



## КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

# ЗАКОН

### ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ГРАНИЦ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ШУМИХИНСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Принят Курганской областной Думой

26 марта 2019 года

#### Статья 1

Установить границы муниципального образования Шумихинского района Курганской области согласно приложениям 1, 2 и 3 к настоящему закону.

#### Статья 2

1. Настоящий закон вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

2. Со дня вступления в силу настоящего закона признать утратившими силу:

1) Закон Курганской области от 4 ноября 2004 года № 781 «Об установлении границ муниципального образования Шумихинского района»;

2) статью 389 Закона Курганской области от 29 июня 2009 года № 469 «О внесении изменений в некоторые законы Курганской области»;

3) статью 258 Закона Курганской области от 30 декабря 2010 года № 95 «О внесении изменений в некоторые законы Курганской области».

Временно исполняющий обязанности  
Губернатора Курганской области

В.М. Шумков

город Курган

«28» марта 2019 года № 35

Приложение 1  
к Закону Курганской области  
от 28 марта 2019 года № 35  
«Об установлении границ  
муниципального образования  
Шумихинского района  
Курганской области»

**Текстовое описание местоположения границ муниципального образования Шумихинского района Курганской области**

Общая протяженность границ муниципального образования Шумихинского района Курганской области – 372,31 км. Границы муниципального образования Шумихинского района Курганской области на разных участках совпадают с участками границ муниципальных образований Далматовского, Шадринского, Мишкинского, Альменевского и Щучанского районов Курганской области.

**Граница между муниципальными образованиями Шумихинским и Далматовским районами Курганской области (протяженность границы - 32,87 км)**

От узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Далматовского, Шумихинского и Щучанского районов Курганской области, расположенной в 2,72 км к северу от летника и в 1,25 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино, граница идет на северо-восток на протяжении 1,91 км до поворотной точки 6, расположенной в 3,33 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино и в 1,37 км к югу от колодца.

От поворотной точки 6 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 3,55 км до поворотной точки 18, расположенной в 3,78 км к востоку от колодца и в 3,67 км к северо-северо-западу от озера Камышное.

От поворотной точки 18 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,84 км до поворотной точки 30, расположенной в 5,55 км к востоко-юго-востоку от колодца и в 2,91 км к северо-северо-востоку от озера Камышное.

От поворотной точки 30 граница идет на юго-восток на протяжении 1,20 км до поворотной точки 33, расположенной в 6,74 км к западо-северо-западу от развилки грунтовых дорог и в 2,75 км к северо-востоку от озера Камышное.

От поворотной точки 33 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 3,76 км до поворотной точки 37, расположенной в 4,16 км

к западу от колодца и в 1,61 км к юго-востоку от озера Камышное.

От поворотной точки 37 граница идет на юго-восток на протяжении 0,27 км до поворотной точки 38, расположенной в 3,97 км к западу от колодца и в 1,86 км к юго-востоку от озера Камышное.

От поворотной точки 38 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0,75 км до поворотной точки 39, расположенной в 2,98 км к западу от колодца и в 2,60 км к востоко-юго-востоку от озера Камышное.

От поворотной точки 39 граница идет на восток на протяжении 0,81 км до поворотной точки 40, расположенной в 3,09 км к востоко-юго-востоку от озера Камышное и в 2,43 км к западу от колодца.

От поворотной точки 40 граница идет на юго-восток на протяжении 3,06 км до поворотной точки 45, расположенной в 3,22 км к юго-юго-западу от колодца и в 3,19 км к востоку от озера Малое.

От поворотной точки 45 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 3,29 км до поворотной точки 49, расположенной в 4,26 км к юго-юго-востоку от колодца и в 2,24 км к северо-северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 49 граница идет на восток на протяжении 0,43 км до поворотной точки 50, расположенной в 4,49 км к юго-востоку от колодца и в 2,06 км к северо-северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 50 граница идет на восток на протяжении 2,89 км до поворотной точки 51, расположенной в 5,79 км к юго-юго-востоку от церкви в селе Лебяжье и в 3,07 км к северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 51 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 1,74 км до поворотной точки 52, расположенной в 4,32 км к северо-северо-востоку от развилки полевых дорог и в 3,95 км к юго-юго-востоку от церкви в селе Лебяжье.

От поворотной точки 52 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,98 км до поворотной точки 54, расположенной в 5,35 км к востоку от колодца и в 3,10 км к юго-юго-востоку от церкви в селе Лебяжье.

От поворотной точки 54 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 2,61 км до поворотной точки 56, расположенной в 4,22 км к западо-северо-западу от кладбища и в 4,15 км к востоко-юго-востоку от церкви в селе Лебяжье.

От поворотной точки 56 граница идет на северо-восток на протяжении 1,52 км до поворотной точки 58, расположенной в 4,82 км к востоко-юго-востоку от церкви в селе Лебяжье и в 3,80 км к северо-западу от кладбища.

От поворотной точки 58 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,28 км до поворотной точки 59, расположенной в 4,59 км к востоку от церкви в селе Лебяжье и в 4,06 км к северо-западу от

кладбища.

От поворотной точки 59 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,85 км до поворотной точки 60, расположенной в 4,76 км к востоку от церкви в селе Лебяжье и в 4,51 км к северо-западу от кладбища.

От поворотной точки 60 граница идет на юго-восток на протяжении 0,26 км до поворотной точки 61, расположенной в 4,96 км к востоку от церкви в селе Лебяжье и в 4,24 км к северо-западу от кладбища.

От поворотной точки 61 граница идет на восток на протяжении 0,63 км до поворотной точки 62, расположенной в 5,70 км к востоку от церкви в селе Лебяжье и в 3,79 км к северо-северо-западу от кладбища.

От поворотной точки 62 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0,24 км до узловой точки 63, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Далматовского и Шадринского районов Курганской области, расположенной в 4,89 км к юго-юго-востоку от летника и в 3,88 км к северо-северо-западу от кладбища.

**Граница между муниципальными образованиями  
Шумихинским и Шадринским районами Курганской области  
(протяженность границы - 19,54 км)**

От узловой точки 63, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Далматовского и Шадринского районов Курганской области, расположенной в 4,89 км к юго-юго-востоку от летника и в 3,88 км к северо-северо-западу от кладбища, граница идет на юго-юго-восток на протяжении 2,48 км до поворотной точки 67, расположенной в 5,28 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Назарово и в 1,41 км к западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 67 граница идет на юго-запад на протяжении 0,26 км до поворотной точки 68, расположенной в 5,19 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Назарово и в 1,57 км к западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 68 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,06 км до поворотной точки 70, расположенной в 4,05 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Назарово и в 2,30 км к западо-юго-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 70 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 0,21 км до поворотной точки 71, расположенной в 4,02 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Назарово и в 2,49 км к западо-юго-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 71 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,73 км до поворотной точки 73, расположенной в 3,75 км к юго-западу от развилки полевых дорог и в 2,35 км к северо-северо-

востоку от северной окраины деревни Назарово.

От поворотной точки 73 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 2,21 км до поворотной точки 78, расположенной в 3,65 км к западо-юго-западу от пересечения полевой дороги и автомобильной дороги «Иртыш» — Песчанотаволжанское — «Шадринск — Миасское» — Травяное — Куликово и в 1,06 км к востоку от северной окраины деревни Назарово.

От поворотной точки 78 граница идет на юго-восток на протяжении 1,13 км до поворотной точки 79, расположенной в 3,38 км к юго-западу от пересечения полевой дороги и автомобильной дороги «Иртыш» — Песчанотаволжанское — «Шадринск — Миасское» — Травяное — Куликово и в 1,63 км к востоку от южной окраины деревни Назарово.

От поворотной точки 79 граница идет на северо-восток на протяжении 1,32 км до поворотной точки 81, расположенной в 2,50 км к востоко-северо-востоку от восточной окраины деревни Назарово и в 2,00 км к западо-юго-западу от пересечения полевой дороги и автомобильной дороги «Иртыш» — Песчанотаволжанское — «Шадринск — Миасское» — Травяное — Куликово.

От поворотной точки 81 граница идет на юго-восток на протяжении 0,60 км до поворотной точки 82, расположенной в 1,79 км к юго-западу от пересечения полевой дороги и автомобильной дороги «Иртыш» — Песчанотаволжанское — «Шадринск — Миасское» — Травяное — Куликово и в 1,67 км к северо-северо-западу от колодца.

От поворотной точки 82 граница идет на северо-восток на протяжении 0,61 км до поворотной точки 83, расположенной в 2,13 км к северу от колодца и в 1,21 км к юго-западу от пересечения полевой дороги и автомобильной дороги «Иртыш» — Песчанотаволжанское — «Шадринск — Миасское» — Травяное — Куликово.

От поворотной точки 83 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,52 км до поворотной точки 85, расположенной в 2,50 км к северо-востоку от колодца и в 2,04 км к юго-западу от летника.

От поворотной точки 85 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,92 км до поворотной точки 87, расположенной в 3,08 км к северо-востоку от колодца и в 1,55 км к юго-юго-западу от летника.

От поворотной точки 87 граница идет на юго-восток на протяжении 1,89 км до поворотной точки 90, расположенной в 3,60 км к северо-северо-востоку от пересечения полевых дорог и в 2,57 км к юго-юго-востоку от летника.

От поворотной точки 90 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 3,60 км до узловой точки 97, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Шадринского и Мишкинского районов Курганской области, расположенной в 6,82 км к западу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Л-2 от ПС Кирово и в 3,15 км к югу от южной окраины села Песчанотаволжанское.

**Граница между муниципальными образованиями  
Шумихинским и Мишкинским районами Курганской области  
(протяженность границы - 108,57 км)**

От узловой точки 97, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Шадринского и Мишкинского районов Курганской области, расположенной в 6,82 км к западу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Л-2 от ПС Кирово и в 3,15 км к югу от южной окраины села Песчанотаволжанское, граница идет на юг на протяжении 1,39 км до поворотной точки 98, расположенной в 4,90 км к востоко-северо-востоку от развилки проселочной и полевой дорог и в 3,71 км к юго-юго-западу от южной окраины села Песчанотаволжанское.

От поворотной точки 98 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 3,67 км до поворотной точки 99, расположенной в 4,39 км к северо-востоку от кладбища и в 3,18 км к северо-западу от ЛЭП 10 кВ Л-2 от ПС Кирово.

От поворотной точки 99 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 3,93 км до поворотной точки 101, расположенной в 2,35 км к западо-юго-западу от южной окраины деревни Мокрушино и в 2,83 км к востоко-северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 101 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 6,48 км до поворотной точки 106, расположенной в 2,27 км к юго-востоку от памятника в деревне Рытикова и в 3,37 км к западу от пересечения полевых дорог.

От поворотной точки 106 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 7,31 км до поворотной точки 115, расположенной в 2,06 км к востоку от северного берега озера Травное и в 4,30 км к юго-западу от летника у Боровых озер.

От поворотной точки 115 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 3,87 км до поворотной точки 121, расположенной в 3,26 км к востоко-северо-востоку от восточного берега озера Травное и в 3,61 км к юго-западу от южной окраины села Шаламово.

От поворотной точки 121 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 5,27 км до поворотной точки 129, расположенной в 1,56 км к западо-юго-западу от колодца и в 5,28 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Искра — Кирово у села Иванково.

От поворотной точки 129 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,38 км до поворотной точки 130, расположенной в 1,75 км к юго-западу от колодца и в 4,94 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Искра — Кирово у села Иванково.

От поворотной точки 130 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 0,43 км до поворотной точки 131, расположенной в 2,13 км к западо-юго-западу от колодца и в 5,01 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Искра — Кирово у села Иванково.

От поворотной точки 131 граница идет на юго-запад на протяжении

3,32 км до поворотной точки 136, расположенной в 3,64 км к северо-востоку от восточной окраины деревни Дубравная и в 5,50 км к западо-юго-западу от колодца.

От поворотной точки 136 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 2,77 км до поворотной точки 146, расположенной в 2,23 км к северу от северной окраины деревни Дубравная и в 7,88 км к западо-юго-западу от колодца.

От поворотной точки 146 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 2,96 км до поворотной точки 153, расположенной в 0,88 км к востоко-юго-востоку от восточной окраины деревни Дубравная и в 0,98 км к югу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 153 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 5,15 км до поворотной точки 163, расположенной в 1,65 км к юго-юго-западу от церкви в селе Иванково и в 4,20 км к востоко-северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 163 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 4,92 км до поворотной точки 171, расположенной в 4,49 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Искра — Кирово и в 5,66 км к юго-юго-западу от церкви в деревне Малое Окунево.

От поворотной точки 171 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1,66 км до поворотной точки 174, расположенной в 0,67 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 4,76 км к юго-западу от летника.

От поворотной точки 174 граница идет на юго-запад на протяжении 1,96 км до поворотной точки 181, расположенной в 2,18 км к югу от развилки полевых дорог и в 4,61 км к западо-северо-западу от западного берега озера Лысково.

От поворотной точки 181 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1,38 км до поворотной точки 182, расположенной в 2,25 км к северо-востоку от развилки полевых дорог и в 4,86 км к юго-юго-востоку от кладбища.

От поворотной точки 182 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,72 км до поворотной точки 188, расположенной в 0,83 км к востоку от развилки полевых дорог и в 5,71 км к западу от летника.

От поворотной точки 188 граница идет на юг на протяжении 2,24 км до поворотной точки 193, расположенной в 2,18 км к юго-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 3,23 км к северу от развилки автомобильной дороги Р-254 «Иртыш» Челябинск — Курган — Омск — Новосибирск и полевой дороги.

От поворотной точки 193 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,36 км до поворотной точки 196, расположенной в 1,76 км к северу от развилки автомобильной дороги Р-254 «Иртыш» Челябинск — Курган — Омск — Новосибирск и полевой дороги и в 5,31 км к западу от северного берега озера Чесноково.

От поворотной точки 196 граница идет на востоко-юго-восток на

протяжении 3,07 км до поворотной точки 206, расположенной в 2,16 км к западу от северного берега озера Чесноково и в 4,33 км к западо-юго-западу от пересечения полевых дорог.

От поворотной точки 206 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,91 км до поворотной точки 208, расположенной в 1,68 км к западу от северного берега озера Чесноково и в 1,98 км к востоко-северо-востоку от развилки автомобильной дороги Р-254 «Иртыш» Челябинск — Курган — Омск — Новосибирск и полевой дороги.

От поворотной точки 208 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,48 км до поворотной точки 210, расположенной в 2,12 км к юго-западу от северного берега озера Чесноково и в 2,58 км к востоко-северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 210 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 3,38 км до поворотной точки 211, расположенной в 4,05 км к западу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Л-3 от ПС Бутырская-Т и в 5,91 км к востоку от кладбища.

От поворотной точки 211 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 5,65 км до поворотной точки 215, расположенной в 1,83 км к востоку от колодца и в 4,42 км к западо-северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 215 граница идет на юг на протяжении 2,25 км до поворотной точки 219, расположенной в 0,50 км к северо-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Шумиха — Юргамыш и в 3,60 км к западу от кладбища.

От поворотной точки 219 граница идет на юго-восток на протяжении 0,68 км до поворотной точки 221, расположенной в 0,75 км к востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Шумиха — Юргамыш и в 3,00 км к западу от кладбища.

От поворотной точки 221 граница идет на юг на протяжении 2,91 км до поворотной точки 226, расположенной в 2,95 км к юго-юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Шумиха — Юргамыш и в 4,15 км к юго-западу от кладбища.

От поворотной точки 226 граница идет на юго-восток на протяжении 0,37 км до поворотной точки 227, расположенной в 3,00 км к востоко-юго-востоку от водонапорной башни в поселке сельского типа Пристанционный и в 4,41 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 227 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 3,28 км до поворотной точки 231, расположенной в 2,33 км к югу от кладбища и в 2,52 км к северу от пересечения автомобильной дороги Шумиха — Петухи и полевой дороги.

От поворотной точки 231 граница идет на северо-восток на протяжении 3,93 км до поворотной точки 237, расположенной в 1,09 км к западо-юго-западу от кладбища и в 2,94 км к востоко-юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Бутырское — Коровье.

От поворотной точки 237 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 1,38 км до поворотной точки 239, расположенной в 1,71 км к юго-юго-западу от кладбища и в 4,32 км к западу от пересечения линии связи магистрального нефтепровода Туймазы — Омск — Новосибирск и ЛЭП 35 кВ Бутырское — Коровье.

От поворотной точки 239 граница идет на юго-восток на протяжении 1,57 км до поворотной точки 244, расположенной в 1,77 км к юго-юго-востоку от кладбища и в 3,24 км к западу от пересечения линии связи магистрального нефтепровода Туймазы — Омск — Новосибирск и ЛЭП 35 кВ Бутырское — Коровье.

От поворотной точки 244 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 1,28 км до поворотной точки 246, расположенной в 3,08 км к юго-западу от пересечения линии связи магистрального нефтепровода Туймазы — Омск — Новосибирск и ЛЭП 35 кВ Бутырское — Коровье и в 4,20 км к юго-юго-востоку от кладбища.

От поворотной точки 246 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,51 км до поворотной точки 247, расположенной в 3,48 км к юго-западу от пересечения линии связи магистрального нефтепровода Туймазы — Омск — Новосибирск и ЛЭП 35 кВ Бутырское — Коровье и в 5,61 км к востоку от пересечения автомобильной дороги Шумиха — Петухи и полевой дороги.

От поворотной точки 247 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 2,23 км до поворотной точки 252, расположенной в 1,39 км к западу от развилки полевых дорог и в 4,08 км к северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 252 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,52 км до поворотной точки 253, расположенной в 1,45 км к западо-юго-западу от развилки полевых дорог и в 3,73 км к востоко-северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 253 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 0,78 км до поворотной точки 254, расположенной в 1,41 км к западо-северо-западу от западного берега озера Окунево и в 3,43 км к востоко-северо-востоку от церкви в селе Петухи.

От поворотной точки 254 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,15 км до поворотной точки 255, расположенной в 1,97 км к западу от южного берега озера Окунево и в 2,98 км к востоку от церкви в селе Петухи.

От поворотной точки 255 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,26 км до поворотной точки 256, расположенной в 0,94 км к юго-западу от южного берега озера Окунево и в 4,13 км к востоку от церкви в селе Петухи.

От поворотной точки 256 граница идет на юго-запад на протяжении 3,84 км до поворотной точки 259, расположенной в 0,12 км к востоко-северо-востоку от восточного берега озера Бабье и в 3,61 км к западо-юго-западу от колодца.

От поворотной точки 259 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,75 км до поворотной точки 260, расположенной в 0,30 км к югу от восточного берега озера Бабье и в 3,77 км к западо-юго-западу от колодца.

От поворотной точки 260 граница идет на юго-восток на протяжении 3,22 км до узловой точки 264, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Мишкинского и Альменевского районов Курганской области, расположенной в 6,31 км к северу от деревни Ковыльное и в 4,63 км к юго-западу от развилки полевых дорог.

**Граница между муниципальными образованиями  
Шумихинским и Альменевским районами Курганской области  
(протяженность границы - 50,11 км)**

От узловой точки 264, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Мишкинского и Альменевского районов Курганской области, расположенной в 6,31 км к северу от деревни Ковыльное и в 4,63 км к юго-западу от развилки полевых дорог, граница идет на западо-юго-запад на протяжении 3,30 км до поворотной точки 275, расположенной в 5,39 км к северо-северо-западу от деревни Ковыльное и в 2,95 км к югу от озера Бабье.

От поворотной точки 275 граница идет на север на протяжении 1,65 км до поворотной точки 277, расположенной в 7,06 км к северо-северо-западу от деревни Ковыльное и в 1,24 км к югу от озера Бабье.

От поворотной точки 277 граница идет на юго-запад на протяжении 1,48 км до поворотной точки 280, расположенной в 6,45 км к северо-северо-западу от деревни Ковыльное и в 2,63 км к юго-юго-западу от озера Бабье.

От поворотной точки 280 граница идет на юго-запад на протяжении 2,95 км до поворотной точки 284, расположенной в 6,97 км к северу от деревни Тузово и в 4,52 км к югу от озера Савкино.

От поворотной точки 284 граница идет на юго-запад на протяжении 2,24 км до поворотной точки 287, расположенной в 5,86 км к югу от озера Савкино и в 5,47 км к северу от деревни Тузово.

От поворотной точки 287 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 6,93 км до поворотной точки 297, расположенной в 6,71 км к юго-юго-востоку от летника и в 2,25 км к северо-востоку от села Иванково.

От поворотной точки 297 граница идет на запад на протяжении 2,10 км до поворотной точки 304, расположенной в 5,29 км к юго-востоку от озера Глубокое и в 1,28 км к северо-северо-западу от села Иванково.

От поворотной точки 304 граница идет на запад на протяжении 2,96 км до поворотной точки 312, расположенной в 4,13 км к юго-юго-востоку от озера Глубокое и в 3,03 км к северо-востоку от деревни

Учкулево.

От поворотной точки 312 граница идет на юго-запад на протяжении 7,00 км до поворотной точки 336, расположенной в 3,36 км к западу от деревни Учкулево и в 1,88 км к юго-юго-западу от озера Каменное.

От поворотной точки 336 граница идет на юго-запад на протяжении 2,75 км до поворотной точки 341, расположенной в 5,09 км к северо-западу от летника и в 2,35 км к юго-юго-западу от озера Каменное.

От поворотной точки 341 граница идет на юго-запад на протяжении 1,54 км до поворотной точки 343, расположенной в 5,60 км к западо-северо-западу от летника и в 4,34 км к юго-юго-западу от озера Каменное.

От поворотной точки 343 граница идет на юго-запад на протяжении 1,84 км до поворотной точки 349, расположенной в 6,16 км к юго-западу от озера Каменное и в 3,12 км к востоко-северо-востоку от кладбища.

От поворотной точки 349 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 1,34 км до поворотной точки 353, расположенной в 7,05 км к юго-западу от озера Каменное и в 2,12 км к востоку от кладбища.

От поворотной точки 353 граница идет на северо-запад на протяжении 5,20 км до поворотной точки 412, расположенной в 6,21 км к востоко-северо-востоку от деревни Майлык и в 4,57 км к югу от кладбища.

От поворотной точки 412 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,13 км до поворотной точки 414, расположенной в 4,41 км к юго-юго-востоку от кладбища и в 2,51 км к востоку от озера Балсыкты.

От поворотной точки 414 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,33 км до поворотной точки 416, расположенной в 6,45 км к востоко-северо-востоку от деревни Майлык и в 4,03 км к югу от кладбища.

От поворотной точки 416 граница идет на запад на протяжении 0,47 км до поворотной точки 423, расположенной в 6,02 км к востоко-северо-востоку от деревни Майлык и в 3,81 км к югу от кладбища.

От поворотной точки 423 граница идет на северо-запад на протяжении 3,12 км до поворотной точки 435, расположенной в 6,07 км к северо-северо-востоку от деревни Майлык и в 2,79 км к юго-западу от кладбища.

От поворотной точки 435 граница идет на северо-запад на протяжении 2,78 км до узловой точки 441, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Альменевского и Щучанского районов Курганской области, расположенной в 1,47 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 0,26 км к западу от колодца.

**Граница между муниципальными образованиями  
Шумихинским и Щучанским районами Курганской области  
(протяженность границы - 161,22 км)**

От узловой точки 441, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Шумихинского, Альменевского и Щучанского районов Курганской области, расположенной в 1,47 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 0,26 км к западу от колодца, граница идет на север на протяжении 9,50 км до поворотной точки 449, расположенной в 3,50 км к востоку от восточной окраины деревни Новокалмаково и в 1,66 км к югу от оздоровительного лагеря.

От поворотной точки 449 граница идет на запад на протяжении 0,82 км до поворотной точки 450, расположенной в 2,50 км к востоку от восточной окраины деревни Новокалмаково и в 1,17 км к западу от западного берега озера Большое Пустое.

От поворотной точки 450 граница идет на северо-запад на протяжении 3,00 км до поворотной точки 453, расположенной в 1,56 км к северо-востоку от северной окраины деревни Новокалмаково и в 1,91 км к западу от западного берега озера Курган.

От поворотной точки 453 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 1,03 км до поворотной точки 455, расположенной в 2,32 км к юго-юго-западу от летника и в 2,31 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Новокалмаково.

От поворотной точки 455 граница идет на запад на протяжении 2,22 км до поворотной точки 456, расположенной в 2,22 км к северо-западу от северной окраины деревни Новокалмаково и в 1,85 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 456 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,95 км до поворотной точки 458, расположенной в 2,54 км к западу от летника и в 1,99 км к югу от южной окраины деревни Клюквенная.

От поворотной точки 458 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,34 км до поворотной точки 459, расположенной в 2,68 км к западу от летника и в 1,76 км к югу от южной окраины деревни Клюквенная.

От поворотной точки 459 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 2,02 км до поворотной точки 464, расположенной на железной дороге в 3,95 км к западу от южной окраины деревни Новь и в 0,63 км к востоку от юго-восточной окраины деревни Клюквенная.

От поворотной точки 464 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 1,31 км до поворотной точки 468, расположенной на железной дороге в 2,59 км к западу от южной окраины деревни Новь и в 1,90 км к востоку от юго-восточной окраины деревни Клюквенная.

От поворотной точки 468 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 2,73 км до поворотной точки 476, расположенной на железной дороге у южной окраины деревни Новь в 1,87 км к юго-востоку

от развилки проселочных дорог и в 0,99 км к западу от ПС Чистое — Тяга.

От поворотной точки 476 граница идет на восток на протяжении 1,03 км до поворотной точки 481, расположенной на железной дороге в 0,39 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Клюквенное от ПС Чистое — Тяга и в 0,82 км к востоку от южной окраины деревни Новь.

От поворотной точки 481 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,84 км до поворотной точки 485, расположенной на железной дороге в 2,41 км к западу от пересечения полевых дорог и в 0,53 км к востоку от северной окраины поселка сельского типа Чистое.

От поворотной точки 485 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,55 км до поворотной точки 488, расположенной в 2,36 км к западо-северо-западу от пересечения полевых дорог и в 1,88 км к востоку от восточной окраины деревни Новь.

От поворотной точки 488 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 1,55 км до поворотной точки 491, расположенной в 2,59 км к юго-юго-востоку от пересечения полевых дорог и в 2,11 км к северо-северо-востоку от северной окраины поселка сельского типа Чистое.

От поворотной точки 491 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 3,53 км до поворотной точки 498, расположенной в 5,03 км к западо-юго-западу от южной окраины села Каменное и в 4,94 км к северо-востоку от северной окраины поселка сельского типа Чистое.

От поворотной точки 498 граница идет на северо-запад на протяжении 2,14 км до поворотной точки 500, расположенной в 3,28 км к востоку от пересечения полевых дорог и в 1,12 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Кипель от ПС Шумиха.

От поворотной точки 500 граница идет на север на протяжении 2,15 км до поворотной точки 501, расположенной в 2,83 км к юго-юго-востоку от южной окраины села Кипель и в 1,03 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Кипель от ПС Шумиха.

От поворотной точки 501 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 6,43 км до поворотной точки 505, расположенной в 5,10 км к западо-юго-западу от западной окраины села Кипель и в 3,48 км к северо-северо-востоку от северной окраины села Медведское.

От поворотной точки 505 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 3,49 км до поворотной точки 509, расположенной в 4,57 км к северо-северо-западу от села Медведское и в 3,44 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 500 кВ Курган — Козырево.

От поворотной точки 509 граница идет на северо-восток на протяжении 2,56 км до поворотной точки 513, расположенной в 1,70 км к юго-западу от развилки полевых дорог и в 0,18 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 500 кВ Курган — Козырево.

От поворотной точки 513 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 3,17 км вдоль русла реки Тукманка до поворотной точки 598, расположенной на реке Миасс в 2,13 км к юго-западу от южной окраины деревни Горшково и в 1,93 км к востоку от летника.

От поворотной точки 598 граница идет на северо-запад на протяжении 0,27 км до поворотной точки 599, расположенной в 2,87 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог и в 2,29 км к юго-западу от южной окраины деревни Горшково.

От поворотной точки 599 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,93 км до поворотной точки 601, расположенной в 2,67 км к востоку от развилки полевых дорог и в 1,61 км к юго-западу от западной окраины деревни Горшково.

От поворотной точки 601 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,22 км до поворотной точки 602, расположенной в 2,49 км к востоку от развилки полевых дорог и в 1,57 км к западо-юго-западу от западной окраины деревни Горшково.

От поворотной точки 602 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 0,46 км до поворотной точки 603, расположенной в 2,54 км к западо-юго-западу от западной окраины деревни Горшково и в 1,43 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 603 граница идет на северо-запад на протяжении 3,10 км до поворотной точки 608, расположенной в 4,98 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Горшково и в 2,28 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 608 граница идет на северо-запад на протяжении 0,37 км до поворотной точки 609, расположенной в 5,36 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Горшково и в 1,92 км к юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 609 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,90 км вдоль русла ручья до поворотной точки 620, расположенной в 5,93 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Горшково и в 1,35 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 620 граница идет на север на протяжении 0,85 км до поворотной точки 632, расположенной в 3,19 км к юго-западу от летника и в 1,10 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 632 граница идет на северо-запад на протяжении 0,71 км до поворотной точки 640, расположенной в 3,34 км к западо-юго-западу от летника и в 0,80 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 640 граница идет на северо-запад на протяжении 1,20 км до поворотной точки 651, расположенной в 3,49 км к западо-юго-западу от летника и в 0,83 км к северо-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 651 граница идет на северо-запад на протяжении 0,80 км до поворотной точки 658, расположенной в 2,16 км к востоко-юго-востоку от летника и в 1,75 км к западо-юго-западу от развилки проселочной и полевой дорог.

От поворотной точки 658 граница идет на север на протяжении

0,39 км до поворотной точки 659, расположенной в 1,65 км к западу от развилки полевых дорог и в 2,03 км к востоко-юго-востоку от летника.

От поворотной точки 659 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 3,68 км до поворотной точки 663, расположенной в 1,74 км к северо-западу от летника и в 0,98 км к юго-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 663 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 2,70 км до поворотной точки 666, расположенной в 1,58 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Щучье-Т — Свердловская и в 1,69 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 666 граница идет на северо-восток на протяжении 0,42 км до поворотной точки 667, расположенной в 1,11 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Щучье-Т — Свердловская и в 2,13 км к западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 667 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 0,88 км до поворотной точки 668, расположенной в 2,85 км к юго-юго-западу от летника и в 1,86 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 668 граница идет на северо-запад на протяжении 0,77 км до поворотной точки 669, расположенной в 2,64 км к юго-западу от летника и в 1,80 км к северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 669 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1,73 км до поворотной точки 670, расположенной в 3,97 км к западо-юго-западу от летника и в 2,68 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 670 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,02 км до поворотной точки 671, расположенной в 2,66 км к северо-северо-западу от развилки полевых дорог и в 2,08 км к юго-востоку от летника.

От поворотной точки 671 граница идет на северо-восток на протяжении 0,61 км до поворотной точки 672, расположенной в 2,75 км к западу от развилки полевых дорог и в 2,30 км к востоко-юго-востоку от летника.

От поворотной точки 672 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 2,59 км до поворотной точки 674, расположенной в 3,61 км к юго-юго-западу от развилки полевых дорог и в 3,54 км к востоко-северо-востоку от летника.

От поворотной точки 674 граница идет на северо-восток на протяжении 1,07 км до поворотной точки 675, расположенной в 2,83 км к северо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ Щучье-Т — Свердловская и в 2,52 км к юго-юго-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 675 граница идет на северо-восток на протяжении 0,87 км до поворотной точки 676, расположенной в 5,35 км к западу от западной окраины деревни Большая Николаевка и в 1,88 км к

югу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 676 граница идет на северо-восток на протяжении 1,85 км до поворотной точки 677, расположенной в 5,15 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Большая Николаевка и в 1,04 км к востоко-юго-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 677 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0,94 км до поворотной точки 679, расположенной в 4,95 км к западу от западной окраины села Стариково и в 1,94 км к востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 679 граница идет на северо-восток на протяжении 3,62 км до поворотной точки 682, расположенной в 3,21 км к юго-востоку от развилки полевых дорог и в 3,54 км к северо-западу от северной окраины села Стариково.

От поворотной точки 682 граница идет на северо-запад на протяжении 5,48 км до поворотной точки 699, расположенной в 3,23 км к юго-западу от южного берега озера Студеное и в 0,35 км к востоко-северо-востоку от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 699 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 3,04 км до поворотной точки 705, расположенной в 1,96 км к востоко-северо-востоку от летника и в 1,55 км к западо-юго-западу от пересечения полевых дорог.

От поворотной точки 705 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,54 км до поворотной точки 709, расположенной в 3,06 км к северо-востоку от летника и в 2,57 км к западо-юго-западу от западной окраины села Галкино.

От поворотной точки 709 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 3,07 км до поворотной точки 716, расположенной в 5,51 км к западу от западной окраины села Галкино и в 3,96 км к востоку от восточной окраины деревни Мурашово.

От поворотной точки 716 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 2,07 км до поворотной точки 720, расположенной в 4,87 км к востоко-северо-востоку от северной окраины деревни Мурашово и в 2,51 км к юго-юго-западу от развилки лесной и полевой дорог.

От поворотной точки 720 граница идет на северо-запад на протяжении 1,38 км до поворотной точки 724, расположенной в 4,39 км к северо-востоку от северной окраины деревни Мурашово и в 2,56 км к юго-западу от развилки лесной и полевой дорог.

От поворотной точки 724 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 2,71 км до поворотной точки 729, расположенной в 3,29 км к западо-юго-западу от пересечения проселочной дороги и просеки и в 1,81 км к северо-востоку от западного берега озера Осинное.

От поворотной точки 729 граница идет на запад на протяжении 2,60 км до поворотной точки 734, расположенной в 3,63 км к востоко-юго-востоку от полевого стана и в 1,88 км к северо-западу от северного берега озера Осинное.

От поворотной точки 734 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 4,75 км до поворотной точки 744, расположенной в 4,35 км к западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка и в 2,52 км к востоку от восточного берега озера Малое Няшное.

От поворотной точки 744 граница идет на восток на протяжении 2,21 км до поворотной точки 747, расположенной в 3,51 км к востоко-юго-востоку от юго-восточной окраины села Песчанское и в 2,15 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка.

От поворотной точки 747 граница идет на север на протяжении 1,13 км до поворотной точки 748, расположенной в 3,12 км к востоку от юго-восточной окраины села Песчанское и в 2,97 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка.

От поворотной точки 748 граница идет на запад на протяжении 1,61 км до поворотной точки 750, расположенной в 4,21 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка и в 1,58 км к востоку от юго-восточной окраины села Песчанское.

От поворотной точки 750 граница идет на северо-запад на протяжении 0,89 км до поворотной точки 752, расположенной в 2,77 км к востоко-северо-востоку от северо-восточного берега озера Малое Няшное и в 0,69 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 10 кВ Гладское от ПС Песчанка.

От поворотной точки 752 граница идет на север на протяжении 0,60 км до поворотной точки 754, расположенной в 1,87 км к юго-юго-западу от пересечения просеки и полевой дороги и в 1,98 км к востоку от восточной окраины села Песчанское.

От поворотной точки 754 граница идет на северо-северо-запад на протяжении 1,25 км до поворотной точки 758, расположенной в 3,97 км к западу от западного берега озера Глубокое и в 0,98 км к юго-востоку от восточной окраины села Песчанское.

От поворотной точки 758 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,18 км до поворотной точки 763, расположенной в 3,30 км к западу от западной окраины деревни Архипово и в 1,23 км к востоко-северо-востоку от восточной окраины села Песчанское.

От поворотной точки 763 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,31 км до поворотной точки 765, расположенной в 2,78 км к востоку от восточной окраины села Песчанское и в 2,03 км к западу от западной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 765 граница идет на восток на протяжении 0,08 км до поворотной точки 766, расположенной в 2,48 км к востоку от восточной окраины села Песчанское и в 1,93 км к западу от западной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 766 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0,16 км до поворотной точки 767, расположенной в 2,67 км к востоку от восточной окраины села Песчанское и в 1,73 км к западу от западной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 767 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,55 км до поворотной точки 768, расположенной в 3,06 км к востоку от восточной окраины села Песчанское и в 1,33 км к западу от западной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 768 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,33 км до поворотной точки 770, расположенной в 3,55 км к востоку от восточной окраины села Песчанское и в 0,86 км к западо-юго-западу от западной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 770 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,93 км до поворотной точки 772, расположенной в 2,55 км к востоко-северо-востоку от восточного берега озера Песчаное и в 1,55 км к юго-западу от южной окраины деревни Архипово.

От поворотной точки 772 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,18 км до поворотной точки 776, расположенной в 3,42 км к востоку от восточного берега озера Песчаное и в 2,08 км к западу от озера Утичье.

От поворотной точки 776 граница идет на восток на протяжении 0,58 км до поворотной точки 777, расположенной в 3,96 км к востоку от восточного берега озера Песчаное и в 1,53 км к западу от западного берега озера Утичье.

От поворотной точки 777 граница идет на юго-восток на протяжении 0,24 км до поворотной точки 778, расположенной в 3,67 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка и в 1,10 км к западу от западного берега озера Утичье.

От поворотной точки 778 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,75 км до поворотной точки 780, расположенной в 3,59 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ Песчанка — Карачелка и в 0,45 км к западу от западного берега озера Утичье.

От поворотной точки 780 граница идет на юго-восток на протяжении 0,45 км до поворотной точки 782, расположенной в 1,36 км к юго-западу от южного берега озера Утичье и в 2,33 км к юго-юго-востоку от южного берега озера Глубокое.

От поворотной точки 782 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,65 км до поворотной точки 783, расположенной в 0,94 км к западу от летника и в 1,04 км к юго-юго-западу от южного берега озера Утичье.

От поворотной точки 783 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,33 км до поворотной точки 784, расположенной в 3,48 км к западо-северо-западу от северной окраины деревни Михайловка и в 2,90 км к югу от южной окраины деревни Утичье.

От поворотной точки 784 граница идет на восток на протяжении 0,85 км до поворотной точки 787, расположенной в 3,06 км к югу от южной окраины деревни Утичье и в 3,06 км к северо-западу от северной окраины деревни Михайловка.

От поворотной точки 787 граница идет на северо-восток

на протяжении 0,64 км до поворотной точки 790, расположенной в 3,12 км к северо-западу от северной окраины деревни Михайловка и в 2,49 км к юго-юго-востоку от южной окраины деревни Утичье.

От поворотной точки 790 граница идет на юго-восток на протяжении 0,97 км до поворотной точки 792, расположенной в 2,84 км к юго-юго-востоку от южной окраины деревни Утичье и в 2,28 км к северо-северо-западу от северной окраины деревни Михайловка.

От поворотной точки 792 граница идет на северо-восток на протяжении 1,13 км до поворотной точки 794, расположенной в 1,50 км к западо-северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино и в 1,47 км к западу от летника.

От поворотной точки 794 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,87 км до поворотной точки 795, расположенной в 0,72 км к юго-западу от летника и в 0,62 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино.

От поворотной точки 795 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,93 км до поворотной точки 796, расположенной в 1,77 км к северо-северо-востоку от северной окраины деревни Михайловка и в 0,36 км к югу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино.

От поворотной точки 796 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 5,18 км до поворотной точки 811, расположенной в 5,54 км к востоку от восточной окраины деревни Михайловка и в 2,56 км к западо-юго-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 811 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,67 км до поворотной точки 815, расположенной в 3,23 км к югу от южной окраины села Прошкино и в 2,39 км к западо-северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 815 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 0,59 км до поворотной точки 816, расположенной в 3,16 км к югу от села Прошкино и в 2,99 км к западо-северо-западу от развилки полевых дорог.

От поворотной точки 816 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,43 км до поворотной точки 819, расположенной в 1,78 км к юго-юго-востоку от села Прошкино и в 3,11 км к востоку от перекрестка автомобильных дорог «Иртыш» — Чумляк — Утичье — Прошкино и Карачельское — Прошкино — Ленинка.

От поворотной точки 819 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 1,51 км до поворотной точки 824, расположенной на автомобильной дороге Карачельское — Прошкино — Ленинка в 4,28 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино и в 1,37 км юго-юго-западу от южной окраины села Прошкино.

От поворотной точки 824 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 2,26 км до поворотной точки 833, расположенной в 3,60 км к востоко-юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино и в 4,49 км к северо-северо-востоку от деревни Михайловка.

От поворотной точки 833 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 6,15 км до поворотной точки 855, расположенной в 2,45 км к югу от южного берега озера Камышное и в 1,16 км к западо-северо-западу от трубы под автомобильной дорогой Карачельское — Прошкино — Ленинка.

От поворотной точки 855 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,45 км до поворотной точки 856, расположенной в 1,50 км к югу от южного берега озера Камышное и в 0,20 км к северу от колодца.

От поворотной точки 856 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,85 км до поворотной точки 860, расположенной на автомобильной дороге Карачельское — Прошкино — Ленинка в 0,97 км к северо-северо-востоку от колодца и в 0,82 км к юго-юго-востоку от южного берега озера Камышное.

От поворотной точки 860 граница идет на запад на протяжении 1,14 км до поворотной точки 863, расположенной в 1,31 км к северо-западу от колодца и в 1,12 км к юго-западу от южного берега озера Камышное.

От поворотной точки 863 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 0,63 км до поворотной точки 864, расположенной в 1,69 км к юго-западу от южного берега озера Камышное и в 1,55 км к западо-северо-западу от колодца.

От поворотной точки 864 граница идет на западо-северо-запад на протяжении 2,09 км до поворотной точки 873, расположенной в 4,98 км к юго-юго-востоку от колодца и в 2,05 км к северу от трубы под автомобильной дорогой Карачельское — Прошкино — Ленинка.

От поворотной точки 873 граница идет на юго-запад на протяжении 0,63 км до поворотной точки 874, расположенной в 5,20 км к югу от колодца и в 1,87 км к северо-северо-западу от трубы под автомобильной дорогой Карачельское — Прошкино — Ленинка.

От поворотной точки 874 граница идет на северо-запад на протяжении 2,89 км до узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Далматовского, Шумихинского и Щучанского районов Курганской области, расположенной в 2,72 км к северу от летника и в 1,25 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ КС-13-Галкино.



Приложение 3  
к Закону Курганской области  
от 28 марта 2019 года № 35  
«Об установлении границ  
муниципального образования  
Шумихинского района  
Курганской области»

**Перечень координат характерных точек границ муниципального образования Шумихинского района Курганской области**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	474764,46	2225828,41
2	474807,53	2225863,94
3	474831,00	2225891,20
4	475243,58	2226213,09
5	475610,69	2226518,26
6	476240,98	2227038,56
7	476327,96	2227479,65
8	476356,68	2227647,07
9	476386,86	2227817,53
10	476421,93	2228012,13
11	476453,20	2228184,11
12	476558,63	2228765,96
13	476594,54	2228940,31
14	476640,17	2229194,05
15	476753,71	2229790,45
16	476774,00	2229965,28
17	476842,91	2230261,01
18	476894,61	2230526,16
19	476881,81	2230553,34
20	476610,11	2231135,33
21	476559,00	2231246,53
22	476554,66	2231255,98
23	476551,83	2231261,91

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
24	476515,02	2231339,16
25	476502,22	2231367,25
26	476208,26	2232012,17
27	476195,18	2232040,86
28	476166,52	2232103,74
29	476151,96	2232135,68
30	476123,97	2232197,09
31	476108,74	2232216,92
32	475980,30	2232384,48
33	475393,93	2233152,70
34	474271,46	2233000,95
35	473202,36	2232862,25
36	472189,68	2232719,95
37	471670,83	2232651,30
38	471554,66	2232890,05
39	471798,39	2233595,74
40	471822,29	2234400,94
41	471078,89	2234770,05
42	470718,18	2234945,43
43	470095,94	2235253,10
44	469740,23	2235429,88
45	469074,91	2235748,39
46	468995,15	2236221,18
47	468938,65	2236603,08
48	468827,21	2237202,28
49	468583,04	2239006,14
50	468562,52	2239434,67
51	468747,82	2242316,70
52	470442,56	2241925,46
53	471132,10	2241978,62
54	471416,89	2242003,03
55	471801,96	2243116,41

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
56	472283,90	2244467,40
57	472712,98	2244857,60
58	473415,52	2245489,10
59	473604,78	2245286,48
60	474394,86	2245588,88
61	474175,32	2245737,58
62	474171,42	2246373,80
63	474256,40	2246596,68
64	473779,94	2246711,48
65	472975,60	2246898,12
66	472421,64	2247030,75
67	471843,22	2247167,14
68	471748,35	2246916,40
69	471296,34	2246715,37
70	470779,94	2246482,91
71	470743,75	2246274,90
72	470640,08	2246273,92
73	469061,38	2245878,44
74	468304,32	2246078,57
75	467814,69	2246197,96
76	467396,40	2246289,46
77	467284,44	2246313,77
78	466908,68	2246395,36
79	466014,71	2247082,38
80	466852,73	2247790,77
81	467023,03	2247933,79
82	466736,59	2248464,53
83	467260,03	2248784,34
84	467211,08	2249301,27
85	467120,43	2250296,00
86	467080,18	2250798,14
87	467042,86	2251208,28

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
88	466741,07	2251608,01
89	466455,10	2251985,55
90	465903,70	2252720,00
91	465939,44	2253203,90
92	465973,56	2253709,67
93	466020,63	2254249,78
94	466060,47	2254748,26
95	466092,90	2255244,50
96	466136,71	2255744,16
97	466178,66	2256306,64
98	464811,08	2256531,60
99	464220,72	2260152,06
100	462984,06	2259855,44
101	460400,96	2259234,76
102	459723,80	2263925,48
103	459648,11	2264363,71
104	459644,04	2264386,26
105	459477,34	2265383,54
106	459433,60	2265637,68
107	458309,71	2265464,16
108	458304,21	2265463,32
109	458298,45	2265462,45
110	458286,01	2265460,58
111	457992,67	2265416,43
112	456898,16	2265250,71
113	456070,80	2265126,24
114	455194,76	2265003,80
115	452209,78	2264543,12
116	452129,96	2264983,50
117	452031,86	2265530,09
118	451966,26	2265913,66
119	451935,80	2266046,92

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
120	451826,50	2266624,66
121	451500,16	2268342,24
122	450074,82	2268112,22
123	448645,40	2267887,65
124	448148,18	2267807,82
125	447784,92	2267746,24
126	447492,68	2267700,24
127	446902,12	2267600,15
128	446469,84	2267536,54
129	446294,88	2267497,65
130	445918,87	2267435,02
131	445980,06	2267012,44
132	445488,88	2266337,92
133	445233,78	2265971,91
134	444636,26	2265151,24
135	444205,73	2264579,19
136	444030,33	2264329,78
137	444074,04	2264056,21
138	444214,79	2263206,25
139	444262,21	2262904,13
140	444389,29	2262111,28
141	444396,56	2262069,19
142	444420,30	2261917,79
143	444428,49	2261864,61
144	444444,92	2261755,29
145	444462,78	2261648,92
146	444474,01	2261591,36
147	444417,53	2261605,32
148	443095,82	2261860,99
149	442663,73	2261953,87
150	442651,83	2261957,41
151	441983,61	2262083,95

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
152	441820,51	2262113,45
153	441565,69	2262157,39
154	441285,59	2262546,30
155	441178,22	2262701,61
156	440851,47	2263164,52
157	440537,52	2263615,70
158	440327,61	2263922,34
159	440041,10	2264319,23
160	439344,86	2265319,43
161	438889,19	2265974,44
162	438750,54	2266313,09
163	438704,61	2266425,73
164	438098,36	2266502,28
165	436911,59	2266662,38
166	435903,11	2266795,67
167	435183,69	2266885,13
168	435001,53	2266910,82
169	434759,57	2266939,73
170	434462,68	2266988,56
171	433831,09	2267067,85
172	433959,22	2266113,82
173	434037,56	2265460,92
174	434041,98	2265423,47
175	433442,28	2265112,68
176	433085,11	2264996,45
177	432955,25	2264955,60
178	432532,33	2264799,59
179	432501,36	2264787,14
180	432391,77	2264746,00
181	432236,31	2264682,24
182	432457,98	2263321,03
183	432267,90	2263238,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
184	432253,32	2263232,33
185	432024,61	2263130,54
186	431853,95	2263048,00
187	431293,47	2262786,81
188	430882,83	2262639,55
189	430453,03	2262640,67
190	429771,32	2262645,40
191	429086,39	2262643,51
192	428987,36	2262642,90
193	428644,67	2262643,91
194	427987,33	2262537,68
195	427644,42	2262483,84
196	427304,61	2262428,01
197	427239,93	2262812,97
198	427151,19	2263310,31
199	427066,58	2263804,65
200	426963,08	2264406,36
201	426881,45	2264905,83
202	426847,48	2265089,99
203	426845,95	2265098,30
204	426785,62	2265425,52
205	426782,06	2265447,66
206	426780,85	2265453,48
207	426711,94	2265825,04
208	426620,78	2266352,60
209	426061,10	2266258,04
210	425159,34	2266120,28
211	424338,40	2269403,54
212	421073,42	2268232,88
213	420770,48	2268069,19
214	419600,09	2267586,40
215	419070,14	2267380,92

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
216	418589,99	2267389,30
217	418423,64	2267395,46
218	417273,72	2267431,26
219	416826,50	2267458,48
220	416575,20	2267802,52
221	416431,94	2268009,72
222	415879,28	2268014,13
223	415872,13	2268014,20
224	415868,40	2268012,55
225	415242,22	2268020,21
226	413519,24	2268037,69
227	413324,91	2268357,22
228	413506,54	2269011,64
229	413839,20	2270293,96
230	413998,02	2270931,42
231	414162,78	2271530,88
232	414577,58	2272176,46
233	414687,72	2272332,86
234	415153,49	2273041,59
235	415327,19	2273305,55
236	415609,21	2273720,29
237	416358,74	2274785,65
238	415492,04	2275223,35
239	415123,00	2275410,40
240	414876,98	2275659,48
241	414718,45	2275819,40
242	414712,36	2275825,59
243	414345,80	2276198,82
244	414023,98	2276536,86
245	413393,18	2276791,00
246	412859,96	2277072,12
247	412360,26	2276960,78

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
248	411393,94	2277213,94
249	410812,17	2277374,66
250	410720,75	2277398,85
251	410635,53	2277421,39
252	410199,96	2277531,30
253	409681,38	2277478,93
254	409505,61	2276720,27
255	408368,54	2276528,20
256	408135,80	2277762,79
257	407742,26	2277586,67
258	406699,56	2276861,62
259	404931,16	2275651,56
260	404225,32	2275387,18
261	403284,66	2276103,76
262	402509,98	2276670,54
263	402008,26	2277038,56
264	401642,33	2277307,36
265	401318,22	2276502,06
266	401298,91	2276454,18
267	401288,88	2276427,26
268	401211,82	2276234,77
269	401141,96	2276060,02
270	401088,08	2275928,91
271	401061,00	2275866,29
272	401050,11	2275840,21
273	400960,69	2275627,98
274	400744,55	2275074,20
275	400409,53	2274243,61
276	401163,42	2274150,50
277	402049,67	2274046,27
278	401676,05	2273803,38
279	401349,49	2273579,14

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
280	400859,22	2273171,77
281	400538,74	2272745,33
282	399846,91	2271838,31
283	399640,29	2271498,24
284	399115,38	2270794,95
285	398156,35	2269795,91
286	397699,26	2269424,10
287	397525,16	2269226,11
288	397188,96	2268482,80
289	397173,09	2268456,40
290	396566,63	2267434,15
291	396260,78	2266920,06
292	395864,17	2266242,20
293	395648,40	2265744,42
294	395259,55	2264907,20
295	394874,05	2264021,39
296	394778,04	2263624,42
297	394627,72	2262968,97
298	394599,69	2262843,04
299	394594,41	2262819,36
300	394531,85	2262219,94
301	394515,71	2261519,86
302	394432,41	2261318,69
303	394410,22	2260979,76
304	394387,38	2260895,20
305	394427,04	2260358,27
306	394464,00	2259912,64
307	394439,14	2259637,48
308	394396,79	2259317,34
309	394348,39	2259091,83
310	394298,65	2258603,24
311	394286,55	2258299,88

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
312	394299,33	2257949,54
313	394220,67	2257679,74
314	394139,16	2257333,33
315	394124,80	2257291,20
316	394094,94	2257200,58
317	394091,73	2257205,22
318	394088,80	2257197,42
319	394084,73	2257187,04
320	394088,32	2257181,46
321	394010,28	2256963,63
322	393790,95	2256523,33
323	393757,54	2256456,25
324	393684,26	2256250,20
325	393570,00	2255950,88
326	393219,11	2254983,75
327	393044,34	2254646,17
328	392607,50	2253832,51
329	392517,05	2253664,04
330	392066,97	2253084,41
331	392037,40	2253047,50
332	391915,65	2252777,03
333	391750,66	2252417,26
334	391617,39	2252142,95
335	391437,80	2251879,71
336	391357,35	2251661,36
337	390904,76	2251232,05
338	390740,75	2250861,59
339	390377,76	2250391,11
340	390105,53	2249934,74
341	389793,63	2249426,67
342	389589,95	2249086,41
343	388857,26	2248217,27

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
344	388609,22	2248081,70
345	388535,29	2248009,89
346	388134,84	2247497,94
347	387870,50	2247212,96
348	387774,28	2247055,50
349	387657,78	2246857,20
350	387566,59	2246624,11
351	387396,70	2246137,45
352	387295,21	2245845,81
353	387203,67	2245597,13
354	387489,53	2245464,16
355	387512,01	2245450,56
356	387516,22	2245450,10
357	387601,50	2245412,61
358	387718,17	2245358,73
359	387741,61	2245332,95
360	387809,08	2245258,44
361	387901,86	2245156,30
362	387972,94	2245079,40
363	388012,79	2245036,60
364	388061,49	2244984,21
365	388114,36	2244924,83
366	388222,14	2244806,74
367	388318,17	2244699,80
368	388360,67	2244672,54
369	388424,88	2244627,52
370	388503,83	2244577,34
371	388706,71	2244446,27
372	388747,35	2244414,99
373	388813,58	2244358,86
374	388925,83	2244298,46
375	389064,67	2244180,27

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
376	389207,14	2244060,40
377	389253,44	2244018,64
378	389307,41	2243982,00
379	389366,64	2243936,26
380	389473,03	2243850,19
381	389497,94	2243829,76
382	389536,85	2243798,02
383	389607,86	2243742,60
384	389628,11	2243724,16
385	389635,64	2243713,11
386	389648,02	2243695,43
387	389702,62	2243612,19
388	389757,79	2243529,27
389	389818,61	2243439,71
390	389837,76	2243411,58
391	389854,41	2243386,25
392	389871,41	2243359,37
393	389879,96	2243346,92
394	389957,71	2243278,27
395	389971,55	2243266,84
396	390048,10	2243199,24
397	390163,86	2243095,55
398	390197,24	2243066,00
399	390331,48	2242943,74
400	390356,07	2242921,16
401	390414,24	2242867,76
402	390454,80	2242833,82
403	390495,91	2242795,46
404	390551,52	2242744,62
405	390570,60	2242727,56
406	390597,95	2242704,98
407	390673,56	2242599,65

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
408	390700,61	2242562,38
409	390726,04	2242527,34
410	390783,66	2242446,23
411	390897,45	2242285,10
412	390993,25	2242150,02
413	391079,86	2242180,11
414	391115,84	2242197,38
415	391205,76	2242181,96
416	391442,88	2242137,55
417	391445,44	2242067,44
418	391445,49	2241993,98
419	391444,74	2241934,88
420	391447,17	2241903,15
421	391438,33	2241835,23
422	391425,47	2241708,60
423	391422,91	2241672,63
424	391428,04	2241657,95
425	391554,65	2241465,56
426	391886,45	2241081,67
427	392065,14	2240941,27
428	392070,23	2240937,27
429	392080,54	2240929,17
430	392083,29	2240927,01
431	392157,24	2240868,91
432	392732,28	2240425,29
433	392984,19	2240227,98
434	393344,91	2239772,99
435	393590,79	2239462,86
436	393896,25	2238989,61
437	394263,12	2238485,11
438	394507,06	2238146,33
439	394693,41	2237879,50

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
440	395150,45	2237241,84
441	395167,44	2237170,91
442	395707,58	2237173,80
443	395939,64	2237161,86
444	397332,70	2237158,04
445	398138,90	2237149,40
446	399127,08	2237143,30
447	400193,04	2237127,02
448	402044,94	2237061,30
449	404667,30	2236979,12
450	404636,48	2236158,04
451	404923,48	2235892,32
452	405614,94	2235227,08
453	406819,15	2234093,85
454	407156,45	2233966,15
455	407786,36	2233730,42
456	407814,34	2231509,04
457	408512,80	2231776,50
458	409619,38	2232233,40
459	409935,05	2232108,86
460	410691,46	2232410,20
461	411136,43	2232587,47
462	411713,72	2232817,46
463	411804,27	2232844,91
464	411820,83	2232848,85
465	411859,54	2233163,07
466	411907,99	2233550,01
467	411933,55	2233750,35
468	411983,90	2234144,50
469	412037,45	2234574,25
470	412073,20	2234861,50
471	412120,45	2235236,00

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
472	412172,50	2235647,60
473	412225,70	2236071,30
474	412278,25	2236489,40
475	412308,25	2236731,55
476	412321,01	2236851,51
477	412341,32	2237003,76
478	412350,45	2237084,00
479	412340,77	2237151,33
480	412346,00	2237350,00
481	412316,80	2237880,25
482	412293,58	2238116,31
483	412281,98	2238228,51
484	412241,08	2238624,22
485	412230,61	2238718,79
486	412293,93	2238742,27
487	412367,18	2238769,42
488	412749,34	2238894,18
489	413882,34	2238682,14
490	414194,88	2238622,61
491	414266,43	2238600,19
492	414267,84	2238605,35
493	414274,41	2238628,69
494	414341,01	2238845,24
495	414821,49	2240545,59
496	414864,45	2240700,37
497	415189,34	2241868,71
498	415198,34	2242004,04
499	416658,66	2240717,80
500	416803,33	2240588,53
501	418949,66	2240610,06
502	419730,10	2236503,26
503	419883,36	2235527,64

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
504	419981,88	2234975,12
505	420123,40	2234290,97
506	420297,59	2233493,55
507	420638,59	2231975,14
508	420787,16	2231308,48
509	420882,75	2230879,55
510	422098,81	2231763,00
511	422348,34	2231989,39
512	422786,22	2232384,40
513	422880,12	2232468,80
514	422878,96	2232489,11
515	422893,21	2232509,64
516	422909,75	2232517,51
517	422923,83	2232527,15
518	422946,30	2232544,77
519	422965,17	2232574,31
520	422985,30	2232586,97
521	423030,00	2232604,88
522	423083,94	2232614,58
523	423128,75	2232609,44
524	423182,69	2232578,30
525	423203,44	2232578,99
526	423218,27	2232594,27
527	423229,33	2232640,01
528	423243,70	2232674,46
529	423259,43	2232691,80
530	423282,58	2232705,37
531	423308,47	2232710,05
532	423326,83	2232704,46
533	423344,16	2232680,39
534	423359,44	2232675,83
535	423381,45	2232679,82

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
536	423410,87	2232692,71
537	423427,18	2232706,97
538	423431,06	2232719,17
539	423426,38	2232728,18
540	423389,09	2232739,59
541	423387,72	2232749,51
542	423397,42	2232769,47
543	423441,20	2232807,46
544	423465,84	2232835,74
545	423482,49	2232868,25
546	423491,15	2232893,23
547	423503,70	2232908,29
548	423529,92	2232921,18
549	423578,73	2232933,50
550	423669,16	2232938,29
551	423691,50	2232944,11
552	423700,17	2232957,79
553	423699,49	2233006,04
554	423682,49	2233061,59
555	423686,60	2233084,29
556	423708,27	2233106,53
557	423792,39	2233136,82
558	423847,66	2233148,51
559	423870,24	2233169,27
560	423883,02	2233195,96
561	423907,65	2233215,12
562	423945,52	2233227,67
563	423989,10	2233257,10
564	424013,51	2233259,15
565	424065,29	2233237,25
566	424094,72	2233242,27
567	424137,83	2233286,98

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
568	424167,95	2233291,31
569	424239,35	2233246,15
570	424288,40	2233250,71
571	424346,57	2233265,54
572	424366,42	2233279,00
573	424378,51	2233307,74
574	424384,67	2233340,59
575	424456,76	2233418,38
576	424475,46	2233492,52
577	424498,73	2233511,23
578	424551,66	2233512,37
579	424586,56	2233520,81
580	424612,80	2233510,77
581	424627,17	2233487,05
582	424624,66	2233443,82
583	424661,27	2233414,73
584	424680,78	2233373,67
585	424722,30	2233356,00
586	424740,82	2233331,00
587	424758,57	2233322,80
588	424774,31	2233337,62
589	424797,94	2233401,45
590	424816,40	2233408,34
591	424832,80	2233396,50
592	424856,78	2233368,19
593	424886,66	2233362,72
594	424910,16	2233371,16
595	424938,67	2233390,09
596	424988,63	2233401,04
597	425017,61	2233417,70
598	425063,80	2233383,31
599	425161,99	2233136,37

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
600	425807,03	2232924,12
601	426015,05	2232782,78
602	426206,64	2232683,18
603	426339,23	2232242,98
604	426491,63	2232156,79
605	427040,93	2231810,69
606	427237,78	2231673,70
607	428529,92	2230827,93
608	428883,91	2230483,60
609	428923,55	2230113,64
610	429088,24	2230114,23
611	429202,24	2230170,94
612	429252,66	2230154,58
613	429317,30	2230114,06
614	429343,24	2230110,90
615	429459,08	2230121,14
616	429497,32	2230116,35
617	429539,20	2230088,35
618	429585,62	2230040,55
619	429651,62	2229930,85
620	429671,18	2229881,71
621	429701,26	2229857,91
622	429767,95	2229824,04
623	429804,10	2229822,78
624	429848,92	2229831,64
625	429887,84	2229830,96
626	429925,16	2229854,62
627	429982,06	2229870,34
628	430023,02	2229894,54
629	430086,51	2229881,94
630	430344,60	2229788,86
631	430437,00	2229787,49

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
632	430472,04	2229777,48
633	430519,70	2229735,73
634	430587,76	2229619,86
635	430656,84	2229539,20
636	430740,36	2229376,25
637	430780,41	2229287,73
638	430822,98	2229239,03
639	430827,98	2229206,70
640	430824,58	2229176,66
641	430840,50	2229132,74
642	430895,11	2229067,88
643	430986,94	2228976,95
644	431086,32	2228909,36
645	431132,26	2228885,13
646	431254,01	2228759,28
647	431386,24	2228695,10
648	431436,76	2228622,50
649	431478,86	2228597,46
650	431571,26	2228433,38
651	431657,28	2228357,14
652	431677,08	2228226,73
653	431713,04	2228135,48
654	431760,83	2228091,55
655	431779,28	2227982,78
656	431885,78	2227899,70
657	431917,64	2227835,75
658	432093,76	2227772,73
659	432477,51	2227811,71
660	432744,00	2227346,67
661	433419,00	2226159,15
662	433729,00	2225565,54
663	434247,81	2224585,41

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
664	434449,94	2225769,52
665	434540,52	2226261,56
666	434715,83	2227240,30
667	435096,12	2227413,71
668	435862,78	2226976,17
669	436373,00	2226397,66
670	436544,60	2224678,50
671	437535,50	2224918,38
672	438023,44	2225285,24
673	438697,08	2225551,53
674	440425,78	2226247,46
675	441161,32	2227027,16
676	441674,74	2227729,92
677	443181,80	2228809,12
678	443355,61	2229452,65
679	443352,86	2229729,19
680	444624,66	2230964,32
681	445524,05	2231838,77
682	445801,80	2232362,92
683	446091,17	2231958,95
684	446190,44	2231829,19
685	446375,22	2231567,41
686	446597,58	2231290,94
687	446709,99	2231147,66
688	446837,71	2230970,42
689	446987,41	2230762,68
690	447059,50	2230669,26
691	447062,55	2230665,30
692	447291,91	2230368,05
693	447387,55	2230243,45
694	447862,37	2229616,07
695	448191,54	2229181,30

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
696	448439,20	2228856,35
697	448768,25	2228423,50
698	449090,65	2227997,80
699	449100,50	2227987,37
700	449852,10	2227775,75
701	450238,65	2227659,75
702	450960,80	2227451,35
703	451465,00	2227298,35
704	451554,98	2227272,03
705	452012,41	2227104,99
706	452548,60	2227173,26
707	453040,63	2227238,80
708	453508,63	2227294,34
709	453543,13	2227298,43
710	453601,74	2226854,67
711	453609,10	2226814,10
712	453701,50	2226290,27
713	453769,80	2225847,83
714	453827,15	2225455,93
715	453924,10	2224845,10
716	454003,30	2224265,69
717	454551,78	2224376,74
718	455182,63	2224512,83
719	455544,94	2224590,21
720	456025,14	2224693,99
721	456229,95	2224342,60
722	456328,81	2224163,59
723	456459,36	2223963,00
724	456719,71	2223497,81
725	456896,78	2222748,16
726	457009,20	2222324,39
727	457114,80	2221841,03

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
728	457196,28	2221333,98
729	457281,39	2220846,04
730	457336,91	2220040,40
731	457361,95	2219741,81
732	457347,84	2219353,10
733	457327,81	2218852,88
734	457275,01	2218255,70
735	457552,20	2218318,51
736	458042,41	2218405,90
737	458534,90	2218495,13
738	459028,30	2218587,96
739	459514,21	2218683,71
740	460008,71	2218765,94
741	460465,71	2218857,89
742	460960,93	2218937,54
743	461847,13	2219088,20
744	461949,54	2219106,40
745	461966,84	2219842,85
746	461973,22	2220345,34
747	461999,60	2221312,13
748	463119,63	2221148,65
749	463102,01	2220147,81
750	463092,90	2219535,16
751	463449,76	2219242,95
752	463788,40	2218981,69
753	464065,55	2218956,64
754	464389,21	2218927,98
755	464630,45	2218745,91
756	464686,46	2218702,84
757	464916,83	2218531,65
758	465474,33	2218323,53
759	465893,98	2218470,99

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
760	466107,00	2218507,41
761	466284,73	2218572,29
762	466307,66	2218580,65
763	466595,84	2218685,83
764	466468,83	2219467,84
765	466430,16	2219987,60
766	466423,64	2220071,43
767	466455,22	2220223,43
768	466360,45	2220764,39
769	466348,75	2220894,71
770	466330,56	2221095,35
771	465765,61	2221002,61
772	465416,96	2220957,10
773	465331,40	2221143,71
774	465238,55	2221350,35
775	465133,85	2221742,70
776	464959,08	2222038,56
777	464892,61	2222610,25
778	464746,98	2222806,88
779	464720,58	2223007,15
780	464637,73	2223548,80
781	464514,84	2223756,35
782	464359,18	2223894,73
783	463779,29	2223604,33
784	463464,33	2223680,80
785	463401,03	2223902,09
786	463352,35	2224068,59
787	463469,78	2224494,63
788	463565,36	2224613,88
789	463868,51	2224809,60
790	463884,89	2224936,14
791	463669,14	2225394,94

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
792	463460,45	2225803,04
793	463695,96	2226259,64
794	463980,34	2226805,97
795	463687,15	2227619,85
796	462873,26	2228062,04
797	462496,78	2228718,90
798	462420,00	2229048,97
799	462418,02	2229059,49
800	462417,32	2229063,23
801	462414,30	2229079,33
802	462410,80	2229099,36
803	462401,95	2229149,90
804	462301,60	2229578,60
805	462221,75	2229948,20
806	462141,90	2230275,65
807	462031,60	2230757,70
808	461914,80	2231244,40
809	461741,40	2232018,95
810	461627,94	2232506,14
811	461511,76	2233026,60
812	461998,24	2233150,93
813	462503,48	2233279,73
814	462954,54	2233412,64
815	463132,05	2233428,58
816	463309,56	2232862,35
817	463718,75	2232966,13
818	464199,41	2233091,30
819	464691,44	2233217,83
820	464851,66	2232736,71
821	465009,60	2232263,35
822	465164,16	2231798,80
823	465167,13	2231789,85

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
824	465169,36	2231783,15
825	465168,29	2231768,47
826	465168,20	2231767,22
827	465145,15	2231451,90
828	465144,60	2231443,75
829	465142,70	2231428,41
830	465121,56	2231147,29
831	465073,78	2230380,80
832	465055,58	2230023,04
833	465030,54	2229525,09
834	465368,73	2229589,26
835	465868,95	2229661,64
836	466039,45	2229691,71
837	466354,15	2229747,21
838	466851,64	2229827,31
839	467349,14	2229902,43
840	467743,31	2229968,88
841	468113,90	2230032,80
842	468335,00	2230070,96
843	468371,82	2230076,94
844	468380,78	2230078,42
845	468501,50	2230098,16
846	468504,28	2230098,68
847	469120,16	2230199,68
848	469637,22	2230284,84
849	469851,98	2230319,60
850	469858,54	2230320,66
851	470061,10	2230353,52
852	470154,24	2230368,02
853	470374,26	2230399,08
854	470506,15	2230417,66
855	471058,73	2230640,24

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
856	471140,65	2231080,38
857	471311,79	2231185,08
858	471841,55	2231504,90
859	471862,74	2231517,69
860	471897,60	2231538,76
861	471901,64	2231494,95
862	471904,09	2231468,33
863	472000,00	2230429,05
864	471772,41	2229839,15
865	471976,18	2229495,56
866	471987,28	2229476,86
867	472099,20	2229285,18
868	472162,62	2229176,68
869	472259,82	2229010,14
870	472314,98	2228915,63
871	472355,80	2228845,90
872	472459,88	2228667,98
873	472830,21	2228034,88
874	472436,50	2227542,40
875	472707,33	2227343,49
876	473117,43	2227060,84
877	473516,08	2226756,59
878	473959,93	2226428,16
879	474356,83	2226127,75
1	474764,46	2225828,41