



**СОВЕТ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ
СУХОДОНЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

РЕШЕНИЕ

от «11» ноября 2022 г. № 143
с. Сухой Донец

**Об утверждении изменений генерального
плана Суходонецкого сельского
поселения Богучарского муниципального
района Воронежской области**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области, Совет народных депутатов Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области **решил:**

1. Утвердить изменения генерального плана Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области, утвержденного решением Совета народных депутатов Суходонецкого сельского поселения от 08.11.2012 №111:

1.1. «Положение о территориальном планировании» генерального плана Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области изложить в новой редакции согласно приложению №1 к настоящему решению;

1.2. Дополнить генеральный план приложением «Сведения о границах населенных пунктов села Сухой Донец, села Белая Горка 1-я, села Белая Горка 2-я. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек границ населенных пунктов» согласно приложению № 2 к настоящему решению;

1.3. Основной чертеж генерального плана Суходонецкого сельского поселения «Схема с отображением зон планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения. Схема планируемых границ территорий, документация по планировке которых подлежит разработке в первоочередном порядке» изложить в новой редакции согласно приложению № 3

к настоящему решению.

2. Решение Совета народных депутатов Суходонецкого сельского поселения от 25.12.2019 № 311 «О внесении изменений в решение Совета народных депутатов Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области от 08.11.2022 №111 «Об утверждении генерального плана Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области» признать утратившим силу.

3. Опубликовать настоящее решение на официальном сайте администрации Суходонецкого сельского поселения.

4. Настоящее решение вступает в силу после его официального опубликования.

Глава Суходонецкого сельского поселения

С.В. Марочкин

Приложение №1
к решению Совета народных депутатов
Суходонецкого сельского поселения
от 11.11.2022 № 143

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
СУХОДОНЕЦКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
БОГУЧАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ

Содержание

1. Введение.....	5
2. Общие положения	6
3. Цели и задачи территориального планирования	7
4. Перечень мероприятий по территориальному планированию.....	8
4.1. Экономическая база	8
4.2. Население.....	9
4.3. Норма жилой обеспеченности	9
4.4. Жилищный фонд.....	9
4.5. Система социального и культурно-бытового обслуживания	9
4.7. Территории необходимые для размещения нового жилищного строительства и объектов социального и культурно-бытового обслуживания	10
4.8. Архитектурно-планировочная структура	10
4.9. Функциональное зонирование	11
4.10. Транспортная инфраструктура	12
4.11. Инженерная инфраструктура.....	13
4.11.1. Электроснабжение	13
4.11.2. Теплоснабжение	13
4.11.3. Газоснабжение.....	14
4.11.4. Связь	14
4.11.5. Водоснабжение.....	15
4.11.6. Водоотведение.....	15
4.11.7. Отходы производства и потребления.....	16
4.12. Защита от опасных факторов природного и техногенного характера, благоустройство территории	16
4.13. Оздоровление окружающей среды.....	16
4.14. Предложения по формированию строительных программ	17
5. Техничко-экономические показатели	21

Состав генерального плана

№ п/п	Наименование	Масштаб
Графические материалы		
1.	Схема положения поселения в структуре Богучарского муниципального района Воронежской области	1:50000
2.	Схема современного использования территории поселения с отображением земель различных категорий	1:10000
3.	Схема ограничений. Схема с отображением результатов анализа комплексного развития территории.	1:25000 1:10000
4.	Схема планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения (автомобильных дорог общего пользования, мостов и иных транспортных инженерных сооружений)	1:25000
5.	Схема планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения (объектов электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения). Мероприятия по защите территории от возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.	1:25000 1:10000
6.	Схема планируемых границ функциональных зон с отображением параметров планируемого развития таких зон	1:25000
7.	Схема с отображением зон планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения Схема планируемых границ территорий, документация по планировке которых подлежит разработке в первоочередном порядке (основной чертеж)	1:10000
Текстовые материалы		
1.	Обосновывающая часть проекта	
2.	Положение о территориальном планировании	
3.	Приложение «Сведения о границах населенного пункта села Белая Горка 1-я (графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек границ населенных пунктов) (утверждено решением от 25.12.2019 № 311)	
4.	Приложение «Сведения о границах населенных пунктов села Сухой Донец, села Белая Горка 1-я, села Белая Горка 2-я. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек границ населенных пунктов» (утверждено решением от 11.11.2022 № 143)	

1. Введение

ООО «Институт строительных проектов» (Санкт-Петербург) по заказу Администрации Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области на основании муниципального контракта №1 от 14.01.2009 г., в соответствии с Задаанием на подготовку проекта генерального плана Суходонецкого сельского поселения выполнил проект «Генеральный план Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района Воронежской области».

Генеральный план утвержден решением Совета народных депутатов Суходонецкого сельского поселения от 08.11.2012 №111.

Внесение изменений в генеральный план выполнено БУВО «Нормативно-проектный центр» на основании государственного задания от 14.04.2022 № 2, в части установления границ населенных пунктов села Сухой Донец, села Белая горка 2-я и корректировки ранее установленных границ села Белая горка 1-я.

Генеральный план дополнен приложением: «Сведения о границах населенных пунктов села Сухой Донец, села Белая горка 1-я, села Белая горка 2-я. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек границ населенных пунктов».

2. Общие положения

Территориальное планирование – вид градостроительной деятельности, установленный Градостроительным Кодексом Российской Федерации, наряду с последующими ее видами – градостроительным зонированием, планировкой территории, архитектурно-строительным проектированием, строительством и реконструкцией объектов капитального строительства.

Генеральный план поселения относится к документам территориального планирования муниципального образования и утверждается представительным органом местного самоуправления. Утвержденный в установленном законом порядке генеральный план поселения (и внесение изменений в него) являются обязательным для органов государственной власти и органов местного самоуправления, при принятии ими решений в области градостроительной деятельности, осуществляемой на территории поселения и реализации таких решений.

Не допускается принятие органами государственной власти, органами самоуправления решений о резервировании земель, их изъятии, в том числе путем выкупа для государственных и муниципальных нужд, о переводе земель из одной категории в другую, при отсутствии документов территориального планирования (генерального плана поселения).

В целях соблюдения прав человека на благоприятные условия жизнедеятельности, прав и законных интересов правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства, публичные слушания по проектам генеральных планов, (внесению в них изменений), с участием жителей поселений, проводятся в обязательном порядке.

Утвержденный генеральный план поселения (или внесение изменений в него) в

части функционального зонирования территории является основой для разработки Правил землепользования и застройки поселения и установления в них территориальных зон, их границ и градостроительных регламентов.

3. Цели и задачи территориального планирования

Общей целью территориального планирования является определение в его документах назначения территорий, исходя из совокупности социальных, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечение учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований. Генеральный план поселения как документ территориального планирования разрабатывается с целью определения долгосрочной перспективы социально-экономического и градостроительного развития его территории на 20 лет, с выделением I-ой очереди строительства на 5 лет.

Принятые в генеральном плане поселения проектные решения основываются на комплексном анализе:

- положения и значения поселения в системе расселения муниципального района и субъекта Российской Федерации, в системе социально-экономических и транспортных связей федерального, регионального и местного уровней;
- существующего ресурсного потенциала территории (природного, материального, людского);
- современного состояния территории и действующих ограничений на ее использование;
- факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- имеющихся программ социально-экономического развития поселения, муниципального района субъекта Российской Федерации;
- реализации решений предшествующего генерального плана и документов территориального планирования муниципального района.

В Генеральном плане поселения определяются принципиальные направления его экономического развития, прогнозируемая численность населения, объемы жилищного, общественно-делового, транспортного, инженерного и рекреационного строительства, а также площади территорий, необходимых для размещения указанных видов строительства.

С учетом конкретных природных и градостроительных условий территорий формируются:

- направления и характер территориально развития поселения (территориально-пространственная модель) с установлением зон размещения объектов капитального строительства;
- проектное функциональное зонирование территории поселения с определением назначения и границ функциональных зон;
- проектная транспортная структура территории;
- проектная архитектурно-планировочная структура территории;

- проектная инженерная инфраструктура территории с определением границ зон объектов водоснабжения, водоотведения, электро-, тепло-, газоснабжения, связи;
- мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- мероприятия по охране и оздоровлению окружающей среды;
- предложения по изменению черты населенного пункта.

С целью резервирования территорий для государственных и муниципальных нужд при осуществлении последующих видов градостроительной деятельности в генеральном плане поселения, определяются границы территорий общего пользования (улиц, дорог, проездов, площадей, набережных, скверов, бульваров).

4. Перечень мероприятий по территориальному планированию

Мероприятия по территориальному планированию предусмотрены настоящим генеральным планом с учетом сложившейся социально-экономической ситуации и основных направлений развития хозяйственной деятельности устойчивого развития существующих предприятий сельского хозяйства, ориентированных, в основном, на растениеводство, а также восстановление производственных мощностей в животноводстве.

Настоящим генеральным планом принят оптимистический вариант социально-экономического развития Суходонецкого сельского поселения ориентированный на проведения в достаточно короткие сроки комплексного обновления экономического потенциала с целью создания благоприятных условий для устойчивого развития территории и жизнедеятельности населения.

4.1. Экономическая база

Приоритетными отраслями экономики поселения в прогнозируемый настоящим генеральным планом период (2009-2030 гг.) будут сельское хозяйство и производства, связанные с ним, сфера санаторно-курортного лечения и туризма, а также жилищное строительство, малое предпринимательство, социальная и природоохранная инфраструктура.

Для экономического развития настоящим проектом предлагается:

- обновление и модернизация существующей базы растениеводческого комплекса;
- восстановление и модернизация 5 молочных ферм и 1 свинофермы;
- организация заготовительно-складских баз и мини-предприятий для первичной переработки сельскохозяйственной продукции;
- строительство объектов транспортной инфраструктуры (базы коммунально-бытового хозяйства, транспортный центр сервисного обслуживания, АЗС, СТО, автостанция);
- формирование санаторно-курортного комплекса, с общей емкостью к концу расчетного срока – 200 мест/сутки.

4.2. Население

Расчетная численность населения Суходонецкого сельского поселения составит:

- На I очередь строительства (2015 г.) – 1,0 тыс. чел.
- На расчетный срок (2030 г.) – 1,1 тыс. чел.

4.3. Норма жилой обеспеченности

Норма жилищной обеспеченности в соответствии со «Схемой территориального развития Воронежской области»:

- На I очередь строительства (2015 г.) – 24,5 м² общей площади/чел.
- К расчетному сроку (2030 г.) – 35 м² общей площади/чел.

4.4. Жилищный фонд

Общий объем жилищного фонда Суходонецкого сельского поселения достигнет:

- На I очередь строительства (2015 г.) – 24,5 тыс. м² общей площади.
- К расчетному сроку (2030 г.) – 38,5 тыс. м² общей площади.

Общий объем сноса ветхого жилищного фонда составит 0,5 тыс. м².

Общий объем нового жилищного строительства Суходонецкого сельского поселения составит:

- На I очередь строительства (2015 г.) – 4,2 тыс. м².
- На расчетный срок (2030 г.) – 18,2 тыс. м².

Прирост жилой площади поселения произойдет, за счет индивидуальной застройки (1-2 этажа) с приусадебными участками – 60%, малоэтажной, блокированной застройки – 40%.

4.5. Система социального и культурно-бытового обслуживания

Определение емкости учреждений обслуживания и их размещение на стадии генерального плана выполнено с целью учета потребности в территориях общественной застройки в общей сумме территорий населенных пунктов.

Необходимо зарезервировать требуемые территории для перспективного развития объектов обслуживания, а их конкретная номенклатура может меняться в зависимости от возникающей потребности.

Образование

Потребность в детских дошкольных учреждениях, настоящим проектом предлагается обеспечить за счет строительства детского сада общей емкостью 30 мест.

с. Сухой Донец - капитальный ремонт школ ввиду значительного износа зданий (95%) с доведением вместимости до 130 мест: средняя школа – 100 мест, начальная школа – на 30 мест, детский сад - на 10 мест.

Проектом рекомендуется организация групп внешкольного образования детей (музыкальный, художественный кружки, кружок детского творчества) при школах.

Здравоохранение

с. Сухой Донец и с. Белая Горка – 1-я

-Реконструкция существующих фельдшерско-акушерских пунктов с организацией в них аптечных киосков и раздаточных пунктов молочной кухни призвана улучшить обслуживание медицинскими услугами население Суходонецкого сельского поселения, что должно способствовать улучшению показателей здоровья населения.

Учреждения культуры и искусства

с. Белая Горка – 1

Реконструкция существующего клубного учреждения и строительство досугового центра для организации досуга детей, молодежи и старших возрастных групп, ориентированных на семейный отдых.

Отдых, физкультура и спорт

сс. Сухой Донец, Белая Горка -1-я, Белая Горка – 2-я

-Строительство общедоступных плоскостных спортивных сооружений (стадион/спортивные площадки);

-Строительство физкультурно-оздоровительных комплексов со спортзалами и бассейном.

-Организация озеленённых мест общего пользования (парки, скверы);

на правом берегу р. Дон

-Организация и обустройство мест массового кратковременного отдыха у воды (пляжи).

Торговля, общественное питание и бытовое обслуживание

Основными мероприятиями по развитию торговой сети и сети общественного питания на перспективу по проекту являются:

- строительство торгово-бытовых центров, включающих магазины продовольственных и непродовольственных товаров, предприятия бытового обслуживания (ремонтные мастерские бытовой техники, парикмахерская), предприятие общественного питания (кафе, столовая);

- размещение предприятия общественного питания (кафе, столовой) в составе предлагаемых к строительству гостиницы в с. Сухой Донец и мотеля при автостанции.

4.7. Территории необходимые для размещения нового жилищного строительства и объектов социального и культурно-бытового обслуживания

Потребности Суходонецкого сельского поселения в территориях для размещения нового жилищного строительства составят:

- Всего по поселению, в т.ч.:	- 33,0 га
- с. Сухой Донец	- 23,0 га
- с. Белая Горка – 1-я	- 5,0 га
- С. Белая Горка – 2-я	- 5,0 га

Для объектов социального и культурно-бытового обслуживания определены территории порядка 10 га.

4.8. Архитектурно-планировочная структура

Планировочная структура Суходонецкого сельского поселения складывается из рационального размещения селитебных территорий, производственных предприятий и мест отдыха. При формировании архитектурно-планировочного решения учитывались условия размещения поселений в планировочной структуре Богучарского района и функционально-пространственные связи с остальными районами.

Природная среда на территории Суходонецкого сельского поселения оказала решающее влияние на архитектурно-композиционные построения и планировочную структуру всех населенных пунктов.

Активную роль в композиции населенных пунктов играют общественные центры и система зеленых насаждений, предусматривающая озеленение улиц и площадей, участков при учреждениях культурно-бытового назначения, скверов, бульваров и спортивных зон.

4.9. Функциональное зонирование

Функциональное зонирование территории Суходонецкого сельского поселения включает в себя разработку предложений по размещению площадок нового жилищного строительства, рекреационных зон и производственных площадок.

Сложившаяся на данный момент чересполосица жилых, производственных зон и зон сельскохозяйственного назначения требует существенной корректировки.

Проектом предусматривается упорядочение и дальнейшее совершенствование архитектурно-планировочной структуры по следующим зонам:

- жилые зоны;
- общественно-деловые зоны;
- производственные зоны;
- зоны инженерной и транспортной инфраструктуры;
- зоны рекреационного назначения;
- зоны сельскохозяйственного назначения;
- зоны специального назначения;
- зоны с особыми условиями использования территории.

Жилые зоны формируются из индивидуальной, малоэтажной и блокированной застройки в трех населенных пунктах – селах Сухой Донец, Белая Горка-1, Белая Горка-2.

Развитие жилой застройки ведется по двум направлениям:

- за счет освоения неэффективно используемых территорий в пределах существующего приусадебного фонда;
- за счет освоения новых площадок в пределах границ населенных пунктов.

Общественно-деловые зоны имеются в каждом из населенных пунктов Суходонецкого сельского поселения и носят многофункциональный характер.

Село Сухой Донец – административный центр сельского поселения. Проектом предполагается здесь строительство детского сада, предприятия общественного питания, торгово-бытового центра, физкультурно-оздоровительного комплекса, формируется квартал объектов коммунально-бытового назначения, включающий парикмахерскую, банно-прачечную, химчистку. Отдельные объекты сферы торговли, питания и обслуживания предусматриваются и в других населенных пунктах.

Производственные зоны носят дисперсный характер, обусловленный сельскохозяйственным профилем деятельности на данной территории, и включают в себя молочные фермы и свинофермы, предприятия по переработке сельхозпродукции, завод растительных масел, производство по розливу минеральной воды, а также мастерские по обслуживанию сельхозтехники, заготовительно-складские базы.

Зоны сельскохозяйственного использования представлены пашнями, садами, лугами и выпасами, и занимают основные площади в пределах занимаемой территории.

Зоны объектов транспортной инфраструктуры включают в себя линейные объекты (автодороги) и объекты автосервиса, а также улицы и дороги населенных пунктов.

Зоны объектов инженерной инфраструктуры включают в себя линейные объекты в границах охранных зон сетей электро-, газо- и водоснабжения, а также территории соответствующих объектов и сооружений.

Зоны рекреационного назначения представлены системой зеленых насаждений общего пользования, предусматривающей озеленение улиц и площадей, участков при учреждениях культурно-бытового назначения:

- в с. Сухой Донец – создание широкого зеленого бульвара и организация спортивной зоны вдоль ул. Центральная,
- в сс. Белая Горка -1 и Белая горка-2 – озеленение улиц и площадей у объектов культурно-бытового назначения.

На правом берегу р. Дон запроектированы курортно-рекреационная зона и зона кратковременного отдыха. На базе развития санитарно-оздоровительного комплекса у источника «Белая Горка» предполагается организация санаторно-курортной зоны с сетью учреждений кратковременного отдыха – кемпингов, палаточных лагерей, баз отдыха.

На левом берегу р. Дон предполагается создание лесопарковой зоны с поромной переправой для связи с правобережной частью Дона.

Зоны специального назначения представлены кладбищами, контейнерными площадками, скотомогильниками, которые размещаются на территории дисперсно.

4.10. Транспортная инфраструктура

Развитие транспортной инфраструктуры Суходонецкого сельского поселения связано с развитием транспортной инфраструктуры Воронежской области, основные направления развития которой предложены в «Схеме территориального планирования Воронежской области».

Проектом предлагается строительство паромы через р. Дон в районе с. Белая Горка-1 для пассажирских перевозок и туристического отдыха.

Проектные предложения по развитию сети внешних автомобильных дорог на территории Суходонецкого сельского поселения решены в соответствии со «Схемой территориального планирования Воронежской области», где предусмотрено в границах поселения строительство участка дороги регионального значения в направлении Ростовской области (х. Макаровский).

Проектом предлагается строительство участка региональной дороги в направлении Ростовской области (п. Октябрьский) от дороги Богучар – Монастырщина

– Сухой Донец – Белая Горка-1.

Для вывода транзитного движения из с. Сухой Донец проектом предлагается перенос трассировки дороги регионального значения Богучар – Монастырщина – Сухой Донец – Белая Горка-1 в обход селитебной территории с. Сухой Донец.

Автостанция, станция технического обслуживания и АЗС предлагаются в комплексе с автосервисным центром, расположенным на пересечении проектируемых дорог Богучар – Монастырщина – Сухой Донец – Белая Горка-1 и дороги в направлении Ростовской области (х. Макаровский). Территория, занимаемая СТО, составляет 1,0 га.

В результате реализации проектных мероприятий:

- протяженность дорог увеличится на 36 км и составит к расчетному сроку 39,8 км;
- протяженность уличной сети возрастет на 5 км и составит 32 км;
- площадь дорог составит 56,5 га;
- площадь улиц населенных пунктов поселения составит 45 га, проезжих частей – 22 га;
- уровень автомобилизации составит 350 маш/тыс. жит;
- количество машин – 385 единиц.

Хранение легковых автомобилей жители поселения будут осуществлять на своих приусадебных участках.

4.11. Инженерная инфраструктура

4.11.1. Электроснабжение

Электроснабжение потребителей Суходонецкого сельского поселения Богучарского района осуществляется от энергосистемы «Воронежэнерго». Основным источником электроснабжения на данный момент является существующая НВАЭС, находящаяся вблизи города Нововоронеж. В с. Сухой Донец, с. Белая Горка-1 и Белая Горка-2 расположены трансформаторные подстанции, принимающие электроэнергию от ПС 35/10 кВ с. Монастырщина Монастырщинского сельского поселения. По территории Суходонецкого сельского поселения проходят воздушные линии электропередач напряжением 10 кВ.

Проектом предлагается строительство трансформаторных подстанций для обеспечения электроснабжением потребителей индивидуальной застройки и для обеспечения электроснабжением производственных зон. Проектируемые трансформаторные подстанции необходимо запитать от существующей ПС 35/10 кВ с. Монастырщина через линии электропередач на напряжение 10 кВ в воздушном и кабельном. Необходимо выполнить реконструкцию существующих трансформаторных подстанций и подводящих сетей электроснабжения 10/0,4 кВ. Прирост потребления электроэнергии составит более 60% на расчетный срок.

4.11.2. Теплоснабжение

Теплоснабжение коммунально-бытовых и промышленных потребителей

Суходонецкого сельского поселения является локальным и осуществляется за счет встроенных индивидуальных котельных малой и средней мощности и за счет печного или электрического отопления. Используемое топливо – природный и сжиженный газ, дрова, уголь. Горячее водоснабжение для производственных, культурно-бытовых, жилых зданий предусматривается от местных водонагревателей. Расчетная температура наиболее холодной пятидневки для проектирования систем отопления принята -26°C . Продолжительность отопительного периода – 196 суток.

Данным проектом предлагается реконструировать котельные и установить комбинированные котлы, использующие в качестве основного топлива природный газ, в качестве резервного – мазут, уголь. Необходимо обеспечить теплоснабжением новых потребителей путем строительства локальных газовых котельных.

4.11.3. Газоснабжение

Основной источник газа – магистральный газопровод Петровск-Новопсковск, условный диаметр трубопровода 1200 мм. В соответствии с постановлением Правительства Воронежской области от 2 октября 2009 г. №840, областная целевая программа «Газификация Воронежской области на 2010 – 2015 годы» позволяет получить высокий социальный эффект за счет существенного улучшения качества жизни населения в сельской местности.

Источником газоснабжения Суходонецкого сельского поселения является природный газ, поступающий по ответвлению от Богучарской ГРС на газорегуляторные пункты. Все села Суходонецкого сельского поселения газифицированы.

Потребителей новой индивидуальной и производственной застройки необходимо обеспечить газоснабжением от проектируемых ШРП, которые будут запитаны через газопроводы среднего давления. Для поддержания энергосберегающей политики РФ, настоящим проектом предлагается использовать альтернативные источники энергии. Одним из наиболее перспективных и легко возобновляемых в сельских условиях ресурсов является – биогаз. Данное топливо относится к горючим вторичным энергоресурсам и образуется при анаэробной переработке различных биологических веществ и отходов.

Использование биогаза возможно:

- в качестве бензина и дизельного топлива для сельскохозяйственной техники.
- в качестве основного топлива для обеспечения потребителей теплоснабжением, горячей водой и газом для пищевого приготовления.

4.11.4. Связь

Абоненты Суходонецкого сельского поселения обеспечены телефонной сетью на 80%. Распределительная сеть построена по шкафной системе с элементами прямого питания. В с. Сухой Донец расположена АТС. В с. Белая Горка – 1 и в с. Белая Горка – 2 телефонная связь проведена от АТС с. Сухой Донец и подключена к таксофонам. Магистральные волоконно-оптические и медно-жильные линии проходят от п. Кантемировка через г. Богучар и до с. Петропавловка. Потребители Суходонецкого сельского поселения полностью охвачены радиотрансляционной и телевизионной сетью.

Основным направлением развития сетей фиксированной связи является комбинированный путь модернизации, то есть постепенный переход от существующих традиционных сетей с технологией коммутации каналов к мультисервисным сетям с технологией коммутации пакетов. Предполагается создание единой сети связи. Для этого предусматривается техническое перевооружение телефонных станций с внедрением современного цифрового коммутационного оборудования на сети. При проектировании межстанционных связей необходимо предусмотреть использование волоконной сети.

4.11.5. Водоснабжение

Поэтапная организация централизованной системы водоснабжения населенных пунктов на I очередь и расчетный срок.

Проведение гидрогеологической разведки запасов подземных вод для поиска новых источников подземных вод и их освоение с целью обеспечения населения Суходонецкого сельского поселения качественной питьевой водой.

Установка станций обезжелезивания, станций обеззараживания воды ультрафиолетом на водозаборных сооружениях.

Реконструкция сетей водоснабжения, строительство уличных сетей водопровода в новых микрорайонах. Протяженность проектируемой водопроводной сети составляет: с. Сухой Донец – 4,46 км, с. Белая Горка 1 – 1,53 км, с. Белая Горка 2 – 0,59 км.

Первоочередные мероприятия:

- проведение гидрогеологической разведки запасов подземных вод, с дальнейшим расширением действующего водозабора;
- реконструкция существующих водозаборных сооружений;
- строительство станции обезжелезивания, строительство установки обеззараживания воды ультрафиолетом;
- замена существующих водопроводных сетей, с возможным увеличением диаметров;
- строительство новых водопроводных сетей протяженностью 6,58 км, в том числе на I очередь строительства 4,90 км;
- организация ЗСО существующих водозаборов.

4.11.6. Водоотведение

Проектом предлагается на перспективу развития Суходонецкого сельского поселения 100% охват населения локальной системой канализации.

Организация современных локальных очистных сооружений глубокой биологической очистки для удаления хоз-бытовых стоков в с. Сухой Донец, с. Белая Горка – 1, Белая Горка – 2.

На производственных объектах поселения также предусматривается размещение локальных очистных сооружений.

4.11.7. Отходы производства и потребления

Вывоз накапливаемых на контейнерных площадках сельских населенных пунктов твердых бытовых отходов предусматривается на новый проектируемый пункт сбора, накопления и первичной сортировки ТБО у г. Богучар (2013г.).

Размещение скотомогильника для уничтожения биологических отходов, оснащенного биокамерой, намечается в 2 км южнее с. Сухой Донец (2015г.).

Действующие свалка и скотомогильник у с. Сухой Донец, а также периодически возникающие в сельских населенных пунктах несанкционированные свалки, должны быть ликвидированы, а их территории – рекультивированы. Закрытие этих объектов возможно после ввода в эксплуатацию аналогичных вышеназванных коммунальных объектов.

4.12. Защита от опасных факторов природного и техногенного характера, благоустройство территории

На основании проведенного комплексного анализа проектом предусмотрены защитные мероприятия:

защита от овражной эрозии,
организация поверхностного стока,
защита от затопления паводковыми водами, берегоукрепление,
рекультивация нарушенных территорий.

Защита от овражной эрозии предусматривает мероприятия по организации поверхностного стока с прилегающих территорий в обход оврагов, устройство водоотводных лотков, быстотоков, перепадов по тальвегам. Залужение перелогов и залежей на территориях, прилегающих к оврагам, предотвращение оползневых процессов, обеспечение устойчивости насыпей дорог, укрепление их откосов.

Организация поверхностного стока на территории населенных пунктов - устройство вдоль дорог и понижений рельефа открытых водостоков, очистка поверхностных стоков на локальных очистных сооружениях открытого или закрытого типа. Расчистка, спрофилирование и благоустройство берегов русел водотоков, протекающих по территориям населенных пунктов и служащих приемниками поверхностных стоков.

Защита от затопления паводковыми водами предполагает проведение изысканий по определению устойчивости склона и, при необходимости, осуществление его укрепления или вынос застройки из зоны возможного обрушения откоса.

В пределах зоны кратковременного отдыха, расположенной в пойме р. Дон, предусматривается благоустройство ее территории, включая береговую полосу. Строительство зданий в зоне отдыха на подсыпке или на сваях.

Рекультивация нарушенных территорий на ликвидируемых скотомогильниках и несанкционированных свалках.

4.13. Оздоровление окружающей среды

1. Мероприятия по восстановлению и дальнейшему развитию сфер жизнеобеспечения населения:

– *производственной сферы* – формирование компактных производственных зон на юге сёл Сухой Донец, Белая Горка 1 и Белая Горка 2 с размещением сельскохозяйственных предприятий молочного животноводства, свиноводства, растениеводства для обеспечения кормовой базы, а также первичной переработки сельхозпродукции с организацией санитарно-защитных зон, и организация производства по розливу минеральной воды;

– *социальной сферы* – строительство новой жилой и общественной застройки, формирование санаторно-курортной зоны и благоустройство территорий общего пользования в населённых пунктах, размещение рекреационной зоны кратковременного отдыха и туризма в излучине реки Дон и лесопарковой зоны в левобережной пойме Дона;

– *объектов инженерной инфраструктуры* – строительство локальных отопительных котельных в новой жилой и общественной застройке, организация централизованной системы водоснабжения и локальных очистных сооружений для очистки хозяйственно-бытовых стоков, рекультивация несанкционированной свалки и скотомогильника с организацией новых полигонов ТБО и скотомогильника;

– *транспортной сети* – строительство автодороги регионального значения Богучар – Монастырщина – Сухой Донец – Белая Горка-1, строительство двух участков дорог регионального значения в направлении Ростовской области – на х. Макаровский и п. Октябрьский.

2. Формирование природного и средозащитного каркаса Суходонецкого сельского поселения:

– развитие открытых озелененных пространств на территории поселения, пригодных для рекреационного освоения, в том числе на берегах реки Дон;

– сохранение и благоустройство природоохранных территорий – земель лесного фонда, в том числе государственных лесных полос, водоохраных зон водных объектов;

– расширение и благоустройство системы зеленых насаждений общего пользования на территории села Сухой Донец: формирование парка с пляжем в селе Сухой Донец.

3. Проведение мероприятий по восстановлению утраченных пахотных земель и увеличению площади выпасов, за счет:

– комплекса противоэрозионных мероприятий (создание привражных лесных полос, насаждений на берегах и днищах балок, откосах и водотоках оврагов, посадка водопоглощающих лесных полос по горизонталям склоновых земель, выполаживание оврагов с последующим облесением и залужением склонов и дна оврагов);

– агрофитомелиоративных приёмов, включающих технологии возделывания сельскохозяйственных культур, имеющих почвозащитную направленность (обработка почвы, создание биоинженерных сооружений - лесные защитные насаждения и простейшие гидротехнические сооружения).

4.14. Предложения по формированию строительных программ

Перечень объектов, рекомендуемых генеральным планом к строительству в Суходонецком сельском поселении в период I очереди (2009-2015 гг.) и период 2016-2030 гг., приводится в нижеследующей таблице.

Перечень объектов, рекомендуемых генеральным планом к строительству в период расчетного срока генерального плана

№ п/п	Наименование объектов и сооружений	Параметры объектов	Примечание (размещается)
1	2	3	4
I очередь строительства (2009-2015гг.)			
Жилищное строительство			
1.	Индивидуальная застройка (с приусадебными участками) Малоэтажная, блокированная	3,9 тыс. м ² 0,3 -«-	с. Сухой Донец (3,0 тыс.кв.м.), с. Белая Горка-1-я (0,9 -«-), с. Белая Горка-2-я (0,3 -«-)
Объекты социального и культурно-бытового назначения			

2.	Детское дошкольное учреждение	1 объект на 30 мест	с. Сухой Донец
3.	Кафе	10 мест	с. Сухой Донец
4.	Реконструкция ФАПа	20 посещ/смену	с. Сухой Донец
Дорожно-транспортное строительство			
5.	Реконструкция уличной сети	1,2 км	с. Сухой Донец - 0,5 км с. Белая Горка-1-я - 0,4 км с. Белая Горка-2-я - 0,3 км
6.	Строительство уличной сети	0,8 км	с. Сухой Донец
Инженерная инфраструктура			
<i>Водоснабжение и водоотведение</i>			
Водоснабжение			
7.	Скважинные водозаборы хозяйственно-питьевого водоснабжения	130,7 м ³ /сут	Размещение объектов водоснабжения см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
8.	Уличные сети водоснабжения	4,9 км	
9.	Водопроводные очистные сооружения	130,7 м ³ /сут	
10.	Водоотведение		
11.	Локальные очистные сооружения	Общественные и административные здания	см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
12.	Уличные сети водоотведения	0,87 км	
Отходы производства и потребления			
13.	Строительство контейнерных площадок	см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»	
14.	Строительство скотомогильника	1 объект	Южнее с. Сухой Донец
<i>Электроснабжение, теплоснабжение, газоснабжение и связь</i>			
Теплоснабжение			
15.	Строительство локальных котельных малой мощности.	2 объекта	Для обеспечения теплоснабжением, ДДУ, ФАП
16.	Строительство встроенных котельных малой мощности.	2 объекта	Для обеспечения теплоснабжением производственных потребителей – см.на«Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
Газоснабжение			
17.	Строительство газорегуляторного пункта.	1 объект	Для обеспечения газоснабжением потребителей индивидуальной застройки- см.на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
18.	Газораспределительная сеть низкого давления.	1,8 км	
19.	Газораспределительная сеть среднего давления.	0,5 км	
Электроснабжение			
20.	Строительство трансформаторных подстанций (ТП)	2 объекта	Для электроснабжения индивидуальных потребителей- см.на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
21.	Кабельные линии 10 кВ	4,8 км	
Связь			
22.	Реконструкция АТС	1 объект	Реконструкция
Период строительства 2016-2030гг.			
Жилищное строительство			
1.	Индивидуальная застройка (с приусадебными участками)	7,2тыс.кв.м.	с. Сухой Донец - (5,6 тыс.кв.м.), с. Белая Горка-1-я- (1,6 -«-)

	Малоэтажная, блокированная	6,8 тыс.кв.м.	с.Сухой Донец - (4,0 тыс.кв.м.), с. Белая Горка-2-я -(2,8 -«-)
Объекты социального и культурно-бытового назначения			
2.	Начальная школа/детский сад	30 мест	с. Белая Горка-1-я
3.	Плоскостные спортивные площадки	3га	с. Сухой Донец -1 га , с. Белая Горка-1-я -1 га, с. Белая Горка-2-я -1 га
4.	Физкультурно-оздоровительный комплекс	3 объекта	с. Сухой Донец ; с. Белая Горка-1-я; с. Белая Горка-2-я
5.	Торгово-бытовой центр	3 объекта	с. Сухой Донец ; с. Белая Горка-1-я; с. Белая Горка-2-я
6.	Комплекс коммунально-бытового обслуживания	3объекта	с. Сухой Донец ; с. Белая Горка-1-я; с. Белая Горка-2-я
7.	Гостиница	35мест	с. Сухой Донец
	Мотель	20мест	
	Дом гостиничного типа для отдыхающих вне рамок санаторного пансиона	30мест	с. Белая Горка-2-я
8.	Досуговое учреждение (клуб)	150 мест	с. Белая Горка-1-я
9.	Реконструкция ФАПа	20 посещ/смену	с. Белая Горка-1-я
10.	Кафе	90 мест	с. Сухой Донец -40мест, с. Белая Горка-1-я -30мест, с. Белая Горка-2-я -20мест
11.	Магазины	170 кв.м.торг.пл.	с. Сухой Донец -70кв.м., с. Белая Горка-1-я -100кв.м.
12.	Пождепо	1 объект	с. Сухой Донец
Дорожно-транспортное строительство			
13.	Реконструкция и строительство уличной сети	3,1км	с. Сухой Донец - 2,6 км с. Белая Горка-2-я - 0,5 км
14.	Автостанция	1 объект	с. Сухой Донец
15.	Автосервисный центр (СТО, АЗС)	1 объект	
Инженерная инфраструктура			
<i>Водоснабжение, водоотведение, отходы производства и потребления</i>			
Водоснабжение			
16.	Увеличение производительности водозаборов хозяйственно-питьевого водоснабжения	до 178,1 м ³ /сут.	Для обеспечения возрастающих потребностей жилищно-коммунального сектора
17.	Уличные сети водоснабжения	1,68 км	см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
Отходы производства и потребления			
18.	Строительство контейнерных площадок	см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»	
<i>Электроснабжение, теплоснабжение, газоснабжение и связь</i>			
Теплоснабжение			
19.	Котельные локальные малой мощности	3 объекта	Для социальной и культурно-бытовой застройки
Газоснабжение			
20.	Газораспределительная сеть низкого давления.	1,0 км	Потребители жилищно-коммунального сектора- см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»

Электроснабжение			
21.	Строительство трансформаторных подстанций (ТП)	5 объектов	Потребители жилищно-коммунального сектора- см. на «Схеме планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры»
22.	Кабельные линии 10 кВ	1,4 км	

5. Техничко-экономические показатели

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Существующее положение (01.01.2008 г.)	Первая очередь строительства (2015 г.)	Расчетный срок (2030 г.)
1	2	3	4	5	6
1.	Территория				
1.1.	Общая площадь земель сельского поселения в установленных границах:	га	11035,3	11035,3	11035,3
	-из них в границах населенных пунктов	га	576,1	576,1	581,3
1.1.1.	Жилых зон, из них	га	174,2	185,0	209,2
	– индивидуальные жилые дома с приусадебными земельными участками	-«-	173,0	183,7	196,3
	– малоэтажная застройка		-	-	11,3
	– объекты образования (школы, детские сады)	-«-	1,2	1,3	1,6
1.1.2.	Общественных зон	-«-	3,4	4,5	8,0
1.1.3.	Производственных зон		63,2	64,2	78,5
	-действующие предприятия	-«-	17,3	33,1	78,5
	-недействующие предприятия		45,9	31,1	-
1.1.4.	Зон инженерной и транспортной инфраструктур	-«-	43,5	50,6	110,0
1.1.5.	Рекреационных зон	-«-	40,3	51,0	531,0
1.1.6.	Зон сельскохозяйственного использования	-«-	9306,8	9306,8	8898,3
1.1.7.	Водного фонда	-«-	162,0	162,0	162,0
1.1.9.	Иных зон	-«-	1241,9	1211,2	1038,3
1.1.10.	Территории общего пользования, из них:	-«-			
	-зеленые насаждения общего пользования	-«-	4,7	4,7	17,0
	-улицы, дороги, проезды, площади	-«-	43,2		108,9
1.1.11.	Из общей площади земель сельского поселения территории неиспользуемые, требующие специальных инженерных мероприятий (овраги, нарушенные территории и т.п.)	-«-	1984,5	1984,5	1500,0
1.1.12.	Из общей площади земель сельского поселения территории резерва для развития поселения,	га	-	-	76,0
	в том числе:				
	жилой и общественной застройки	-«-	-	-	26,0
	производственных и коммунально-складских территорий	-«-	-	-	50,0
1.2.	Из общего количества земель сельского поселения:				
1.2.1.	земли федеральной собственности	-"-	380	380	380

1	2	3	4	5	6
1.2.2.	земли субъекта Российской Федерации	-"	16	16	48
1.2.3.	земли муниципальной собственности	-"	1309	1309	1309
1.2.4.	земли частной собственности	-"	9330	9330	9298
2.	Население				
2.1.	Численность населения сельского поселения – всего, в том числе:	тыс. чел.	960	1000	1100
	с. Сухой Донец	-"	795	800	800
	с. Белая Горка-1-я	-"	154	180	200
	с. Белая Горка-2-я	-"	11	20	100
2.2.	Показатели естественного прироста (- убыли) населения	чел. на тыс. жителей	-1	+2	+2
2.3.	Показатели миграции населения/в год:		0	+4	+5
	прирост	чел.	16	16	15
	убыль	чел.	16	12	10
2.4.	Возрастная структура населения:	%	100	100	100
	– дети до 15 лет	-"	13,2	14	15
	– население в трудоспособном возрасте (мужчины 16-59 лет, женщины 16-54 лет)	-"	61,3	61	60
	– население старше трудоспособного возраста	-"	25,5	25	25
2.5.	Численность занятого населения - всего	тыс. чел./% от численности населения	398 / 42	470 / 47	630 / 57
	из них - в производственной сфере в том числе:	тыс. чел./% численности занятого населения	302 / 76	320 / 68	375 / 59,5
	сельское и лесное хозяйство	-"	296 / 74,5	315 / 67	350 / 55,5
	- в непроизводственной сфере	-"	96 / 24	150 / 32	255 / 40,5
3.	Жилищный фонд				
3.1.	Жилищный фонд – всего, в том числе:	тыс. м ² общей площади квартир	20,3	24,5	38,5
	государственной и муниципальной собственности	м ² общей площади квартир	-	0,3	7,1
	частной собственности	-"	20,3	24,2	31,4
3.2.	Новое жилищное строительство – всего, в том числе:	тыс. м ² общей площади квартир	-	4,2	18,2
	за счет средств федерального бюджета, средств бюджета субъекта Российской Федерации и местных бюджетов	в % к общему объему нового жилищного строительства	-	10	20
	за счет средств населения	-"	-	90	80
3.6.	Структура нового жилищного строительства по этажности в том числе:	тыс. м ² общей площади квартир/%	-	4,2/100	18,2/100
	Индивидуальные (1-2эт.) жилые дома с приусадебными земельными участками	-"	-	3,9/93	11,1/60
	Малоэтажные, блокированные жилые дома	-"	-	0,3/7	7,1//40

1	2	3	4	5	6
3.7	Средняя жилищная обеспеченность населения общей площадью	м ² /чел	21,1	25	35
3.8.	Обеспеченность жилищного фонда:				
	водопроводом (централизованным)	% общего жилищного фонда	20	44	68
	канализацией	-"	0	34	69
	отоплением (децентрализованным)	-"	100	100	100
	газом (природным)	-"	70	90	100
	электроснабжением	-"	100	100	100
4.	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения				
4.1.	Детские дошкольные учреждения - всего/на1000 чел.	мест	-	30/30	40/36
4.2.	Общеобразовательные школы - всего/на1000 чел.	-"	115/120	115/115	130/120
4.3.	Амбулаторные учреждения - всего/на1000 чел.	посещений в смену	30/30	30/30	40/36
5.	Транспортная инфраструктура				
5.1.	Общая протяженность уличной сети, в том числе: с. Сухой Донец с. Белая Горка-1-я с. Белая Горка-2-я	км	26,9 17,8 6,2 2,9	27,7 18,6 6,2 2,9	32,0 21,7 6,6 3,7
	В том числе с усовершенствованным покрытием. в том числе: с. Сухой Донец с. Белая Горка-1-я с. Белая Горка-2-я	-"	7,4 4,7 2,5 0,2	9,4 6,0 3,0 0,4	32,0 21,7 6,6 3,7ë
6.	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории				
6.1.	Водоснабжение				
6.1.1.	Водопотребление - всего	м ³ /сут		180,7	244,1
	В том числе:				
	на хозяйственно-питьевые нужды	-"		102,12	145,2
	на производственные нужды	-"		18,38	18,38
6.1.2.	Производительность водозаборных сооружений			130,7	178,1
	В том числе водозаборов подземных вод	-"		130,7	178,1
6.1.3.	Среднесуточное водопотребление на 1 чел.,	л/сут на чел.		180,7	221,9
	В том числе на хозяйственно-питьевые нужды	-"		102,12	132
6.1.4.	Протяженность сетей	км	8,73	13,63	15,31
6.2.	Канализация				
6.2.1.	Общее поступление сточных вод – всего, в том числе:	м ³ /сут	-	111,0	158,36
	хозяйственно-бытовые сточные воды	-"		94,49	141,82
	производственные сточ. воды	-"		16,54	16,54

6.2.2.	Протяженность сетей	км	0	0,87	-
6.3.	Энергоснабжение				
6.3.1.	Потребность в электроэнергии – всего, в том числе:	млн. кВт·ч/год	11,65	18,41	34,61
	с. Сухой Донец	-"	8,50	12,78	22,40
	с. Белая Горка-1-я	-"	3,14	5,60	10,11
	с. Белая Горка-2-я	-"	0,008	0,029	2,098
	в том числе:	-"			
	на производственные нужды	-"	10,60	17,17	32,93
	с. Сухой Донец	-"	7,67	11,83	21,24
	с. Белая Горка-1-я	-"	2,93	5,34	9,72
	с. Белая Горка-2-я	-"	-	-	1,97
	на коммунально-бытовые нужды	-"	1,05	1,24	1,67
	с. Сухой Донец	-"	0,83	0,96	1,16
	с. Белая Горка-1-я	-"	0,21	0,26	0,38
	с. Белая Горка-2-я	-"	0,008	0,029	0,127
6.3.2.	Потребление электроэнергии на 1 чел. в год, в том числе на коммунально-бытовые нужды	кВт·ч	800	950	950
6.3.3.	Источники покрытия электронагрузок	МВт	ПС 35/10 в с. Монастырщина		
6.4.	Теплоснабжение				
6.4.1.	Потребление тепла-всего, в том числе:	тыс. Гкал/год	18,18	24,75	42,25
	с. Сухой Донец	-"	13,61	17,77	28,22
	с. Белая Горка-1-я	-"	4,45	6,79	11,49
	с. Белая Горка-2-я	-"	0,121	0,18	2,54
	в том числе:				
	На коммунально-бытовые нужды	-"	9,23	10,25	14,46
	с. Сухой Донец	-"	7,14	7,79	10,3
	с. Белая Горка-1-я	-"	1,97	2,28	3,29
с. Белая Горка-2-я	-"	0,121	0,18	0,87	
6.4.2.	Производительность источников теплоснабжения	Гкал/ч	Система теплоснабжения - децентрализованная		
6.5.	Газоснабжение				
6.5.1.	Потребление газа-всего, в том числе:	млн. м ³ /год	2,45	3,4	5,70
	с. Сухой Донец	-"	1,83	2,4	3,81
	с. Белая Горка-1-я	-"	0,6	0,92	1,55
	с. Белая Горка-2-я	-"	0,02	0,08	0,34
	в том числе:	-"			
	на коммунально-бытовые нужды	-"	1,25	1,44	1,95
	с. Сухой Донец	-"	0,96	1,05	1,39
	с. Белая Горка-1-я	-"	0,27	0,31	0,44
	с. Белая Горка-2-я	-"	0,021	0,08	0,12
	на производственные нужды	-"	1,20	1,96	3,75
	с. Сухой Донец	-"	0,87	1,35	2,42
	с. Белая Горка-1-я	-"	0,33	0,61	1,11
	с. Белая Горка-2-я	-"	-	-	0,22
6.5.2.	Источники подачи газа	-"	АГРС г. Богучар		

1	2	3	4	5	6
6.6.	Связь				
6.6.1.	Охват населения телевизионным вещанием	% населения	80	100	100
6.6.2.	Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования	номеров на 1000 жителей	150	200	200
6.7.	Санитарная очистка территорий				
6.7.1.	Объем бытовых отходов	тыс. т/год	1,44	2,22	2,64
	В том числе твердых бытовых отходов	-"	1,41	1,50	1,65
7.	Ритуальное обслуживание населения				
7.1.	Общее количество кладбищ	га	2,6	2,6	2,6

Приложение №2
к решению Совета народных депутатов
Суходонецкого сельского поселения
от 11.11.2022 № 143

Приложение
к генеральному плану
Суходонецкого сельского поселения
Богучарского муниципального района
Воронежской области

СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
СЕЛА СУХОЙ ДОНЕЦ, СЕЛА БЕЛАЯ ГОРКА 1-Я,
СЕЛА БЕЛАЯ ГОРКА 2-Я

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ
ТОЧЕК ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

село Сухой Донец Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района

(наименование объекта, местоположение границ которого описано
(далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район, Суходонецкое сельское поселение, село Сухой Донец
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± Дельта P)	3990460+/-6992 м ²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат: МСК - 36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	305282.77	2206344.40	Картометрический	1.00	-
2	305306.14	2206350.11	Картометрический	1.00	-
3	305314.75	2206360.51	Картометрический	1.00	-
4	305378.03	2206511.56	Картометрический	1.00	-
5	305437.89	2206611.40	Картометрический	1.00	-
6	305509.58	2206582.48	Картометрический	1.00	-
7	305543.71	2206542.74	Картометрический	1.00	-
8	305581.52	2206508.17	Картометрический	1.00	-
9	305647.19	2206594.47	Картометрический	1.00	-
10	305667.18	2206630.60	Картометрический	1.00	-
11	305734.72	2206718.22	Картометрический	1.00	-
12	305757.52	2206744.89	Картометрический	1.00	-
13	305778.88	2206777.87	Картометрический	1.00	-
14	305795.38	2206801.83	Картометрический	1.00	-
15	305833.25	2206835.11	Картометрический	1.00	-
16	305873.89	2206859.88	Картометрический	1.00	-
17	305906.49	2206867.26	Картометрический	1.00	-
18	305923.48	2206882.83	Картометрический	1.00	-
19	305955.49	2206897.68	Картометрический	1.00	-
20	305965.40	2206907.48	Картометрический	1.00	-
21	305983.98	2206948.65	Картометрический	1.00	-
22	305996.94	2207010.01	Картометрический	1.00	-
23	305998.49	2207016.22	Картометрический	1.00	-
24	306081.39	2207122.74	Картометрический	1.00	-
25	306175.72	2207162.17	Картометрический	1.00	-
26	306223.26	2207205.77	Картометрический	1.00	-
27	306233.03	2207231.03	Картометрический	1.00	-
28	306249.50	2207236.08	Картометрический	1.00	-
29	306219.47	2207265.14	Картометрический	1.00	-
30	306215.39	2207275.19	Картометрический	1.00	-
31	306224.16	2207279.88	Картометрический	1.00	-
32	306255.69	2207312.51	Картометрический	1.00	-
33	306284.71	2207367.31	Картометрический	1.00	-
34	306291.65	2207369.40	Картометрический	1.00	-
35	306299.99	2207366.45	Картометрический	1.00	-
36	306317.84	2207340.88	Картометрический	1.00	-
37	306334.14	2207326.07	Картометрический	1.00	-
38	306396.40	2207303.61	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
39	306457.41	2207280.48	Картометрический	1.00	-
40	306484.29	2207273.58	Картометрический	1.00	-
41	306501.44	2207274.04	Картометрический	1.00	-
42	306512.75	2207278.80	Картометрический	1.00	-
43	306532.66	2207341.61	Картометрический	1.00	-
44	306559.10	2207327.71	Картометрический	1.00	-
45	306573.76	2207326.21	Картометрический	1.00	-
46	306591.04	2207345.10	Картометрический	1.00	-
47	306602.30	2207351.76	Картометрический	1.00	-
48	306615.66	2207351.49	Картометрический	1.00	-
49	306638.64	2207324.15	Картометрический	1.00	-
50	306676.43	2207290.22	Картометрический	1.00	-
51	306686.73	2207285.42	Картометрический	1.00	-
52	306698.11	2207287.63	Картометрический	1.00	-
53	306712.30	2207303.27	Картометрический	1.00	-
54	306723.89	2207321.37	Картометрический	1.00	-
55	306745.43	2207370.89	Картометрический	1.00	-
56	306752.21	2207378.70	Картометрический	1.00	-
57	306760.01	2207418.94	Картометрический	1.00	-
58	306775.34	2207439.69	Картометрический	1.00	-
59	306783.84	2207454.54	Картометрический	1.00	-
60	306793.68	2207462.15	Картометрический	1.00	-
61	306812.20	2207495.31	Картометрический	1.00	-
62	306813.34	2207515.07	Картометрический	1.00	-
63	306829.73	2207540.78	Аналитический	0.50	-
64	306841.74	2207558.34	Аналитический	0.50	-
65	306849.02	2207558.62	Картометрический	1.00	-
66	306912.01	2207509.48	Картометрический	1.00	-
67	306921.57	2207508.47	Картометрический	1.00	-
68	306927.24	2207510.53	Картометрический	1.00	-
69	306938.68	2207533.72	Картометрический	1.00	-
70	306917.12	2207578.89	Картометрический	1.00	-
71	306890.97	2207605.51	Картометрический	1.00	-
72	306867.70	2207596.61	Картометрический	1.00	-
73	306856.21	2207598.21	Картометрический	1.00	-
74	306850.86	2207608.23	Картометрический	1.00	-
75	306847.65	2207609.42	Картометрический	1.00	-
76	306833.24	2207601.40	Картометрический	1.00	-
77	306821.76	2207603.00	Картометрический	1.00	-
78	306809.19	2207621.08	Картометрический	1.00	-
79	306806.39	2207630.54	Картометрический	1.00	-
80	306807.49	2207636.93	Картометрический	1.00	-
81	306869.64	2207688.81	Картометрический	1.00	-
82	306891.75	2207717.37	Картометрический	1.00	-
83	306903.18	2207741.19	Картометрический	1.00	-
84	306960.30	2207791.03	Картометрический	1.00	-
85	306995.16	2207841.55	Картометрический	1.00	-
86	306997.80	2207884.83	Картометрический	1.00	-
87	306995.57	2207920.35	Картометрический	1.00	-
88	306999.82	2207927.46	Картометрический	1.00	-
89	307020.06	2207931.19	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
90	307055.26	2207899.09	Картометрический	1.00	-
91	307064.23	2207896.16	Картометрический	1.00	-
92	307073.69	2207898.96	Картометрический	1.00	-
93	307079.89	2207904.84	Картометрический	1.00	-
94	307075.97	2207932.06	Картометрический	1.00	-
95	307058.87	2207953.21	Картометрический	1.00	-
96	307053.46	2207965.13	Картометрический	1.00	-
97	307052.54	2207975.91	Картометрический	1.00	-
98	307055.52	2207982.98	Картометрический	1.00	-
99	307076.02	2208000.70	Картометрический	1.00	-
100	307092.18	2208037.36	Картометрический	1.00	-
101	307092.42	2208051.98	Картометрический	1.00	-
102	307088.25	2208065.21	Картометрический	1.00	-
103	307061.61	2208086.73	Картометрический	1.00	-
104	307046.84	2208092.05	Картометрический	1.00	-
105	307042.39	2208115.44	Картометрический	1.00	-
106	307069.54	2208159.39	Картометрический	1.00	-
107	307096.68	2208199.52	Картометрический	1.00	-
108	307119.99	2208230.66	Картометрический	1.00	-
109	306984.42	2208282.56	Картометрический	1.00	-
110	306942.97	2208304.79	Картометрический	1.00	-
111	307004.81	2208376.24	Картометрический	1.00	-
112	307058.17	2208447.58	Картометрический	1.00	-
113	307073.28	2208453.07	Картометрический	1.00	-
114	307115.11	2208480.90	Картометрический	1.00	-
115	307180.91	2208562.11	Картометрический	1.00	-
116	307219.26	2208577.77	Картометрический	1.00	-
117	307233.23	2208554.63	Картометрический	1.00	-
118	307242.99	2208559.85	Картометрический	1.00	-
119	307303.18	2208526.10	Картометрический	1.00	-
120	307306.52	2208524.21	Картометрический	1.00	-
121	307340.94	2208520.69	Картометрический	1.00	-
122	307356.13	2208523.01	Картометрический	1.00	-
123	307400.41	2208538.28	Картометрический	1.00	-
124	307424.09	2208552.33	Картометрический	1.00	-
125	307644.47	2208908.70	Картометрический	1.00	-
126	307656.09	2208965.84	Картометрический	1.00	-
127	307803.28	2209134.34	Картометрический	1.00	-
128	307852.67	2209131.43	Картометрический	1.00	-
129	307872.81	2209153.69	Картометрический	1.00	-
130	307900.33	2209150.98	Картометрический	1.00	-
131	307921.44	2209145.83	Картометрический	1.00	-
132	307923.62	2209159.23	Картометрический	1.00	-
133	307910.83	2209185.58	Картометрический	1.00	-
134	307908.06	2209217.27	Картометрический	1.00	-
135	307868.81	2209281.66	Картометрический	1.00	-
136	307882.08	2209308.08	Картометрический	1.00	-
137	307942.18	2209295.09	Картометрический	1.00	-
138	307961.30	2209316.58	Картометрический	1.00	-
139	307978.65	2209462.93	Картометрический	1.00	-
140	307947.78	2209498.39	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
141	307952.20	2209592.16	Картометрический	1.00	-
142	307905.07	2209725.56	Картометрический	1.00	-
143	307890.43	2209726.44	Картометрический	1.00	-
144	307854.49	2209715.93	Картометрический	1.00	-
145	307834.79	2209738.91	Картометрический	1.00	-
146	307832.49	2209753.47	Картометрический	1.00	-
147	307859.99	2209770.73	Картометрический	1.00	-
148	307863.49	2209782.27	Картометрический	1.00	-
149	307857.93	2209799.91	Картометрический	1.00	-
150	307843.63	2209811.59	Картометрический	1.00	-
151	307842.04	2209817.87	Картометрический	1.00	-
152	307893.54	2209845.99	Картометрический	1.00	-
153	307916.90	2209851.71	Картометрический	1.00	-
154	307965.59	2209853.39	Картометрический	1.00	-
155	307939.22	2209872.65	Картометрический	1.00	-
156	307841.35	2209895.41	Картометрический	1.00	-
157	307700.17	2209968.48	Картометрический	1.00	-
158	307575.25	2210028.01	Картометрический	1.00	-
159	307506.62	2210050.93	Картометрический	1.00	-
160	307475.27	2210058.34	Картометрический	1.00	-
161	307474.71	2210008.76	Картометрический	1.00	-
162	307478.97	2209988.57	Картометрический	1.00	-
163	307479.44	2209939.00	Картометрический	1.00	-
164	307479.60	2209922.47	Картометрический	1.00	-
165	307466.38	2209917.67	Картометрический	1.00	-
166	307428.36	2209922.21	Картометрический	1.00	-
167	307419.57	2209885.90	Картометрический	1.00	-
168	307425.72	2209870.18	Картометрический	1.00	-
169	307469.51	2209849.12	Картометрический	1.00	-
170	307473.55	2209840.97	Картометрический	1.00	-
171	307468.71	2209830.02	Картометрический	1.00	-
172	307459.30	2209827.24	Картометрический	1.00	-
173	307445.93	2209828.15	Картометрический	1.00	-
174	307379.80	2209852.41	Картометрический	1.00	-
175	307348.58	2209855.38	Картометрический	1.00	-
176	307327.13	2209865.91	Картометрический	1.00	-
177	307285.94	2209868.30	Картометрический	1.00	-
178	307273.25	2209876.26	Картометрический	1.00	-
179	307249.67	2209881.25	Картометрический	1.00	-
180	307253.96	2209914.16	Картометрический	1.00	-
181	307244.46	2209914.66	Картометрический	1.00	-
182	307251.72	2209956.86	Картометрический	1.00	-
183	307143.20	2209983.39	Картометрический	1.00	-
184	307131.29	2209941.46	Картометрический	1.00	-
185	307019.83	2209994.01	Картометрический	1.00	-
186	306912.27	2210075.60	Картометрический	1.00	-
187	306914.19	2210094.38	Картометрический	1.00	-
188	306884.39	2210098.90	Картометрический	1.00	-
189	306883.91	2210103.51	Картометрический	1.00	-
190	306880.68	2210134.15	Картометрический	1.00	-
191	306705.88	2210304.40	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
192	306692.34	2210306.04	Картометрический	1.00	-
193	306592.31	2210216.28	Картометрический	1.00	-
194	306526.59	2210165.46	Картометрический	1.00	-
195	306446.21	2210103.25	Картометрический	1.00	-
196	306421.37	2210014.55	Картометрический	1.00	-
197	306332.53	2209777.47	Картометрический	1.00	-
198	306381.50	2209748.72	Аналитический	0.50	-
199	306384.63	2209747.71	Аналитический	0.50	-
200	306386.68	2209747.77	Аналитический	0.50	-
201	306388.64	2209748.88	Аналитический	0.50	-
202	306390.61	2209751.32	Аналитический	0.50	-
203	306402.48	2209745.90	Аналитический	0.50	-
204	306403.68	2209740.54	Аналитический	0.50	-
205	306405.69	2209736.21	Аналитический	0.50	-
206	306410.85	2209730.54	Аналитический	0.50	-
207	306416.90	2209727.68	Аналитический	0.50	-
208	306421.29	2209728.84	Аналитический	0.50	-
209	306434.35	2209721.98	Аналитический	0.50	-
210	306434.40	2209717.45	Аналитический	0.50	-
211	306437.07	2209714.40	Аналитический	0.50	-
212	306513.34	2209669.69	Аналитический	0.50	-
213	306506.88	2209651.52	Аналитический	0.50	-
214	306504.56	2209645.58	Картометрический	1.00	-
215	306493.54	2209626.97	Картометрический	1.00	-
216	306473.66	2209609.91	Картометрический	1.00	-
217	306446.13	2209593.92	Картометрический	1.00	-
218	306412.86	2209578.39	Картометрический	1.00	-
219	306394.77	2209565.83	Картометрический	1.00	-
220	306364.95	2209540.24	Картометрический	1.00	-
221	306316.77	2209493.35	Картометрический	1.00	-
222	306368.47	2209460.19	Картометрический	1.00	-
223	306464.45	2209397.72	Картометрический	1.00	-
224	306556.80	2209334.60	Картометрический	1.00	-
225	306579.38	2209319.44	Картометрический	1.00	-
226	306608.97	2209298.95	Картометрический	1.00	-
227	306593.17	2209281.43	Картометрический	1.00	-
228	306501.74	2209160.76	Картометрический	1.00	-
229	306753.78	2209007.45	Картометрический	1.00	-
230	306759.21	2208994.88	Картометрический	1.00	-
231	306760.29	2208978.39	Картометрический	1.00	-
232	306736.68	2208923.08	Картометрический	1.00	-
233	306648.93	2208727.60	Картометрический	1.00	-
234	306627.55	2208527.38	Картометрический	1.00	-
235	306371.15	2208654.98	Картометрический	1.00	-
236	306336.78	2208581.71	Картометрический	1.00	-
237	306265.65	2208430.03	Картометрический	1.00	-
238	306209.95	2208311.28	Картометрический	1.00	-
239	306218.05	2208297.48	Картометрический	1.00	-
240	306225.05	2208275.38	Картометрический	1.00	-
241	306230.35	2208261.78	Картометрический	1.00	-
242	306338.07	2208038.09	Картометрический	1.00	-

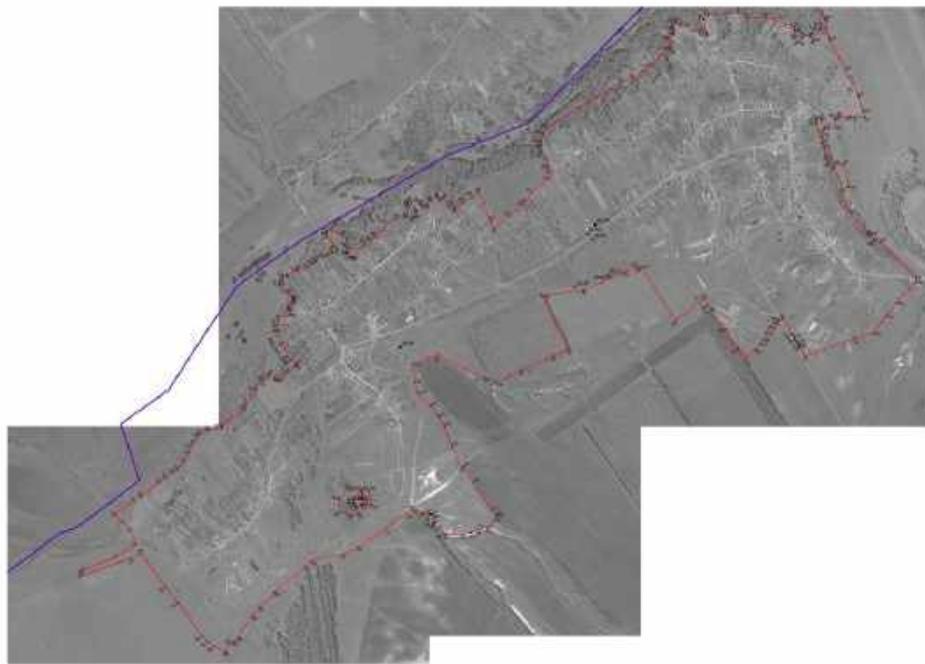
1	2	3	4	5	6
243	306302.00	2207919.45	Картометрический	1.00	-
244	306213.60	2207925.90	Картометрический	1.00	-
245	306154.04	2207943.32	Картометрический	1.00	-
246	306097.73	2208004.07	Картометрический	1.00	-
247	306046.47	2208042.72	Картометрический	1.00	-
248	306000.68	2208066.90	Картометрический	1.00	-
249	305905.67	2208101.82	Картометрический	1.00	-
250	305803.87	2208152.44	Картометрический	1.00	-
251	305809.63	2208158.10	Картометрический	1.00	-
252	305734.48	2208203.30	Картометрический	1.00	-
253	305598.62	2208291.13	Картометрический	1.00	-
254	305578.27	2208314.73	Картометрический	1.00	-
255	305574.79	2208322.29	Картометрический	1.00	-
256	305554.91	2208309.01	Картометрический	1.00	-
257	305515.26	2208275.05	Картометрический	1.00	-
258	305510.89	2208244.91	Картометрический	1.00	-
259	305507.56	2208227.03	Картометрический	1.00	-
260	305493.83	2208194.25	Картометрический	1.00	-
261	305486.50	2208159.73	Картометрический	1.00	-
262	305482.49	2208073.20	Картометрический	1.00	-
263	305490.99	2208064.53	Картометрический	1.00	-
264	305518.13	2208048.11	Картометрический	1.00	-
265	305530.41	2208017.30	Картометрический	1.00	-
266	305533.65	2208014.85	Картометрический	1.00	-
267	305541.93	2208014.44	Картометрический	1.00	-
268	305555.85	2208016.72	Картометрический	1.00	-
269	305566.68	2208015.74	Картометрический	1.00	-
270	305576.96	2208011.57	Картометрический	1.00	-
271	305582.20	2208006.00	Картометрический	1.00	-
272	305585.60	2207997.83	Картометрический	1.00	-
273	305583.27	2207966.63	Картометрический	1.00	-
274	305603.92	2207931.60	Картометрический	1.00	-
275	305604.00	2207914.74	Картометрический	1.00	-
276	305588.39	2207894.96	Картометрический	1.00	-
277	305508.01	2207788.56	Картометрический	1.00	-
278	305426.81	2207665.63	Картометрический	1.00	-
279	305391.35	2207590.32	Картометрический	1.00	-
280	305358.49	2207441.13	Картометрический	1.00	-
281	305329.49	2207410.71	Картометрический	1.00	-
282	305210.14	2207264.50	Картометрический	1.00	-
283	305136.81	2207194.64	Картометрический	1.00	-
284	305096.02	2207160.37	Картометрический	1.00	-
285	304993.65	2207092.24	Картометрический	1.00	-
286	304972.15	2207073.11	Картометрический	1.00	-
287	304960.18	2207050.82	Картометрический	1.00	-
288	304923.46	2207033.53	Картометрический	1.00	-
289	304950.90	2206978.35	Картометрический	1.00	-
290	304973.82	2206946.03	Картометрический	1.00	-
291	305000.53	2206921.35	Картометрический	1.00	-
292	305158.07	2206806.17	Картометрический	1.00	-
293	305235.08	2206749.04	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
294	305393.85	2206631.46	Картометрический	1.00	-
295	305369.77	2206581.88	Картометрический	1.00	-
1	305282.77	2206344.40	Картометрический	1.00	-
296	306964.43	2208780.60	Картометрический	1.00	-
297	306958.77	2208784.70	Картометрический	1.00	-
298	306956.71	2208781.90	Картометрический	1.00	-
299	306962.36	2208777.76	Картометрический	1.00	-
296	306964.43	2208780.60	Картометрический	1.00	-
300	306916.23	2208748.00	Картометрический	1.00	-
301	306917.23	2208748.00	Картометрический	1.00	-
302	306917.23	2208749.00	Картометрический	1.00	-
303	306916.23	2208749.00	Картометрический	1.00	-
300	306916.23	2208748.00	Картометрический	1.00	-
304	306890.73	2208769.43	Картометрический	1.00	-
305	306891.73	2208769.43	Картометрический	1.00	-
306	306891.73	2208770.43	Картометрический	1.00	-
307	306890.73	2208770.43	Картометрический	1.00	-
304	306890.73	2208769.43	Картометрический	1.00	-
308	306721.65	2208839.30	Картометрический	1.00	-
309	306722.15	2208840.60	Картометрический	1.00	-
310	306720.84	2208841.10	Картометрический	1.00	-
311	306720.34	2208839.76	Картометрический	1.00	-
308	306721.65	2208839.30	Картометрический	1.00	-
312	306714.11	2208852.50	Картометрический	1.00	-
313	306714.72	2208853.79	Картометрический	1.00	-
314	306713.45	2208854.40	Картометрический	1.00	-
315	306712.85	2208853.10	Картометрический	1.00	-
312	306714.11	2208852.50	Картометрический	1.00	-
316	306661.79	2208686.90	Картометрический	1.00	-
317	306662.79	2208686.90	Картометрический	1.00	-
318	306662.79	2208685.90	Картометрический	1.00	-
319	306661.79	2208685.90	Картометрический	1.00	-
316	306661.79	2208686.90	Картометрический	1.00	-
320	306373.51	2207854.90	Картометрический	1.00	-
321	306376.82	2207853.70	Картометрический	1.00	-
322	306379.09	2207860.40	Картометрический	1.00	-
323	306375.78	2207861.49	Картометрический	1.00	-
320	306373.51	2207854.90	Картометрический	1.00	-
324	305655.80	2207571.22	Картометрический	1.00	-
325	305697.23	2207615.62	Картометрический	1.00	-
326	305697.28	2207629.98	Картометрический	1.00	-
327	305696.23	2207673.57	Картометрический	1.00	-
328	305662.12	2207679.94	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
329	305652.75	2207678.38	Картометрический	1.00	-
330	305652.09	2207672.02	Картометрический	1.00	-
331	305652.98	2207671.96	Картометрический	1.00	-
332	305652.57	2207667.21	Картометрический	1.00	-
333	305657.15	2207666.61	Картометрический	1.00	-
334	305657.13	2207663.55	Картометрический	1.00	-
335	305653.75	2207660.03	Картометрический	1.00	-
336	305652.59	2207649.12	Картометрический	1.00	-
337	305650.63	2207636.66	Картометрический	1.00	-
338	305632.02	2207638.47	Картометрический	1.00	-
339	305632.79	2207648.88	Картометрический	1.00	-
340	305618.78	2207650.78	Картометрический	1.00	-
341	305623.62	2207671.71	Картометрический	1.00	-
342	305624.87	2207674.08	Картометрический	1.00	-
343	305630.14	2207674.04	Картометрический	1.00	-
344	305630.98	2207683.13	Картометрический	1.00	-
345	305650.08	2207681.45	Картометрический	1.00	-
346	305662.09	2207681.46	Картометрический	1.00	-
347	305696.41	2207677.44	Картометрический	1.00	-
348	305694.45	2207712.25	Картометрический	1.00	-
349	305624.20	2207726.35	Картометрический	1.00	-
350	305584.96	2207666.17	Картометрический	1.00	-
351	305577.97	2207627.05	Картометрический	1.00	-
352	305591.19	2207572.80	Картометрический	1.00	-
324	305655.80	2207571.22	Картометрический	1.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть №					
-	-	-	-	-	-



Legend
- - - - -
- - - - -
- - - - -
- - - - -

Scale 1:5000
Date 2023/05/01
Author [Name]
[Logo]

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

село Белая Горка 1-я Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района

(наименование объекта, местоположение границ которого описано
(далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район, Суходонецкое сельское поселение, село Белая Горка 1-я
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± Дельта P)	1308591+/-4004 м ²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат: МСК - 36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	305976.69	2210881.57	Картометрический	1.00	-
2	305972.15	2210888.13	Картометрический	1.00	-
3	305965.30	2210898.02	Картометрический	1.00	-
4	305958.24	2210902.42	Картометрический	1.00	-
5	305846.27	2210988.58	Картометрический	1.00	-
6	305820.48	2211008.44	Картометрический	1.00	-
7	305807.06	2211028.06	Картометрический	1.00	-
8	305776.45	2211054.58	Картометрический	1.00	-
9	305726.03	2211107.06	Картометрический	1.00	-
10	305643.00	2211210.78	Картометрический	1.00	-
11	305571.47	2211297.44	Картометрический	1.00	-
12	305517.22	2211356.85	Картометрический	1.00	-
13	305515.00	2211360.86	Картометрический	1.00	-
14	305517.87	2211363.17	Картометрический	1.00	-
15	305493.56	2211405.91	Картометрический	1.00	-
16	305488.13	2211414.93	Картометрический	1.00	-
17	305484.50	2211423.74	Картометрический	1.00	-
18	305481.91	2211434.22	Картометрический	1.00	-
19	305473.85	2211450.80	Картометрический	1.00	-
20	305450.93	2211499.47	Картометрический	1.00	-
21	305378.94	2211664.44	Картометрический	1.00	-
22	305360.21	2211714.55	Картометрический	1.00	-
23	305325.13	2211831.25	Картометрический	1.00	-
24	305322.31	2211840.62	Картометрический	1.00	-
25	305316.98	2211858.35	Аналитический	0.20	-
26	305055.29	2211842.72	Аналитический	0.20	-
27	304945.64	2211798.95	Аналитический	0.20	-
28	304893.34	2211804.11	Аналитический	0.20	-
29	304893.56	2211765.65	Картометрический	1.00	-
30	304919.66	2211764.41	Картометрический	1.00	-
31	304932.34	2211715.71	Картометрический	1.00	-
32	304942.65	2211652.34	Картометрический	1.00	-
33	304938.40	2211637.04	Картометрический	1.00	-
34	304928.97	2211629.31	Картометрический	1.00	-
35	304923.22	2211633.04	Картометрический	1.00	-
36	304912.09	2211660.22	Картометрический	1.00	-

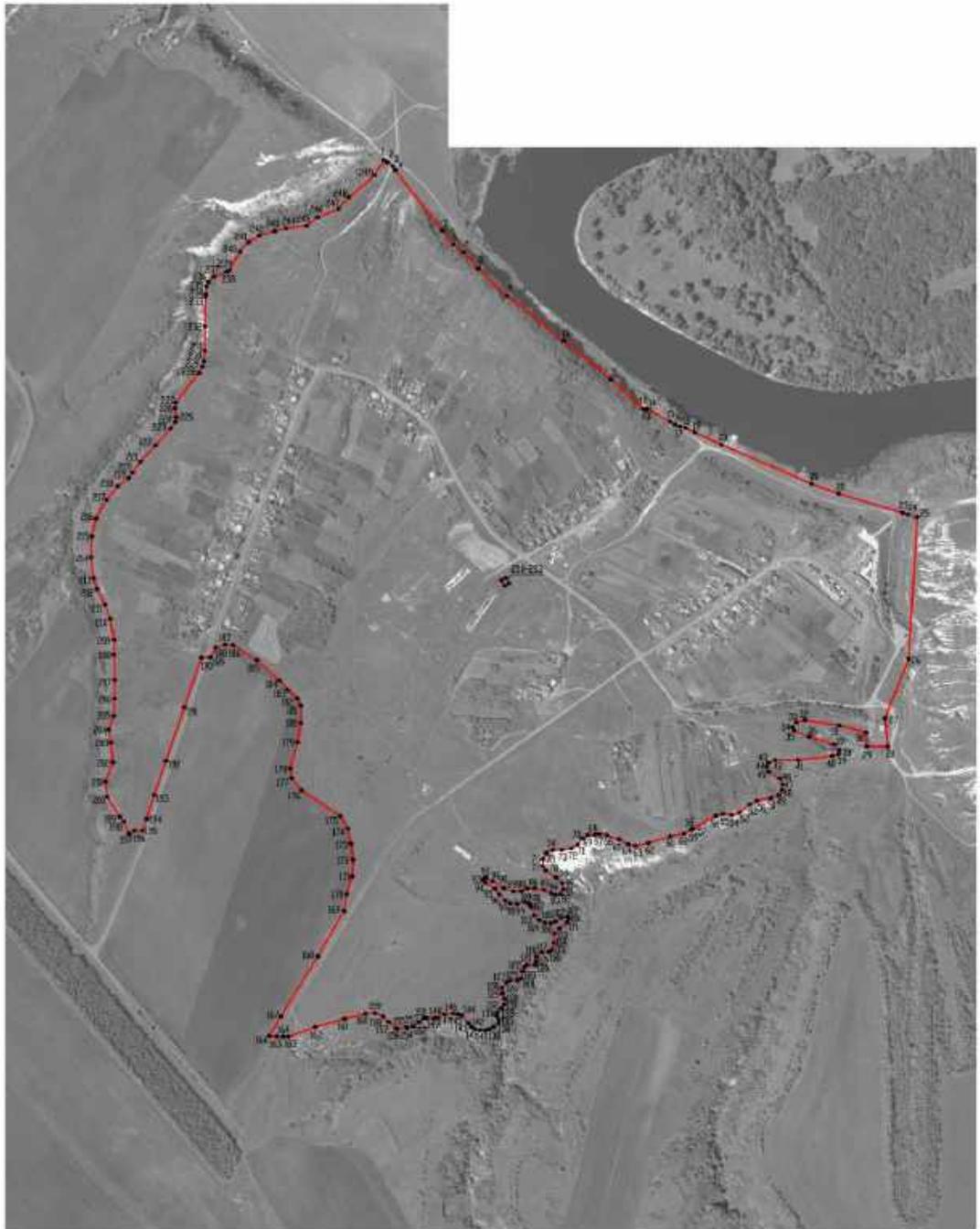
1	2	3	4	5	6
37	304897.56	2211705.76	Картометрический	1.00	-
38	304887.28	2211715.78	Картометрический	1.00	-
39	304880.32	2211714.44	Картометрический	1.00	-
40	304876.03	2211702.32	Картометрический	1.00	-
41	304868.55	2211640.64	Картометрический	1.00	-
42	304868.44	2211598.08	Картометрический	1.00	-
43	304863.52	2211585.96	Картометрический	1.00	-
44	304856.57	2211582.70	Картометрический	1.00	-
45	304847.02	2211585.75	Картометрический	1.00	-
46	304834.06	2211607.18	Картометрический	1.00	-
47	304823.85	2211611.50	Картометрический	1.00	-
48	304813.71	2211610.74	Картометрический	1.00	-
49	304803.63	2211604.90	Картометрический	1.00	-
50	304798.10	2211590.24	Картометрический	1.00	-
51	304793.34	2211564.76	Картометрический	1.00	-
52	304786.52	2211551.36	Картометрический	1.00	-
53	304771.52	2211532.76	Картометрический	1.00	-
54	304767.26	2211518.08	Картометрический	1.00	-
55	304769.37	2211502.24	Картометрический	1.00	-
56	304765.72	2211489.50	Картометрический	1.00	-
57	304742.20	2211448.10	Картометрический	1.00	-
58	304741.34	2211446.66	Картометрический	1.00	-
59	304740.02	2211444.26	Картометрический	1.00	-
60	304732.49	2211431.00	Картометрический	1.00	-
61	304727.72	2211406.16	Картометрический	1.00	-
62	304715.53	2211366.02	Картометрический	1.00	-
63	304710.11	2211342.45	Картометрический	1.00	-
64	304712.82	2211329.14	Картометрический	1.00	-
65	304721.91	2211312.10	Картометрический	1.00	-
66	304729.80	2211290.62	Картометрический	1.00	-
67	304731.88	2211275.56	Картометрический	1.00	-
68	304730.43	2211267.66	Картометрический	1.00	-
69	304730.28	2211254.68	Картометрический	1.00	-
70	304724.02	2211244.82	Картометрический	1.00	-
71	304712.70	2211236.43	Картометрический	1.00	-
72	304705.22	2211225.54	Картометрический	1.00	-
73	304702.27	2211207.74	Картометрический	1.00	-
74	304702.48	2211190.58	Картометрический	1.00	-
75	304696.91	2211179.08	Картометрический	1.00	-
76	304686.21	2211172.60	Картометрический	1.00	-
77	304672.25	2211172.42	Картометрический	1.00	-
78	304664.56	2211178.05	Картометрический	1.00	-
79	304651.63	2211196.94	Картометрический	1.00	-
80	304640.71	2211208.24	Картометрический	1.00	-
81	304629.89	2211210.64	Картометрический	1.00	-
82	304621.71	2211204.82	Картометрический	1.00	-
83	304619.92	2211195.28	Картометрический	1.00	-
84	304622.56	2211187.70	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
85	304629.06	2211175.06	Картометрический	1.00	-
86	304631.81	2211157.96	Картометрический	1.00	-
87	304631.34	2211144.62	Картометрический	1.00	-
88	304627.04	2211133.14	Картометрический	1.00	-
89	304625.95	2211119.16	Картометрический	1.00	-
90	304631.88	2211101.44	Картометрический	1.00	-
91	304644.83	2211080.66	Картометрический	1.00	-
92	304651.97	2211068.04	Картометрический	1.00	-
93	304647.58	2211063.54	Картометрический	1.00	-
94	304641.82	2211067.90	Картометрический	1.00	-
95	304630.81	2211085.56	Картометрический	1.00	-
96	304620.56	2211093.04	Картометрический	1.00	-
97	304609.01	2211103.71	Картометрический	1.00	-
98	304603.81	2211113.18	Картометрический	1.00	-
99	304602.38	2211125.85	Картометрический	1.00	-
100	304606.02	2211139.88	Картометрический	1.00	-
101	304603.39	2211147.45	Картометрический	1.00	-
102	304597.63	2211151.18	Картометрический	1.00	-
103	304581.69	2211156.70	Картометрический	1.00	-
104	304572.69	2211166.12	Картометрический	1.00	-
105	304568.12	2211176.24	Картометрический	1.00	-
106	304567.36	2211187.02	Картометрический	1.00	-
107	304570.42	2211195.94	Картометрический	1.00	-
108	304577.26	2211206.82	Картометрический	1.00	-
109	304579.67	2211217.00	Картометрический	1.00	-
110	304575.84	2211219.51	Картометрический	1.00	-
111	304568.88	2211217.52	Картометрический	1.00	-
112	304557.63	2211203.42	Картометрический	1.00	-
113	304548.23	2211194.40	Картометрический	1.00	-
114	304531.11	2211192.92	Картометрический	1.00	-
115	304517.84	2211188.31	Картометрический	1.00	-
116	304514.09	2211183.82	Картометрический	1.00	-
117	304512.98	2211171.10	Картометрический	1.00	-
118	304506.12	2211160.86	Картометрический	1.00	-
119	304497.25	2211160.12	Картометрический	1.00	-
120	304490.28	2211158.76	Картометрический	1.00	-
121	304490.47	2211144.16	Картометрический	1.00	-
122	304486.10	2211138.39	Картометрический	1.00	-
123	304477.89	2211135.10	Картометрический	1.00	-
124	304465.23	2211132.42	Картометрический	1.00	-
125	304460.87	2211126.02	Картометрический	1.00	-
126	304461.03	2211112.68	Картометрический	1.00	-
127	304457.95	2211105.66	Картометрический	1.00	-
128	304447.90	2211097.28	Картометрический	1.00	-
129	304437.72	2211099.06	Картометрический	1.00	-
130	304427.52	2211102.74	Картометрический	1.00	-
131	304417.38	2211101.98	Картометрический	1.00	-
132	304409.83	2211096.81	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
133	304402.94	2211089.10	Картометрический	1.00	-
134	304395.98	2211087.75	Картометрический	1.00	-
135	304388.94	2211092.12	Картометрический	1.00	-
136	304381.98	2211090.75	Картометрический	1.00	-
137	304375.74	2211082.42	Картометрический	1.00	-
138	304371.40	2211074.12	Картометрический	1.00	-
139	304369.59	2211066.46	Картометрический	1.00	-
140	304369.71	2211056.94	Картометрический	1.00	-
141	304371.72	2211048.08	Картометрический	1.00	-
142	304375.61	2211041.14	Картометрический	1.00	-
143	304382.66	2211036.15	Картометрический	1.00	-
144	304396.77	2211024.26	Картометрический	1.00	-
145	304399.39	2211017.30	Картометрический	1.00	-
146	304400.77	2211008.43	Картометрический	1.00	-
147	304399.06	2210992.53	Картометрический	1.00	-
148	304392.88	2210979.12	Картометрический	1.00	-
149	304391.69	2210973.39	Картометрический	1.00	-
150	304392.49	2210960.07	Картометрический	1.00	-
151	304391.29	2210954.34	Картометрический	1.00	-
152	304384.40	2210946.63	Картометрический	1.00	-
153	304376.93	2210935.11	Картометрический	1.00	-
154	304374.54	2210923.65	Картометрический	1.00	-
155	304372.38	2210905.78	Картометрический	1.00	-
156	304372.24	2210904.57	Картометрический	1.00	-
157	304384.46	2210890.76	Картометрический	1.00	-
158	304395.39	2210880.09	Картометрический	1.00	-
159	304401.28	2210865.56	Картометрический	1.00	-
160	304400.23	2210847.76	Картометрический	1.00	-
161	304390.55	2210809.54	Картометрический	1.00	-
162	304375.35	2210756.02	Картометрический	1.00	-
163	304357.87	2210707.22	Картометрический	1.00	-
164	304357.78	2210697.22	Картометрический	1.00	-
165	304358.32	2210685.37	Картометрический	1.00	-
166	304359.21	2210672.40	Картометрический	1.00	-
167	304395.27	2210693.18	Картометрический	1.00	-
168	304506.16	2210760.91	Картометрический	1.00	-
169	304589.83	2210808.83	Картометрический	1.00	-
170	304620.86	2210813.66	Картометрический	1.00	-
171	304653.74	2210823.59	Картометрический	1.00	-
172	304684.81	2210825.24	Картометрический	1.00	-
173	304714.06	2210821.16	Картометрический	1.00	-
174	304742.05	2210815.79	Картометрический	1.00	-
175	304765.29	2210801.96	Картометрический	1.00	-
176	304812.85	2210731.21	Картометрический	1.00	-
177	304835.12	2210713.34	Картометрический	1.00	-
178	304853.22	2210710.33	Картометрический	1.00	-
179	304901.53	2210723.67	Картометрический	1.00	-
180	304937.20	2210729.35	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
181	304968.75	2210729.58	Картометрический	1.00	-
182	304982.67	2210722.85	Картометрический	1.00	-
183	304998.21	2210705.92	Картометрический	1.00	-
184	305015.79	2210690.39	Картометрический	1.00	-
185	305052.82	2210649.30	Картометрический	1.00	-
186	305080.91	2210605.88	Картометрический	1.00	-
187	305082.20	2210591.08	Картометрический	1.00	-
188	305076.40	2210573.68	Картометрический	1.00	-
189	305057.91	2210563.87	Аналитический	0.50	-
190	305057.40	2210547.71	Аналитический	0.50	-
191	304965.95	2210516.49	Картометрический	1.00	-
192	304866.97	2210482.70	Аналитический	0.50	-
193	304804.12	2210461.17	Аналитический	0.50	-
194	304759.95	2210447.63	Аналитический	0.50	-
195	304737.69	2210439.56	Картометрический	1.00	-
196	304737.96	2210425.18	Картометрический	1.00	-
197	304732.80	2210415.04	Картометрический	1.00	-
198	304755.02	2210405.60	Картометрический	1.00	-
199	304763.92	2210398.00	Картометрический	1.00	-
200	304800.76	2210375.26	Картометрический	1.00	-
201	304828.66	2210371.56	Картометрический	1.00	-
202	304864.12	2210385.66	Картометрический	1.00	-
203	304900.90	2210381.98	Картометрический	1.00	-
204	304925.00	2210378.26	Картометрический	1.00	-
205	304950.33	2210387.25	Картометрический	1.00	-
206	304982.03	2210388.63	Картометрический	1.00	-
207	305016.39	2210388.76	Картометрический	1.00	-
208	305063.14	2210387.66	Картометрический	1.00	-
209	305090.47	2210387.74	Картометрический	1.00	-
210	305129.43	2210380.54	Картометрический	1.00	-
211	305155.11	2210371.06	Картометрический	1.00	-
212	305184.74	2210356.62	Картометрический	1.00	-
213	305203.99	2210350.16	Картометрический	1.00	-
214	305242.87	2210346.12	Картометрический	1.00	-
215	305281.61	2210347.17	Картометрический	1.00	-
216	305315.08	2210355.08	Картометрический	1.00	-
217	305348.88	2210374.41	Картометрический	1.00	-
218	305374.41	2210394.16	Картометрический	1.00	-
219	305389.11	2210414.26	Картометрический	1.00	-
220	305399.30	2210421.53	Картометрический	1.00	-
221	305419.68	2210436.07	Картометрический	1.00	-
222	305449.43	2210463.56	Картометрический	1.00	-
223	305481.10	2210491.11	Картометрический	1.00	-
224	305492.92	2210500.32	Картометрический	1.00	-
225	305501.78	2210501.83	Картометрический	1.00	-
226	305518.38	2210499.10	Картометрический	1.00	-
227	305528.51	2210500.65	Картометрический	1.00	-
228	305583.28	2210543.44	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
229	305595.19	2210549.48	Картометрический	1.00	-
230	305605.29	2210552.29	Картометрический	1.00	-
231	305623.67	2210554.06	Картометрический	1.00	-
232	305669.44	2210554.03	Картометрический	1.00	-
233	305724.69	2210555.53	Картометрический	1.00	-
234	305728.25	2210555.87	Картометрический	1.00	-
235	305743.08	2210557.30	Картометрический	1.00	-
236	305751.25	2210560.70	Картометрический	1.00	-
237	305761.15	2210570.50	Картометрический	1.00	-
238	305769.42	2210593.60	Картометрический	1.00	-
239	305772.46	2210598.76	Картометрический	1.00	-
240	305807.53	2210618.14	Картометрический	1.00	-
241	305824.90	2210633.86	Картометрический	1.00	-
242	305837.07	2210653.89	Картометрический	1.00	-
243	305845.20	2210682.07	Картометрический	1.00	-
244	305850.29	2210702.74	Картометрический	1.00	-
245	305855.24	2210740.02	Картометрический	1.00	-
246	305871.05	2210760.42	Картометрический	1.00	-
247	305886.15	2210798.59	Картометрический	1.00	-
248	305907.68	2210817.74	Картометрический	1.00	-
249	305948.16	2210864.92	Картометрический	1.00	-
1	305976.69	2210881.57	Картометрический	1.00	-
250	305205.20	2211105.00	Картометрический	1.00	-
251	305194.80	2211111.00	Картометрический	1.00	-
252	305190.30	2211103.00	Картометрический	1.00	-
253	305200.70	2211097.00	Картометрический	1.00	-
250	305205.20	2211105.00	Картометрический	1.00	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть №					
-	-	-	-	-	-



Масштаб 1:5000

Символьные условные знаки в обозначении

-  граница территориальной зоны
-  граница муниципального образования
-  характерная точка границы территориальной зоны

Руководитель БУИ «Инженерно-проектный центр»
Подпись:  Ю. В. Шахматов Дата: 20.04.2022г.
Масштаб 1:5000 (для размещения на кадастровом плане территории границ области)



ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

село Белая Горка 2-я Суходонецкого сельского поселения Богучарского муниципального района

(наименование объекта, местоположение границ которого описано
(далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район, Суходонецкое сельское поселение, село Белая Горка 2-я
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади (P ± Дельта P)	524257+/-2534 м²
3	Иные характеристики объекта	-

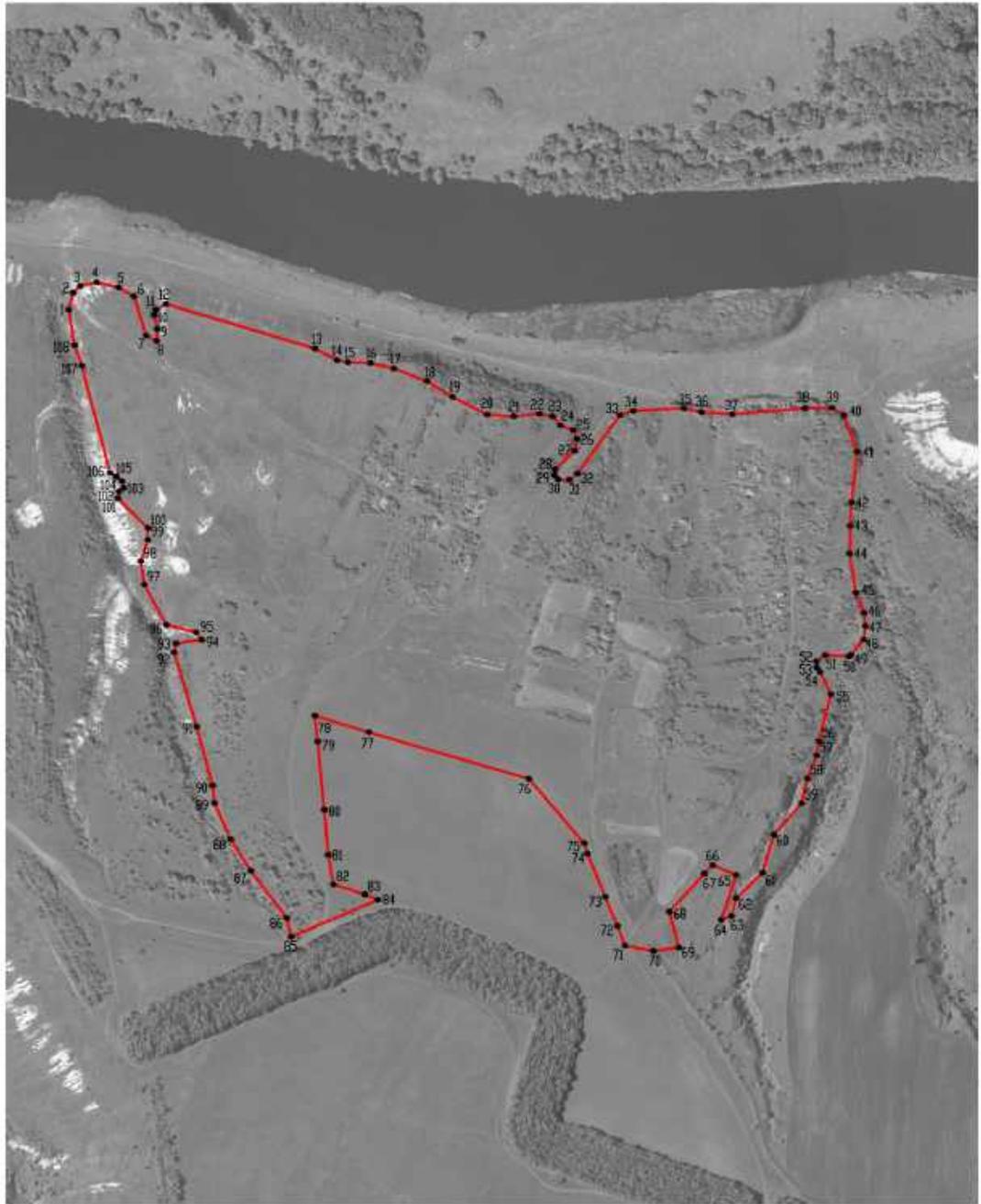
Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат: МСК - 36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	305218.46	2212481.22	Аналитический	0.20	-
2	305240.68	2212487.04	Картометрический	1.00	-
3	305249.54	2212495.97	Картометрический	1.00	-
4	305254.54	2212516.95	Картометрический	1.00	-
5	305247.43	2212545.49	Картометрический	1.00	-
6	305236.55	2212565.12	Картометрический	1.00	-
7	305185.01	2212581.38	Картометрический	1.00	-
8	305177.97	2212594.68	Картометрический	1.00	-
9	305193.85	2212595.39	Картометрический	1.00	-
10	305211.66	2212591.67	Картометрический	1.00	-
11	305218.64	2212593.61	Картометрический	1.00	-
12	305226.21	2212606.98	Картометрический	1.00	-
13	305168.25	2212799.09	Картометрический	1.00	-
14	305152.88	2212827.59	Картометрический	1.00	-
15	305150.28	2212841.55	Картометрический	1.00	-
16	305149.53	2212870.75	Картометрический	1.00	-
17	305142.42	2212901.20	Картометрический	1.00	-
18	305125.72	2212943.66	Картометрический	1.00	-
19	305105.39	2212976.66	Картометрический	1.00	-
20	305082.20	2213021.55	Картометрический	1.00	-
21	305080.15	2213055.83	Картометрический	1.00	-
22	305083.20	2213088.86	Картометрический	1.00	-
23	305079.95	2213105.99	Картометрический	1.00	-
24	305068.47	2213116.10	Картометрический	1.00	-
25	305062.22	2213132.75	Картометрический	1.00	-
26	305050.59	2213137.60	Картометрический	1.00	-
27	305035.35	2213134.35	Картометрический	1.00	-
28	305011.30	2213109.47	Картометрический	1.00	-
29	305003.68	2213108.16	Картометрический	1.00	-
30	304997.94	2213113.22	Картометрический	1.00	-
31	304997.50	2213127.51	Картометрический	1.00	-
32	305005.47	2213138.02	Картометрический	1.00	-
33	305081.51	2213192.99	Картометрический	1.00	-
34	305087.16	2213210.16	Картометрический	1.00	-
35	305090.71	2213275.58	Картометрический	1.00	-
36	305085.53	2213298.41	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
37	305082.83	2213337.77	Картометрический	1.00	-
38	305090.68	2213431.79	Картометрический	1.00	-
39	305091.21	2213466.71	Картометрический	1.00	-
40	305081.63	2213482.51	Картометрический	1.00	-
41	305034.05	2213499.47	Картометрический	1.00	-
42	304968.00	2213492.27	Картометрический	1.00	-
43	304937.20	2213490.35	Картометрический	1.00	-
44	304901.40	2213489.54	Картометрический	1.00	-
45	304849.90	2213497.80	Картометрический	1.00	-
46	304824.38	2213508.28	Картометрический	1.00	-
47	304807.23	2213509.97	Картометрический	1.00	-
48	304789.48	2213507.85	Картометрический	1.00	-
49	304769.38	2213491.09	Картометрический	1.00	-
50	304767.57	2213488.68	Картометрический	1.00	-
51	304769.17	2213458.11	Картометрический	1.00	-
52	304761.00	2213446.73	Картометрический	1.00	-
53	304753.21	2213447.32	Картометрический	1.00	-
54	304747.21	2213451.71	Картометрический	1.00	-
55	304718.22	2213465.57	Картометрический	1.00	-
56	304657.28	2213450.03	Картометрический	1.00	-
57	304638.45	2213447.49	Картометрический	1.00	-
58	304608.91	2213435.09	Картометрический	1.00	-
59	304576.77	2213427.60	Картометрический	1.00	-
60	304535.46	2213392.08	Картометрический	1.00	-
61	304485.87	2213377.36	Картометрический	1.00	-
62	304452.95	2213343.27	Картометрический	1.00	-
63	304429.65	2213336.90	Картометрический	1.00	-
64	304424.65	2213323.90	Картометрический	1.00	-
65	304483.15	2213342.90	Картометрический	1.00	-
66	304495.76	2213312.90	Картометрический	1.00	-
67	304484.85	2213302.20	Картометрический	1.00	-
68	304435.25	2213257.00	Картометрический	1.00	-
69	304388.79	2213269.50	Картометрический	1.00	-
70	304384.00	2213236.36	Картометрический	1.00	-
71	304390.97	2213199.62	Картометрический	1.00	-
72	304416.77	2213189.86	Картометрический	1.00	-
73	304454.66	2213174.06	Картометрический	1.00	-
74	304510.85	2213151.09	Картометрический	1.00	-
75	304524.38	2213147.03	Картометрический	1.00	-
76	304608.29	2213075.65	Картометрический	1.00	-
77	304668.87	2212868.83	Картометрический	1.00	-
78	304690.28	2212799.07	Картометрический	1.00	-
79	304656.63	2212802.74	Картометрический	1.00	-
80	304567.90	2212811.31	Картометрический	1.00	-
81	304509.16	2212816.21	Картометрический	1.00	-
82	304470.61	2212822.94	Картометрический	1.00	-
83	304457.71	2212863.48	Картометрический	1.00	-
84	304450.72	2212880.51	Картометрический	1.00	-

1	2	3	4	5	6
85	304402.71	2212768.19	Картометрический	1.00	-
86	304427.19	2212762.65	Картометрический	1.00	-
87	304488.69	2212716.42	Картометрический	1.00	-
88	304529.63	2212690.25	Картометрический	1.00	-
89	304576.85	2212669.24	Картометрический	1.00	-
90	304599.72	2212666.99	Картометрический	1.00	-
91	304676.13	2212646.34	Картометрический	1.00	-
92	304772.95	2212617.05	Картометрический	1.00	-
93	304784.34	2212619.73	Картометрический	1.00	-
94	304789.01	2212652.81	Картометрический	1.00	-
95	304799.26	2212645.31	Картометрический	1.00	-
96	304808.61	2212607.33	Картометрический	1.00	-
97	304861.01	2212578.76	Аналитический	0.20	-
98	304891.53	2212574.06	Аналитический	0.20	-
99	304919.33	2212583.29	Аналитический	0.20	-
100	304934.56	2212583.48	Аналитический	0.20	-
101	304973.12	2212544.58	Аналитический	0.20	-
102	304981.99	2212545.96	Аналитический	0.20	-
103	304986.99	2212552.37	Аналитический	0.20	-
104	304995.90	2212549.94	Аналитический	0.20	-
105	305001.51	2212542.64	Аналитический	0.20	-
106	305006.12	2212534.68	Аналитический	0.20	-
107	305145.94	2212498.01	Аналитический	0.20	-
108	305172.67	2212488.61	Аналитический	0.20	-
1	305218.46	2212481.22	Аналитический	0.20	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть №					
-	-	-	-	-	-

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1:5000

Используемые условные знаки и обозначения:

- | | |
|---|---|
|  | границы населенного пункта |
|  | характерная точка границ населенного пункта |

Руководитель БУВО «Нормативно-проектный центр»
Подпись  Ю.В. Шалыгина Дата « 29 » апреля 2022г.
Место для отрыва печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



