



**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

« 05 » 06 2025 г.

№ 243

г. Липецк

О принятии решения
об утверждении генерального плана
сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района
Липецкой области

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Липецкой области от 26 декабря 2014 года № 357-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Липецкой области и органами государственной власти Липецкой области», постановлением Правительства Липецкой области от 4 августа 2022 года № 67 «Об осуществлении органами государственной власти Липецкой области перераспределенных полномочий», с учетом протокола публичных слушаний от 3 октября 2024 года № 1, заключения о результатах публичных слушаний от 3 октября 2024 года,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить генеральный план сельского поселения Казинский сельсовет Тербунского муниципального района Липецкой области согласно приложению.
2. Обеспечить опубликование настоящего приказа в средствах массовой информации в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов Липецкой области, иной официальной информации, и размещение на официальном сайте министерства строительства и архитектуры Липецкой области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
3. Направить настоящий приказ в администрацию сельского поселения Казинский сельсовет Тербунского муниципального района Липецкой области для его размещения на официальном сайте сельского поселения Казинский сельсовет

Тербунского муниципального района Липецкой области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр строительства и
архитектуры Липецкой области –
главный архитектор области



Н.Н. Дергунов

Приложение
к приказу министерства строительства
и архитектуры Липецкой области
«О принятии решения
об утверждении генерального плана
сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района
Липецкой области»

Генеральный план сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района Липецкой области

Раздел I. Положение о территориальном планировании

Подраздел I. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов

1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения, их основные характеристики, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, представлены в таблице 1.

Местоположение планируемых для размещения объектов местного значения представлено на карте планируемого размещения объектов местного значения.

Номера планируемых для размещения объектов местного значения, указанные в таблице 1, соответствуют номерам данных объектов на картах генерального плана.

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения, их основные характеристики, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий

Таблица 1

| № п/п | № на карте | Наименование объекта | Статус * | Местоположение | Наименование функциональной зоны | Основные характеристики | Назначение | Планируемый срок реализации | Характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов |
|---|------------|---|----------|---|--|---|--|-----------------------------|---|
| I. Объекты физической культуры и массового спорта | | | | | | | | | |
| 1. | ФК.2.1 | Многофункциональная спортивная площадка | С | с. Казинка, ул. Школьная, южнее дома № 7 | Зона специализированной общественной застройки | Площадь — 300 кв. м, Единовременная пропускная способность — 40 человек | Обеспечение населения объектами в области физической культуры и массового спорта | До 2038 года | - |
| 2. | ФК.2.2 | Спортивная площадка | С | с. Казинка | Зона специализированной общественной застройки | Площадь — 300 кв. м, Единовременная пропускная способность — 40 человек | Обеспечение населения объектами в области физической культуры и массового спорта | До 2045 года | - |
| II. Объекты транспортной инфраструктуры ** | | | | | | | | | |
| 3. | УДСс.3.1 | Улица в жилой застройке | Р | с. Казинка ул. Центральная, ул. Сталинская, ул. Полевая, ул. Школьная, ул. Заречная | - | Протяженность — 12,61 км | Обеспечение населения объектами транспортной инфраструктуры | До 2045 года | - |
| 4. | УДСс.3.2 | Улица в жилой застройке | Р | д. Михайловка ул. Садовая, ул. Осенняя, ул. Школьная | - | Протяженность — 8,86 км | Обеспечение населения объектами транспортной инфраструктуры | До 2045 года | - |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|-------------------------|---|---|--|-------------------------|--|--------------|---|
| 5. | УДСс.3.3 | Улица в жилой застройке | Р | д. Никольское ул. Лесная, ул. Центральная | - | Протяженность — 5,50 км | Обеспечение населения объектами транспортной инфраструктуры | До 2045 года | - |
| III. Объекты социальной инфраструктуры, отдыха и туризма, санаторно-курортного назначения | | | | | | | | | |
| 6. | ОП.2.1 | Парк | С | с. Казинка | Зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) | Площадь — 7214 кв. м | Обеспечение населения объектами социальной инфраструктуры, отдыха и туризма, санаторно-курортного назначения | До 2045 года | - |

Примечания:

* С — строительство, Р — реконструкция;

** Характеристики объектов транспортной инфраструктуры подлежат уточнению при рабочем проектировании.

Подраздел II. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов

2. Параметры функциональных зон различного назначения и сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов, приведены в таблицах 2 и 3.

Сведения о местоположении планируемых для размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения представлены на карте функциональных зон.

Номера планируемых для размещения объектов, указанные в таблице 3, соответствуют номерам данных объектов на картах генерального плана.

Параметры функциональных зон

Таблица 2

| № п/п | Наименование функциональной зоны | Параметры функциональной зоны | Площадь, га |
|----------|---|---|-------------|
| 1. | Зона застройки индивидуальными жилыми домами | 1. Коэффициент застройки — 0,2. 2. Коэффициент плотности застройки — 0,4 | 483,8 |
| 2. | Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный) | 1 Коэффициент плотности застройки — не более 0,67. 2 Коэффициент застройки — 0,4 | 14,9 |
| 3. | Многофункциональная общественно-деловая зона | Многофункциональная общественно-деловая зона выделена для обеспечения правовых условий использования и строительства недвижимости на территориях размещения центральных функций, с широким спектром административных, деловых, общественных, культурных, обслуживающих и коммерческих видов использования многофункционального назначения. Разрешается размещение административных объектов федерального, районного, общепоселенческого и местного значения. Коэффициент застройки — 1,0. Коэффициент плотности застройки — 3,0 | 1,4 |
| 4. | Зона специализированной общественной застройки | Зона специализированной общественной застройки выделена для обеспечения правовых условий формирования объектов здравоохранения, объектов образования и научных комплексов, объектов религиозного назначения и мемориальных комплексов, требующих значительные территориальные ресурсы для своего нормального функционирования. Коэффициент застройки — 0,8. Коэффициент плотности застройки - 2,4 | 8,2 |
| 5. | Производственная зона | Земельные участки в составе производственных зон предназначены для застройки промышленными, коммунально-складскими, иными предназначенными для этих целей производственными объектами. Коэффициент застройки — 0,8. Коэффициент плотности застройки — 2,4 | 42,8 |
| 6. | Зона инженерной инфраструктуры | Параметры функциональных зон, относящихся к территориям нежилого назначения данного типа, определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование — с | 2,0 |

| | | | |
|-----|--|---|--------|
| | | учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту | |
| 7. | Зона сельскохозяйственных угодий | Параметры функциональной зоны не устанавливаются. Использование земельных участков в границах зоны определяется в соответствии с законодательством | 8681,8 |
| 8. | Производственная зона сельскохозяйственных предприятий | Параметры функциональных зон, относящихся к территориям нежилого назначения данного типа, определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование — с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту | 86,5 |
| 9. | Зоны рекреационного назначения | Параметры функциональных зон, относящихся к территориям нежилого назначения данного типа, определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование — с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту | 66,7 |
| 10. | Зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) | Параметры функциональных зон, относящихся к территориям нежилого назначения данного типа, определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование — с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту | 1,8 |
| 11. | Зона лесов | Параметры функциональной зоны не устанавливаются. Использование земельных участков в границах зоны определяется в соответствии с законодательством | 796,2 |
| 12. | Зона кладбищ | Параметры функциональных зон, относящихся к территориям нежилого назначения данного типа, определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование — с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту | 1,8 |

| | | | |
|-----|-----------|--|------|
| 13. | Иные зоны | Параметры функциональной зоны не устанавливаются. Использование земельных участков в границах зоны определяется в соответствии с законодательством | 12,1 |
|-----|-----------|--|------|

Сведения о планируемых для размещения в границах функциональных зон объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов

Таблица 3

| № п/п | № на карте | Наименование планируемого для размещения объекта | Статус * | Значение объекта |
|---|------------|--|----------|--|
| I. Зона специализированной общественной застройки | | | | |
| 1. | ОН.1.1 | МБОУ Детский сад | Р | Местное значение муниципального района |
| 2. | ФК.2.1 | Многофункциональная спортивная площадка | С | Местное значение поселения |
| 3. | ФК.2.2 | Спортивная площадка | С | Местное значение поселения |
| II. Зона сельскохозяйственных угодий | | | | |
| 4. | В.4.1 | Водонапорная башня | С | Местное значение муниципального района |
| 5. | В.6.1 | Артезианская скважина | С | Местное значение муниципального района |
| III. Зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) | | | | |
| 6. | ОП.2.1 | Парк | С | Местное значение поселения |

Примечание — * С — строительство, Р — реконструкция.

Раздел II. Графические материалы

Подраздел I. Карта границ населенных пунктов, М 1:10 000

3. Сведения о графическом описании местоположения границ населенных пунктов, входящих в состав поселения, и перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости, приведены в приложениях 1 - 3 к генеральному плану сельского поселения Казинский сельсовет Тербунского муниципального района Липецкой области.



Подраздел II. Карта функциональных зон, М 1:10 000



Подраздел III. Карта планируемого размещения объектов местного значения,
М 1:10 000



Приложение 1
к генеральному плану
сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района
Липецкой области

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории
село Казинка

(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 | Липецкая область, Тербунский муниципальный район, сельское поселение Казинский сельсовет, село Казинка |
| 2. | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 3100373 +/- 6163 м² |
| 3. | Иные характеристики объекта | - |

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|--|---------------|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

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 (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

| Раздел 3 | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------|---|------------|--|--|--|
| Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта | | | | | | | |
| 1. Система координат МСК-48, зона 1 | | | | | | | |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | | | |
| Обозначение характерных точек границ | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта | | | | | | | |
| Обозначение характерных точек части границы | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Часть 1 | | | | | | | |
| 1 | 358816.25 | 1242427.20 | 358964.65 | 1242486.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 2 | 358771.47 | 1242427.20 | 358825.83 | 1242414.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 3 | 358616.13 | 1242660.60 | 358816.25 | 1242427.20 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 4 | 358611.03 | 1242845.68 | 358771.47 | 1242427.20 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 5 | 358638.27 | 1242864.56 | 358616.13 | 1242660.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 6 | 358706.99 | 1242912.17 | 358611.03 | 1242845.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 7 | 358733.68 | 1242933.01 | 358638.27 | 1242864.56 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 8 | 358748.55 | 1242985.02 | 358706.99 | 1242912.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 9 | 358750.56 | 1243082.08 | 358733.68 | 1242933.01 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 10 | 358754.25 | 1243260.31 | 358748.55 | 1242985.02 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 11 | 358765.61 | 1243328.05 | 358750.56 | 1243082.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 12 | 358826.39 | 1243690.33 | 358754.25 | 1243260.31 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 13 | 358854.17 | 1243773.08 | 358765.61 | 1243328.05 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 14 | 358877.65 | 1243801.39 | 358826.39 | 1243690.33 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 15 | 358896.80 | 1243809.45 | 358854.17 | 1243773.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 16 | 359059.10 | 1243877.73 | 358877.65 | 1243801.39 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 17 | 359116.21 | 1243901.96 | 358896.80 | 1243809.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 18 | 359152.73 | 1243933.73 | 359059.10 | 1243877.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 19 | 359137.61 | 1243974.28 | 359116.21 | 1243901.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 20 | 359058.77 | 1244509.89 | 359152.73 | 1243933.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 21 | 359049.68 | 1244574.53 | 359137.61 | 1243974.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 22 | 359026.75 | 1244734.87 | 359058.77 | 1244509.89 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 23 | 359012.82 | 1244815.98 | 359049.68 | 1244574.53 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 24 | 358736.08 | 1244691.11 | 359026.75 | 1244734.87 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 25 | 358696.94 | 1244669.76 | 359012.82 | 1244815.98 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 26 | 358686.31 | 1244653.97 | 358736.08 | 1244691.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 27 | 358607.65 | 1244595.63 | 358696.94 | 1244669.76 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 28 | 358560.69 | 1244577.37 | 358686.31 | 1244653.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 29 | 358525.27 | 1244571.91 | 358607.65 | 1244595.63 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 30 | 358497.49 | 1244570.77 | 358560.69 | 1244577.37 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 31 | 358488.16 | 1244574.81 | 358525.27 | 1244571.91 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 32 | 358453.94 | 1244590.96 | 358497.49 | 1244570.77 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 33 | 358418.57 | 1244616.43 | 358488.16 | 1244574.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 34 | 358358.13 | 1244661.41 | 358453.94 | 1244590.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 35 | 358303.54 | 1244699.59 | 358418.57 | 1244616.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 36 | 358289.82 | 1244708.44 | 358358.13 | 1244661.41 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 37 | 358203.33 | 1244768.09 | 358303.54 | 1244699.59 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 38 | 358207.57 | 1244728.50 | 358289.82 | 1244708.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 39 | 358170.68 | 1244716.52 | 358203.33 | 1244768.09 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 40 | 358105.90 | 1244675.54 | 358207.57 | 1244728.50 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 41 | 358111.32 | 1244569.22 | 358170.68 | 1244716.52 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 42 | 358042.78 | 1244298.26 | 358105.90 | 1244675.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 43 | 358015.74 | 1244212.17 | 358111.32 | 1244569.22 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 44 | 358017.94 | 1244087.90 | 358042.78 | 1244298.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 45 | 358029.22 | 1244088.24 | 358015.74 | 1244212.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 46 | 358077.12 | 1244089.13 | 358017.94 | 1244087.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 47 | 358113.86 | 1244142.75 | 358029.22 | 1244088.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 48 | 358234.81 | 1244203.98 | 358077.12 | 1244089.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 49 | 358270.74 | 1244215.62 | 358113.86 | 1244142.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 50 | 358289.41 | 1244203.80 | 358234.81 | 1244203.98 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 51 | 358304.67 | 1244190.57 | 358270.74 | 1244215.62 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 52 | 358301.25 | 1244166.03 | 358289.41 | 1244203.80 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 53 | 358283.70 | 1243960.92 | 358304.67 | 1244190.57 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 54 | 358272.68 | 1243861.71 | 358301.25 | 1244166.03 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 55 | 358260.64 | 1243859.04 | 358283.70 | 1243960.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 56 | 358260.51 | 1243858.76 | 358272.68 | 1243861.71 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 57 | 358258.33 | 1243858.53 | 358197.42 | 1243845.03 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 58 | 358197.42 | 1243845.03 | 358193.10 | 1243737.85 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 59 | 358193.10 | 1243737.85 | 358153.18 | 1243730.30 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 60 | 358153.18 | 1243730.30 | 358134.12 | 1243649.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 61 | 358134.12 | 1243649.73 | 358156.42 | 1243542.55 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 62 | 358156.42 | 1243542.55 | 358178.35 | 1243498.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 63 | 358178.35 | 1243498.68 | 358190.54 | 1243482.05 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 64 | 358190.54 | 1243482.05 | 358154.41 | 1243485.69 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 65 | 358154.41 | 1243485.69 | 358089.52 | 1243487.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 66 | 358089.52 | 1243487.17 | 358066.50 | 1243456.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 67 | 358066.50 | 1243456.95 | 358066.50 | 1243402.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 68 | 358066.50 | 1243402.65 | 358063.98 | 1243374.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 69 | 358063.98 | 1243374.23 | 358068.66 | 1243329.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 70 | 358068.66 | 1243329.28 | 358057.15 | 1243294.03 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 71 | 358057.15 | 1243294.03 | 358049.24 | 1243257.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 72 | 358049.24 | 1243257.34 | 358056.07 | 1243231.09 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 73 | 358056.07 | 1243231.09 | 358060.75 | 1243216.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 74 | 358060.75 | 1243216.34 | 358060.03 | 1243200.52 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 75 | 358060.03 | 1243200.52 | 358006.08 | 1243237.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 76 | 358006.08 | 1243237.92 | 357972.99 | 1243240.80 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 77 | 357972.99 | 1243240.80 | 357954.29 | 1243199.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 78 | 357954.29 | 1243199.08 | 358037.18 | 1243130.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 79 | 358037.18 | 1243130.34 | 358117.94 | 1243078.06 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 80 | 358117.94 | 1243078.06 | 358127.28 | 1243063.18 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 81 | 358127.28 | 1243063.18 | 358135.48 | 1242969.38 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 82 | 358135.48 | 1242969.38 | 358127.92 | 1242909.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 83 | 358127.92 | 1242909.96 | 358117.66 | 1242863.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 84 | 358117.66 | 1242863.92 | 358101.48 | 1242817.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 85 | 358101.48 | 1242817.04 | 358083.33 | 1242739.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 86 | 358083.33 | 1242739.23 | 358073.03 | 1242677.78 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 87 | 358073.03 | 1242677.78 | 358050.00 | 1242612.76 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 88 | 358050.00 | 1242612.76 | 358057.93 | 1242550.35 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 89 | 358057.93 | 1242550.35 | 358182.10 | 1242357.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 90 | 358182.10 | 1242357.97 | 358230.32 | 1242261.27 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 91 | 358230.32 | 1242261.27 | 358274.73 | 1242157.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 92 | 358274.73 | 1242157.99 | 358290.01 | 1242109.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 93 | 358290.01 | 1242109.04 | 358299.13 | 1242018.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 94 | 358299.13 | 1242018.84 | 358297.58 | 1241993.55 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 95 | 358297.58 | 1241993.55 | 358296.94 | 1241983.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 96 | 358296.94 | 1241983.21 | 358298.55 | 1241889.94 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 97 | 358298.55 | 1241889.94 | 358310.65 | 1241593.38 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 98 | 358310.65 | 1241593.38 | 358312.71 | 1241421.14 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 99 | 358312.71 | 1241421.14 | 358314.85 | 1241313.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 100 | 358314.85 | 1241313.23 | 358272.10 | 1241268.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 101 | 358272.10 | 1241268.97 | 358253.46 | 1241241.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 102 | 358253.46 | 1241241.12 | 358225.77 | 1241199.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 103 | 358225.77 | 1241199.75 | 358217.37 | 1241191.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 104 | 358217.37 | 1241191.43 | 358224.37 | 1241181.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 105 | 358224.37 | 1241181.21 | 358240.27 | 1241139.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 106 | 358240.27 | 1241139.34 | 358257.56 | 1241112.33 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 107 | 358257.56 | 1241112.33 | 358287.81 | 1241103.69 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 108 | 358287.81 | 1241103.69 | 358312.65 | 1241102.61 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 109 | 358312.65 | 1241102.61 | 358332.10 | 1241095.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 110 | 358332.10 | 1241095.04 | 358355.87 | 1241079.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 111 | 358355.87 | 1241079.92 | 358391.52 | 1241065.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 112 | 358391.52 | 1241065.88 | 358425.01 | 1241038.87 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 113 | 358425.01 | 1241038.87 | 358452.01 | 1241028.07 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 114 | 358452.01 | 1241028.07 | 358488.08 | 1241039.67 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 115 | 358488.08 | 1241039.67 | 358504.76 | 1241097.79 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 116 | 358504.76 | 1241097.79 | 358494.15 | 1241162.02 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 117 | 358494.15 | 1241162.02 | 358500.46 | 1241194.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 118 | 358500.46 | 1241194.12 | 358491.31 | 1241222.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 119 | 358491.31 | 1241222.11 | 358512.51 | 1241265.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 120 | 358512.51 | 1241265.73 | 358511.22 | 1241307.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 121 | 358511.22 | 1241307.68 | 358519.83 | 1241345.89 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 122 | 358519.83 | 1241345.89 | 358521.44 | 1241409.93 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 123 | 358521.44 | 1241409.93 | 358528.44 | 1241454.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 124 | 358528.44 | 1241454.60 | 358536.51 | 1241490.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 125 | 358536.51 | 1241490.66 | 358556.96 | 1241514.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 126 | 358556.96 | 1241514.88 | 358586.56 | 1241527.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 127 | 358586.56 | 1241527.26 | 358595.17 | 1241545.55 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 128 | 358595.17 | 1241545.55 | 358586.05 | 1241587.59 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 129 | 358586.05 | 1241587.59 | 358572.71 | 1241641.57 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 130 | 358572.71 | 1241641.57 | 358575.26 | 1241681.18 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 131 | 358575.26 | 1241681.18 | 358585.97 | 1241687.05 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 132 | 358585.97 | 1241687.05 | 358606.48 | 1241691.94 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 133 | 358606.48 | 1241691.94 | 358612.93 | 1241707.55 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 134 | 358612.93 | 1241707.55 | 358604.57 | 1241738.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 135 | 358604.57 | 1241738.86 | 358596.87 | 1241767.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 136 | 358596.87 | 1241767.99 | 358584.41 | 1241811.41 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 137 | 358584.41 | 1241811.41 | 358597.33 | 1241844.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 138 | 358597.33 | 1241844.24 | 358601.63 | 1241877.61 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 139 | 358601.63 | 1241877.61 | 358611.86 | 1241905.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 140 | 358611.86 | 1241905.60 | 358631.23 | 1241931.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 141 | 358631.23 | 1241931.97 | 358631.68 | 1241991.74 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 142 | 358631.68 | 1241991.74 | 358627.11 | 1241999.57 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 143 | 358627.11 | 1241999.57 | 358627.67 | 1242054.91 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 144 | 358627.67 | 1242054.91 | 358637.61 | 1242093.42 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 145 | 358637.61 | 1242093.42 | 358650.06 | 1242125.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 146 | 358650.06 | 1242125.65 | 358669.36 | 1242153.48 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 147 | 358669.36 | 1242153.48 | 358700.78 | 1242179.52 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 148 | 358700.78 | 1242179.52 | 358704.76 | 1242180.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 149 | 358704.76 | 1242180.29 | 358707.12 | 1242185.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 150 | 358707.12 | 1242185.99 | 358732.95 | 1242202.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 151 | 358732.95 | 1242202.13 | 358770.08 | 1242202.67 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 152 | 358770.08 | 1242202.67 | 358800.76 | 1242211.82 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 153 | 358800.76 | 1242211.82 | 358800.22 | 1242230.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 154 | 358800.22 | 1242230.66 | 358769.56 | 1242269.20 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 155 | 358769.56 | 1242269.20 | 358766.63 | 1242288.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 156 | 358766.63 | 1242288.17 | 358771.95 | 1242300.14 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 157 | 358771.95 | 1242300.14 | 358842.73 | 1242325.42 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 158 | 358842.73 | 1242325.42 | 358884.68 | 1242331.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 159 | 358884.68 | 1242331.66 | 358937.90 | 1242362.33 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 160 | 358937.90 | 1242362.33 | 358939.56 | 1242427.51 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|---------|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 161 | 358939.56 | 1242427.51 | 358949.59 | 1242446.64 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 162 | 358949.59 | 1242446.64 | - | - | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 163 | 358964.65 | 1242486.21 | - | - | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 164 | 358825.83 | 1242414.26 | - | - | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 1 | 358816.25 | 1242427.20 | 358964.65 | 1242486.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| Часть 2 | | | | | | | |
| 165 | 359257.63 | 1244665.06 | 359271.73 | 1244576.00 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 166 | 359289.44 | 1244577.37 | 359171.28 | 1244541.89 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 167 | 359299.71 | 1244571.37 | 359084.78 | 1244517.72 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 168 | 359271.73 | 1244576.00 | 359068.29 | 1244513.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 169 | 359171.28 | 1244541.89 | 359062.42 | 1244572.87 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 170 | 359084.78 | 1244517.72 | 359059.87 | 1244586.87 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 171 | 359068.29 | 1244513.40 | 359026.84 | 1244827.41 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 172 | 359062.42 | 1244572.87 | 359024.57 | 1244836.30 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 173 | 359059.87 | 1244586.87 | 358891.22 | 1244778.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 174 | 359026.84 | 1244827.41 | 358880.18 | 1244773.01 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 175 | 359024.57 | 1244836.30 | 358726.80 | 1244702.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 176 | 358891.22 | 1244778.34 | 358687.67 | 1244682.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 177 | 358880.18 | 1244773.01 | 358616.50 | 1244622.31 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 178 | 358726.80 | 1244702.21 | 358601.57 | 1244613.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 179 | 358687.67 | 1244682.95 | 358557.42 | 1244592.63 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 180 | 358616.50 | 1244622.31 | 358523.09 | 1244587.72 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 181 | 358601.57 | 1244613.88 | 358501.29 | 1244589.36 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 182 | 358557.42 | 1244592.63 | 358467.94 | 1244597.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 183 | 358523.09 | 1244587.72 | 358421.22 | 1244631.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 184 | 358501.29 | 1244589.36 | 358394.01 | 1244652.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 185 | 358467.94 | 1244597.54 | 358350.98 | 1244686.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 186 | 358421.22 | 1244631.92 | 358286.79 | 1244726.72 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 187 | 358394.01 | 1244652.26 | 358201.69 | 1244783.69 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 188 | 358350.98 | 1244686.81 | 358197.43 | 1244799.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 189 | 358286.79 | 1244726.72 | 358196.13 | 1244809.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 190 | 358201.69 | 1244783.69 | 358103.58 | 1244954.06 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 191 | 358197.43 | 1244799.11 | 358084.29 | 1244999.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 192 | 358196.13 | 1244809.44 | 358063.52 | 1245089.49 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 193 | 358103.58 | 1244954.06 | 357979.37 | 1245300.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 194 | 358084.29 | 1244999.11 | 357992.73 | 1245317.78 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 195 | 358063.52 | 1245089.49 | 358012.12 | 1245334.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 196 | 357979.37 | 1245300.45 | 358045.75 | 1245345.78 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 197 | 357992.73 | 1245317.78 | 358112.80 | 1245367.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 198 | 358012.12 | 1245334.97 | 358154.93 | 1245348.22 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 199 | 358045.75 | 1245345.78 | 358140.89 | 1245371.98 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 200 | 358112.80 | 1245367.66 | 358123.60 | 1245393.59 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 201 | 358154.93 | 1245348.22 | 358110.80 | 1245406.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 202 | 358140.89 | 1245371.98 | 358119.28 | 1245430.32 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 203 | 358123.60 | 1245393.59 | 358133.32 | 1245440.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 204 | 358110.80 | 1245406.66 | 358140.89 | 1245438.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 205 | 358119.28 | 1245430.32 | 358164.65 | 1245445.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 206 | 358133.32 | 1245440.04 | 358178.70 | 1245478.93 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 207 | 358140.89 | 1245438.96 | 358228.32 | 1245493.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 208 | 358164.65 | 1245445.44 | 358278.36 | 1245503.31 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 209 | 358178.70 | 1245478.93 | 358327.70 | 1245531.31 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 210 | 358228.32 | 1245493.34 | 358358.03 | 1245535.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 211 | 358278.36 | 1245503.31 | 358406.64 | 1245526.47 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 212 | 358327.70 | 1245531.31 | 358453.10 | 1245538.35 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 213 | 358358.03 | 1245535.11 | 358437.49 | 1245453.27 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 214 | 358406.64 | 1245526.47 | 358443.49 | 1245444.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 215 | 358453.10 | 1245538.35 | 358458.88 | 1245438.39 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 216 | 358437.49 | 1245453.27 | 358476.52 | 1245432.39 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 217 | 358443.49 | 1245444.75 | 358492.44 | 1245426.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 218 | 358458.88 | 1245438.39 | 358504.13 | 1245424.69 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 219 | 358476.52 | 1245432.39 | 358611.57 | 1245458.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 220 | 358492.44 | 1245426.84 | 358632.43 | 1245451.93 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 221 | 358504.13 | 1245424.69 | 358672.27 | 1245431.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 222 | 358611.57 | 1245458.25 | 358797.30 | 1245384.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 223 | 358632.43 | 1245451.93 | 358890.47 | 1245345.69 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 224 | 358672.27 | 1245431.65 | 358906.34 | 1245330.48 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 225 | 358797.30 | 1245384.92 | 359106.02 | 1245250.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 226 | 358890.47 | 1245345.69 | 359428.80 | 1245097.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 227 | 358906.34 | 1245330.48 | 359475.19 | 1245081.01 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 228 | 359106.02 | 1245250.13 | 359553.47 | 1244998.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 229 | 359428.80 | 1245097.44 | 359531.25 | 1244966.56 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 230 | 359475.19 | 1245081.01 | 359457.55 | 1244862.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 231 | 359553.47 | 1244998.86 | 359412.40 | 1244803.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 232 | 359531.25 | 1244966.56 | 359369.57 | 1244774.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 233 | 359457.55 | 1244862.13 | 359257.63 | 1244665.06 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|--|-----------|------------|------------------------------|------------|------------------------|-----|---|
| 234 | 359412.40 | 1244803.88 | 359289.44 | 1244577.37 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 235 | 359369.57 | 1244774.95 | 359299.71 | 1244571.37 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 165 | 359257.63 | 1244665.06 | 359271.73 | 1244576.00 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| Часть 3 | | | | | | | |
| 236 | 359210.14 | 1242377.90 | 359133.17 | 1242286.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 237 | 359226.79 | 1242308.26 | 359077.91 | 1242273.58 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 238 | 359190.05 | 1242300.33 | 359065.86 | 1242363.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 239 | 359133.17 | 1242286.96 | 359112.08 | 1242367.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 240 | 359077.91 | 1242273.58 | 359109.67 | 1242344.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 241 | 359065.86 | 1242363.68 | 359130.66 | 1242331.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 242 | 359112.08 | 1242367.24 | 359172.29 | 1242346.09 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 243 | 359109.67 | 1242344.28 | 359174.34 | 1242378.10 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 244 | 359130.66 | 1242331.25 | 359210.14 | 1242377.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 245 | 359172.29 | 1242346.09 | 359226.79 | 1242308.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 246 | 359174.34 | 1242378.10 | 359190.05 | 1242300.33 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 236 | 359210.14 | 1242377.90 | 359133.17 | 1242286.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| <p style="text-align: center;">ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон</p> | | | | | | | |
| Прохождение границы | | | Описание прохождения границы | | | | |
| от точки | | до точки | | | | | |
| 1 | | 2 | 3 | | | | |
| - | | - | - | | | | |

Приложение 2
к генеральному плану
сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района
Липецкой области

| | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|
| ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории деревня Никольское | | | | | |
| (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 | | | Липецкая область, Тербунский муниципальный район, сельское поселение Казинский сельсовет, деревня Никольское | |
| 2. | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | | | 1191030 +/- 3820 м² | |
| 3. | Иные характеристики объекта | | | - | |
| Раздел 2 | | | | | |
| Сведения о местоположении границ объекта | | | | | |
| 1. Система координат - | | | | | |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |
| 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 (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

| | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------|---|------------|---|--|---|
| - | - | - | - | - | - | | |
| Раздел 3 | | | | | | | |
| Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта | | | | | | | |
| 1. Система координат МСК-48, зона 1 | | | | | | | |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | | | |
| Обозначение характерных точек границ | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 354696.91 | 1244586.83 | 354696.91 | 1244586.83 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 2 | 354622.90 | 1244706.70 | 354622.90 | 1244706.70 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 3 | 354599.52 | 1244787.86 | 354599.52 | 1244787.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 4 | 354582.85 | 1244977.47 | 354582.85 | 1244977.47 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 5 | 354556.05 | 1245059.49 | 354556.05 | 1245059.49 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 6 | 354508.35 | 1245043.95 | 354508.35 | 1245043.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 7 | 354466.09 | 1245031.12 | 354466.09 | 1245031.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 8 | 354452.97 | 1245013.90 | 354452.97 | 1245013.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 9 | 354446.41 | 1244985.76 | 354446.41 | 1244985.76 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 10 | 354439.31 | 1244905.96 | 354439.31 | 1244905.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 11 | 354432.20 | 1244882.46 | 354432.20 | 1244882.46 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 12 | 354392.30 | 1244838.73 | 354392.30 | 1244838.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 13 | 354376.45 | 1244826.71 | 354376.45 | 1244826.71 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 14 | 354323.16 | 1244818.78 | 354323.16 | 1244818.78 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 15 | 354307.59 | 1244831.63 | 354307.59 | 1244831.63 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 16 | 354299.11 | 1244825.34 | 354299.11 | 1244825.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 17 | 354307.31 | 1244707.28 | 354307.31 | 1244707.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 18 | 354300.21 | 1244701.82 | 354300.21 | 1244701.82 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 19 | 354282.17 | 1244713.57 | 354282.17 | 1244713.57 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 20 | 354263.86 | 1244713.57 | 354263.86 | 1244713.57 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 21 | 354235.99 | 1244703.73 | 354235.99 | 1244703.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 22 | 354201.28 | 1244685.42 | 354201.28 | 1244685.42 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 23 | 354181.45 | 1244669.17 | 354181.45 | 1244669.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 24 | 354162.09 | 1244646.40 | 354162.09 | 1244646.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 25 | 354158.38 | 1244632.95 | 354158.38 | 1244632.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 26 | 354124.49 | 1244619.29 | 354124.49 | 1244619.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 27 | 354130.50 | 1244585.13 | 354130.50 | 1244585.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 28 | 354163.84 | 1244529.65 | 354163.84 | 1244529.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 29 | 354309.23 | 1244332.62 | 354309.23 | 1244332.62 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 30 | 354363.88 | 1244261.29 | 354363.88 | 1244261.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 31 | 354387.93 | 1244230.14 | 354387.93 | 1244230.14 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 32 | 354533.86 | 1244035.84 | 354468.48 | 1244122.89 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 33 | 354565.78 | 1243992.49 | 354533.86 | 1244035.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 34 | 354560.71 | 1243981.10 | 354565.78 | 1243992.49 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 35 | 354560.71 | 1243968.62 | 354560.71 | 1243981.10 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 36 | 354563.10 | 1243953.03 | 354560.71 | 1243968.62 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 37 | 354584.43 | 1243928.60 | 354563.10 | 1243953.03 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 38 | 354580.87 | 1243914.50 | 354584.43 | 1243928.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 39 | 354570.75 | 1243891.82 | 354580.87 | 1243914.50 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 40 | 354570.58 | 1243857.11 | 354570.75 | 1243891.82 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 41 | 354578.95 | 1243789.07 | 354570.58 | 1243857.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 42 | 354612.02 | 1243702.98 | 354578.95 | 1243789.07 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 43 | 354666.95 | 1243579.73 | 354612.02 | 1243702.98 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 44 | 354680.61 | 1243530.54 | 354666.95 | 1243579.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 45 | 354724.61 | 1243411.94 | 354680.61 | 1243530.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 46 | 354747.29 | 1243370.40 | 354724.61 | 1243411.94 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 47 | 354751.12 | 1243336.24 | 354747.29 | 1243370.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 48 | 354813.15 | 1243172.27 | 354751.12 | 1243336.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 49 | 354835.02 | 1243086.19 | 354813.15 | 1243172.27 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 50 | 354846.49 | 1243052.03 | 354835.02 | 1243086.19 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 51 | 354876.86 | 1243040.28 | 354846.49 | 1243052.03 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 52 | 354987.37 | 1243029.46 | 354876.86 | 1243040.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 53 | 355008.80 | 1242964.25 | 354987.37 | 1243029.46 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 54 | 355044.96 | 1242934.45 | 355008.80 | 1242964.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 55 | 355109.74 | 1242884.28 | 355044.96 | 1242934.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 56 | 355160.54 | 1242825.22 | 355109.74 | 1242884.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 57 | 355193.98 | 1242762.01 | 355160.54 | 1242825.22 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 58 | 355230.08 | 1242707.86 | 355193.98 | 1242762.01 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 59 | 355259.80 | 1242647.34 | 355230.08 | 1242707.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 60 | 355316.07 | 1242650.53 | 355259.80 | 1242647.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 61 | 355350.05 | 1242678.13 | 355316.07 | 1242650.53 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 62 | 355405.26 | 1242717.42 | 355350.05 | 1242678.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 63 | 355426.49 | 1242733.34 | 355405.26 | 1242717.42 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 64 | 355384.02 | 1242785.37 | 355426.49 | 1242733.34 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 65 | 355354.24 | 1242805.54 | 355384.02 | 1242785.37 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 66 | 355322.48 | 1242891.90 | 355354.24 | 1242805.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 67 | 355313.39 | 1242906.33 | 355322.48 | 1242891.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 68 | 355308.57 | 1242918.21 | 355313.39 | 1242906.33 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 69 | 355308.91 | 1242935.22 | 355308.57 | 1242918.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 70 | 355324.57 | 1242950.99 | 355308.91 | 1242935.22 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 71 | 355322.44 | 1242974.35 | 355324.57 | 1242950.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 72 | 355294.69 | 1243037.02 | 355322.44 | 1242974.35 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 73 | 355275.17 | 1243060.44 | 355294.69 | 1243037.02 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 74 | 355246.54 | 1243068.80 | 355275.17 | 1243060.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 75 | 355228.55 | 1243085.91 | 355246.54 | 1243068.80 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 76 | 355223.31 | 1243116.54 | 355228.55 | 1243085.91 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 77 | 355226.27 | 1243187.18 | 355223.31 | 1243116.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 78 | 355214.21 | 1243202.42 | 355226.27 | 1243187.18 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 79 | 355195.47 | 1243208.45 | 355214.21 | 1243202.42 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 80 | 355181.50 | 1243222.10 | 355195.47 | 1243208.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 81 | 355167.53 | 1243247.51 | 355181.50 | 1243222.10 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 82 | 355138.95 | 1243247.51 | 355167.53 | 1243247.51 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 83 | 355122.44 | 1243256.40 | 355138.95 | 1243247.51 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 84 | 355084.62 | 1243276.94 | 355122.44 | 1243256.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 85 | 355073.86 | 1243287.87 | 355084.62 | 1243276.94 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 86 | 355071.88 | 1243305.60 | 355073.86 | 1243287.87 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 87 | 355067.03 | 1243318.48 | 355071.88 | 1243305.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 88 | 355071.95 | 1243341.16 | 355067.03 | 1243318.48 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 89 | 355077.42 | 1243347.99 | 355071.95 | 1243341.16 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 90 | 355097.64 | 1243348.81 | 355077.42 | 1243347.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 91 | 355105.84 | 1243358.65 | 355097.64 | 1243348.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 92 | 355105.02 | 1243368.49 | 355105.84 | 1243358.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 93 | 355089.44 | 1243377.23 | 355105.02 | 1243368.49 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 94 | 355080.97 | 1243378.60 | 355089.44 | 1243377.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 95 | 355087.80 | 1243449.65 | 355080.97 | 1243378.60 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 96 | 355106.93 | 1243463.04 | 355087.80 | 1243449.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 97 | 355126.03 | 1243464.86 | 355106.93 | 1243463.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 98 | 355182.30 | 1243457.43 | 355126.03 | 1243464.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 99 | 355220.52 | 1243493.52 | 355182.30 | 1243457.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 100 | 355258.87 | 1243545.30 | 355220.52 | 1243493.52 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 101 | 355285.38 | 1243564.43 | 355258.87 | 1243545.30 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 102 | 355294.40 | 1243582.19 | 355285.38 | 1243564.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 103 | 355292.21 | 1243588.75 | 355294.40 | 1243582.19 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 104 | 355276.36 | 1243587.66 | 355292.21 | 1243588.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 105 | 355276.79 | 1243594.39 | 355276.36 | 1243587.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 106 | 355283.74 | 1243612.25 | 355276.79 | 1243594.39 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 107 | 355359.17 | 1243691.23 | 355283.74 | 1243612.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 108 | 355359.99 | 1243703.53 | 355359.17 | 1243691.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 109 | 355344.68 | 1243726.76 | 355359.99 | 1243703.53 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 110 | 355343.32 | 1243771.85 | 355344.68 | 1243726.76 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 111 | 355330.47 | 1243826.23 | 355343.32 | 1243771.85 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 112 | 355322.00 | 1243866.40 | 355330.47 | 1243826.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 113 | 355331.57 | 1243927.62 | 355322.00 | 1243866.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 114 | 355290.85 | 1244089.95 | 355331.57 | 1243927.62 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 115 | 355252.86 | 1244237.79 | 355290.85 | 1244089.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 116 | 355214.05 | 1244334.26 | 355252.86 | 1244237.79 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 117 | 355167.60 | 1244349.29 | 355214.05 | 1244334.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 118 | 355096.54 | 1244348.20 | 355167.60 | 1244349.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 119 | 355040.52 | 1244338.90 | 355096.54 | 1244348.20 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 120 | 354998.71 | 1244346.28 | 355040.52 | 1244338.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 121 | 354961.82 | 1244375.80 | 354998.71 | 1244346.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 122 | 354910.17 | 1244449.31 | 354961.82 | 1244375.80 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 123 | 354884.75 | 1244472.54 | 354910.17 | 1244449.31 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 124 | 354855.79 | 1244483.74 | 354884.75 | 1244472.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 125 | 354828.18 | 1244497.95 | 354855.79 | 1244483.74 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 126 | 354760.14 | 1244556.43 | 354828.18 | 1244497.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 127 | - | - | 354760.14 | 1244556.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 1 | 354696.91 | 1244586.83 | 354696.91 | 1244586.83 | Картометрический метод | 1.0 | - |

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

| Обозначение характерных точек части границы | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|-------------------------------|---|---|---|---|--|---|
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

| Прохождение границы | | Описание прохождения границы |
|---------------------|----------|------------------------------|
| от точки | до точки | |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| - | - | - |

Приложение 3
к генеральному плану
сельского поселения Казинский сельсовет
Тербунского муниципального района
Липецкой области

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

деревня Михайловка

(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 | Липецкая область, Тербунский муниципальный район, сельское поселение Казинский сельсовет, деревня Михайловка |
| 2. | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 1495427 +/- 4280 м² |
| 3. | Иные характеристики объекта | - |

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|--|---------------|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

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 (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---------------|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

| Раздел 3 | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------|---|------------|---|--|---|
| Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта | | | | | | | |
| 1. Система координат МСК-48, зона 1 | | | | | | | |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | | | |
| Обозначение характерных точек границ | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратиче- ская погрешнос- ть положения характерно- й точки (Mt), м | Описание обозначен- ия точки на местност- и (при наличии) |
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 354388.63 | 1246011.81 | 354388.63 | 1246011.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 2 | 354283.20 | 1246240.43 | 354283.20 | 1246240.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 3 | 354289.86 | 1246348.08 | 354289.86 | 1246348.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 4 | 354264.33 | 1246439.08 | 354264.33 | 1246439.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 5 | 354216.37 | 1246502.54 | 354216.37 | 1246502.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 6 | 354123.98 | 1246540.58 | 354123.98 | 1246540.58 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 7 | 354063.14 | 1246644.21 | 354063.14 | 1246644.21 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 8 | 353926.06 | 1246861.24 | 353926.06 | 1246861.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 9 | 353823.40 | 1246936.96 | 353823.40 | 1246936.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 10 | 353815.92 | 1246937.61 | 353815.92 | 1246937.61 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 11 | 353819.51 | 1246956.25 | 353819.51 | 1246956.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 12 | 353827.24 | 1246969.23 | 353827.24 | 1246969.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 13 | 353831.65 | 1246976.63 | 353831.65 | 1246976.63 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 14 | 353849.06 | 1246992.41 | 353849.06 | 1246992.41 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 15 | 353886.74 | 1246988.39 | 353886.74 | 1246988.39 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 16 | 354038.84 | 1246937.90 | 354038.84 | 1246937.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 17 | 354046.70 | 1246974.08 | 354046.70 | 1246974.08 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 18 | 354076.24 | 1247031.13 | 354076.24 | 1247031.13 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 19 | 354100.69 | 1247097.35 | 354100.69 | 1247097.35 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 20 | 354113.83 | 1247190.79 | 354113.83 | 1247190.79 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 21 | 354215.68 | 1247516.81 | 354215.68 | 1247516.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 22 | 354156.74 | 1247536.12 | 354156.74 | 1247536.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 23 | 354121.12 | 1247547.45 | 354121.12 | 1247547.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 24 | 354125.83 | 1247567.85 | 354125.83 | 1247567.85 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 25 | 354134.68 | 1247637.68 | 354134.68 | 1247637.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 26 | 354146.85 | 1247683.25 | 354146.85 | 1247683.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 27 | 354184.04 | 1247700.80 | 354184.04 | 1247700.80 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 28 | 354209.86 | 1247734.73 | 354209.86 | 1247734.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 29 | 354236.71 | 1247784.11 | 354236.71 | 1247784.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 30 | 354267.43 | 1247892.29 | 354267.43 | 1247892.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 31 | 354270.83 | 1247925.10 | 354270.83 | 1247925.10 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 32 | 354267.77 | 1248021.88 | 354267.77 | 1248021.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 33 | 354266.32 | 1248083.97 | 354266.32 | 1248083.97 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 34 | 354274.47 | 1248116.18 | 354274.47 | 1248116.18 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 35 | 354302.60 | 1248227.25 | 354302.60 | 1248227.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 36 | 354263.23 | 1248205.66 | 354263.23 | 1248205.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 37 | 354232.29 | 1248205.82 | 354232.29 | 1248205.82 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 38 | 354213.49 | 1248208.26 | 354213.49 | 1248208.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 39 | 354183.51 | 1248227.11 | 354183.51 | 1248227.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 40 | 354144.48 | 1248216.46 | 354144.48 | 1248216.46 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 41 | 354105.09 | 1248169.95 | 354105.09 | 1248169.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 42 | 354079.94 | 1248105.88 | 354079.94 | 1248105.88 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 43 | 354061.47 | 1248052.45 | 354061.47 | 1248052.45 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 44 | 354047.21 | 1247996.92 | 354047.21 | 1247996.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 45 | 354028.87 | 1247971.96 | 354028.87 | 1247971.96 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 46 | 354002.38 | 1247960.76 | 354002.38 | 1247960.76 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 47 | 353965.46 | 1247966.92 | 353965.46 | 1247966.92 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 48 | 353890.71 | 1247983.17 | 353890.71 | 1247983.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 49 | 353840.41 | 1247986.82 | 353840.41 | 1247986.82 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 50 | 353811.25 | 1247967.86 | 353811.25 | 1247967.86 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 51 | 353774.47 | 1247947.54 | 353774.47 | 1247947.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 52 | 353730.68 | 1247946.12 | 353730.68 | 1247946.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 53 | 353704.28 | 1247948.49 | 353704.28 | 1247948.49 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 54 | 353692.32 | 1247940.30 | 353692.32 | 1247940.30 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 55 | 353684.05 | 1247925.62 | 353684.05 | 1247925.62 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 56 | 353677.90 | 1247895.14 | 353677.90 | 1247895.14 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 57 | 353675.39 | 1247867.84 | 353675.39 | 1247867.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 58 | 353669.33 | 1247829.85 | 353669.33 | 1247829.85 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 59 | 353668.74 | 1247780.77 | 353668.74 | 1247780.77 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 60 | 353679.55 | 1247755.11 | 353679.55 | 1247755.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 61 | 353693.14 | 1247710.58 | 353693.14 | 1247710.58 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 62 | 353690.40 | 1247698.29 | 353690.40 | 1247698.29 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 63 | 353622.38 | 1247701.99 | 353622.38 | 1247701.99 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 64 | 353623.42 | 1247646.46 | 353623.42 | 1247646.46 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 65 | 353632.06 | 1247613.36 | 353632.06 | 1247613.36 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 66 | 353620.34 | 1247575.66 | 353620.34 | 1247575.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 67 | 353607.61 | 1247542.04 | 353607.61 | 1247542.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 68 | 353607.10 | 1247519.12 | 353607.10 | 1247519.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 69 | 353622.89 | 1247476.84 | 353622.89 | 1247476.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 70 | 353633.74 | 1247400.47 | 353633.74 | 1247400.47 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 71 | 353622.41 | 1247358.94 | 353622.41 | 1247358.94 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 72 | 353574.07 | 1247274.04 | 353574.07 | 1247274.04 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 73 | 353557.97 | 1247257.55 | 353557.97 | 1247257.55 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 74 | 353560.84 | 1247204.23 | 353560.84 | 1247204.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 75 | 353564.32 | 1247175.91 | 353564.32 | 1247175.91 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 76 | 353579.57 | 1247138.37 | 353579.57 | 1247138.37 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 77 | 353589.58 | 1247068.26 | 353589.58 | 1247068.26 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 78 | 353586.88 | 1246990.25 | 353586.88 | 1246990.25 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 79 | 353567.37 | 1246925.68 | 353567.37 | 1246925.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 80 | 353504.21 | 1246926.75 | 353504.21 | 1246926.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 81 | 353496.05 | 1246849.79 | 353496.05 | 1246849.79 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 82 | 353422.19 | 1246821.77 | 353422.19 | 1246821.77 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 83 | 353403.34 | 1246811.07 | 353403.34 | 1246811.07 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 84 | 353410.27 | 1246794.75 | 353410.27 | 1246794.75 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 85 | 353436.45 | 1246794.77 | 353436.45 | 1246794.77 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 86 | 353506.75 | 1246657.24 | 353506.75 | 1246657.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 87 | 353502.67 | 1246649.84 | 353502.67 | 1246649.84 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 88 | 353497.45 | 1246647.15 | 353497.45 | 1246647.15 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 89 | 353467.91 | 1246631.90 | 353467.91 | 1246631.90 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 90 | 353368.17 | 1246603.65 | 353368.17 | 1246603.65 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 91 | 353288.00 | 1246563.16 | 353288.00 | 1246563.16 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 92 | 353296.09 | 1246512.95 | 353296.09 | 1246512.95 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|-----|-----------|------------|-----------|------------|------------------------|-----|---|
| 93 | 353296.94 | 1246479.43 | 353296.94 | 1246479.43 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 94 | 353301.78 | 1246412.66 | 353301.78 | 1246412.66 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 95 | 353314.20 | 1246355.17 | 353314.20 | 1246355.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 96 | 353327.45 | 1246268.58 | 353327.45 | 1246268.58 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 97 | 353381.12 | 1246131.54 | 353381.12 | 1246131.54 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 98 | 353353.59 | 1246121.83 | 353353.59 | 1246121.83 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 99 | 353386.53 | 1246006.24 | 353386.53 | 1246006.24 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 100 | 353406.91 | 1245945.12 | 353406.91 | 1245945.12 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 101 | 353426.78 | 1245897.23 | 353426.78 | 1245897.23 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 102 | 353204.59 | 1245791.44 | 353204.59 | 1245791.44 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 103 | 353224.83 | 1245737.18 | 353224.83 | 1245737.18 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 104 | 353236.17 | 1245689.40 | 353236.17 | 1245689.40 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 105 | 353240.72 | 1245655.27 | 353240.72 | 1245655.27 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 106 | 353883.63 | 1245979.98 | 353707.79 | 1245891.17 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 107 | 353907.67 | 1245972.19 | 353883.63 | 1245979.98 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 108 | 353912.07 | 1245945.73 | 353907.67 | 1245972.19 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 109 | 353946.35 | 1245960.68 | 353912.07 | 1245945.73 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 110 | 354046.19 | 1245793.32 | 353946.35 | 1245960.68 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 111 | 354132.78 | 1245809.11 | 354046.19 | 1245793.32 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 112 | 354219.24 | 1245827.07 | 354132.78 | 1245809.11 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 113 | 354268.79 | 1245858.01 | 354219.24 | 1245827.07 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 114 | 354313.99 | 1245894.28 | 354268.79 | 1245858.01 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 115 | 354369.65 | 1245956.83 | 354313.99 | 1245894.28 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 116 | 354385.64 | 1245992.46 | 354369.65 | 1245956.83 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 117 | - | - | 354385.64 | 1245992.46 | Картометрический метод | 1.0 | - |

| | | | | | | | |
|---|-------------------------------|------------|---|------------|---|--|--|
| 1 | 354388.63 | 1246011.81 | 354388.63 | 1246011.81 | Картометрический метод | 1.0 | - |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта | | | | | | | |
| Обозначение характерных точек части границы | Существующие координаты, м | | Измененные (уточненные) координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратиче- ская погрешнос- ть положения характерно- й точки (Mt), м | Описание обозначен- ия точки на местност и (при наличии) |
| | X | Y | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ | | | | | | | |
| местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон | | | | | | | |
| Прохождение границы | | | Описание прохождения границы | | | | |
| от точки | | до точки | | | | | |
| 1 | | 2 | 3 | | | | |
| - | | - | - | | | | |