3 9	2226183. 22	Картометрический метод; 1.00	-
43	395852.7 9	2226201. 05	Картометрический метод; 1.00	-
44	395861.4 9	2226216. 73	Картометрический метод; 1.00	-
45	395828.4 4	2226221. 56	Картометрический метод; 1.00	-
46	395802.2 9	2226280. 02	Картометрический метод; 1.00	-
47	395799.5 9	2226301. 95	Картометрический метод; 1.00	-
48	395810.1 4	2226328. 28	Картометрический метод; 1.00	-
49	395832.8 5	2226338. 26	Картометрический метод; 1.00	-
50	395962.3 7	2226341. 14	Картометрический метод; 1.00	-
51	395995.3 1	2226350. 43	Картометрический метод; 1.00	-
52	396017.5 0	2226368. 44	Картометрический метод; 1.00	-
53	396027.9 3	2226381. 02	Картометрический метод; 1.00	-
54	396027.0 4	2226419. 45	Картометрический метод; 1.00	-
55	396042.1 8	2226452. 55	Картометрический метод; 1.00	-
56	396076.3	2226466.	Картометрический метод; 1.00	-

	0	01		
57	396085.8 4	2226478. 27	Картометрический метод; 1.00	-
58	396089.5 8	2226514. 29	Картометрический метод; 1.00	-
59	396096.1 3	2226521. 72	Картометрический метод; 1.00	-
60	396105.7 2	2226542. 70	Картометрический метод; 1.00	-
61	396113.8 4	2226573. 80	Картометрический метод; 1.00	-
62	396114.9 2	2226586. 38	Картометрический метод; 1.00	-
63	396124.4 6	2226602. 97	Картометрический метод; 1.00	-
64	396133.1 9	2226624. 99	Картометрический метод; 1.00	-
65	396132.8 7	2226640. 92	Картометрический метод; 1.00	-
66	396125.0 2	2226647. 02	Картометрический метод; 1.00	-
67	396122.2 1	2226669. 10	Картометрический метод; 1.00	-
68	396124.2 5	2226693. 94	Картометрический метод; 1.00	-
69	396130.6 5	2226716. 31	Картометрический метод; 1.00	-
70	396139.7 0	2226732. 35	Картометрический метод; 1.00	-
71	396093.1 4	2226804. 77	Картометрический метод; 1.00	-
72	395986.7 5	2226785. 00	Картометрический метод; 1.00	-
73	395880.0 1	2226605. 83	Картометрический метод; 1.00	-
74	395863.6 9	2226587. 30	Картометрический метод; 1.00	-

75	395771.7 8	2226545. 53	Картометрический метод; 1.00	-
76	395723.8 7	2226526. 37	Картометрический метод; 1.00	-
77	395671.1 0	2226530. 42	Картометрический метод; 1.00	-
78	395650.6 4	2226544. 25	Картометрический метод; 1.00	-
79	395584.4 2	2226677. 76	Картометрический метод; 1.00	-
80	395570.9 4	2226692. 30	Картометрический метод; 1.00	-
81	395550.1 2	2226697. 22	Картометрический метод; 1.00	-
82	395498.0 8	2226696. 25	Картометрический метод; 1.00	-
83	395488.0 1	2226689. 92	Картометрический метод; 1.00	-
84	395467.2 4	2226641. 86	Картометрический метод; 1.00	-
85	395450.9 4	2226562. 73	Картометрический метод; 1.00	-
86	395434.2 3	2226460. 08	Картометрический метод; 1.00	-
87	395420.5 8	2226390. 30	Картометрический метод; 1.00	-
88	395403.1 6	2226345. 52	Картометрический метод; 1.00	-
89	395338.0 1	2226273. 96	Картометрический метод; 1.00	-
90	395268.7 7	2226217. 53	Картометрический метод; 1.00	-
91	395249.5 4	2226205. 26	Картометрический метод; 1.00	-
92	395151.6 8	2226171. 21	Картометрический метод; 1.00	-
93	395106.8	2226138.	Картометрический метод; 1.00	-

	7	62		
94	394919.9 4	2225922. 60	Картометрический метод; 1.00	-
95	394899.1 0	2225914. 36	Картометрический метод; 1.00	-
96	394806.1 6	2225918. 78	Картометрический метод; 1.00	-
97	394783.7 6	2225931. 01	Картометрический метод; 1.00	-
98	394760.5 2	2225966. 77	Картометрический метод; 1.00	-
99	394720.7 4	2226005. 95	Аналитический метод; 0.10	-
100	394617.5 2	2226000. 73	Аналитический метод; 0.10	-
101	394524.2 5	2226011. 94	Аналитический метод; 0.10	-
102	394511.7 6	2226014. 12	Картометрический метод; 1.00	-
103	394509.6 2	2226160. 40	Картометрический метод; 1.00	-
104	394321.5 7	2226138. 64	Картометрический метод; 1.00	-
105	394306.8 9	2225980. 93	Картометрический метод; 1.00	-
106	394296.1 5	2225979. 40	Картометрический метод; 1.00	-
107	394252.7 9	2226015. 60	Картометрический метод; 1.00	-
108	394151.1 9	2226127. 29	Картометрический метод; 1.00	-
109	393620.0 3	2226085. 76	Картометрический метод; 1.00	-
110	393619.9 1	2226063. 32	Картометрический метод; 1.00	-
111	393626.6 3	2226034. 99	Картометрический метод; 1.00	-

112	393638.7 3	2226000. 95	Картометрический метод; 1.00	-
113	393657.5 7	2225959. 41	Картометрический метод; 1.00	-
114	393669.9 5	2225917. 10	Картометрический метод; 1.00	-
115	393650.0 6	2225848. 67	Картометрический метод; 1.00	-
116	393637.1 4	2225812. 68	Картометрический метод; 1.00	-
117	393620.6 5	2225776. 12	Картометрический метод; 1.00	-
118	393595.9 3	2225746. 05	Картометрический метод; 1.00	-
119	393559.3 0	2225746. 18	Картометрический метод; 1.00	-
120	393545.4 1	2225748. 25	Картометрический метод; 1.00	-
121	393474.5 3	2225708. 86	Картометрический метод; 1.00	-
122	393388.6 4	2225644. 32	Картометрический метод; 1.00	-
123	393288.0 9	2225563. 02	Картометрический метод; 1.00	-
124	393446.6 0	2225338. 38	Картометрический метод; 1.00	-
125	393490.5 0	2225380. 81	Картометрический метод; 1.00	-
126	393551.0 2	2225429. 16	Картометрический метод; 1.00	-
127	393622.5 2	2225479. 45	Картометрический метод; 1.00	-
128	393669.5 7	2225509. 24	Картометрический метод; 1.00	-
129	393720.8 6	2225524. 67	Картометрический метод; 1.00	-
130	393752.9	2225511.	Картометрический метод; 1.00	-

	1	02		
131	393802.1 6	2225491. 84	Картометрический метод; 1.00	-
132	393853.0 3	2225502. 41	Картометрический метод; 1.00	-
133	393902.8 1	2225517. 66	Картометрический метод; 1.00	-
134	393953.4 1	2225526. 63	Картометрический метод; 1.00	-
135	394000.5 2	2225528. 17	Картометрический метод; 1.00	-
136	394050.5 1	2225509. 81	Картометрический метод; 1.00	-
137	394097.9 3	2225479. 60	Картометрический метод; 1.00	-
138	394125.4 5	2225432. 95	Картометрический метод; 1.00	-
139	394154.6 5	2225392. 82	Картометрический метод; 1.00	-
140	394186.9 8	2225475. 04	Картометрический метод; 1.00	-
141	394194.0 6	2225535. 16	Картометрический метод; 1.00	-
142	394226.6 7	2225606. 92	Картометрический метод; 1.00	-
143	394287.5 8	2225636. 22	Картометрический метод; 1.00	-
144	394347.0 8	2225636. 32	Картометрический метод; 1.00	-
145	394401.3 7	2225628. 15	Картометрический метод; 1.00	-
146	394478.6 1	2225602. 89	Картометрический метод; 1.00	-
147	394522.3 2	2225573. 50	Картометрический метод; 1.00	-
148	394563.8 4	2225561. 12	Картометрический метод; 1.00	-

149	394639.8 0	2225546. 73	Картометрический метод; 1.00	-
150	394675.6 9	2225531. 57	Картометрический метод; 1.00	-
151	394723.0 0	2225503. 08	Картометрический метод; 1.00	-
152	394750.7 4	2225466. 63	Картометрический метод; 1.00	-
153	394772.6 9	2225455. 46	Картометрический метод; 1.00	-
154	394813.2 5	2225454. 46	Картометрический метод; 1.00	-
155	394841.6 6	2225458. 80	Картометрический метод; 1.00	-
156	394846.1 5	2225467. 09	Картометрический метод; 1.00	-
157	394849.3 6	2225500. 63	Картометрический метод; 1.00	-
158	394851.2 2	2225545. 00	Картометрический метод; 1.00	-
159	394862.9 1	2225569. 39	Картометрический метод; 1.00	-
160	394893.1 9	2225600. 00	Картометрический метод; 1.00	-
161	394936.3 0	2225619. 40	Картометрический метод; 1.00	-
162	394969.4 2	2225626. 97	Картометрический метод; 1.00	-
163	395022.5 7	2225612. 89	Картометрический метод; 1.00	-
164	395104.2 7	2225576. 71	Картометрический метод; 1.00	-
165	395180.1 7	2225535. 80	Картометрический метод; 1.00	-
166	395252.2 3	2225480. 87	Картометрический метод; 1.00	-
167	395314.6	2225403.	Картометрический метод; 1.00	-

	5	13		
168	395342.7 5	2225394. 41	Картометрический метод; 1.00	-
169	395415.6 0	2225392. 56	Картометрический метод; 1.00	-
170	395461.9 0	2225396. 28	Картометрический метод; 1.00	-
171	395473.6 3	2225407. 38	Картометрический метод; 1.00	-
172	395493.6 4	2225438. 37	Картометрический метод; 1.00	-
173	395512.4 3	2225455. 23	Картометрический метод; 1.00	-
174	395545.6 3	2225463. 00	Картометрический метод; 1.00	-
175	395591.1 9	2225464. 53	Картометрический метод; 1.00	-
176	395654.4 6	2225457. 53	Картометрический метод; 1.00	-
177	395694.1 6	2225438. 33	Картометрический метод; 1.00	-
178	395721.3 1	2225409. 19	Картометрический метод; 1.00	-
179	395731.7 4	2225380. 17	Картометрический метод; 1.00	-
1	395733.6 9	2225360. 05	Картометрический метод; 1.00	-