

ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от _____ № _____

г. Курск

О памятнике природы регионального значения «Балка у села Старомеловое»

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Курской области от 22 ноября 2007 года № 118-ЗКО «О некоторых вопросах в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий в Курской области», постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2030 года» Правительство Курской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Объявить балку у села Старомеловое в границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» Горшеченского района Курской области памятником природы регионального значения «Балка у села Старомеловое», а территорию, занятую им, особо охраняемой природной территорией регионального значения.

2. Утвердить прилагаемые:

Положение о памятнике природы регионального значения «Балка у села Старомеловое»;

паспорт памятника природы регионального значения «Балка у села Старомеловое»;

границы территории памятника природы регионального значения «Балка у села Старомеловое».

Первый заместитель Губернатора
Курской области –
Председатель Правительства
Курской области

А.Е. Чепик

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Курской области
от _____ № _____

ПОЛОЖЕНИЕ
о памятнике природы регионального значения
«Балка у села Старомеловое»

1. Общие положения

1.1. Памятник природы регионального значения «Балка у села Старомеловое» (далее – памятник природы) организован в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Курской области от 22 ноября 2007 года № 118-ЗКО «О некоторых вопросах в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий в Курской области», постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2030 года». Памятник природы является особо охраняемой природной территорией регионального значения.

1.2. Категория – памятник природы. Статус – действующий.

1.3. Цель создания памятника природы – охрана комплекса степной и меловой растительности, занимающего значительную площадь и являющегося местом обитания редких видов флоры и фауны Курской области, в том числе внесенных в Красную книгу Российской Федерации (растения – 2024) и Красную книгу Курской области (2017).

2. Природные особенности и объекты особой охраны

2.1. Памятник природы расположен в границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» в восточной части Мантуровского района в пределах Юго-Восточного (Осколо-Донецкого) природного района Среднерусской лесостепной провинции Курской области и представляет собой сочетание подурочищ балки в пределах правобережной части долины реки Малавки и занимает участок её надпойменной террасы.

2.2. На территории памятника природы отмечено:

189 видов сосудистых растений, 12 из которых – живучка хиосская, осока низкая, эфедра двухколосковая, остролодочник волосистый и другие – внесены в Красную книгу Курской области (2017), в том числе 1 – проломние Козо-Полянского – в Красную книгу Российской Федерации (2024);

46 видов беспозвоночных животных, 2 из которых – голубянка алексис и пчела-плотник обыкновенная – внесены в Красную книгу Курской области (2017);

53 вида позвоночных животных, 7 из которых – серая куропатка, черный коршун, степной сурок (байбак) и другие – внесены в Красную книгу Курской области (2017), в том числе 2- горлица и филин в Красную книгу Российской Федерации (2021);

2 вида лишайников.

2.3. Памятник природы имеет научное, учебное и эстетическое значение.

Научное и учебное значение памятника природы заключается в том, что на его территории обитает комплекс редких опушечных, степных и меловых видов растений и животных. Флора и фауна балки носит комплексный характер. Ценность представляют луговые и петрофитные степи, меловые обнажения, обладающие высокими показателями биоразнообразия и служащие местами обитания редких и охраняемых видов растений и животных. Особенно важны для сохранения биоразнообразия участки ковыльно-разнотравных степей и меловых обнажений с участием реликтового вида – проломника Козо-Полянского. Здесь произрастает довольно крупная популяция эфедры двухколосковой – одного из самых редких видов флоры Курской области, известного до настоящего времени всего из двух местонахождений, открытых еще в начале XX века. Все сообщества находятся в хорошей сохранности.

Эстетическое значение памятника природы заключается в том, что он является фрагментом хорошо сохранившегося лесостепного ландшафта, включающего участки луговых и петрофитных степей, меловых обнажений и может быть местом для экологических экскурсий.

3. Месторасположение

3.1. Памятник природы расположен в границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» Мантуровского района Курской области в 1,6 км к востоку от села Старомеловое, в 22 км к юго-востоку от поселка Горшечное.

По конфигурации состоит из единого участка. Граница памятника природы проходит по бровке балки вдоль сельскохозяйственных полей с севера, востока и юга, с востока граница проходит вдоль полевой дороги от села Старомеловое на юго-запад.

3.2. Памятник природы расположен в:

22 км к юго-востоку от поселка Горшечное;

1,6 км к востоку от села Старомеловое;

1,7 км к северо-востоку от села Новомеловое;

2,5 км к западу от села Старый Буерак.

4. Данные о площади и об особенностях земельных отношений

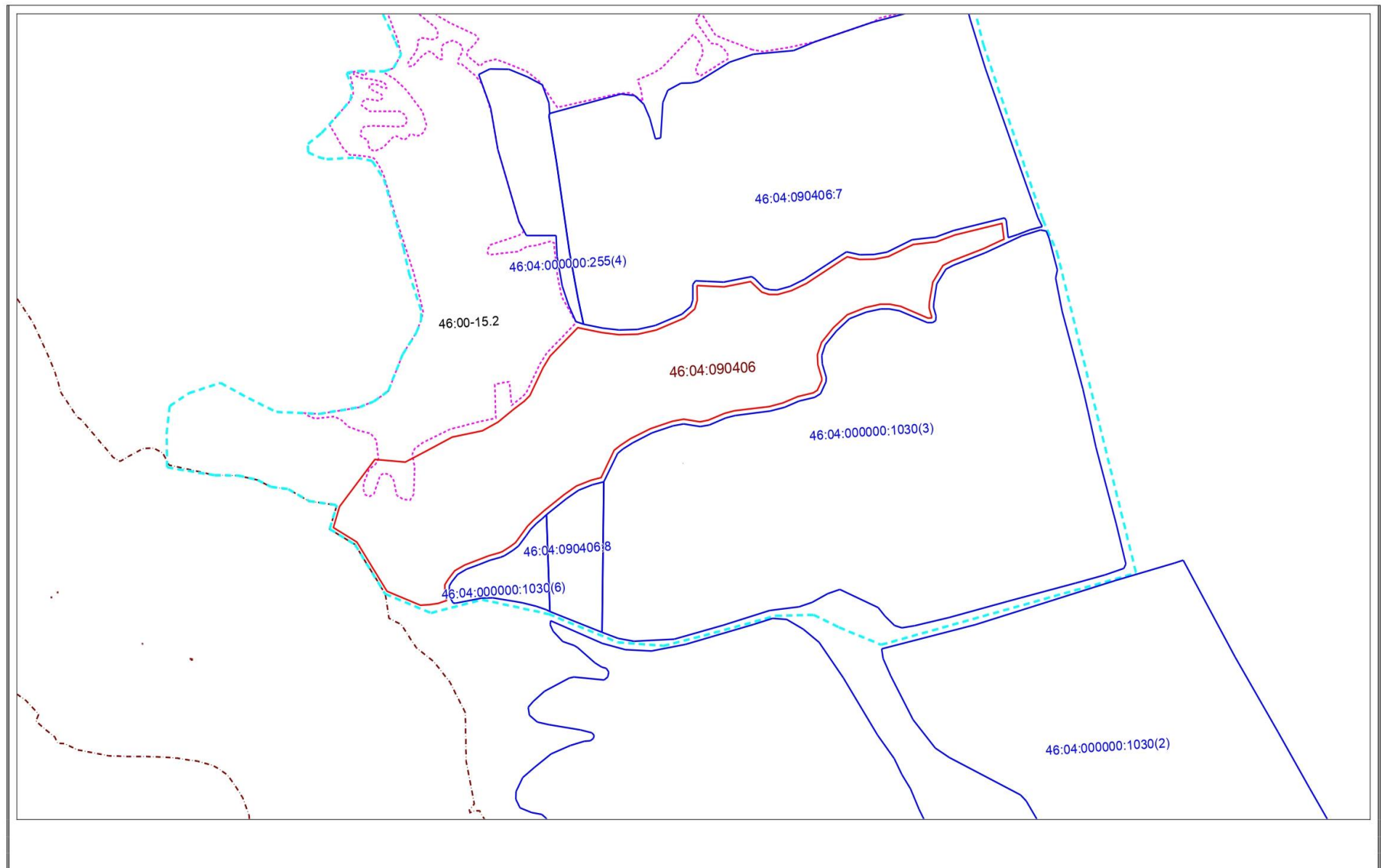
4.1. Памятник природы состоит из одного участка общей площадью 73,9852 га.

Памятник природы не имеет пересечений с участками Центрально-Черноземного биосферного заповедника имени профессора В. В. Алехина.

4.2. Памятник природы расположен в пределах одного кадастрового квартала 46:04:090406 на землях сельскохозяйственного назначения и землях лесного фонда Ясеновского участкового лесничества Горшеченского лесничества Курской области, урочище Яблоновое, квартал 98, часть выдела 36, часть выдела 37.

В границах памятника природы земельные участки, принадлежащие на праве собственности или ином вещном праве юридическим и физическим лицам, отсутствуют.

4.3. Схема границ памятника природы с кадастровым делением, земельными участками



5. Режим особой охраны и порядок использования памятника природы

5.1. На территории памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

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

- добыча птиц и млекопитающих, не отнесенных к охотничьим ресурсам на территории Российской Федерации;

- сбор цветов, листьев и других частей редких и охраняемых видов растений в любых целях, за исключением научных исследований, нанесение им любых иных повреждений (в том числе путем поджигания сухой травы);

- разорение муравейников, гнезд, нор и прочих жилищ диких животных;

- вселение чужеродных видов растительности, выкапывание для пересадки видов местной флоры;

- разведение костров, пускание палов, выжигание растительности;

- замусоривание и захламление территории;

- создание объектов размещения и хранения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, отравляющих и ядовитых веществ;

- деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова, распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства территории);

- проведение сельскохозяйственных работ, приводящих к гибели популяций редких и охраняемых видов растений, животных и грибов, внесенных в Красные книги Российской Федерации и Курской области;

- проведение археологических полевых работ (разведок, раскопок, наблюдений);

- лесопосадки на степных склонах (кроме защитных лесопосадок по бровкам балки в пределах памятника природы, исключая посадки робинии ложноакациевой);

- движение и стоянка механических транспортных средств, не связанных с функционированием памятника природы (за исключением дорог общего пользования и парковок (парковочных мест), а также механических транспортных средств собственников и арендаторов земельных участков, входящих в границы памятника природы);

- заправка топливом и мойка транспортных средств;

- самовольная застройка территории;

- геологическая разведка и добыча полезных ископаемых, проведение взрывных и буровых работ, а также выполнение иных связанных с использованием недр работ, за исключением геолого-съемочных работ;

- строительство объектов капитального строительства, некапитальных

строений;

строительство линейных объектов, в том числе автомобильных и иных дорог, линий электропередач, газопроводов, трубопроводов, и других коммуникаций;

разбивка туристических стоянок;

уничтожение и повреждение специальных предупредительных аншлагов и информационных знаков, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.

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;

выборочные санитарные рубки при возникновении очагов опасных видов вредителей и болезней, рубки ухода за лесом, осуществляемые по согласованию с областным казенным учреждением «Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями, парками, скверами и лесами Курской области», кроме гнездового периода с 1 марта по 15 июля;

лесовосстановительные работы;

осуществление охоты способами охоты и в сроки охоты в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и приказом Минприроды России от 24 июля 2020 г. № 477 «Об утверждении Правил охоты»;

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

осуществление туризма на специально оборудованных для этого местах и маршрутах.

сенокосение;

выпас крупного рогатого скота и лошадей в период с 1 мая по 30 октября при соблюдении нормы пастбищной нагрузки: не более одной условной головы КРС на гектар пастбищных угодий одновременно, в течение не более 15 дней непрерывно, при перерывах между стравливаниями - не менее 90 дней.

Основные виды разрешенного использования земельных участков в границах памятника природы согласно приказу Росреестра от 10 ноября 2020 г. № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков:

деятельность по особой охране и изучению природы – сохранение и изучение растительного и животного мира путем создания особо охраняемых природных территорий, в границах которых хозяйственная

деятельность, кроме деятельности, связанной с охраной и изучением природы, не допускается (код 9.0);

охрана природных территорий – сохранение отдельных естественных качеств окружающей природной среды путем ограничения хозяйственной деятельности в данной зоне (код 9.1);

природно-познавательный туризм – размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде; осуществление необходимых природоохранных и природовосстановительных мероприятий (код 5.2);

сенокосение – косение трав, сбор и заготовка сена (код 1.19);

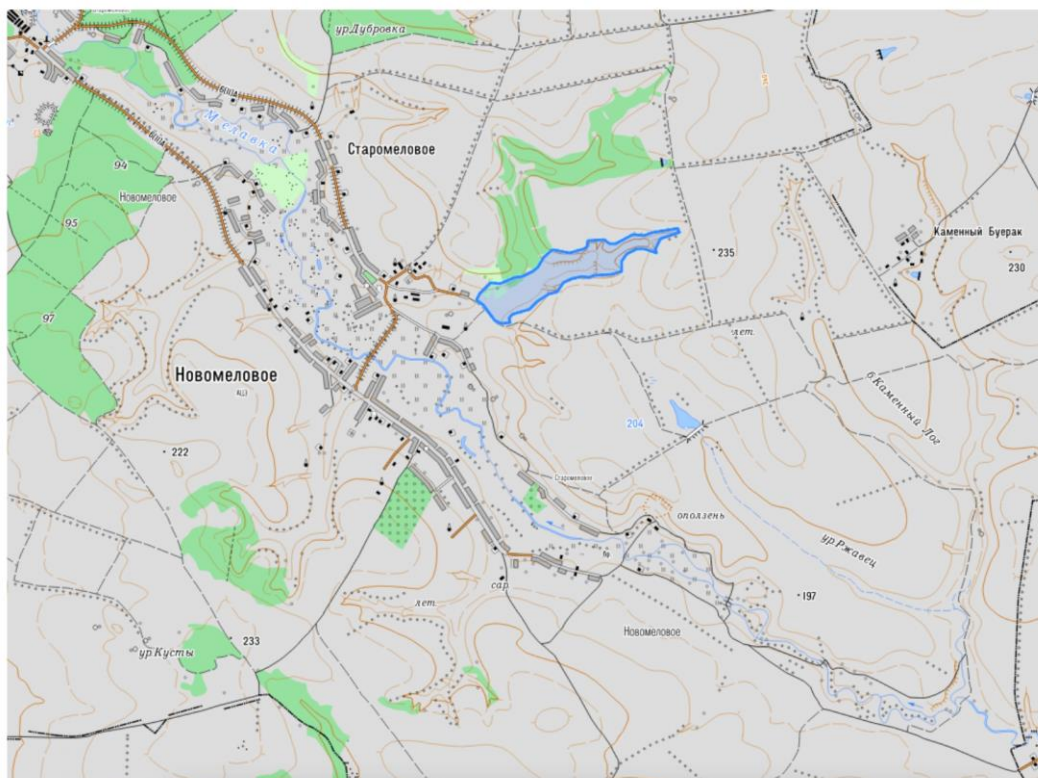
выпас сельскохозяйственных животных (код 1.20).

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. Управление и государственный контроль (надзор) в области охраны и использования памятника природы осуществляет областное казенное учреждение «Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями, парками, скверами и лесами Курской области» в соответствии с законодательством Российской Федерации и Курской области.

6. Карта-схема расположения памятника природы



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



Фото 1. Общий вид балки у села Старомеловое



Фото 2. Разнотравная степь с участием лютика иллирийского



Фото 3. Перистоковыльная степь



Фото 4. Проломник Козо-Полянского



Фото 5. Живучка хиосская



Фото 6. Осока низкая



Фото 7. Эфедра двухколосковая



Фото 8. Тимьян Маршалла



Фото 9. Рогачка хреновидная



Фото 10. Коровяк
фиолетовый



Фото 11.
Остролодочник
волосистый



Фото 12. Истод
сибирский



Фото 13. Червонец непарный



Фото 14. Голубянка алексис

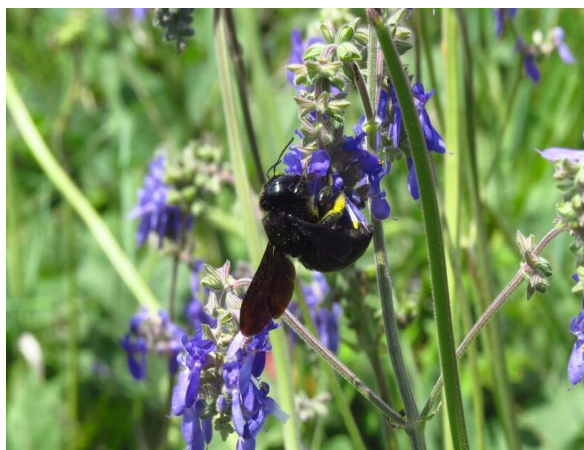


Фото 15. Пчела-плотник обыкновенная



Фото 16. Филин



Фото 16. Сурок у норы



Фото 17. Горлица

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Курской области
от _____ № _____

ПАСПОРТ
памятника природы регионального значения
«Балка у села Старомеловое»

1.	Наименование «Балка у села Старомеловое»
2.	Категория Памятник природы
3.	Профиль Не определен
4.	Площадь 73,9852 га
5.	Кластерность 1 участок площадью 73,9852 га
6.	Месторасположение В границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» Горшеченского района Курской области
7.	Описание границ с указанием географических координат поворотных точек границ земельного участка, объекта землеустройства в соответствии с основными географическими азимутами в градусах, минутах и секундах Памятник природы расположен в границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» Горшеченского района Курской области в 1,6 км к востоку от села Старомеловое, в 22 км к юго-востоку от поселка Горшечное. Граница территории памятника природы проходит от точки 1 (51°23'03,0292" с.ш. 38°15'08,2080" в.д.) в юго-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 3 (51°23'02,1801" с.ш. 38°15'14,5936" в.д.), далее от точки 3 в северо-восточном направлении по бровке балки вдоль пахотных земель до точки 8 (51°23'05,2208" с.ш. 38°15'28,7652" в.д.), далее от точки 8 в северном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 10 (51°23'06,7925" с.ш. 38°15'28,9586" в.д.), затем от точки 10 в юго-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 12 (51°23'06,4772" с.ш. 38°15'33,6444" в.д.), затем от точки 12 в северо-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 13 (51°23'06,8584" с.ш. 38°15'38,4058" в.д.), затем от точки 13 в юго-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 16 (51°23'05,3290" с.ш.

	38°15'43,0503" в.д.), затем от точки 16 в северо-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 17 (51°23'05,6531" с.ш. 38°15'45,5599" в.д.), далее от точки 17 в северо-восточном направлении по бровке, вдоль пахотных земель до точки 20 (51°23'08,8079" с.ш. 38°15'55,7313" в.д.), затем от точки 20 в северо-восточном направлении по бровке, вдоль лесополосы до точки 27 (51°23'11,2912" с.ш. 38°16'23,4122" в.д.), затем от точки 27 в южном направлении по балке вдоль пахотных земель до точки 28 (51°23'09,6413" с.ш. 38°16'23,5857" в.д.), затем от точки 28 в юго-западном направлении по балке вдоль полевой дороги до точки 37 (51°23'01,9252" с.ш. 38°16'10,0251" в.д.), затем от точки 37 в северо-западном направлении по балке вдоль грунтовой дороги до точки 38 (51°23'01,9264" с.ш. 38°16'09,4107" в.д.), затем от точки 38 в северо-западном направлении по балке вдоль полевой дороги до точки 40 (51°23'03,6046" с.ш. 38°16'02,7765" в.д.), затем от точки 40 в юго-западном направлении по балке вдоль полевой дороги до точки 84 (51°22'35,6563" с.ш. 38°14'41,5585" в.д.), затем от точки 84 в северо-западном направлении по балке вдоль грунтовой дороги до точки 91 (51°22'46,1041" с.ш. 38°14'23,5381" в.д.), затем от точки 91 в северо-восточном направлении по склону балки до лесного массива до точки 92 (51°22'50,7889" с.ш. 38°14'30,2260" в.д.), затем от точки 92 в северо-восточном направлении по склону балки вдоль лесного массива до точки 103 (51°22'03,1939" с.ш. 38°15'07,3762" в.д.), затем от точки 103 в юго-восточном направлении по бровке балки вдоль пахотных земель до исходной точки 1.
8.	Природные особенности территории Памятник природы расположен в границах муниципального образования «Новомеловский сельсовет» в восточной части Мантуровского района в пределах Юго-Восточного (Осколо-Донецкого) природного района Среднерусской лесостепной провинции Курской области и представляет собой сочетание подурочищ балки в пределах правобережной части долины реки Малавки и занимает участок её надпойменной террасы. На территории памятника природы отмечено: 189 видов сосудистых растений, 12 из которых – живучка хиосская, осока низкая, эфедра двухколосковая, остролодочник волосистый и другие – внесены в Красную книгу Курской области (2017), в том числе 1 – проломние Козо-Полянского – в Красную книгу Российской Федерации (2024); 46 видов беспозвоночных животных, 2 из которых – голубянка алексис и пчела-плотник обыкновенная – внесены в Красную книгу Курской области (2017); 53 вида позвоночных животных, 7 из которых – серая куропатка, черный коршун, степной сурок (байбак) и другие –

	внесены в Красную книгу Курской области (2017), в том числе 2-горлица и филин в Красную книгу Российской Федерации (2021); 2 вида лишайников.
9.	Сведения о собственниках, пользователях, арендаторах земельных участков, на которых расположена особо охраняемая природная территория Памятник природы состоит из одного участка общей площадью 73,9852 га. Памятник природы не имеет пересечений с участками Центрально-Черноземного биосферного заповедника имени профессора В. В. Алехина. Памятник природы расположена в пределах одного кадастрового квартала 46:04:090406 на землях сельскохозяйственного назначения и землях лесного фонда Ясеновского участкового лесничества Горшеченского лесничества Курской области, урочище Яблоновое, квартал 98, часть выдела 36, часть выдела 37. В границах памятника природы земельные участки, принадлежащие на праве собственности или ином вещном праве юридическим и физическим лицам, отсутствуют.

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Курской области
от _____ № _____

ГРАНИЦЫ
территории памятника природы регионального значения
«Балка у села Старомеловое»



КАРТА (ПЛАН) Особо охраняемая природная территория регионального значения «Балка у села Старомеловое» (наименование объекта землеустройства)				
Сведения о местоположении границ объекта землеустройства				
1. Система координат МСК-46, зона 2				
2. Сведения о характерных точках границ объекта землеустройства				
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _p), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	382052,14	2234029,68	Картометрический метод; 2,50	—
2	382035,67	2234095,91	Картометрический метод; 2,50	—
3	382025,51	2234153,08	Картометрический метод; 2,50	—
4	382023,38	2234217,82	Картометрический метод; 2,50	—
5	382032,52	2234282,50	Картометрический метод; 2,50	—
6	382065,12	2234378,98	Картометрический метод; 2,50	—
7	382092,03	2234416,99	Картометрический метод; 2,50	—
8	382118,63	2234427,42	Картометрический метод; 2,50	—
9	382165,28	2234429,69	Картометрический метод; 2,50	—
10	382167,19	2234431,31	Картометрический метод; 2,50	—
11	382163,51	2234462,60	Картометрический метод; 2,50	—
12	382157,17	2234521,89	Картометрический метод; 2,50	—
13	382168,67	2234614,00	Картометрический метод; 2,50	—
14	382132,89	2234649,90	Картометрический метод; 2,50	—
15	382123,41	2234674,78	Картометрический метод; 2,50	—
16	382121,13	2234703,67	Картометрический метод; 2,50	—
17	382131,00	2234752,23	Картометрический метод; 2,50	—
18	382151,42	2234804,30	Картометрический метод; 2,50	—
19	382219,69	2234932,09	Картометрический метод; 2,50	—
20	382227,91	2234949,21	Картометрический метод; 2,50	—
21	382217,24	2234990,43	Картометрический метод; 2,50	—
22	382214,67	2235041,06	Картометрический метод; 2,50	—
23	382220,11	2235089,40	Картометрический метод; 2,50	—
24	382254,03	2235177,15	Картометрический метод; 2,50	—
25	382257,72	2235257,12	Картометрический метод; 2,50	—
26	382275,79	2235320,56	Картометрический метод; 2,50	—
27	382303,09	2235484,70	Картометрический метод; 2,50	—
28	382252,09	2235487,91	Картометрический метод; 2,50	—
29	382246,65	2235473,39	Картометрический метод; 2,50	—
30	382225,91	2235415,89	Картометрический метод; 2,50	—
31	382192,45	2235304,89	Картометрический метод; 2,50	—
32	382179,87	2235273,98	Картометрический метод; 2,50	—
33	382128,71	2235236,01	Картометрический метод; 2,50	—
34	382064,56	2235220,45	Картометрический метод; 2,50	—
35	382046,59	2235218,74	Картометрический метод; 2,50	—
36	382019,28	2235225,77	Картометрический метод; 2,50	—
37	382014,39	2235224,99	Картометрический метод; 2,50	—
38	382014,46	2235213,11	Картометрический метод; 2,50	—
39	382057,87	2235121,44	Картометрический метод; 2,50	—

1	2	3	4	5
40	382066,70	2235084,97	Картометрический метод; 2,50	—
41	382068,91	2235053,14	Картометрический метод; 2,50	—
42	382061,07	2235000,28	Картометрический метод; 2,50	—
43	382042,36	2234937,41	Картометрический метод; 2,50	—
44	382002,83	2234887,15	Картометрический метод; 2,50	—
45	381958,75	2234844,04	Картометрический метод; 2,50	—
46	381919,60	2234827,37	Картометрический метод; 2,50	—
47	381887,63	2234827,15	Картометрический метод; 2,50	—
48	381843,88	2234837,96	Картометрический метод; 2,50	—
49	381835,69	2234837,37	Картометрический метод; 2,50	—
50	381805,54	2234820,34	Картометрический метод; 2,50	—
51	381798,17	2234805,34	Картометрический метод; 2,50	—
52	381789,53	2234752,20	Картометрический метод; 2,50	—
53	381772,27	2234700,92	Картометрический метод; 2,50	—
54	381763,49	2234653,17	Картометрический метод; 2,50	—
55	381756,80	2234532,82	Картометрический метод; 2,50	—
56	381750,72	2234498,32	Картометрический метод; 2,50	—
57	381731,80	2234441,06	Картометрический метод; 2,50	—
58	381728,71	2234413,18	Картометрический метод; 2,50	—
59	381740,39	2234357,91	Картометрический метод; 2,50	—
60	381736,51	2234318,26	Картометрический метод; 2,50	—
61	381717,27	2234242,33	Картометрический метод; 2,50	—
62	381688,96	2234172,16	Картометрический метод; 2,50	—
63	381670,59	2234137,13	Картометрический метод; 2,50	—
64	381655,06	2234114,32	Картометрический метод; 2,50	—
65	381570,12	2234063,43	Картометрический метод; 2,50	—
66	381564,31	2234029,07	Картометрический метод; 2,50	—
67	381548,07	2233978,04	Картометрический метод; 2,50	—
68	381523,11	2233933,68	Картометрический метод; 2,50	—
69	381474,98	2233861,26	Картометрический метод; 2,50	—
70	381462,83	2233845,50	Картометрический метод; 2,50	—
71	381448,49	2233824,84	Картометрический метод; 2,50	—
72	381429,10	2233802,50	Картометрический метод; 2,50	—
73	381379,61	2233758,91	Картометрический метод; 2,50	—
74	381368,88	2233741,26	Картометрический метод; 2,50	—
75	381353,71	2233712,43	Картометрический метод; 2,50	—
76	381349,66	2233700,38	Картометрический метод; 2,50	—
77	381342,61	2233664,68	Картометрический метод; 2,50	—
78	381330,77	2233624,03	Картометрический метод; 2,50	—
79	381318,31	2233581,22	Картометрический метод; 2,50	—
80	381301,68	2233545,53	Картометрический метод; 2,50	—
81	381276,17	2233521,43	Картометрический метод; 2,50	—
82	381258,86	2233508,82	Картометрический метод; 2,50	—
83	381241,67	2233507,53	Картометрический метод; 2,50	—
84	381207,85	2233511,58	Картометрический метод; 2,50	—
85	381200,22	2233481,94	Картометрический метод; 2,50	—
86	381198,16	2233451,64	Картометрический метод; 2,50	—
87	381198,12	2233421,44	Картометрический метод; 2,50	—
88	381249,67	2233310,10	Картометрический метод; 2,50	—
89	381414,40	2233216,44	Картометрический метод; 2,50	—
90	381465,61	2233138,48	Картометрический метод; 2,50	—
91	381531,88	2233164,12	Картометрический метод; 2,50	—
92	381676,23	2233293,94	Картометрический метод; 2,50	—
93	381660,78	2233397,20	Картометрический метод; 2,50	—

1	2	3	4	5
94	381690,68	2233468,45	Картометрический метод; 2,50	—
95	381731,58	2233562,69	Картометрический метод; 2,50	—
96	381745,56	2233667,34	Картометрический метод; 2,50	—
97	381769,83	2233722,56	Картометрический метод; 2,50	—
98	381808,85	2233780,20	Картометрический метод; 2,50	—
99	381832,61	2233817,30	Картометрический метод; 2,50	—
100	381848,58	2233836,18	Картометрический метод; 2,50	—
101	381934,65	2233886,61	Картометрический метод; 2,50	—
102	381971,50	2233913,31	Картометрический метод; 2,50	—
103	382057,28	2234013,61	Картометрический метод; 2,50	—
1	382052,14	2234029,68	Картометрический метод; 2,50	—