

ЗАКОН ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального округа Челябинской области

Настоящим Законом устанавливаются правовые, территориальные, организационные и финансовые основы вновь образованного Катав-Ивановского муниципального округа Челябинской области (далее – Катав-Ивановский муниципальный округ).

Статья 1. Объединение городских и сельских поселений, входящих в состав Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области, и наделение вновь образованного муниципального образования статусом Катав-Ивановского муниципального округа

1. Объединить Бедярышское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Бедярышское сельское поселение), Верх-Катавское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Верх-Катавское сельское поселение), Катав-Ивановское городское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Катав-Ивановское городское поселение), Лесное сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Лесное сельское поселение), Месединское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Месединское сельское поселение), Орловское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Орловское сельское поселение), Серпиевское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Серпиевское сельское поселение), Тюлюкское сельское поселение Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Тюлюкское сельское поселение), Юрюзанское городское поселение Катав-Ивановского муниципального района

Челябинской области (далее – Юрюзанское городское поселение), входящие в состав Катав-Ивановского муниципального района Челябинской области (далее – Катав-Ивановский муниципальный район).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом Катав-Ивановского муниципального округа с административным центром в городе Катав-Ивановск.

Статья 2. Границы и состав территории Катав-Ивановского муниципального округа

1. Установить границы Катав-Ивановского муниципального округа согласно приложениям 1–3.

2. В состав территории Катав-Ивановского муниципального округа входят населенные пункты согласно приложению 4.

Статья 3. Особенности осуществления местного самоуправления в Катав-Ивановском муниципальном округе в переходный период

1. Со дня вступления в силу настоящего Закона и до формирования органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа устанавливается переходный период.

2. В течение переходного периода осуществляется формирование органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа.

3. До формирования органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа полномочия по решению вопросов местного значения вновь образованного Катав-Ивановского муниципального округа на соответствующих территориях в соответствии со статьями 14, 15 и 16 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» осуществляют органы местного самоуправления, которые на день вступления в силу настоящего Закона осуществляли полномочия по решению вопросов местного значения на этих территориях.

4. Со дня завершения формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа прекращаются полномочия администраций Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского

сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения и Катав-Ивановского муниципального района.

Со дня первого заседания представительного органа Катав-Ивановского муниципального округа прекращаются полномочия представительных органов Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения и Катав-Ивановского муниципального района.

Со дня вступления в должность главы Катав-Ивановского муниципального округа прекращаются полномочия глав Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения и Катав-Ивановского муниципального района.

Со дня образования контрольно-счетного органа Катав-Ивановского муниципального округа прекращаются полномочия контрольно-счетного органа Катав-Ивановского муниципального района.

Статья 4. Особенности осуществления в 2025 году государственных полномочий, переданных органам местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения

Со дня завершения формирования органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа государственные полномочия, переданные органам местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения,

осуществляют органы местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа.

Статья 5. Особенности осуществления бюджетных полномочий в Катав-Ивановском муниципальном округе в переходный период

1. Полномочия, связанные с внесением изменений в решения представительных органов о бюджетах Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов, до дня первого заседания представительного органа Катав-Ивановского муниципального округа осуществляют соответственно представительные органы Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения.

Со дня первого заседания представительного органа Катав-Ивановского муниципального округа полномочия, связанные с внесением изменений в решения представительных органов о бюджетах Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов, осуществляет представительный орган Катав-Ивановского муниципального округа.

2. Полномочия, связанные с исполнением бюджетов Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского

поселения в 2025 году, до формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа осуществляют соответственно администрации Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения.

Со дня завершения формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа полномочия, связанные с исполнением бюджетов Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения в 2025 году, осуществляет местная администрация Катав-Ивановского муниципального округа.

3. Предоставление в 2025 году межбюджетных трансфертов из областного бюджета осуществляется бюджету Катав-Ивановского муниципального района, из бюджета Катав-Ивановского муниципального района – бюджетам Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения, из бюджетов Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения – бюджету Катав-Ивановского муниципального района.

4. Составление отчетов об исполнении бюджетов Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения

поселения за 2025 год до формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа осуществляется администрациями Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения соответственно.

Со дня завершения формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа полномочия по составлению отчетов об исполнении бюджетов Катав-Ивановского муниципального района, Бедярышского сельского поселения, Верх-Катавского сельского поселения, Катав-Ивановского городского поселения, Лесного сельского поселения, Месединского сельского поселения, Орловского сельского поселения, Серпиевского сельского поселения, Тюлюкского сельского поселения, Юрюзанского городского поселения за 2025 год осуществляет местная администрация Катав-Ивановского муниципального округа отдельно по каждому городскому поселению и сельскому поселению, Катав-Ивановскому муниципальному району.

5. Межбюджетные отношения с 2026 года осуществляются между Челябинской областью и Катав-Ивановским муниципальным округом.

6. Составление проекта бюджета Катав-Ивановского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов до формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа осуществляется администрацией Катав-Ивановского муниципального района в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

Со дня завершения формирования местной администрации Катав-Ивановского муниципального округа составление проекта бюджета Катав-Ивановского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов осуществляет местная администрация Катав-Ивановского муниципального округа в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

7. Утверждение бюджета Катав-Ивановского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов осуществляется представительным органом Катав-Ивановского муниципального округа. В случае, если решение представительного органа Катав-Ивановского муниципального округа о бюджете

те не вступило в силу с начала текущего финансового года, временное управление бюджетом осуществляется в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Статья 6. Организационное и материально-техническое обеспечение деятельности органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа в переходный период

Организационное и материально-техническое обеспечение деятельности органов местного самоуправления Катав-Ивановского муниципального округа в 2025 году осуществляется за счет средств бюджета Катав-Ивановского муниципального района.

Статья 7. Заключительные положения

1. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.

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

Закон Челябинской области от 24 июня 2004 года № 241-ЗО «О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Ведомости Законодательного собрания Челябинской области, 2004, вып. 5, июнь);

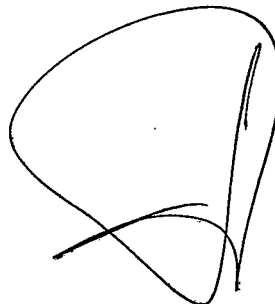
Закон Челябинской области от 31 марта 2009 года № 381-ЗО «О внесении изменения в Закон Челябинской области «О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Южноуральская панорама, 2009, 11 апреля);

Закон Челябинской области от 25 января 2011 года № 68-ЗО «О внесении изменений в Закон Челябинской области «О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Южноуральская панорама, 2011, 12 февраля);

Закон Челябинской области от 31 августа 2023 года № 915-ЗО «О внесении изменений в Закон Челябинской области «О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 1 сентября 2023 года, № 7400202309010006);

статью 2 Закона Челябинской области от 7 июня 2024 года № 93-ЗО
«О внесении изменений в некоторые законы Челябинской области»
(Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 7 июня
2024 года, № 7400202406070002).

Губернатор
Челябинской области

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop followed by a vertical stroke and a horizontal crossbar.

А.Л. Текслер

№ 53 – ЗО от 28.03.2025 г.

**ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ
Катав-Ивановского муниципального округа
по смежествам**

От узловой (характерной) точки 28 (1), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Ашинского муниципального округа Челябинской области (далее – Ашинский муниципальный округ) и Республики Башкортостан, расположенной в 0,71 км северо-западнее геодезического пункта с отметкой 484,0 м, граница идет по смежеству с Республикой Башкортостан в соответствии с Соглашением об описании местоположения границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Республикой Башкортостан от 12 августа 2021 года № 207, заключенным между Губернатором Челябинской области и Главой Республики Башкортостан, утвержденным Законом Челябинской области от 31 августа 2021 года № 393-ЗО «Об утверждении Соглашения об описании местоположения границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Республикой Башкортостан», в общем юго-восточном направлении на протяжении 15,72 км до узловой (характерной) точки 29 (47), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Республики Башкортостан и Усть-Катавского городского округа Челябинской области (далее – Усть-Катавский городской округ), расположенной в 0,87 км юго-западнее места пересечения проселочной дороги и автомобильной дороги М-5 «Урал», в 0,64 км северо-восточнее поворотного столба линии электропередачи.

От узловой (характерной) точки 29 (47) граница идет по смежеству с Усть-Катавским городским округом в общем юго-восточном и общем северо-восточном направлениях на протяжении 61,92 км до узловой (характерной) точки 31 (223), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Усть-Катавского городского округа и Саткинского муниципального округа Челябинской области (далее – Саткинский муниципальный округ), расположенной в

месте пересечения просек между лесным кварталом № 38 Вязовского участкового лесничества Усть-Катавского лесничества, лесными кварталами № 37, 45 Саткинского участкового лесничества Саткинского лесничества и лесным кварталом № 55 Юрюзанского участкового лесничества Катав-Ивановского лесничества.

От узловой (характерной) точки 31 (223) граница идет по смежеству с Саткинским муниципальным округом в общем юго-юго-восточном направлении на протяжении 21,25 км до узловой (характерной) точки 45 (428), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Саткинского муниципального округа и Трехгорного городского округа Челябинской области (далее – Трехгорный городской округ), расположенной на реке Буланка в 0,02 км западнее шоссе.

От узловой (характерной) точки 45 (428) граница идет по смежеству с Трехгорным городским округом в соответствии с описанием границ закрытого административно-территориального образования – г. Трехгорного Челябинской области, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 29 января 1997 года № 56 «Об утверждении границ закрытого административно-территориального образования – г. Трехгорного Челябинской области», в общем западо-юго-западном, общем востоко-юго-восточном и общем северо-восточном направлениях на протяжении 71,74 км до узловой (характерной) точки 46 (908), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Трехгорного городского округа и Саткинского муниципального округа, расположенной в 0,09 км западнее места пересечения шоссе и просеки между лесным кварталом № 1 Месединского участкового лесничества Катав-Ивановского лесничества и лесным кварталом № 117 Саткинского участкового лесничества Саткинского лесничества, в 0,24 км восточнее реки Буланка.

От узловой (характерной) точки 46 (908) граница идет по смежеству с Саткинским муниципальным округом в общем юго-восточном направлении на протяжении 57,27 км до узловой (характерной) точки 52 (1180), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Саткинского муниципального округа и Республики Башкортостан, расположенной в 1,08 км северо-восточнее горы Большая Ягодная, в 0,53 км северо-западнее ближайшей вершины горного хребта.

От узловой (характерной) точки 52 (1180) граница идет по смежеству с Республикой Башкортостан в соответствии с Соглашением об описании местоположения

границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Республикой Башкортостан от 12 августа 2021 года № 207, заключенным между Губернатором Челябинской области и Главой Республики Башкортостан, утвержденным Законом Челябинской области от 31 августа 2021 № 393-ЗО «Об утверждении Соглашения об описании местоположения границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Республикой Башкортостан», в общем западо-юго-западном и общем северо-западном направлениях на протяжении 139,12 км до узловой (характерной) точки 44 (2110), обозначающей место пересечения границ Катав-Ивановского муниципального округа, Республики Башкортостан и Ашинского муниципального округа, расположенной на повороте просеки между лесным кварталом № 63 Бедярышского участкового лесничества Катав-Ивановского лесничества и лесным кварталом № 8 Белорецкого лесхоза.

От узловой (характерной) точки 44 (2110) граница идет по смежеству с Ашинским муниципальным округом в общем северо-западном и общем северо-восточном направлениях на протяжении 59,42 км до узловой (характерной) точки 28 (1).

Общая протяженность границы Катав-Ивановского муниципального округа составляет 426,44 км.

СХЕМА ГРАНИЦ
Катав-Ивановского муниципального округа



**ПЕРЕЧЕНЬ
КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК
границ Катав-Ивановского муниципального округа в МСК 74
по смежествам**

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Республикой Башкортостан
(от узловой (характерной) точки 28 (1) до узловой (характерной) точки 29 (47))**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 28 | 585968,19 | 1296798,86 |
| 2 | | 585926,57 | 1296776,34 |
| 3 | | 585825,20 | 1296722,49 |
| 4 | | 585778,85 | 1296634,59 |
| 5 | | 585526,95 | 1296093,57 |
| 6 | | 585475,00 | 1295962,17 |
| 7 | | 585403,85 | 1295801,10 |
| 8 | | 585302,52 | 1295548,74 |
| 9 | | 585039,27 | 1295485,97 |
| 10 | | 585033,21 | 1295484,51 |
| 11 | | 585016,78 | 1295480,60 |
| 12 | | 584756,11 | 1295418,43 |
| 13 | | 584695,43 | 1295403,94 |
| 14 | | 584666,12 | 1295396,95 |
| 15 | | 584539,73 | 1295367,06 |
| 16 | | 584434,54 | 1295342,18 |
| 17 | | 584379,16 | 1295344,50 |
| 18 | | 584376,16 | 1295344,58 |
| 19 | | 584352,98 | 1295338,23 |
| 20 | | 584349,95 | 1295337,32 |
| 21 | | 584294,90 | 1295304,41 |
| 22 | | 583542,51 | 1295084,44 |
| 23 | | 583540,07 | 1295084,25 |
| 24 | | 583513,50 | 1295076,18 |
| 25 | | 583460,27 | 1295013,71 |
| 26 | | 583234,66 | 1294774,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----|-----------|------------|
| 27 | | 583013,81 | 1294527,31 |
| 28 | | 582756,02 | 1294239,68 |
| 29 | | 582231,02 | 1293656,21 |
| 30 | | 581648,26 | 1294017,16 |
| 31 | | 579075,49 | 1295643,65 |
| 32 | | 579324,94 | 1296013,91 |
| 33 | | 579854,42 | 1296824,79 |
| 34 | | 579324,98 | 1297139,92 |
| 35 | | 578731,08 | 1297471,47 |
| 36 | | 578437,19 | 1297612,76 |
| 37 | | 578200,42 | 1297736,33 |
| 38 | | 577944,09 | 1297885,49 |
| 39 | | 577647,67 | 1298069,42 |
| 40 | | 577584,59 | 1298419,41 |
| 41 | | 577566,03 | 1298522,73 |
| 42 | | 577575,64 | 1298546,76 |
| 43 | | 577626,09 | 1298673,07 |
| 44 | | 577928,43 | 1299357,43 |
| 45 | | 578270,84 | 1300132,50 |
| 46 | | 578270,85 | 1300132,52 |
| 47 | 29 | 578568,52 | 1300656,27 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Усть-Катавским городским округом**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 47 | 29 | 578568,52 | 1300656,27 |
| 48 | | 578495,81 | 1300683,34 |
| 49 | | 578488,42 | 1300686,09 |
| 50 | | 578470,72 | 1300692,71 |
| 51 | | 577940,56 | 1300890,51 |
| 52 | | 577889,80 | 1300902,71 |
| 53 | | 577873,66 | 1300906,59 |
| 54 | | 577624,12 | 1300966,52 |
| 55 | | 577597,20 | 1300972,99 |
| 56 | | 577435,14 | 1301049,75 |
| 57 | | 577426,38 | 1301067,13 |
| 58 | | 577421,02 | 1301077,76 |
| 59 | | 577400,56 | 1301118,34 |
| 60 | | 577317,62 | 1301178,38 |
| 61 | | 577273,46 | 1301189,27 |
| 62 | | 577229,75 | 1301200,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 63 | | 577225,15 | 1301201,18 |
| 64 | | 577143,72 | 1301186,77 |
| 65 | | 577114,67 | 1301245,50 |
| 66 | | 577036,97 | 1301252,40 |
| 67 | | 577029,06 | 1301253,10 |
| 68 | | 577002,63 | 1301255,45 |
| 69 | | 576966,11 | 1301290,58 |
| 70 | | 576836,33 | 1301545,18 |
| 71 | | 576838,69 | 1301600,52 |
| 72 | | 576846,43 | 1301615,77 |
| 73 | | 576871,08 | 1301664,32 |
| 74 | | 576867,45 | 1301668,16 |
| 75 | | 576807,96 | 1301731,09 |
| 76 | | 576735,48 | 1301807,76 |
| 77 | | 576565,27 | 1302050,89 |
| 78 | | 576613,57 | 1302192,56 |
| 79 | | 576612,84 | 1302205,35 |
| 80 | | 576602,35 | 1302389,54 |
| 81 | | 576602,12 | 1302393,82 |
| 82 | | 576577,65 | 1302462,44 |
| 83 | | 576557,99 | 1302517,59 |
| 84 | | 576452,11 | 1302629,59 |
| 85 | | 576373,75 | 1302870,14 |
| 86 | | 576367,90 | 1302888,76 |
| 87 | | 576309,47 | 1303074,58 |
| 88 | | 576302,96 | 1303073,17 |
| 89 | | 576232,59 | 1303057,94 |
| 90 | | 576206,72 | 1303308,62 |
| 91 | | 576181,61 | 1303382,18 |
| 92 | | 576159,42 | 1303447,28 |
| 93 | | 575975,26 | 1303799,33 |
| 94 | | 575982,44 | 1303980,46 |
| 95 | | 575991,92 | 1304282,55 |
| 96 | | 575995,03 | 1304310,56 |
| 97 | | 575994,03 | 1304349,67 |
| 98 | | 576010,30 | 1304868,47 |
| 99 | | 576011,72 | 1304954,65 |
| 100 | | 575759,14 | 1305106,78 |
| 101 | | 575400,28 | 1305349,61 |
| 102 | | 575051,55 | 1305522,64 |
| 103 | | 574773,85 | 1305642,26 |
| 104 | | 574699,15 | 1305663,76 |
| 105 | | 574618,45 | 1305668,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 106 | | 574369,98 | 1305617,60 |
| 107 | | 574320,08 | 1305601,84 |
| 108 | | 574270,18 | 1305586,09 |
| 109 | | 574188,29 | 1305512,28 |
| 110 | | 574118,97 | 1305426,90 |
| 111 | | 574063,69 | 1305374,64 |
| 112 | | 574040,41 | 1305339,99 |
| 113 | | 574032,38 | 1305677,19 |
| 114 | | 574046,07 | 1306673,72 |
| 115 | | 574057,19 | 1307685,93 |
| 116 | | 573029,41 | 1307687,49 |
| 117 | | 572222,88 | 1307689,53 |
| 118 | | 572098,73 | 1307692,02 |
| 119 | | 572090,21 | 1307920,01 |
| 120 | | 572094,33 | 1309288,00 |
| 121 | | 572091,25 | 1309681,18 |
| 122 | | 570122,66 | 1309691,09 |
| 123 | | 569920,67 | 1309692,00 |
| 124 | | 569919,40 | 1309740,07 |
| 125 | | 569894,29 | 1310690,47 |
| 126 | | 569881,06 | 1311690,78 |
| 127 | | 569504,37 | 1311687,15 |
| 128 | | 569797,90 | 1312922,41 |
| 129 | | 570144,16 | 1314303,82 |
| 130 | | 570702,02 | 1315637,48 |
| 131 | | 570833,84 | 1316577,42 |
| 132 | | 571774,83 | 1316780,89 |
| 133 | | 571815,84 | 1316789,53 |
| 134 | | 573647,89 | 1317163,57 |
| 135 | | 573461,90 | 1318152,05 |
| 136 | | 573367,80 | 1318658,72 |
| 137 | | 573087,54 | 1320244,20 |
| 138 | | 573304,95 | 1320278,20 |
| 139 | | 573775,67 | 1320374,21 |
| 140 | | 575126,75 | 1320663,55 |
| 141 | | 574902,65 | 1321762,53 |
| 142 | | 575005,80 | 1321795,25 |
| 143 | | 575865,44 | 1321988,36 |
| 144 | | 576095,83 | 1322028,40 |
| 145 | | 576096,41 | 1322102,30 |
| 146 | | 576103,53 | 1322178,22 |
| 147 | | 576105,57 | 1322250,49 |
| 148 | | 576115,05 | 1322292,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 149 | | 576127,33 | 1322330,70 |
| 150 | | 576177,27 | 1322367,20 |
| 151 | | 576272,63 | 1322386,53 |
| 152 | | 576316,44 | 1322418,21 |
| 153 | | 576363,66 | 1322464,79 |
| 154 | | 576395,58 | 1322500,81 |
| 155 | | 576431,58 | 1322539,71 |
| 156 | | 576466,41 | 1322586,64 |
| 157 | | 576498,52 | 1322650,66 |
| 158 | | 576573,93 | 1322739,26 |
| 159 | | 576620,40 | 1322794,87 |
| 160 | | 576665,33 | 1322831,52 |
| 161 | | 576715,28 | 1322868,03 |
| 162 | | 576765,17 | 1322906,54 |
| 163 | | 576806,89 | 1322935,37 |
| 164 | | 576837,72 | 1322964,42 |
| 165 | | 576864,43 | 1322992,97 |
| 166 | | 576890,24 | 1323032,16 |
| 167 | | 576912,17 | 1323058,15 |
| 168 | | 576937,12 | 1323095,36 |
| 169 | | 576958,84 | 1323120,66 |
| 170 | | 577002,87 | 1323160,33 |
| 171 | | 577039,77 | 1323196,20 |
| 172 | | 577087,04 | 1323229,79 |
| 173 | | 577098,42 | 1323279,18 |
| 174 | | 577069,38 | 1323327,51 |
| 175 | | 577027,10 | 1323382,01 |
| 176 | | 576967,73 | 1323436,99 |
| 177 | | 576867,00 | 1323512,14 |
| 178 | | 576792,23 | 1323559,96 |
| 179 | | 576727,32 | 1323620,80 |
| 180 | | 576679,29 | 1323673,56 |
| 181 | | 576607,04 | 1323744,11 |
| 182 | | 576557,60 | 1323782,10 |
| 183 | | 576528,80 | 1323803,42 |
| 184 | | 576485,72 | 1323829,44 |
| 185 | | 576461,57 | 1323852,92 |
| 186 | | 576437,36 | 1323870,71 |
| 187 | | 576372,13 | 1323920,15 |
| 188 | | 576332,85 | 1323946,06 |
| 189 | | 576298,27 | 1323965,34 |
| 190 | | 575960,87 | 1324185,77 |
| 191 | | 576022,08 | 1324199,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|----|-----------|------------|
| 192 | | 576028,37 | 1324200,62 |
| 193 | | 576099,75 | 1324216,38 |
| 194 | | 576718,48 | 1324352,74 |
| 195 | | 578483,64 | 1324747,27 |
| 196 | | 578694,83 | 1324790,85 |
| 197 | | 578517,04 | 1325686,80 |
| 198 | | 578287,43 | 1326777,85 |
| 199 | | 578732,33 | 1326830,77 |
| 200 | | 579433,35 | 1326998,63 |
| 201 | | 580365,57 | 1327199,79 |
| 202 | | 580208,84 | 1327969,32 |
| 203 | | 580180,85 | 1328112,24 |
| 204 | | 580114,42 | 1328240,25 |
| 205 | | 580083,15 | 1328341,25 |
| 206 | | 579921,31 | 1328850,35 |
| 207 | | 579833,23 | 1329133,00 |
| 208 | | 579799,17 | 1329206,08 |
| 209 | | 579793,79 | 1329228,24 |
| 210 | | 579696,80 | 1329763,52 |
| 211 | | 579494,60 | 1330121,50 |
| 212 | | 579380,79 | 1330777,59 |
| 213 | | 579336,32 | 1331042,92 |
| 214 | | 579133,75 | 1332241,77 |
| 215 | | 578997,00 | 1333159,79 |
| 216 | | 581177,97 | 1333566,04 |
| 217 | | 581054,15 | 1334189,41 |
| 218 | | 580980,72 | 1334627,31 |
| 219 | | 580917,96 | 1334892,65 |
| 220 | | 580758,43 | 1335630,94 |
| 221 | | 580558,64 | 1336711,01 |
| 222 | | 579870,82 | 1339939,66 |
| 223 | 31 | 582292,94 | 1340385,75 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Саткинским муниципальным округом
(от узловой (характерной) точки 31 (223) до узловой (характерной) точки 45 (428))**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|-------------|---------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 223 | 31 | 582292,94 | 1340385,75 |
| 224 | | 581536,18 | 1340727,03 |
| 225 | | 581400,87 | 1340799,55 |
| 226 | | 581320,96 | 1340839,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 227 | | 579081,50 | 1341781,73 |
| 228 | | 578853,06 | 1341729,73 |
| 229 | | 577394,52 | 1341442,20 |
| 230 | | 577114,71 | 1341402,55 |
| 231 | | 576649,76 | 1341310,17 |
| 232 | | 575544,51 | 1341110,94 |
| 233 | | 572700,79 | 1340587,31 |
| 234 | | 572140,08 | 1340476,94 |
| 235 | | 572101,15 | 1340469,28 |
| 236 | | 571897,99 | 1340429,29 |
| 237 | | 571193,08 | 1340305,03 |
| 238 | | 571185,63 | 1340410,37 |
| 239 | | 571199,92 | 1340456,39 |
| 240 | | 571197,01 | 1340477,08 |
| 241 | | 571177,48 | 1340515,44 |
| 242 | | 571181,92 | 1340553,12 |
| 243 | | 571221,59 | 1340619,03 |
| 244 | | 571259,37 | 1340678,09 |
| 245 | | 571280,05 | 1340681,01 |
| 246 | | 571309,33 | 1340683,59 |
| 247 | | 571328,71 | 1340700,25 |
| 248 | | 571353,38 | 1340720,17 |
| 249 | | 571359,05 | 1340740,61 |
| 250 | | 571365,06 | 1340829,77 |
| 251 | | 571386,57 | 1340861,88 |
| 252 | | 571407,85 | 1340907,40 |
| 253 | | 571458,58 | 1340964,89 |
| 254 | | 571471,50 | 1341025,95 |
| 255 | | 571585,93 | 1341175,49 |
| 256 | | 570913,42 | 1341578,29 |
| 257 | | 570604,98 | 1341926,46 |
| 258 | | 570561,01 | 1341942,00 |
| 259 | | 570506,16 | 1341983,75 |
| 260 | | 570458,47 | 1342023,91 |
| 261 | | 570419,34 | 1342062,32 |
| 262 | | 570386,83 | 1342080,44 |
| 263 | | 570356,06 | 1342110,01 |
| 264 | | 570325,03 | 1342130,99 |
| 265 | | 570314,66 | 1342171,49 |
| 266 | | 570299,64 | 1342199,22 |
| 267 | | 570260,40 | 1342230,43 |
| 268 | | 570233,24 | 1342235,50 |
| 269 | | 570219,37 | 1342254,59 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 270 | | 570224,50 | 1342284,56 |
| 271 | | 570216,59 | 1342309,19 |
| 272 | | 570175,11 | 1342363,47 |
| 273 | | 570156,03 | 1342399,92 |
| 274 | | 570137,26 | 1342447,87 |
| 275 | | 570132,88 | 1342498,20 |
| 276 | | 570155,79 | 1342598,09 |
| 277 | | 570195,77 | 1342640,08 |
| 278 | | 570217,47 | 1342671,68 |
| 279 | | 570633,97 | 1342716,91 |
| 280 | | 570939,39 | 1342752,95 |
| 281 | | 570879,89 | 1342803,34 |
| 282 | | 570841,10 | 1342865,25 |
| 283 | | 570696,33 | 1342913,93 |
| 284 | | 570568,98 | 1343002,73 |
| 285 | | 569692,58 | 1343587,41 |
| 286 | | 569628,96 | 1343583,40 |
| 287 | | 569561,94 | 1343561,97 |
| 288 | | 569513,89 | 1343511,20 |
| 289 | | 569396,88 | 1343433,76 |
| 290 | | 569364,73 | 1343375,44 |
| 291 | | 569331,40 | 1343146,80 |
| 292 | | 569314,37 | 1343120,77 |
| 293 | | 569280,47 | 1343145,83 |
| 294 | | 569230,71 | 1343204,95 |
| 295 | | 569200,68 | 1343221,60 |
| 296 | | 569179,03 | 1343234,81 |
| 297 | | 569144,67 | 1343282,99 |
| 298 | | 569116,78 | 1343298,47 |
| 299 | | 569086,53 | 1343303,52 |
| 300 | | 569073,16 | 1343315,40 |
| 301 | | 569057,15 | 1343344,26 |
| 302 | | 569026,80 | 1343381,83 |
| 303 | | 569024,96 | 1343391,28 |
| 304 | | 569029,40 | 1343399,56 |
| 305 | | 569036,93 | 1343407,75 |
| 306 | | 569050,85 | 1343418,96 |
| 307 | | 569054,40 | 1343431,47 |
| 308 | | 569046,54 | 1343450,60 |
| 309 | | 569027,23 | 1343472,04 |
| 310 | | 569008,43 | 1343475,77 |
| 311 | | 568994,68 | 1343474,06 |
| 312 | | 568978,90 | 1343471,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 313 | | 568968,61 | 1343478,99 |
| 314 | | 568955,39 | 1343496,17 |
| 315 | | 568948,11 | 1343533,09 |
| 316 | | 568936,97 | 1343549,10 |
| 317 | | 568922,69 | 1343564,21 |
| 318 | | 568912,40 | 1343571,90 |
| 319 | | 568897,76 | 1343574,41 |
| 320 | | 568886,42 | 1343579,93 |
| 321 | | 568882,57 | 1343592,64 |
| 322 | | 568880,71 | 1343601,10 |
| 323 | | 568882,12 | 1343615,76 |
| 324 | | 568871,99 | 1343625,45 |
| 325 | | 568849,90 | 1343626,07 |
| 326 | | 568821,14 | 1343610,17 |
| 327 | | 568807,93 | 1343588,44 |
| 328 | | 568791,94 | 1343578,38 |
| 329 | | 568770,77 | 1343572,67 |
| 330 | | 568753,42 | 1343553,25 |
| 331 | | 568746,57 | 1343533,54 |
| 332 | | 568737,90 | 1343524,28 |
| 333 | | 568728,35 | 1343522,45 |
| 334 | | 568719,07 | 1343526,91 |
| 335 | | 568710,07 | 1343544,97 |
| 336 | | 568701,98 | 1343552,60 |
| 337 | | 568687,31 | 1343554,01 |
| 338 | | 568673,42 | 1343547,10 |
| 339 | | 568652,88 | 1343524,57 |
| 340 | | 568633,69 | 1343514,61 |
| 341 | | 568601,01 | 1343508,22 |
| 342 | | 568572,26 | 1343496,42 |
| 343 | | 568553,82 | 1343473,83 |
| 344 | | 568550,04 | 1343452,93 |
| 345 | | 568554,80 | 1343433,89 |
| 346 | | 568567,20 | 1343426,24 |
| 347 | | 568589,12 | 1343423,52 |
| 348 | | 568618,75 | 1343431,09 |
| 349 | | 568633,46 | 1343431,68 |
| 350 | | 568642,60 | 1343422,02 |
| 351 | | 568649,28 | 1343396,62 |
| 352 | | 568647,65 | 1343377,76 |
| 353 | | 568637,86 | 1343363,33 |
| 354 | | 568617,52 | 1343348,20 |
| 355 | | 568577,95 | 1343325,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 356 | | 568560,14 | 1343324,60 |
| 357 | | 568550,79 | 1343330,07 |
| 358 | | 568548,14 | 1343345,94 |
| 359 | | 568539,92 | 1343352,48 |
| 360 | | 568529,36 | 1343350,67 |
| 361 | | 568516,56 | 1343343,63 |
| 362 | | 568506,67 | 1343326,10 |
| 363 | | 568501,07 | 1343315,76 |
| 364 | | 568484,12 | 1343310,93 |
| 365 | | 568467,43 | 1343314,60 |
| 366 | | 568452,63 | 1343307,61 |
| 367 | | 568419,31 | 1343282,34 |
| 368 | | 568400,27 | 1343277,67 |
| 369 | | 568384,69 | 1343282,31 |
| 370 | | 568376,51 | 1343289,84 |
| 371 | | 568369,54 | 1343301,64 |
| 372 | | 568363,12 | 1343311,72 |
| 373 | | 568352,92 | 1343319,21 |
| 374 | | 568340,71 | 1343322,36 |
| 375 | | 568307,89 | 1343314,87 |
| 376 | | 568290,92 | 1343305,95 |
| 377 | | 568286,29 | 1343290,27 |
| 378 | | 568288,01 | 1343276,62 |
| 379 | | 568295,06 | 1343268,03 |
| 380 | | 568295,90 | 1343258,49 |
| 381 | | 568289,31 | 1343248,17 |
| 382 | | 568277,62 | 1343245,40 |
| 383 | | 568261,95 | 1343246,84 |
| 384 | | 568235,85 | 1343253,88 |
| 385 | | 568203,21 | 1343249,59 |
| 386 | | 568173,36 | 1343233,62 |
| 387 | | 568110,73 | 1343169,26 |
| 388 | | 568090,56 | 1343163,52 |
| 389 | | 568059,02 | 1343162,31 |
| 390 | | 568033,85 | 1343159,81 |
| 391 | | 568022,02 | 1343151,84 |
| 392 | | 567987,14 | 1343106,60 |
| 393 | | 567951,11 | 1343017,29 |
| 394 | | 567938,26 | 1342972,53 |
| 395 | | 567928,18 | 1342948,71 |
| 396 | | 567906,28 | 1342916,71 |
| 397 | | 567893,95 | 1342887,25 |
| 398 | | 567879,88 | 1342838,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|----|-----------|------------|
| 399 | | 567859,45 | 1342780,58 |
| 400 | | 567809,51 | 1342687,45 |
| 401 | | 567783,11 | 1342640,97 |
| 402 | | 567755,57 | 1342597,63 |
| 403 | | 567730,91 | 1342577,42 |
| 404 | | 567698,83 | 1342557,31 |
| 405 | | 567665,31 | 1342521,44 |
| 406 | | 567635,60 | 1342475,06 |
| 407 | | 567618,21 | 1342450,74 |
| 408 | | 567611,00 | 1342418,03 |
| 409 | | 567601,24 | 1342369,99 |
| 410 | | 567582,68 | 1342346,40 |
| 411 | | 567572,66 | 1342324,67 |
| 412 | | 567563,44 | 1342295,52 |
| 413 | | 567537,08 | 1342254,25 |
| 414 | | 567531,19 | 1342230,31 |
| 415 | | 567533,92 | 1342216,53 |
| 416 | | 567558,40 | 1342190,73 |
| 417 | | 567558,99 | 1342176,01 |
| 418 | | 567540,04 | 1342135,53 |
| 419 | | 567536,44 | 1342120,92 |
| 420 | | 567539,58 | 1342083,12 |
| 421 | | 567532,95 | 1342071,70 |
| 422 | | 567510,55 | 1342057,63 |
| 423 | | 567494,48 | 1342044,47 |
| 424 | | 567480,79 | 1342006,05 |
| 425 | | 567479,46 | 1341983,38 |
| 426 | | 567478,66 | 1341980,60 |
| 427 | | 567475,21 | 1341968,84 |
| 428 | 45 | 567472,92 | 1341961,06 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Трехгорным городским округом**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 428 | 45 | 567472,92 | 1341961,06 |
| 429 | | 567673,44 | 1341877,40 |
| 430 | | 567826,38 | 1341755,87 |
| 431 | | 567906,75 | 1341685,79 |
| 432 | | 567975,48 | 1341628,94 |
| 433 | | 568154,11 | 1341478,39 |
| 434 | | 568347,01 | 1341315,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 435 | | 568475,59 | 1341195,97 |
| 436 | | 568555,93 | 1341096,78 |
| 437 | | 568748,92 | 1340801,87 |
| 438 | | 568901,39 | 1340563,62 |
| 439 | | 569123,97 | 1340225,66 |
| 440 | | 569257,47 | 1340016,94 |
| 441 | | 569363,69 | 1339852,72 |
| 442 | | 569414,51 | 1339728,25 |
| 443 | | 569459,65 | 1339582,94 |
| 444 | | 569395,47 | 1339563,24 |
| 445 | | 569333,09 | 1339557,38 |
| 446 | | 569266,17 | 1339471,83 |
| 447 | | 569183,97 | 1339422,82 |
| 448 | | 569123,36 | 1339391,01 |
| 449 | | 569204,16 | 1339361,83 |
| 450 | | 569429,24 | 1339279,99 |
| 451 | | 569373,68 | 1339221,13 |
| 452 | | 569321,29 | 1339151,29 |
| 453 | | 569218,53 | 1339039,83 |
| 454 | | 569307,30 | 1339012,73 |
| 455 | | 569409,16 | 1338931,86 |
| 456 | | 569459,56 | 1338877,41 |
| 457 | | 569604,87 | 1338709,09 |
| 458 | | 569623,87 | 1338583,61 |
| 459 | | 569624,29 | 1338349,52 |
| 460 | | 569618,90 | 1338307,06 |
| 461 | | 569605,10 | 1338211,22 |
| 462 | | 569591,61 | 1338172,39 |
| 463 | | 569548,04 | 1338074,28 |
| 464 | | 569496,39 | 1337958,59 |
| 465 | | 569450,51 | 1337853,05 |
| 466 | | 569473,42 | 1337824,80 |
| 467 | | 569443,15 | 1337729,71 |
| 468 | | 569418,21 | 1337742,72 |
| 469 | | 569308,22 | 1337506,02 |
| 470 | | 569180,03 | 1337482,93 |
| 471 | | 569054,52 | 1337469,44 |
| 472 | | 568839,34 | 1337437,07 |
| 473 | | 568693,33 | 1337417,05 |
| 474 | | 568472,68 | 1337392,64 |
| 475 | | 568419,92 | 1337401,72 |
| 476 | | 568101,49 | 1337343,63 |
| 477 | | 567874,67 | 1337313,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 478 | | 567579,67 | 1337273,75 |
| 479 | | 567368,41 | 1337245,27 |
| 480 | | 567109,70 | 1337208,92 |
| 481 | | 566875,61 | 1337172,47 |
| 482 | | 566761,57 | 1337143,97 |
| 483 | | 566436,48 | 1337083,97 |
| 484 | | 566347,10 | 1337067,56 |
| 485 | | 566359,24 | 1337001,50 |
| 486 | | 566375,51 | 1336935,82 |
| 487 | | 566408,28 | 1336716,83 |
| 488 | | 566447,97 | 1336555,57 |
| 489 | | 566493,09 | 1336327,64 |
| 490 | | 566553,30 | 1336035,16 |
| 491 | | 566428,54 | 1336002,25 |
| 492 | | 566278,42 | 1335917,74 |
| 493 | | 566005,72 | 1335916,99 |
| 494 | | 565807,22 | 1335919,25 |
| 495 | | 565652,78 | 1335880,48 |
| 496 | | 565382,40 | 1335798,22 |
| 497 | | 565438,55 | 1335486,06 |
| 498 | | 565482,16 | 1335260,97 |
| 499 | | 565506,03 | 1335127,86 |
| 500 | | 565525,02 | 1335016,69 |
| 501 | | 565554,12 | 1334884,33 |
| 502 | | 565577,67 | 1334707,52 |
| 503 | | 565608,53 | 1334584,72 |
| 504 | | 565636,10 | 1334362,58 |
| 505 | | 565660,59 | 1334161,82 |
| 506 | | 565664,81 | 1334002,46 |
| 507 | | 565627,87 | 1333919,27 |
| 508 | | 565635,71 | 1333856,63 |
| 509 | | 565648,79 | 1333787,85 |
| 510 | | 565662,48 | 1333730,34 |
| 511 | | 565673,19 | 1333662,93 |
| 512 | | 565688,96 | 1333597,36 |
| 513 | | 565702,38 | 1333519,56 |
| 514 | | 565754,06 | 1333282,74 |
| 515 | | 565770,26 | 1333193,76 |
| 516 | | 565794,77 | 1333094,24 |
| 517 | | 565818,11 | 1332959,64 |
| 518 | | 565844,95 | 1332825,35 |
| 519 | | 565857,79 | 1332765,88 |
| 520 | | 565866,41 | 1332698,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 521 | | 565990,42 | 1332601,60 |
| 522 | | 566060,89 | 1332539,42 |
| 523 | | 566258,09 | 1332369,52 |
| 524 | | 566360,15 | 1332288,83 |
| 525 | | 566388,80 | 1332261,72 |
| 526 | | 566568,38 | 1332112,95 |
| 527 | | 566650,72 | 1332049,01 |
| 528 | | 566766,79 | 1331947,23 |
| 529 | | 566817,71 | 1331907,99 |
| 530 | | 566978,53 | 1331775,24 |
| 531 | | 567030,74 | 1331725,06 |
| 532 | | 567063,59 | 1331691,13 |
| 533 | | 567227,93 | 1331562,08 |
| 534 | | 567405,95 | 1331422,15 |
| 535 | | 567643,77 | 1331238,43 |
| 536 | | 567726,81 | 1331175,17 |
| 537 | | 567784,93 | 1331125,04 |
| 538 | | 567977,40 | 1331168,24 |
| 539 | | 568229,34 | 1331224,19 |
| 540 | | 568482,95 | 1331282,29 |
| 541 | | 568733,36 | 1331340,99 |
| 542 | | 568788,51 | 1330921,41 |
| 543 | | 568799,17 | 1330855,80 |
| 544 | | 568862,08 | 1330577,35 |
| 545 | | 568945,80 | 1330217,38 |
| 546 | | 569081,32 | 1329632,02 |
| 547 | | 569104,54 | 1329525,53 |
| 548 | | 569210,51 | 1329028,43 |
| 549 | | 569316,81 | 1328524,40 |
| 550 | | 569380,74 | 1328204,20 |
| 551 | | 569390,31 | 1328156,82 |
| 552 | | 569530,23 | 1327507,52 |
| 553 | | 569603,72 | 1327185,56 |
| 554 | | 569671,73 | 1326943,18 |
| 555 | | 569564,07 | 1326945,61 |
| 556 | | 569546,08 | 1326614,82 |
| 557 | | 569526,48 | 1326094,73 |
| 558 | | 569522,34 | 1325975,70 |
| 559 | | 569518,38 | 1325834,58 |
| 560 | | 569507,35 | 1325712,65 |
| 561 | | 569498,71 | 1325525,84 |
| 562 | | 569504,40 | 1325350,84 |
| 563 | | 569466,72 | 1325212,86 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 564 | | 569488,22 | 1325052,01 |
| 565 | | 569501,71 | 1324955,30 |
| 566 | | 569493,60 | 1324876,72 |
| 567 | | 569510,14 | 1324724,71 |
| 568 | | 569521,61 | 1324602,75 |
| 569 | | 569545,03 | 1324328,62 |
| 570 | | 569506,32 | 1324228,88 |
| 571 | | 569444,07 | 1324149,51 |
| 572 | | 569240,56 | 1323972,66 |
| 573 | | 569210,41 | 1323942,59 |
| 574 | | 569200,84 | 1323933,07 |
| 575 | | 569198,88 | 1323931,12 |
| 576 | | 569157,00 | 1323889,29 |
| 577 | | 569114,29 | 1323828,86 |
| 578 | | 569044,62 | 1323666,77 |
| 579 | | 568987,12 | 1323503,44 |
| 580 | | 568945,34 | 1323404,79 |
| 581 | | 568893,85 | 1323320,11 |
| 582 | | 568795,47 | 1323200,74 |
| 583 | | 568760,71 | 1323141,80 |
| 584 | | 568707,25 | 1323022,37 |
| 585 | | 568673,07 | 1322937,90 |
| 586 | | 568621,23 | 1322762,11 |
| 587 | | 568624,02 | 1322651,50 |
| 588 | | 568639,86 | 1322592,45 |
| 589 | | 568644,85 | 1322520,38 |
| 590 | | 568655,43 | 1322423,56 |
| 591 | | 568646,34 | 1322381,21 |
| 592 | | 568628,63 | 1322334,29 |
| 593 | | 568584,73 | 1322263,80 |
| 594 | | 568494,24 | 1322158,01 |
| 595 | | 568368,76 | 1322031,60 |
| 596 | | 568240,40 | 1321938,08 |
| 597 | | 568149,43 | 1321879,32 |
| 598 | | 568098,41 | 1321861,34 |
| 599 | | 568022,38 | 1321828,97 |
| 600 | | 567960,57 | 1321786,59 |
| 601 | | 567829,99 | 1321709,94 |
| 602 | | 567655,85 | 1321599,79 |
| 603 | | 567513,83 | 1321511,45 |
| 604 | | 567447,39 | 1321478,10 |
| 605 | | 567392,86 | 1321438,73 |
| 606 | | 567333,92 | 1321398,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 607 | | 567286,67 | 1321315,37 |
| 608 | | 567238,48 | 1321230,51 |
| 609 | | 567178,98 | 1321130,94 |
| 610 | | 567123,20 | 1321068,29 |
| 611 | | 567100,31 | 1321011,72 |
| 612 | | 567096,63 | 1320916,29 |
| 613 | | 567085,38 | 1320832,69 |
| 614 | | 567047,17 | 1320668,52 |
| 615 | | 567042,63 | 1320585,22 |
| 616 | | 567025,53 | 1320464,37 |
| 617 | | 566997,59 | 1320302,51 |
| 618 | | 566974,61 | 1320175,03 |
| 619 | | 566940,72 | 1320169,07 |
| 620 | | 566826,02 | 1320148,59 |
| 621 | | 566651,57 | 1320116,18 |
| 622 | | 566490,46 | 1320085,39 |
| 623 | | 566358,61 | 1320059,68 |
| 624 | | 566271,85 | 1320033,60 |
| 625 | | 566230,71 | 1320010,85 |
| 626 | | 566058,64 | 1319974,28 |
| 627 | | 565946,38 | 1319951,91 |
| 628 | | 565813,26 | 1319927,84 |
| 629 | | 565638,29 | 1319894,74 |
| 630 | | 565462,39 | 1319860,67 |
| 631 | | 565361,50 | 1319840,29 |
| 632 | | 565164,12 | 1319800,22 |
| 633 | | 565004,11 | 1319776,30 |
| 634 | | 564936,75 | 1319757,19 |
| 635 | | 564780,88 | 1319723,95 |
| 636 | | 564636,40 | 1319690,19 |
| 637 | | 564468,02 | 1319663,71 |
| 638 | | 564383,29 | 1319645,87 |
| 639 | | 564272,38 | 1319610,98 |
| 640 | | 564154,10 | 1319580,69 |
| 641 | | 564012,70 | 1319535,44 |
| 642 | | 563921,81 | 1319522,69 |
| 643 | | 563781,69 | 1319487,41 |
| 644 | | 563696,18 | 1319473,60 |
| 645 | | 563513,63 | 1319430,81 |
| 646 | | 563417,22 | 1319413,61 |
| 647 | | 563252,94 | 1319379,81 |
| 648 | | 563165,88 | 1319360,66 |
| 649 | | 562951,05 | 1319319,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 650 | | 562790,90 | 1319286,55 |
| 651 | | 562692,80 | 1319265,88 |
| 652 | | 562500,32 | 1319222,17 |
| 653 | | 562322,19 | 1319187,16 |
| 654 | | 562152,33 | 1319151,01 |
| 655 | | 561753,16 | 1319069,89 |
| 656 | | 561434,49 | 1319006,10 |
| 657 | | 561319,56 | 1318981,03 |
| 658 | | 560941,17 | 1318906,51 |
| 659 | | 560770,74 | 1318867,68 |
| 660 | | 560567,86 | 1318830,75 |
| 661 | | 560461,65 | 1318806,43 |
| 662 | | 560351,65 | 1318786,11 |
| 663 | | 560324,02 | 1318924,41 |
| 664 | | 560297,95 | 1319082,89 |
| 665 | | 560280,25 | 1319172,11 |
| 666 | | 560263,07 | 1319258,51 |
| 667 | | 560245,90 | 1319341,72 |
| 668 | | 560233,98 | 1319409,17 |
| 669 | | 560214,65 | 1319504,43 |
| 670 | | 560182,67 | 1319676,77 |
| 671 | | 560132,73 | 1319961,25 |
| 672 | | 560096,40 | 1320113,60 |
| 673 | | 560068,09 | 1320302,64 |
| 674 | | 560046,36 | 1320362,37 |
| 675 | | 560042,70 | 1320424,70 |
| 676 | | 559998,26 | 1320662,70 |
| 677 | | 559973,33 | 1320775,73 |
| 678 | | 559969,57 | 1320834,14 |
| 679 | | 559963,21 | 1320989,07 |
| 680 | | 559955,11 | 1321182,14 |
| 681 | | 559946,42 | 1321353,83 |
| 682 | | 559941,13 | 1321486,21 |
| 683 | | 559913,48 | 1321695,14 |
| 684 | | 559896,06 | 1321794,56 |
| 685 | | 559881,21 | 1321874,70 |
| 686 | | 559861,90 | 1321977,97 |
| 687 | | 559843,54 | 1322058,20 |
| 688 | | 559816,60 | 1322206,89 |
| 689 | | 559783,40 | 1322353,16 |
| 690 | | 559770,46 | 1322437,66 |
| 691 | | 559736,49 | 1322571,04 |
| 692 | | 559708,10 | 1322743,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 693 | | 559644,64 | 1323005,53 |
| 694 | | 559613,15 | 1323073,93 |
| 695 | | 559575,05 | 1323199,03 |
| 696 | | 559524,77 | 1323396,30 |
| 697 | | 559497,66 | 1323489,18 |
| 698 | | 559457,41 | 1323641,16 |
| 699 | | 559410,34 | 1323810,31 |
| 700 | | 559356,41 | 1324020,18 |
| 701 | | 559342,41 | 1324070,49 |
| 702 | | 559309,53 | 1324199,65 |
| 703 | | 559280,04 | 1324310,90 |
| 704 | | 559191,51 | 1324628,57 |
| 705 | | 559135,56 | 1324834,09 |
| 706 | | 559101,70 | 1324960,58 |
| 707 | | 559340,54 | 1325002,69 |
| 708 | | 559500,92 | 1325032,60 |
| 709 | | 559744,48 | 1325078,49 |
| 710 | | 559771,62 | 1325083,42 |
| 711 | | 559981,88 | 1325122,44 |
| 712 | | 560309,83 | 1325181,77 |
| 713 | | 560563,99 | 1325231,26 |
| 714 | | 560770,61 | 1325269,27 |
| 715 | | 560906,76 | 1325294,66 |
| 716 | | 561070,88 | 1325325,77 |
| 717 | | 561228,69 | 1325356,86 |
| 718 | | 561186,39 | 1325560,80 |
| 719 | | 561148,07 | 1325734,83 |
| 720 | | 561099,36 | 1325977,85 |
| 721 | | 561055,48 | 1326185,65 |
| 722 | | 561002,31 | 1326444,10 |
| 723 | | 560970,48 | 1326596,84 |
| 724 | | 560921,33 | 1326834,39 |
| 725 | | 560885,10 | 1327001,34 |
| 726 | | 560839,60 | 1327212,58 |
| 727 | | 560821,90 | 1327305,30 |
| 728 | | 560800,23 | 1327406,45 |
| 729 | | 560744,64 | 1327678,68 |
| 730 | | 560692,42 | 1327899,30 |
| 731 | | 560650,57 | 1328101,53 |
| 732 | | 560621,38 | 1328280,41 |
| 733 | | 560607,84 | 1328343,20 |
| 734 | | 560553,67 | 1328580,49 |
| 735 | | 560524,69 | 1328731,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 736 | | 560494,23 | 1328868,34 |
| 737 | | 560455,01 | 1329071,70 |
| 738 | | 560420,15 | 1329244,42 |
| 739 | | 560342,59 | 1329617,80 |
| 740 | | 560291,42 | 1329833,30 |
| 741 | | 560254,43 | 1329972,98 |
| 742 | | 560241,51 | 1330079,56 |
| 743 | | 560226,23 | 1330152,11 |
| 744 | | 560199,11 | 1330286,92 |
| 745 | | 560173,56 | 1330410,37 |
| 746 | | 560165,36 | 1330474,62 |
| 747 | | 560150,91 | 1330522,73 |
| 748 | | 560128,17 | 1330635,80 |
| 749 | | 560251,08 | 1330627,75 |
| 750 | | 560324,82 | 1330635,69 |
| 751 | | 560416,06 | 1330646,94 |
| 752 | | 560531,82 | 1330658,41 |
| 753 | | 560579,18 | 1330663,87 |
| 754 | | 560681,59 | 1330677,11 |
| 755 | | 560832,49 | 1330693,49 |
| 756 | | 561063,39 | 1330733,93 |
| 757 | | 561290,68 | 1330774,26 |
| 758 | | 561449,23 | 1330802,61 |
| 759 | | 561652,90 | 1330838,82 |
| 760 | | 561751,72 | 1330852,76 |
| 761 | | 561825,28 | 1330868,30 |
| 762 | | 562103,60 | 1330912,40 |
| 763 | | 562242,28 | 1330935,13 |
| 764 | | 562418,64 | 1330960,79 |
| 765 | | 562586,88 | 1330988,68 |
| 766 | | 562625,32 | 1330996,80 |
| 767 | | 562750,96 | 1331014,58 |
| 768 | | 562889,32 | 1331058,33 |
| 769 | | 562998,80 | 1331070,85 |
| 770 | | 563218,39 | 1331117,91 |
| 771 | | 563367,52 | 1331135,42 |
| 772 | | 563285,68 | 1331213,04 |
| 773 | | 563122,14 | 1331341,77 |
| 774 | | 562955,92 | 1331478,27 |
| 775 | | 562830,34 | 1331580,33 |
| 776 | | 562776,80 | 1331622,03 |
| 777 | | 562714,62 | 1331673,70 |
| 778 | | 562665,02 | 1331713,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 779 | | 562597,85 | 1331768,60 |
| 780 | | 562465,58 | 1331874,24 |
| 781 | | 562405,55 | 1331927,55 |
| 782 | | 562252,17 | 1332040,28 |
| 783 | | 562142,46 | 1332169,38 |
| 784 | | 562097,60 | 1332246,57 |
| 785 | | 562017,96 | 1332366,94 |
| 786 | | 561974,22 | 1332448,29 |
| 787 | | 561903,57 | 1332557,70 |
| 788 | | 561878,51 | 1332616,42 |
| 789 | | 561838,46 | 1332668,76 |
| 790 | | 561818,69 | 1332720,03 |
| 791 | | 561776,96 | 1332772,71 |
| 792 | | 561724,76 | 1332858,70 |
| 793 | | 561651,91 | 1332982,68 |
| 794 | | 561551,49 | 1333146,95 |
| 795 | | 561477,71 | 1333270,15 |
| 796 | | 561406,51 | 1333381,28 |
| 797 | | 561344,00 | 1333492,17 |
| 798 | | 561310,98 | 1333530,80 |
| 799 | | 561340,62 | 1333653,71 |
| 800 | | 561348,76 | 1333701,09 |
| 801 | | 561323,76 | 1333737,11 |
| 802 | | 561277,54 | 1333826,23 |
| 803 | | 561237,10 | 1333878,39 |
| 804 | | 561151,60 | 1334029,23 |
| 805 | | 561100,56 | 1334178,20 |
| 806 | | 561078,64 | 1334316,96 |
| 807 | | 561059,34 | 1334463,34 |
| 808 | | 561033,73 | 1334598,60 |
| 809 | | 561000,81 | 1334773,08 |
| 810 | | 560962,33 | 1334970,62 |
| 811 | | 560945,02 | 1335088,04 |
| 812 | | 560926,13 | 1335198,91 |
| 813 | | 560905,68 | 1335344,12 |
| 814 | | 560861,30 | 1335577,13 |
| 815 | | 560845,33 | 1335688,91 |
| 816 | | 560809,17 | 1335879,38 |
| 817 | | 560797,11 | 1335948,85 |
| 818 | | 560781,73 | 1336028,40 |
| 819 | | 560758,98 | 1336187,38 |
| 820 | | 560729,46 | 1336318,76 |
| 821 | | 560698,93 | 1336518,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 822 | | 560687,65 | 1336614,92 |
| 823 | | 560658,72 | 1336692,86 |
| 824 | | 560650,62 | 1336757,01 |
| 825 | | 560654,53 | 1336821,81 |
| 826 | | 560628,69 | 1336891,86 |
| 827 | | 560624,32 | 1336943,00 |
| 828 | | 560601,98 | 1337045,25 |
| 829 | | 560586,81 | 1337135,50 |
| 830 | | 560582,94 | 1337215,44 |
| 831 | | 560571,39 | 1337292,09 |
| 832 | | 560547,48 | 1337338,08 |
| 833 | | 560532,10 | 1337449,94 |
| 834 | | 560510,98 | 1337560,27 |
| 835 | | 560502,14 | 1337633,44 |
| 836 | | 560485,40 | 1337693,23 |
| 837 | | 560481,43 | 1337772,36 |
| 838 | | 560462,71 | 1337829,20 |
| 839 | | 560446,85 | 1337930,59 |
| 840 | | 560435,25 | 1337998,63 |
| 841 | | 560415,60 | 1338089,90 |
| 842 | | 560400,63 | 1338194,36 |
| 843 | | 560364,31 | 1338397,64 |
| 844 | | 560333,59 | 1338550,55 |
| 845 | | 560322,39 | 1338632,70 |
| 846 | | 560279,03 | 1338866,58 |
| 847 | | 560219,13 | 1338960,09 |
| 848 | | 560194,89 | 1339011,99 |
| 849 | | 560222,18 | 1339108,06 |
| 850 | | 560235,89 | 1339251,02 |
| 851 | | 560243,34 | 1339452,06 |
| 852 | | 560242,88 | 1339560,92 |
| 853 | | 560242,80 | 1339575,93 |
| 854 | | 560695,98 | 1339873,21 |
| 855 | | 560781,08 | 1339811,61 |
| 856 | | 560808,96 | 1339881,85 |
| 857 | | 560844,55 | 1339894,96 |
| 858 | | 560892,45 | 1339919,72 |
| 859 | | 560925,00 | 1339989,03 |
| 860 | | 561005,06 | 1340026,01 |
| 861 | | 561058,03 | 1340081,33 |
| 862 | | 561120,37 | 1340042,98 |
| 863 | | 561117,19 | 1340082,77 |
| 864 | | 561102,85 | 1340259,74 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 865 | | 561093,80 | 1340371,93 |
| 866 | | 561081,16 | 1340552,73 |
| 867 | | 561068,12 | 1340669,34 |
| 868 | | 561171,33 | 1340693,26 |
| 869 | | 561427,42 | 1340750,59 |
| 870 | | 561742,45 | 1340819,78 |
| 871 | | 561973,48 | 1340871,73 |
| 872 | | 562226,65 | 1340928,43 |
| 873 | | 562457,17 | 1340979,60 |
| 874 | | 562616,19 | 1341017,85 |
| 875 | | 562717,28 | 1341034,03 |
| 876 | | 562779,11 | 1341041,80 |
| 877 | | 563055,48 | 1341097,76 |
| 878 | | 563450,53 | 1341173,60 |
| 879 | | 563654,31 | 1341216,70 |
| 880 | | 563889,66 | 1341266,13 |
| 881 | | 564072,83 | 1341301,80 |
| 882 | | 564250,32 | 1341338,53 |
| 883 | | 564271,97 | 1341236,69 |
| 884 | | 564286,44 | 1341160,56 |
| 885 | | 564287,57 | 1341154,73 |
| 886 | | 564299,67 | 1341161,80 |
| 887 | | 564405,28 | 1341228,65 |
| 888 | | 564625,10 | 1341197,88 |
| 889 | | 564671,97 | 1341193,06 |
| 890 | | 564977,23 | 1341145,49 |
| 891 | | 565134,70 | 1341120,66 |
| 892 | | 565298,53 | 1341095,06 |
| 893 | | 565298,07 | 1341100,07 |
| 894 | | 565286,75 | 1341220,93 |
| 895 | | 565276,70 | 1341304,84 |
| 896 | | 565268,23 | 1341398,60 |
| 897 | | 565253,28 | 1341536,17 |
| 898 | | 565323,63 | 1341540,60 |
| 899 | | 565458,83 | 1341574,61 |
| 900 | | 565518,70 | 1341611,96 |
| 901 | | 565569,69 | 1341639,63 |
| 902 | | 565707,79 | 1341688,17 |
| 903 | | 565831,82 | 1341733,82 |
| 904 | | 566088,13 | 1341677,79 |
| 905 | | 566156,95 | 1341663,67 |
| 906 | | 566299,10 | 1341674,28 |
| 907 | | 566436,46 | 1341657,02 |

| | | | |
|-----|----|-----------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 908 | 46 | 566528,79 | 1341653,43 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Саткинским муниципальным округом
(от узловой (характерной) точки 46 (908) до узловой (характерной) точки 52 (1180))**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 908 | 46 | 566528,79 | 1341653,43 |
| 909 | | 566525,61 | 1341719,35 |
| 910 | | 566525,38 | 1341724,69 |
| 911 | | 566524,46 | 1341743,66 |
| 912 | | 566523,83 | 1341756,79 |
| 913 | | 566519,82 | 1341840,05 |
| 914 | | 566489,20 | 1341978,45 |
| 915 | | 566112,67 | 1343561,24 |
| 916 | | 566154,14 | 1343591,88 |
| 917 | | 566202,20 | 1343650,55 |
| 918 | | 566226,69 | 1343692,48 |
| 919 | | 566231,18 | 1343717,46 |
| 920 | | 566246,60 | 1343760,95 |
| 921 | | 566261,17 | 1343784,15 |
| 922 | | 566281,47 | 1343794,98 |
| 923 | | 566306,72 | 1343810,68 |
| 924 | | 566314,91 | 1343820,75 |
| 925 | | 566320,00 | 1343830,91 |
| 926 | | 566335,32 | 1343835,28 |
| 927 | | 566352,46 | 1343843,30 |
| 928 | | 566367,67 | 1343868,29 |
| 929 | | 566378,25 | 1343900,00 |
| 930 | | 566396,41 | 1343944,31 |
| 931 | | 566409,35 | 1343974,25 |
| 932 | | 566422,13 | 1344019,81 |
| 933 | | 566429,99 | 1344060,80 |
| 934 | | 566428,28 | 1344106,87 |
| 935 | | 566419,72 | 1344147,62 |
| 936 | | 566415,77 | 1344181,64 |
| 937 | | 566426,16 | 1344206,16 |
| 938 | | 566451,11 | 1344264,48 |
| 939 | | 566443,11 | 1344325,22 |
| 940 | | 566438,64 | 1344337,45 |
| 941 | | 566430,73 | 1344358,28 |
| 942 | | 566419,14 | 1344376,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|-----------|------------|
| 943 | | 566415,82 | 1344386,51 |
| 944 | | 566413,71 | 1344397,47 |
| 945 | | 566414,03 | 1344408,37 |
| 946 | | 566413,17 | 1344420,49 |
| 947 | | 566414,71 | 1344432,56 |
| 948 | | 566420,01 | 1344450,51 |
| 949 | | 566431,76 | 1344480,49 |
| 950 | | 566435,65 | 1344491,29 |
| 951 | | 566441,06 | 1344509,24 |
| 952 | | 566442,85 | 1344529,80 |
| 953 | | 566443,86 | 1344566,08 |
| 954 | | 566434,60 | 1344624,46 |
| 955 | | 566423,86 | 1344673,18 |
| 956 | | 566417,40 | 1344703,57 |
| 957 | | 566399,82 | 1344722,27 |
| 958 | | 566385,54 | 1344729,87 |
| 959 | | 566365,29 | 1344742,55 |
| 960 | | 566347,56 | 1344760,05 |
| 961 | | 566317,69 | 1344771,79 |
| 962 | | 566256,89 | 1344794,40 |
| 963 | | 566186,24 | 1344835,60 |
| 964 | | 566141,87 | 1344847,95 |
| 965 | | 566100,51 | 1344878,32 |
| 966 | | 566175,92 | 1346179,64 |
| 967 | | 565540,68 | 1346242,98 |
| 968 | | 565450,20 | 1346914,85 |
| 969 | | 565292,54 | 1348290,74 |
| 970 | | 565675,62 | 1348563,67 |
| 971 | | 565211,02 | 1351057,17 |
| 972 | | 565009,55 | 1352138,53 |
| 973 | | 564798,90 | 1353269,03 |
| 974 | | 564418,82 | 1355308,87 |
| 975 | | 562435,53 | 1354891,72 |
| 976 | | 561399,92 | 1354761,85 |
| 977 | | 560350,59 | 1354628,75 |
| 978 | | 559511,66 | 1354527,01 |
| 979 | | 558080,09 | 1354351,78 |
| 980 | | 556124,72 | 1354171,49 |
| 981 | | 556127,64 | 1354143,92 |
| 982 | | 556263,73 | 1353074,52 |
| 983 | | 556390,87 | 1352021,28 |
| 984 | | 556491,69 | 1351229,47 |
| 985 | | 556494,00 | 1351211,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 986 | | 556496,88 | 1351188,71 |
| 987 | | 556550,10 | 1350749,87 |
| 988 | | 556511,17 | 1350745,46 |
| 989 | | 556452,85 | 1350738,79 |
| 990 | | 556291,60 | 1350710,10 |
| 991 | | 556155,51 | 1350694,50 |
| 992 | | 556086,49 | 1350701,94 |
| 993 | | 556041,02 | 1350717,32 |
| 994 | | 555985,62 | 1350743,38 |
| 995 | | 555935,33 | 1350769,20 |
| 996 | | 555875,07 | 1350785,49 |
| 997 | | 555808,84 | 1350778,14 |
| 998 | | 555698,85 | 1350751,42 |
| 999 | | 555631,13 | 1350730,11 |
| 1000 | | 555587,89 | 1350711,71 |
| 1001 | | 555543,31 | 1350691,05 |
| 1002 | | 555488,43 | 1350649,78 |
| 1003 | | 555432,36 | 1350608,63 |
| 1004 | | 555377,89 | 1350582,05 |
| 1005 | | 555332,30 | 1350568,72 |
| 1006 | | 555270,88 | 1350554,54 |
| 1007 | | 555197,17 | 1350540,80 |
| 1008 | | 555145,64 | 1350530,04 |
| 1009 | | 555059,92 | 1350522,64 |
| 1010 | | 554959,83 | 1350524,24 |
| 1011 | | 554861,34 | 1350536,70 |
| 1012 | | 554777,41 | 1350551,26 |
| 1013 | | 554674,30 | 1350573,76 |
| 1014 | | 554614,61 | 1350577,83 |
| 1015 | | 554561,58 | 1350559,81 |
| 1016 | | 554526,87 | 1350542,47 |
| 1017 | | 554508,10 | 1350525,89 |
| 1018 | | 554497,81 | 1350507,88 |
| 1019 | | 554495,74 | 1350477,42 |
| 1020 | | 554501,85 | 1350434,44 |
| 1021 | | 554508,33 | 1350401,34 |
| 1022 | | 554514,45 | 1350359,66 |
| 1023 | | 554510,32 | 1350301,15 |
| 1024 | | 554513,54 | 1350262,45 |
| 1025 | | 554502,82 | 1350204,83 |
| 1026 | | 554480,48 | 1350150,54 |
| 1027 | | 554444,76 | 1350096,62 |
| 1028 | | 554387,19 | 1350044,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1029 | | 554317,62 | 1350003,75 |
| 1030 | | 554269,76 | 1349995,28 |
| 1031 | | 554228,38 | 1350000,14 |
| 1032 | | 554163,48 | 1349993,36 |
| 1033 | | 554119,15 | 1349978,70 |
| 1034 | | 554006,17 | 1349956,25 |
| 1035 | | 553920,61 | 1349912,23 |
| 1036 | | 553811,30 | 1349888,49 |
| 1037 | | 553729,28 | 1349880,98 |
| 1038 | | 553654,93 | 1349884,27 |
| 1039 | | 553583,20 | 1349898,48 |
| 1040 | | 553493,64 | 1349925,40 |
| 1041 | | 553437,77 | 1349934,37 |
| 1042 | | 553376,63 | 1349933,58 |
| 1043 | | 553279,99 | 1349926,58 |
| 1044 | | 553141,56 | 1349909,65 |
| 1045 | | 553083,85 | 1349899,07 |
| 1046 | | 552996,41 | 1349873,41 |
| 1047 | | 552947,91 | 1349856,16 |
| 1048 | | 552916,83 | 1349828,92 |
| 1049 | | 552892,13 | 1349811,60 |
| 1050 | | 552873,44 | 1349797,52 |
| 1051 | | 552844,81 | 1349778,82 |
| 1052 | | 552806,44 | 1349759,09 |
| 1053 | | 552756,43 | 1349762,89 |
| 1054 | | 552698,13 | 1349774,33 |
| 1055 | | 552643,24 | 1349775,86 |
| 1056 | | 552615,88 | 1349759,52 |
| 1057 | | 552597,11 | 1349742,94 |
| 1058 | | 552580,54 | 1349715,40 |
| 1059 | | 552550,18 | 1349678,34 |
| 1060 | | 552525,77 | 1349635,10 |
| 1061 | | 552517,92 | 1349615,73 |
| 1062 | | 552484,15 | 1349588,65 |
| 1063 | | 552418,42 | 1349552,88 |
| 1064 | | 552387,64 | 1349532,24 |
| 1065 | | 552343,21 | 1349506,77 |
| 1066 | | 552297,37 | 1349502,25 |
| 1067 | | 552249,93 | 1349508,48 |
| 1068 | | 552176,00 | 1349530,06 |
| 1069 | | 552112,64 | 1349546,24 |
| 1070 | | 552065,06 | 1349541,07 |
| 1071 | | 552025,71 | 1349524,87 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1072 | | 551999,46 | 1349505,70 |
| 1073 | | 551969,92 | 1349483,32 |
| 1074 | | 551941,21 | 1349458,21 |
| 1075 | | 551889,81 | 1349427,04 |
| 1076 | | 551843,74 | 1349392,92 |
| 1077 | | 551788,34 | 1349371,76 |
| 1078 | | 551731,83 | 1349358,24 |
| 1079 | | 551675,64 | 1349355,51 |
| 1080 | | 551610,31 | 1349344,44 |
| 1081 | | 551523,61 | 1349363,37 |
| 1082 | | 551472,74 | 1349379,40 |
| 1083 | | 551379,90 | 1349379,60 |
| 1084 | | 551323,69 | 1349376,28 |
| 1085 | | 551257,55 | 1349368,43 |
| 1086 | | 551214,83 | 1349336,60 |
| 1087 | | 551090,23 | 1349326,70 |
| 1088 | | 551026,18 | 1349304,08 |
| 1089 | | 550961,07 | 1349276,29 |
| 1090 | | 550895,49 | 1349245,72 |
| 1091 | | 550856,11 | 1349225,22 |
| 1092 | | 550799,24 | 1349198,80 |
| 1093 | | 550748,78 | 1349172,10 |
| 1094 | | 550704,61 | 1349134,53 |
| 1095 | | 550649,36 | 1349090,76 |
| 1096 | | 550622,49 | 1349052,60 |
| 1097 | | 550584,54 | 1349008,34 |
| 1098 | | 550535,25 | 1348945,00 |
| 1099 | | 550501,35 | 1348892,03 |
| 1100 | | 550474,85 | 1348859,96 |
| 1101 | | 550464,01 | 1348830,06 |
| 1102 | | 550448,80 | 1348801,77 |
| 1103 | | 550421,70 | 1348755,12 |
| 1104 | | 550393,48 | 1348722,90 |
| 1105 | | 550365,63 | 1348703,57 |
| 1106 | | 550332,52 | 1348700,19 |
| 1107 | | 550297,96 | 1348698,26 |
| 1108 | | 550250,63 | 1348698,19 |
| 1109 | | 550170,19 | 1348704,84 |
| 1110 | | 550080,35 | 1348704,26 |
| 1111 | | 550007,78 | 1348659,57 |
| 1112 | | 549954,76 | 1348609,44 |
| 1113 | | 549939,62 | 1348593,82 |
| 1114 | | 549901,49 | 1348554,41 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1115 | | 549848,32 | 1348499,28 |
| 1116 | | 549814,87 | 1348443,70 |
| 1117 | | 549774,10 | 1348395,62 |
| 1118 | | 549740,64 | 1348340,04 |
| 1119 | | 549712,51 | 1348303,91 |
| 1120 | | 549676,83 | 1348258,20 |
| 1121 | | 549656,27 | 1348224,36 |
| 1122 | | 549638,08 | 1348192,86 |
| 1123 | | 549612,62 | 1348159,15 |
| 1124 | | 549587,28 | 1348132,85 |
| 1125 | | 549552,21 | 1348109,24 |
| 1126 | | 549512,28 | 1348090,65 |
| 1127 | | 549469,90 | 1348067,33 |
| 1128 | | 549417,27 | 1348034,29 |
| 1129 | | 549369,48 | 1347996,31 |
| 1130 | | 549321,63 | 1347955,84 |
| 1131 | | 549271,24 | 1347910,53 |
| 1132 | | 549255,03 | 1347883,70 |
| 1133 | | 549249,02 | 1347873,73 |
| 1134 | | 549224,05 | 1347829,13 |
| 1135 | | 549209,97 | 1347790,61 |
| 1136 | | 549198,31 | 1347756,42 |
| 1137 | | 549174,92 | 1347721,47 |
| 1138 | | 549159,76 | 1347693,06 |
| 1139 | | 549129,29 | 1347671,13 |
| 1140 | | 549097,10 | 1347664,63 |
| 1141 | | 549048,86 | 1347663,48 |
| 1142 | | 548984,66 | 1347682,57 |
| 1143 | | 548934,89 | 1347698,08 |
| 1144 | | 548861,52 | 1347700,13 |
| 1145 | | 548818,53 | 1347682,94 |
| 1146 | | 548754,15 | 1347638,32 |
| 1147 | | 548673,10 | 1347576,75 |
| 1148 | | 548562,94 | 1347561,64 |
| 1149 | | 548244,96 | 1348546,15 |
| 1150 | | 548238,77 | 1348565,30 |
| 1151 | | 548098,31 | 1349000,03 |
| 1152 | | 548003,02 | 1349343,57 |
| 1153 | | 546526,29 | 1349147,79 |
| 1154 | | 546347,75 | 1349275,94 |
| 1155 | | 546175,47 | 1349360,59 |
| 1156 | | 545643,99 | 1349517,82 |
| 1157 | | 545442,30 | 1349599,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|----|-----------|------------|
| 1158 | | 545404,36 | 1349680,88 |
| 1159 | | 545208,54 | 1350615,28 |
| 1160 | | 545125,81 | 1350994,03 |
| 1161 | | 545010,91 | 1351370,48 |
| 1162 | | 544841,51 | 1351741,35 |
| 1163 | | 544348,31 | 1352454,71 |
| 1164 | | 544069,73 | 1352859,25 |
| 1165 | | 544102,27 | 1353228,37 |
| 1166 | | 544566,60 | 1355089,05 |
| 1167 | | 544337,65 | 1356059,11 |
| 1168 | | 543604,17 | 1356580,52 |
| 1169 | | 543520,55 | 1356684,60 |
| 1170 | | 543498,29 | 1356797,17 |
| 1171 | | 543507,23 | 1356934,28 |
| 1172 | | 543363,23 | 1357787,01 |
| 1173 | | 543415,67 | 1358109,27 |
| 1174 | | 543839,39 | 1358440,74 |
| 1175 | | 544067,01 | 1359121,02 |
| 1176 | | 543939,19 | 1359897,50 |
| 1177 | | 546111,97 | 1362643,76 |
| 1178 | | 546437,66 | 1363203,45 |
| 1179 | | 545959,37 | 1362717,45 |
| 1180 | 52 | 545784,00 | 1362758,99 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Республикой Башкортостан
(от узловой (характерной) точки 52 (1180) до узловой (характерной) точки 44 (2110))**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1180 | 52 | 545784,00 | 1362758,99 |
| 1181 | | 545531,31 | 1362816,68 |
| 1182 | | 545210,38 | 1362452,65 |
| 1183 | | 545143,27 | 1362215,85 |
| 1184 | | 543953,69 | 1361035,82 |
| 1185 | | 543575,86 | 1360652,38 |
| 1186 | | 542638,86 | 1360009,17 |
| 1187 | | 542055,52 | 1359569,54 |
| 1188 | | 542053,27 | 1359559,53 |
| 1189 | | 542021,71 | 1359240,82 |
| 1190 | | 541956,08 | 1358268,29 |
| 1191 | | 541923,14 | 1358002,61 |
| 1192 | | 541887,23 | 1357788,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1193 | | 541865,67 | 1357475,52 |
| 1194 | | 540937,51 | 1356917,27 |
| 1195 | | 540603,61 | 1356717,64 |
| 1196 | | 540501,54 | 1355965,71 |
| 1197 | | 540412,86 | 1355234,73 |
| 1198 | | 540328,37 | 1354578,25 |
| 1199 | | 540314,81 | 1354397,46 |
| 1200 | | 540201,30 | 1353844,14 |
| 1201 | | 540134,19 | 1353351,34 |
| 1202 | | 540055,21 | 1352662,80 |
| 1203 | | 539991,45 | 1352214,72 |
| 1204 | | 539780,91 | 1352079,86 |
| 1205 | | 539562,08 | 1351727,76 |
| 1206 | | 539084,58 | 1351197,42 |
| 1207 | | 538565,29 | 1350621,44 |
| 1208 | | 538544,96 | 1350502,57 |
| 1209 | | 538445,59 | 1350379,50 |
| 1210 | | 538151,47 | 1350078,62 |
| 1211 | | 538178,85 | 1349608,79 |
| 1212 | | 538250,04 | 1349253,58 |
| 1213 | | 538255,05 | 1349021,66 |
| 1214 | | 538238,54 | 1348924,89 |
| 1215 | | 538297,71 | 1348601,22 |
| 1216 | | 538360,31 | 1348017,47 |
| 1217 | | 538026,50 | 1347591,86 |
| 1218 | | 537661,72 | 1347128,70 |
| 1219 | | 537332,29 | 1346709,37 |
| 1220 | | 536845,19 | 1346064,27 |
| 1221 | | 536743,42 | 1345930,57 |
| 1222 | | 536645,07 | 1345769,17 |
| 1223 | | 535432,65 | 1345489,67 |
| 1224 | | 534511,57 | 1345261,74 |
| 1225 | | 533157,87 | 1344952,07 |
| 1226 | | 532216,02 | 1344750,22 |
| 1227 | | 531061,56 | 1344486,19 |
| 1228 | | 530010,22 | 1344253,78 |
| 1229 | | 529915,46 | 1343833,89 |
| 1230 | | 529722,77 | 1343102,64 |
| 1231 | | 529582,99 | 1342618,18 |
| 1232 | | 529157,11 | 1341016,56 |
| 1233 | | 528876,78 | 1339951,76 |
| 1234 | | 528749,33 | 1339453,66 |
| 1235 | | 528572,95 | 1338841,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1236 | | 528521,23 | 1338661,78 |
| 1237 | | 528344,92 | 1337954,29 |
| 1238 | | 528021,54 | 1337915,71 |
| 1239 | | 527903,30 | 1337285,52 |
| 1240 | | 528367,95 | 1336025,55 |
| 1241 | | 529139,28 | 1335191,06 |
| 1242 | | 529805,36 | 1334456,53 |
| 1243 | | 530597,12 | 1333566,44 |
| 1244 | | 531143,86 | 1333078,82 |
| 1245 | | 531411,17 | 1332818,68 |
| 1246 | | 531794,27 | 1332381,65 |
| 1247 | | 532310,27 | 1331839,57 |
| 1248 | | 532692,51 | 1331428,87 |
| 1249 | | 533048,43 | 1331060,91 |
| 1250 | | 534006,82 | 1330041,74 |
| 1251 | | 535033,75 | 1328919,91 |
| 1252 | | 535413,23 | 1328478,98 |
| 1253 | | 535763,27 | 1328029,77 |
| 1254 | | 536210,38 | 1327453,31 |
| 1255 | | 537196,76 | 1326180,18 |
| 1256 | | 538247,56 | 1326205,80 |
| 1257 | | 538735,65 | 1325435,54 |
| 1258 | | 538738,32 | 1325431,35 |
| 1259 | | 538837,83 | 1325276,24 |
| 1260 | | 538737,32 | 1324179,16 |
| 1261 | | 538622,88 | 1323063,16 |
| 1262 | | 539015,93 | 1322904,02 |
| 1263 | | 538665,92 | 1322148,91 |
| 1264 | | 538621,26 | 1322014,73 |
| 1265 | | 538195,61 | 1321047,98 |
| 1266 | | 537964,20 | 1320538,32 |
| 1267 | | 537338,31 | 1319904,26 |
| 1268 | | 536526,25 | 1318825,80 |
| 1269 | | 536183,36 | 1318349,86 |
| 1270 | | 536243,01 | 1318197,46 |
| 1271 | | 536120,40 | 1318033,64 |
| 1272 | | 534704,04 | 1315887,22 |
| 1273 | | 534587,34 | 1315708,82 |
| 1274 | | 534581,03 | 1315699,17 |
| 1275 | | 533868,64 | 1314610,06 |
| 1276 | | 534022,13 | 1314161,17 |
| 1277 | | 533785,68 | 1313746,18 |
| 1278 | | 533661,90 | 1312403,03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1279 | | 533519,20 | 1310429,47 |
| 1280 | | 533364,38 | 1308548,18 |
| 1281 | | 532541,58 | 1308819,03 |
| 1282 | | 532036,58 | 1308483,07 |
| 1283 | | 530723,40 | 1307574,48 |
| 1284 | | 529397,39 | 1306661,03 |
| 1285 | | 528368,25 | 1305951,34 |
| 1286 | | 527996,09 | 1305711,01 |
| 1287 | | 527743,83 | 1305547,29 |
| 1288 | | 526869,29 | 1304700,45 |
| 1289 | | 526472,47 | 1304305,25 |
| 1290 | | 525240,84 | 1303113,31 |
| 1291 | | 524056,13 | 1301950,66 |
| 1292 | | 523596,17 | 1301493,32 |
| 1293 | | 523197,76 | 1301133,97 |
| 1294 | | 522393,88 | 1300341,36 |
| 1295 | | 520713,39 | 1298719,94 |
| 1296 | | 520693,91 | 1296897,25 |
| 1297 | | 521304,20 | 1295632,39 |
| 1298 | | 522493,87 | 1293309,88 |
| 1299 | | 523232,00 | 1291927,94 |
| 1300 | | 523342,86 | 1291689,40 |
| 1301 | | 523409,54 | 1291516,31 |
| 1302 | | 523486,54 | 1291476,46 |
| 1303 | | 523662,64 | 1291432,63 |
| 1304 | | 524398,71 | 1291258,75 |
| 1305 | | 526256,34 | 1289709,71 |
| 1306 | | 527493,17 | 1288633,23 |
| 1307 | | 527579,30 | 1288560,61 |
| 1308 | | 527824,69 | 1288425,41 |
| 1309 | | 528048,75 | 1288290,00 |
| 1310 | | 528892,91 | 1287803,59 |
| 1311 | | 529350,56 | 1287520,06 |
| 1312 | | 530163,34 | 1286992,77 |
| 1313 | | 530588,11 | 1286695,85 |
| 1314 | | 530697,53 | 1286606,38 |
| 1315 | | 530819,02 | 1286340,74 |
| 1316 | | 531088,78 | 1285654,30 |
| 1317 | | 531330,79 | 1285009,55 |
| 1318 | | 531754,91 | 1283963,54 |
| 1319 | | 532081,66 | 1283101,19 |
| 1320 | | 532198,42 | 1282763,08 |
| 1321 | | 532557,39 | 1281962,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1322 | | 532562,57 | 1281977,61 |
| 1323 | | 532571,42 | 1281977,20 |
| 1324 | | 532576,86 | 1281980,92 |
| 1325 | | 532583,64 | 1281980,94 |
| 1326 | | 532588,82 | 1281976,98 |
| 1327 | | 532593,24 | 1281977,00 |
| 1328 | | 532599,13 | 1281979,53 |
| 1329 | | 532608,55 | 1281983,85 |
| 1330 | | 532622,11 | 1281984,35 |
| 1331 | | 532627,41 | 1281986,88 |
| 1332 | | 532627,98 | 1281993,38 |
| 1333 | | 532623,37 | 1282001,33 |
| 1334 | | 532614,50 | 1282008,38 |
| 1335 | | 532614,04 | 1282012,07 |
| 1336 | | 532622,58 | 1282016,24 |
| 1337 | | 532633,49 | 1282017,46 |
| 1338 | | 532640,69 | 1282022,66 |
| 1339 | | 532646,56 | 1282030,36 |
| 1340 | | 532650,68 | 1282032,89 |
| 1341 | | 532654,52 | 1282031,72 |
| 1342 | | 532655,88 | 1282022,13 |
| 1343 | | 532657,24 | 1282014,76 |
| 1344 | | 532662,11 | 1282013,30 |
| 1345 | | 532665,63 | 1282017,16 |
| 1346 | | 532669,56 | 1282030,01 |
| 1347 | | 532674,27 | 1282031,66 |
| 1348 | | 532681,96 | 1282027,85 |
| 1349 | | 532687,30 | 1282019,17 |
| 1350 | | 532688,66 | 1282010,76 |
| 1351 | | 532696,21 | 1282002,08 |
| 1352 | | 532701,24 | 1281998,71 |
| 1353 | | 532711,73 | 1281994,92 |
| 1354 | | 532713,66 | 1281990,50 |
| 1355 | | 532711,17 | 1281985,76 |
| 1356 | | 532704,70 | 1281981,60 |
| 1357 | | 532716,87 | 1281962,76 |
| 1358 | | 532725,91 | 1281949,52 |
| 1359 | | 532730,04 | 1281948,65 |
| 1360 | | 532737,25 | 1281954,29 |
| 1361 | | 532743,14 | 1281956,67 |
| 1362 | | 532750,53 | 1281952,42 |
| 1363 | | 532751,73 | 1281946,82 |
| 1364 | | 532745,57 | 1281939,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1365 | | 532747,35 | 1281935,44 |
| 1366 | | 532751,78 | 1281934,87 |
| 1367 | | 532758,54 | 1281940,21 |
| 1368 | | 532768,26 | 1281941,58 |
| 1369 | | 532773,99 | 1281946,47 |
| 1370 | | 532775,74 | 1281953,12 |
| 1371 | | 532779,56 | 1281956,53 |
| 1372 | | 532783,69 | 1281955,07 |
| 1373 | | 532785,19 | 1281949,77 |
| 1374 | | 532786,54 | 1281943,87 |
| 1375 | | 532793,18 | 1281943,45 |
| 1376 | | 532800,53 | 1281947,76 |
| 1377 | | 532805,08 | 1281953,54 |
| 1378 | | 532810,69 | 1281951,94 |
| 1379 | | 532818,50 | 1281952,27 |
| 1380 | | 532819,66 | 1281957,14 |
| 1381 | | 532821,19 | 1281965,35 |
| 1382 | | 532828,16 | 1281970,46 |
| 1383 | | 532834,35 | 1281971,37 |
| 1384 | | 532837,91 | 1281967,26 |
| 1385 | | 532836,33 | 1281955,89 |
| 1386 | | 532835,62 | 1281948,36 |
| 1387 | | 532840,35 | 1281946,46 |
| 1388 | | 532848,00 | 1281950,77 |
| 1389 | | 532857,28 | 1281953,17 |
| 1390 | | 532861,82 | 1281962,04 |
| 1391 | | 532867,11 | 1281965,02 |
| 1392 | | 532873,32 | 1281961,65 |
| 1393 | | 532879,85 | 1281950,02 |
| 1394 | | 532884,88 | 1281947,38 |
| 1395 | | 532893,28 | 1281948,30 |
| 1396 | | 532895,03 | 1281953,77 |
| 1397 | | 532897,06 | 1281961,31 |
| 1398 | | 532901,01 | 1281968,56 |
| 1399 | | 532905,43 | 1281971,23 |
| 1400 | | 532907,50 | 1281968,88 |
| 1401 | | 532910,05 | 1281957,67 |
| 1402 | | 532913,90 | 1281953,41 |
| 1403 | | 532922,77 | 1281948,43 |
| 1404 | | 532925,30 | 1281943,27 |
| 1405 | | 532929,03 | 1281930,45 |
| 1406 | | 532934,96 | 1281922,21 |
| 1407 | | 532941,44 | 1281925,48 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1408 | | 532949,22 | 1281933,04 |
| 1409 | | 532947,26 | 1281944,69 |
| 1410 | | 532951,95 | 1281952,09 |
| 1411 | | 532957,85 | 1281952,27 |
| 1412 | | 532959,95 | 1281942,83 |
| 1413 | | 532962,92 | 1281937,82 |
| 1414 | | 532967,78 | 1281937,99 |
| 1415 | | 532972,34 | 1281942,44 |
| 1416 | | 532976,58 | 1281951,02 |
| 1417 | | 532982,17 | 1281954,14 |
| 1418 | | 532991,21 | 1281943,55 |
| 1419 | | 532996,23 | 1281941,51 |
| 1420 | | 533008,31 | 1281943,48 |
| 1421 | | 533027,05 | 1281940,31 |
| 1422 | | 533029,13 | 1281936,63 |
| 1423 | | 533030,65 | 1281924,38 |
| 1424 | | 533037,47 | 1281915,11 |
| 1425 | | 533043,85 | 1281906,14 |
| 1426 | | 533051,23 | 1281904,43 |
| 1427 | | 533058,30 | 1281907,27 |
| 1428 | | 533060,48 | 1281914,51 |
| 1429 | | 533059,12 | 1281922,62 |
| 1430 | | 533062,65 | 1281924,85 |
| 1431 | | 533077,54 | 1281924,91 |
| 1432 | | 533082,43 | 1281919,62 |
| 1433 | | 533084,38 | 1281912,10 |
| 1434 | | 533088,66 | 1281910,35 |
| 1435 | | 533105,47 | 1281909,38 |
| 1436 | | 533108,88 | 1281905,12 |
| 1437 | | 533105,80 | 1281901,42 |
| 1438 | | 533102,73 | 1281894,02 |
| 1439 | | 533103,93 | 1281890,19 |
| 1440 | | 533112,62 | 1281891,55 |
| 1441 | | 533118,39 | 1281887,74 |
| 1442 | | 533119,30 | 1281880,37 |
| 1443 | | 533123,60 | 1281873,45 |
| 1444 | | 533131,28 | 1281871,41 |
| 1445 | | 533147,19 | 1281875,76 |
| 1446 | | 533153,67 | 1281876,97 |
| 1447 | | 533156,17 | 1281879,78 |
| 1448 | | 533154,23 | 1281884,65 |
| 1449 | | 533143,60 | 1281889,32 |
| 1450 | | 533139,31 | 1281891,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1451 | | 533138,70 | 1281898,01 |
| 1452 | | 533140,15 | 1281902,89 |
| 1453 | | 533151,92 | 1281909,73 |
| 1454 | | 533158,10 | 1281912,71 |
| 1455 | | 533167,69 | 1281912,75 |
| 1456 | | 533172,83 | 1281917,64 |
| 1457 | | 533175,01 | 1281924,29 |
| 1458 | | 533180,32 | 1281925,46 |
| 1459 | | 533201,11 | 1281924,51 |
| 1460 | | 533209,80 | 1281927,65 |
| 1461 | | 533214,50 | 1281931,65 |
| 1462 | | 533219,22 | 1281931,52 |
| 1463 | | 533222,19 | 1281927,11 |
| 1464 | | 533224,43 | 1281920,48 |
| 1465 | | 533229,44 | 1281920,05 |
| 1466 | | 533234,59 | 1281922,88 |
| 1467 | | 533243,67 | 1281920,26 |
| 1468 | | 533244,36 | 1281914,51 |
| 1469 | | 533240,39 | 1281911,02 |
| 1470 | | 533232,43 | 1281910,03 |
| 1471 | | 533226,02 | 1281908,97 |
| 1472 | | 533224,41 | 1281904,98 |
| 1473 | | 533226,56 | 1281902,26 |
| 1474 | | 533232,91 | 1281900,44 |
| 1475 | | 533238,66 | 1281899,36 |
| 1476 | | 533245,78 | 1281890,64 |
| 1477 | | 533251,86 | 1281879,89 |
| 1478 | | 533253,38 | 1281869,12 |
| 1479 | | 533258,41 | 1281866,19 |
| 1480 | | 533265,33 | 1281868,25 |
| 1481 | | 533272,10 | 1281871,97 |
| 1482 | | 533271,77 | 1281881,27 |
| 1483 | | 533275,29 | 1281885,27 |
| 1484 | | 533281,92 | 1281885,30 |
| 1485 | | 533287,09 | 1281883,69 |
| 1486 | | 533291,65 | 1281886,52 |
| 1487 | | 533295,61 | 1281892,59 |
| 1488 | | 533303,55 | 1281897,49 |
| 1489 | | 533308,24 | 1281905,92 |
| 1490 | | 533314,57 | 1281906,98 |
| 1491 | | 533320,61 | 1281908,19 |
| 1492 | | 533323,85 | 1281911,60 |
| 1493 | | 533328,85 | 1281914,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1494 | | 533333,13 | 1281913,11 |
| 1495 | | 533338,77 | 1281903,54 |
| 1496 | | 533344,24 | 1281900,76 |
| 1497 | | 533354,40 | 1281903,31 |
| 1498 | | 533362,64 | 1281906,89 |
| 1499 | | 533372,23 | 1281906,93 |
| 1500 | | 533375,90 | 1281911,08 |
| 1501 | | 533383,11 | 1281913,62 |
| 1502 | | 533390,65 | 1281910,55 |
| 1503 | | 533398,48 | 1281905,12 |
| 1504 | | 533408,81 | 1281903,84 |
| 1505 | | 533414,55 | 1281905,34 |
| 1506 | | 533423,07 | 1281914,67 |
| 1507 | | 533431,45 | 1281921,05 |
| 1508 | | 533440,15 | 1281921,39 |
| 1509 | | 533451,06 | 1281920,84 |
| 1510 | | 533462,11 | 1281924,58 |
| 1511 | | 533479,07 | 1281923,76 |
| 1512 | | 533495,86 | 1281927,53 |
| 1513 | | 533501,59 | 1281932,42 |
| 1514 | | 533509,09 | 1281937,62 |
| 1515 | | 533519,86 | 1281936,63 |
| 1516 | | 533529,14 | 1281939,47 |
| 1517 | | 533535,63 | 1281940,24 |
| 1518 | | 533543,29 | 1281940,57 |
| 1519 | | 533551,99 | 1281940,31 |
| 1520 | | 533558,02 | 1281944,61 |
| 1521 | | 533561,54 | 1281949,65 |
| 1522 | | 533570,98 | 1281948,36 |
| 1523 | | 533577,19 | 1281945,43 |
| 1524 | | 533585,29 | 1281946,35 |
| 1525 | | 533589,55 | 1281952,13 |
| 1526 | | 533591,59 | 1281958,33 |
| 1527 | | 533596,72 | 1281964,41 |
| 1528 | | 533603,35 | 1281967,54 |
| 1529 | | 533607,34 | 1281965,04 |
| 1530 | | 533612,52 | 1281959,60 |
| 1531 | | 533617,70 | 1281955,35 |
| 1532 | | 533621,55 | 1281950,05 |
| 1533 | | 533627,89 | 1281950,22 |
| 1534 | | 533632,91 | 1281948,77 |
| 1535 | | 533642,38 | 1281941,13 |
| 1536 | | 533650,05 | 1281939,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1537 | | 533663,62 | 1281940,04 |
| 1538 | | 533676,89 | 1281939,95 |
| 1539 | | 533682,92 | 1281944,26 |
| 1540 | | 533693,97 | 1281946,81 |
| 1541 | | 533706,94 | 1281946,13 |
| 1542 | | 533722,14 | 1281943,24 |
| 1543 | | 533736,02 | 1281940,20 |
| 1544 | | 533744,42 | 1281941,56 |
| 1545 | | 533751,63 | 1281943,95 |
| 1546 | | 533757,37 | 1281948,11 |
| 1547 | | 533763,56 | 1281948,43 |
| 1548 | | 533773,59 | 1281946,26 |
| 1549 | | 533779,66 | 1281940,53 |
| 1550 | | 533779,53 | 1281935,81 |
| 1551 | | 533772,61 | 1281934,74 |
| 1552 | | 533766,86 | 1281934,28 |
| 1553 | | 533767,43 | 1281928,62 |
| 1554 | | 533766,61 | 1281922,17 |
| 1555 | | 533761,48 | 1281913,89 |
| 1556 | | 533759,88 | 1281908,86 |
| 1557 | | 533762,85 | 1281904,89 |
| 1558 | | 533771,41 | 1281901,24 |
| 1559 | | 533779,39 | 1281897,58 |
| 1560 | | 533783,26 | 1281887,41 |
| 1561 | | 533789,19 | 1281880,20 |
| 1562 | | 533808,86 | 1281865,82 |
| 1563 | | 533815,20 | 1281864,82 |
| 1564 | | 533825,66 | 1281868,11 |
| 1565 | | 533841,30 | 1281864,93 |
| 1566 | | 533861,09 | 1281858,37 |
| 1567 | | 533864,21 | 1281851,89 |
| 1568 | | 533872,19 | 1281847,49 |
| 1569 | | 533891,07 | 1281845,80 |
| 1570 | | 533907,28 | 1281849,12 |
| 1571 | | 533939,74 | 1281842,32 |
| 1572 | | 533946,97 | 1281842,94 |
| 1573 | | 533958,19 | 1281838,11 |
| 1574 | | 533966,74 | 1281839,18 |
| 1575 | | 533976,17 | 1281841,44 |
| 1576 | | 533980,74 | 1281840,72 |
| 1577 | | 533983,98 | 1281842,50 |
| 1578 | | 533985,73 | 1281848,12 |
| 1579 | | 533991,62 | 1281850,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1580 | | 533996,19 | 1281848,46 |
| 1581 | | 534001,72 | 1281850,66 |
| 1582 | | 534013,87 | 1281852,22 |
| 1583 | | 534020,52 | 1281850,18 |
| 1584 | | 534025,84 | 1281846,66 |
| 1585 | | 534031,74 | 1281845,77 |
| 1586 | | 534039,33 | 1281846,02 |
| 1587 | | 534045,98 | 1281842,73 |
| 1588 | | 534056,16 | 1281841,96 |
| 1589 | | 534064,26 | 1281845,02 |
| 1590 | | 534071,40 | 1281848,74 |
| 1591 | | 534077,15 | 1281848,62 |
| 1592 | | 534079,53 | 1281842,72 |
| 1593 | | 534082,07 | 1281835,06 |
| 1594 | | 534087,08 | 1281834,49 |
| 1595 | | 534103,26 | 1281844,89 |
| 1596 | | 534113,25 | 1281854,97 |
| 1597 | | 534113,80 | 1281863,97 |
| 1598 | | 534115,11 | 1281869,44 |
| 1599 | | 534118,65 | 1281869,60 |
| 1600 | | 534124,58 | 1281860,77 |
| 1601 | | 534130,49 | 1281858,43 |
| 1602 | | 534139,03 | 1281861,42 |
| 1603 | | 534140,47 | 1281868,96 |
| 1604 | | 534142,96 | 1281874,57 |
| 1605 | | 534148,70 | 1281876,96 |
| 1606 | | 534156,24 | 1281871,83 |
| 1607 | | 534161,58 | 1281863,73 |
| 1608 | | 534165,86 | 1281862,72 |
| 1609 | | 534169,53 | 1281867,60 |
| 1610 | | 534174,36 | 1281875,59 |
| 1611 | | 534181,72 | 1281879,90 |
| 1612 | | 534187,88 | 1281887,46 |
| 1613 | | 534194,22 | 1281888,22 |
| 1614 | | 534200,45 | 1281878,80 |
| 1615 | | 534209,73 | 1281881,06 |
| 1616 | | 534218,86 | 1281883,60 |
| 1617 | | 534229,06 | 1281877,89 |
| 1618 | | 534248,36 | 1281882,62 |
| 1619 | | 534260,58 | 1281885,92 |
| 1620 | | 534270,84 | 1281900,72 |
| 1621 | | 534283,03 | 1281915,39 |
| 1622 | | 534286,38 | 1281923,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1623 | | 534280,74 | 1281932,94 |
| 1624 | | 534281,16 | 1281939,58 |
| 1625 | | 534288,52 | 1281943,75 |
| 1626 | | 534290,74 | 1281940,66 |
| 1627 | | 534292,82 | 1281936,24 |
| 1628 | | 534307,12 | 1281938,37 |
| 1629 | | 534319,18 | 1281945,94 |
| 1630 | | 534321,96 | 1281951,71 |
| 1631 | | 534319,42 | 1281958,93 |
| 1632 | | 534311,70 | 1281973,66 |
| 1633 | | 534311,41 | 1281980,69 |
| 1634 | | 534315,68 | 1281983,07 |
| 1635 | | 534323,50 | 1281981,63 |
| 1636 | | 534330,59 | 1281979,29 |
| 1637 | | 534336,48 | 1281981,38 |
| 1638 | | 534338,49 | 1281993,64 |
| 1639 | | 534333,02 | 1281998,05 |
| 1640 | | 534322,25 | 1282000,51 |
| 1641 | | 534317,20 | 1282007,43 |
| 1642 | | 534314,36 | 1282017,45 |
| 1643 | | 534317,00 | 1282021,45 |
| 1644 | | 534329,38 | 1282024,01 |
| 1645 | | 534343,22 | 1282029,53 |
| 1646 | | 534346,59 | 1282034,42 |
| 1647 | | 534352,29 | 1282046,25 |
| 1648 | | 534371,29 | 1282053,26 |
| 1649 | | 534379,99 | 1282051,97 |
| 1650 | | 534387,70 | 1282042,56 |
| 1651 | | 534392,43 | 1282039,77 |
| 1652 | | 534400,53 | 1282041,88 |
| 1653 | | 534406,58 | 1282041,01 |
| 1654 | | 534411,91 | 1282034,54 |
| 1655 | | 534418,40 | 1282033,83 |
| 1656 | | 534426,49 | 1282040,29 |
| 1657 | | 534428,82 | 1282047,23 |
| 1658 | | 534426,58 | 1282055,05 |
| 1659 | | 534420,81 | 1282057,83 |
| 1660 | | 534410,35 | 1282056,16 |
| 1661 | | 534408,13 | 1282058,51 |
| 1662 | | 534408,85 | 1282062,20 |
| 1663 | | 534417,38 | 1282068,00 |
| 1664 | | 534420,00 | 1282077,31 |
| 1665 | | 534429,37 | 1282094,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1666 | | 534440,40 | 1282100,57 |
| 1667 | | 534447,19 | 1282098,97 |
| 1668 | | 534452,52 | 1282094,42 |
| 1669 | | 534451,22 | 1282087,18 |
| 1670 | | 534450,97 | 1282077,44 |
| 1671 | | 534454,66 | 1282074,21 |
| 1672 | | 534460,55 | 1282077,77 |
| 1673 | | 534467,48 | 1282077,65 |
| 1674 | | 534475,60 | 1282074,15 |
| 1675 | | 534478,73 | 1282067,67 |
| 1676 | | 534476,99 | 1282059,25 |
| 1677 | | 534481,27 | 1282058,67 |
| 1678 | | 534487,29 | 1282065,19 |
| 1679 | | 534493,31 | 1282070,83 |
| 1680 | | 534501,60 | 1282063,19 |
| 1681 | | 534505,18 | 1282052,87 |
| 1682 | | 534503,00 | 1282045,04 |
| 1683 | | 534494,63 | 1282035,56 |
| 1684 | | 534492,59 | 1282028,32 |
| 1685 | | 534497,51 | 1282015,35 |
| 1686 | | 534508,76 | 1282005,51 |
| 1687 | | 534526,76 | 1282001,60 |
| 1688 | | 534537,51 | 1282005,92 |
| 1689 | | 534545,14 | 1282014,22 |
| 1690 | | 534548,19 | 1282025,89 |
| 1691 | | 534549,64 | 1282034,16 |
| 1692 | | 534557,14 | 1282037,00 |
| 1693 | | 534565,42 | 1282031,57 |
| 1694 | | 534571,23 | 1282018,46 |
| 1695 | | 534573,20 | 1282005,19 |
| 1696 | | 534570,58 | 1281994,11 |
| 1697 | | 534563,69 | 1281985,96 |
| 1698 | | 534553,68 | 1281980,46 |
| 1699 | | 534549,73 | 1281973,06 |
| 1700 | | 534555,53 | 1281961,13 |
| 1701 | | 534570,60 | 1281951,75 |
| 1702 | | 534570,48 | 1281945,10 |
| 1703 | | 534563,59 | 1281934,74 |
| 1704 | | 534560,39 | 1281923,66 |
| 1705 | | 534563,23 | 1281915,11 |
| 1706 | | 534571,52 | 1281907,62 |
| 1707 | | 534580,22 | 1281906,92 |
| 1708 | | 534588,21 | 1281899,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1709 | | 534594,18 | 1281881,74 |
| 1710 | | 534591,43 | 1281867,85 |
| 1711 | | 534579,36 | 1281862,49 |
| 1712 | | 534571,40 | 1281861,27 |
| 1713 | | 534568,63 | 1281854,47 |
| 1714 | | 534573,83 | 1281845,34 |
| 1715 | | 534591,83 | 1281842,32 |
| 1716 | | 534622,20 | 1281842,45 |
| 1717 | | 534680,69 | 1281854,94 |
| 1718 | | 534714,28 | 1281863,94 |
| 1719 | | 534728,11 | 1281870,49 |
| 1720 | | 534739,34 | 1281864,64 |
| 1721 | | 534741,29 | 1281855,64 |
| 1722 | | 534734,99 | 1281846,47 |
| 1723 | | 534730,44 | 1281839,95 |
| 1724 | | 534725,34 | 1281825,91 |
| 1725 | | 534712,54 | 1281818,03 |
| 1726 | | 534697,35 | 1281817,67 |
| 1727 | | 534681,56 | 1281821,59 |
| 1728 | | 534671,27 | 1281815,05 |
| 1729 | | 534670,17 | 1281794,53 |
| 1730 | | 534675,42 | 1281770,79 |
| 1731 | | 534681,35 | 1281763,73 |
| 1732 | | 534690,80 | 1281760,23 |
| 1733 | | 534712,29 | 1281769,32 |
| 1734 | | 534725,40 | 1281771,59 |
| 1735 | | 534736,64 | 1281765,15 |
| 1736 | | 534737,56 | 1281756,00 |
| 1737 | | 534732,29 | 1281745,20 |
| 1738 | | 534718,91 | 1281736,58 |
| 1739 | | 534705,36 | 1281733,13 |
| 1740 | | 534698,15 | 1281728,67 |
| 1741 | | 534692,87 | 1281720,83 |
| 1742 | | 534696,30 | 1281711,99 |
| 1743 | | 534709,46 | 1281701,71 |
| 1744 | | 534731,47 | 1281691,62 |
| 1745 | | 534750,06 | 1281688,60 |
| 1746 | | 534754,07 | 1281680,94 |
| 1747 | | 534749,83 | 1281672,51 |
| 1748 | | 534745,46 | 1281659,95 |
| 1749 | | 534750,50 | 1281652,29 |
| 1750 | | 534762,46 | 1281647,47 |
| 1751 | | 534771,00 | 1281650,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1752 | | 534776,10 | 1281667,01 |
| 1753 | | 534782,51 | 1281685,49 |
| 1754 | | 534789,29 | 1281688,32 |
| 1755 | | 534795,50 | 1281683,92 |
| 1756 | | 534800,03 | 1281655,67 |
| 1757 | | 534806,57 | 1281641,90 |
| 1758 | | 534816,37 | 1281625,12 |
| 1759 | | 534827,03 | 1281614,24 |
| 1760 | | 534841,78 | 1281613,42 |
| 1761 | | 534862,84 | 1281621,40 |
| 1762 | | 534882,91 | 1281615,58 |
| 1763 | | 534897,12 | 1281603,24 |
| 1764 | | 534909,70 | 1281589,64 |
| 1765 | | 534925,93 | 1281588,53 |
| 1766 | | 534941,39 | 1281593,39 |
| 1767 | | 534949,91 | 1281602,29 |
| 1768 | | 534945,60 | 1281610,61 |
| 1769 | | 534920,19 | 1281622,01 |
| 1770 | | 534917,79 | 1281632,93 |
| 1771 | | 534926,02 | 1281640,93 |
| 1772 | | 534944,31 | 1281639,24 |
| 1773 | | 534959,10 | 1281627,12 |
| 1774 | | 534969,50 | 1281607,46 |
| 1775 | | 534973,39 | 1281594,19 |
| 1776 | | 534984,32 | 1281588,04 |
| 1777 | | 534996,69 | 1281593,19 |
| 1778 | | 535007,57 | 1281601,72 |
| 1779 | | 535028,05 | 1281604,98 |
| 1780 | | 535041,48 | 1281602,38 |
| 1781 | | 535049,48 | 1281592,52 |
| 1782 | | 535059,67 | 1281589,76 |
| 1783 | | 535080,45 | 1281592,51 |
| 1784 | | 535139,62 | 1281617,99 |
| 1785 | | 535163,31 | 1281632,34 |
| 1786 | | 535176,52 | 1281647,60 |
| 1787 | | 535187,17 | 1281674,65 |
| 1788 | | 535192,38 | 1281699,91 |
| 1789 | | 535208,95 | 1281724,04 |
| 1790 | | 535239,92 | 1281761,07 |
| 1791 | | 535255,79 | 1281775,16 |
| 1792 | | 535259,58 | 1281784,47 |
| 1793 | | 535255,27 | 1281793,75 |
| 1794 | | 535251,70 | 1281802,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1795 | | 535255,07 | 1281807,48 |
| 1796 | | 535267,74 | 1281809,90 |
| 1797 | | 535283,25 | 1281802,14 |
| 1798 | | 535291,97 | 1281797,16 |
| 1799 | | 535302,45 | 1281794,84 |
| 1800 | | 535309,38 | 1281795,75 |
| 1801 | | 535314,66 | 1281803,01 |
| 1802 | | 535321,72 | 1281807,02 |
| 1803 | | 535329,24 | 1281807,06 |
| 1804 | | 535336,05 | 1281801,18 |
| 1805 | | 535336,08 | 1281793,36 |
| 1806 | | 535320,06 | 1281779,86 |
| 1807 | | 535304,94 | 1281763,12 |
| 1808 | | 535286,52 | 1281758,76 |
| 1809 | | 535267,96 | 1281755,14 |
| 1810 | | 535260,77 | 1281746,69 |
| 1811 | | 535260,95 | 1281736,81 |
| 1812 | | 535265,70 | 1281728,71 |
| 1813 | | 535278,83 | 1281728,03 |
| 1814 | | 535296,22 | 1281730,17 |
| 1815 | | 535309,03 | 1281734,79 |
| 1816 | | 535318,30 | 1281740,29 |
| 1817 | | 535324,74 | 1281753,02 |
| 1818 | | 535340,91 | 1281765,56 |
| 1819 | | 535354,27 | 1281778,75 |
| 1820 | | 535362,76 | 1281794,58 |
| 1821 | | 535370,39 | 1281804,65 |
| 1822 | | 535385,25 | 1281812,83 |
| 1823 | | 535408,55 | 1281813,07 |
| 1824 | | 535423,18 | 1281804,87 |
| 1825 | | 535425,90 | 1281788,94 |
| 1826 | | 535427,85 | 1281779,65 |
| 1827 | | 535435,38 | 1281777,76 |
| 1828 | | 535444,80 | 1281780,61 |
| 1829 | | 535448,75 | 1281789,18 |
| 1830 | | 535451,35 | 1281802,04 |
| 1831 | | 535454,57 | 1281809,58 |
| 1832 | | 535478,71 | 1281820,90 |
| 1833 | | 535494,33 | 1281822,59 |
| 1834 | | 535517,49 | 1281819,88 |
| 1835 | | 535530,15 | 1281825,69 |
| 1836 | | 535541,31 | 1281838,13 |
| 1837 | | 535550,53 | 1281854,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1838 | | 535554,15 | 1281872,14 |
| 1839 | | 535557,05 | 1281883,36 |
| 1840 | | 535564,10 | 1281890,48 |
| 1841 | | 535571,92 | 1281890,51 |
| 1842 | | 535583,44 | 1281885,84 |
| 1843 | | 535597,90 | 1281883,54 |
| 1844 | | 535605,55 | 1281887,41 |
| 1845 | | 535610,24 | 1281894,22 |
| 1846 | | 535607,11 | 1281904,09 |
| 1847 | | 535595,88 | 1281910,39 |
| 1848 | | 535574,63 | 1281913,55 |
| 1849 | | 535561,17 | 1281923,68 |
| 1850 | | 535549,74 | 1281942,96 |
| 1851 | | 535536,88 | 1281951,03 |
| 1852 | | 535531,10 | 1281958,53 |
| 1853 | | 535530,90 | 1281971,22 |
| 1854 | | 535540,86 | 1281989,27 |
| 1855 | | 535554,25 | 1281997,15 |
| 1856 | | 535558,50 | 1282002,33 |
| 1857 | | 535559,06 | 1282011,05 |
| 1858 | | 535550,84 | 1282038,76 |
| 1859 | | 535547,55 | 1282050,26 |
| 1860 | | 535548,84 | 1282058,68 |
| 1861 | | 535553,83 | 1282064,31 |
| 1862 | | 535560,46 | 1282067,29 |
| 1863 | | 535568,87 | 1282065,25 |
| 1864 | | 535572,10 | 1282068,66 |
| 1865 | | 535571,48 | 1282075,45 |
| 1866 | | 535565,41 | 1282082,07 |
| 1867 | | 535553,45 | 1282086,63 |
| 1868 | | 535548,55 | 1282094,28 |
| 1869 | | 535558,97 | 1282108,50 |
| 1870 | | 535575,23 | 1282134,80 |
| 1871 | | 535601,66 | 1282163,73 |
| 1872 | | 535623,73 | 1282175,48 |
| 1873 | | 535639,34 | 1282181,90 |
| 1874 | | 535673,90 | 1282205,66 |
| 1875 | | 535706,43 | 1282218,41 |
| 1876 | | 535732,30 | 1282238,89 |
| 1877 | | 535734,61 | 1282252,48 |
| 1878 | | 535749,59 | 1282266,71 |
| 1879 | | 535770,82 | 1282268,87 |
| 1880 | | 535784,44 | 1282254,76 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1881 | | 535789,57 | 1282224,67 |
| 1882 | | 535788,44 | 1282213,45 |
| 1883 | | 535778,12 | 1282211,04 |
| 1884 | | 535763,36 | 1282216,88 |
| 1885 | | 535755,13 | 1282207,99 |
| 1886 | | 535752,83 | 1282192,93 |
| 1887 | | 535740,48 | 1282183,72 |
| 1888 | | 535718,95 | 1282183,93 |
| 1889 | | 535707,43 | 1282190,37 |
| 1890 | | 535693,54 | 1282196,81 |
| 1891 | | 535680,02 | 1282184,36 |
| 1892 | | 535675,06 | 1282170,76 |
| 1893 | | 535703,13 | 1282158,18 |
| 1894 | | 535712,31 | 1282147,59 |
| 1895 | | 535709,13 | 1282132,23 |
| 1896 | | 535697,06 | 1282127,45 |
| 1897 | | 535677,15 | 1282128,92 |
| 1898 | | 535668,91 | 1282122,69 |
| 1899 | | 535671,32 | 1282111,18 |
| 1900 | | 535683,45 | 1282101,79 |
| 1901 | | 535699,70 | 1282093,00 |
| 1902 | | 535714,73 | 1282095,72 |
| 1903 | | 535731,94 | 1282105,46 |
| 1904 | | 535737,17 | 1282127,62 |
| 1905 | | 535740,02 | 1282151,25 |
| 1906 | | 535752,08 | 1282159,86 |
| 1907 | | 535767,42 | 1282157,27 |
| 1908 | | 535784,29 | 1282142,88 |
| 1909 | | 535807,62 | 1282135,30 |
| 1910 | | 535828,62 | 1282120,33 |
| 1911 | | 535837,85 | 1282097,64 |
| 1912 | | 535865,09 | 1282070,90 |
| 1913 | | 535876,61 | 1282063,86 |
| 1914 | | 535886,03 | 1282069,80 |
| 1915 | | 535889,18 | 1282092,25 |
| 1916 | | 535900,08 | 1282095,25 |
| 1917 | | 535923,16 | 1282075,86 |
| 1918 | | 535963,98 | 1282046,22 |
| 1919 | | 535981,47 | 1282023,57 |
| 1920 | | 535983,89 | 1282006,75 |
| 1921 | | 535976,90 | 1281985,17 |
| 1922 | | 535981,94 | 1281977,22 |
| 1923 | | 535989,33 | 1281973,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1924 | | 535999,94 | 1281974,64 |
| 1925 | | 536007,89 | 1281979,99 |
| 1926 | | 536020,55 | 1281985,06 |
| 1927 | | 536033,87 | 1281971,24 |
| 1928 | | 536039,54 | 1281953,85 |
| 1929 | | 536032,54 | 1281936,11 |
| 1930 | | 536021,04 | 1281934,29 |
| 1931 | | 536005,98 | 1281938,95 |
| 1932 | | 535986,78 | 1281948,02 |
| 1933 | | 535976,17 | 1281945,02 |
| 1934 | | 535972,09 | 1281933,49 |
| 1935 | | 535977,74 | 1281921,71 |
| 1936 | | 535999,04 | 1281905,27 |
| 1937 | | 536034,48 | 1281890,95 |
| 1938 | | 536055,15 | 1281885,43 |
| 1939 | | 536089,03 | 1281894,43 |
| 1940 | | 536096,67 | 1281901,77 |
| 1941 | | 536117,77 | 1281935,51 |
| 1942 | | 536120,68 | 1281943,79 |
| 1943 | | 536124,10 | 1281974,50 |
| 1944 | | 536127,29 | 1281987,50 |
| 1945 | | 536137,60 | 1281992,86 |
| 1946 | | 536151,62 | 1281989,45 |
| 1947 | | 536157,72 | 1281974,94 |
| 1948 | | 536155,74 | 1281952,49 |
| 1949 | | 536158,49 | 1281929,48 |
| 1950 | | 536164,44 | 1281915,04 |
| 1951 | | 536172,12 | 1281912,42 |
| 1952 | | 536181,10 | 1281916,51 |
| 1953 | | 536190,32 | 1281934,04 |
| 1954 | | 536202,91 | 1281956,83 |
| 1955 | | 536213,92 | 1281970,67 |
| 1956 | | 536227,60 | 1281979,29 |
| 1957 | | 536241,16 | 1281980,53 |
| 1958 | | 536247,00 | 1281994,72 |
| 1959 | | 536248,70 | 1282013,33 |
| 1960 | | 536256,02 | 1282024,58 |
| 1961 | | 536269,85 | 1282034,08 |
| 1962 | | 536287,84 | 1282032,39 |
| 1963 | | 536302,94 | 1282018,58 |
| 1964 | | 536311,24 | 1282007,39 |
| 1965 | | 536310,72 | 1281988,79 |
| 1966 | | 536304,93 | 1281962,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 1967 | | 536307,93 | 1281948,93 |
| 1968 | | 536319,15 | 1281946,62 |
| 1969 | | 536342,99 | 1281957,93 |
| 1970 | | 536363,58 | 1281972,78 |
| 1971 | | 536390,07 | 1281983,81 |
| 1972 | | 536406,30 | 1281983,00 |
| 1973 | | 536419,30 | 1281975,08 |
| 1974 | | 536437,28 | 1281979,88 |
| 1975 | | 536470,59 | 1281982,38 |
| 1976 | | 536506,89 | 1281975,16 |
| 1977 | | 536520,82 | 1281959,27 |
| 1978 | | 536521,78 | 1281939,50 |
| 1979 | | 536517,46 | 1281913,21 |
| 1980 | | 536527,24 | 1281899,67 |
| 1981 | | 536542,63 | 1281886,16 |
| 1982 | | 536555,38 | 1281868,80 |
| 1983 | | 536554,86 | 1281851,67 |
| 1984 | | 536541,46 | 1281809,70 |
| 1985 | | 536522,45 | 1281768,29 |
| 1986 | | 536519,31 | 1281743,19 |
| 1987 | | 536523,50 | 1281728,00 |
| 1988 | | 536536,82 | 1281714,77 |
| 1989 | | 536556,60 | 1281710,43 |
| 1990 | | 536594,75 | 1281682,25 |
| 1991 | | 536611,91 | 1281669,63 |
| 1992 | | 536640,53 | 1281666,21 |
| 1993 | | 536678,57 | 1281665,78 |
| 1994 | | 536723,96 | 1281672,17 |
| 1995 | | 536745,76 | 1281679,49 |
| 1996 | | 536788,43 | 1281701,37 |
| 1997 | | 536818,74 | 1281717,59 |
| 1998 | | 536834,01 | 1281734,48 |
| 1999 | | 536858,12 | 1281752,59 |
| 2000 | | 536882,86 | 1281761,25 |
| 2001 | | 536900,27 | 1281758,45 |
| 2002 | | 536920,37 | 1281747,02 |
| 2003 | | 536945,51 | 1281727,86 |
| 2004 | | 536962,99 | 1281708,75 |
| 2005 | | 536976,66 | 1281681,65 |
| 2006 | | 536992,96 | 1281661,64 |
| 2007 | | 537010,43 | 1281643,42 |
| 2008 | | 537047,11 | 1281617,08 |
| 2009 | | 537073,11 | 1281603,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2010 | | 537111,18 | 1281596,39 |
| 2011 | | 537169,33 | 1281583,65 |
| 2012 | | 537228,84 | 1281598,66 |
| 2013 | | 537264,20 | 1281607,37 |
| 2014 | | 537307,76 | 1281627,92 |
| 2015 | | 537346,66 | 1281634,87 |
| 2016 | | 537378,18 | 1281643,57 |
| 2017 | | 537432,33 | 1281674,79 |
| 2018 | | 537466,99 | 1281709,18 |
| 2019 | | 537497,28 | 1281730,86 |
| 2020 | | 537522,81 | 1281761,96 |
| 2021 | | 537563,46 | 1281775,41 |
| 2022 | | 537619,19 | 1281775,94 |
| 2023 | | 537640,76 | 1281767,47 |
| 2024 | | 537684,38 | 1281772,38 |
| 2025 | | 537729,17 | 1281782,02 |
| 2026 | | 537769,81 | 1281798,42 |
| 2027 | | 537810,70 | 1281823,10 |
| 2028 | | 537843,40 | 1281831,21 |
| 2029 | | 537874,69 | 1281824,84 |
| 2030 | | 537901,52 | 1281827,02 |
| 2031 | | 537924,48 | 1281836,27 |
| 2032 | | 537936,80 | 1281855,22 |
| 2033 | | 537951,79 | 1281866,20 |
| 2034 | | 537966,23 | 1281868,62 |
| 2035 | | 538001,82 | 1281892,39 |
| 2036 | | 538049,17 | 1281925,36 |
| 2037 | | 538086,87 | 1281939,68 |
| 2038 | | 538209,47 | 1281960,87 |
| 2039 | | 538238,63 | 1281967,78 |
| 2040 | | 538281,61 | 1281988,03 |
| 2041 | | 538304,53 | 1282010,56 |
| 2042 | | 538340,12 | 1282033,44 |
| 2043 | | 538374,27 | 1282049,23 |
| 2044 | | 538444,75 | 1282049,24 |
| 2045 | | 538475,36 | 1282065,90 |
| 2046 | | 538514,18 | 1282093,22 |
| 2047 | | 538542,53 | 1282081,83 |
| 2048 | | 538570,81 | 1282089,91 |
| 2049 | | 538611,53 | 1282121,60 |
| 2050 | | 538631,78 | 1282146,48 |
| 2051 | | 538639,91 | 1282178,99 |
| 2052 | | 538661,02 | 1282212,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2053 | | 538675,12 | 1282224,00 |
| 2054 | | 538722,02 | 1282222,43 |
| 2055 | | 538750,92 | 1282222,55 |
| 2056 | | 538768,28 | 1282232,66 |
| 2057 | | 538772,66 | 1282244,49 |
| 2058 | | 538755,78 | 1282261,83 |
| 2059 | | 538753,36 | 1282278,06 |
| 2060 | | 538770,58 | 1282310,86 |
| 2061 | | 538781,21 | 1282319,80 |
| 2062 | | 538808,04 | 1282321,39 |
| 2063 | | 538856,80 | 1282370,45 |
| 2064 | | 538865,55 | 1282394,69 |
| 2065 | | 538887,31 | 1282411,02 |
| 2066 | | 538893,44 | 1282426,99 |
| 2067 | | 538882,16 | 1282445,24 |
| 2068 | | 538888,30 | 1282460,03 |
| 2069 | | 538899,48 | 1282467,16 |
| 2070 | | 538911,59 | 1282462,19 |
| 2071 | | 538920,79 | 1282448,36 |
| 2072 | | 538938,19 | 1282446,95 |
| 2073 | | 538955,26 | 1282455,00 |
| 2074 | | 538967,57 | 1282475,42 |
| 2075 | | 539019,75 | 1282553,86 |
| 2076 | | 539038,21 | 1282584,94 |
| 2077 | | 539064,03 | 1282619,58 |
| 2078 | | 539093,18 | 1282631,22 |
| 2079 | | 539130,63 | 1282631,97 |
| 2080 | | 539194,85 | 1282648,18 |
| 2081 | | 539220,76 | 1282660,39 |
| 2082 | | 539244,35 | 1282661,08 |
| 2083 | | 539279,79 | 1282648,54 |
| 2084 | | 539310,87 | 1282618,85 |
| 2085 | | 539321,29 | 1282592,92 |
| 2086 | | 539322,55 | 1282574,62 |
| 2087 | | 539332,05 | 1282557,84 |
| 2088 | | 539356,36 | 1282526,06 |
| 2089 | | 539358,77 | 1282512,49 |
| 2090 | | 539357,05 | 1282501,91 |
| 2091 | | 539529,31 | 1282607,38 |
| 2092 | | 539736,00 | 1282742,88 |
| 2093 | | 539949,88 | 1282777,75 |
| 2094 | | 540613,62 | 1282894,00 |
| 2095 | | 541025,19 | 1281994,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|----|-----------|------------|
| 2096 | | 541331,02 | 1281584,67 |
| 2097 | | 541387,29 | 1281461,91 |
| 2098 | | 541534,27 | 1281167,76 |
| 2099 | | 541853,74 | 1280600,44 |
| 2100 | | 543158,09 | 1278187,93 |
| 2101 | | 543172,20 | 1278161,68 |
| 2102 | | 543742,25 | 1277101,04 |
| 2103 | | 544266,89 | 1276085,64 |
| 2104 | | 545177,77 | 1274287,83 |
| 2105 | | 545402,11 | 1273852,60 |
| 2106 | | 545460,23 | 1273839,71 |
| 2107 | | 546351,32 | 1273642,10 |
| 2108 | | 548465,27 | 1273192,45 |
| 2109 | | 550241,21 | 1272783,57 |
| 2110 | 44 | 552059,08 | 1272384,43 |

**Граница между Катав-Ивановским муниципальным округом
и Ашинским муниципальным округом**

| Номер точки | Номер узловой точки | Координаты, м | |
|----------------|------------------------|---------------|------------|
| | | X | Y |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2110 | 44 | 552059,08 | 1272384,43 |
| 2111 | | 552343,33 | 1272193,12 |
| 2112 | | 552553,72 | 1272051,52 |
| 2113 | | 552650,48 | 1271986,01 |
| 2114 | | 552815,80 | 1271874,02 |
| 2115 | | 552996,82 | 1271755,52 |
| 2116 | | 553214,17 | 1271612,35 |
| 2117 | | 553635,15 | 1271342,17 |
| 2118 | | 553772,26 | 1271259,54 |
| 2119 | | 553995,47 | 1271128,83 |
| 2120 | | 554101,60 | 1271061,84 |
| 2121 | | 554178,94 | 1271013,38 |
| 2122 | | 554287,25 | 1270947,72 |
| 2123 | | 554675,47 | 1270712,74 |
| 2124 | | 554846,16 | 1270608,88 |
| 2125 | | 554948,34 | 1270546,55 |
| 2126 | | 555274,18 | 1270347,76 |
| 2127 | | 555607,49 | 1270147,89 |
| 2128 | | 556116,11 | 1269843,87 |
| 2129 | | 556268,98 | 1269752,68 |
| 2130 | | 556534,27 | 1269590,63 |
| 2131 | | 556664,88 | 1269510,84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2132 | | 557093,44 | 1269249,04 |
| 2133 | | 557995,19 | 1268692,81 |
| 2134 | | 558619,65 | 1269651,93 |
| 2135 | | 558666,11 | 1269723,29 |
| 2136 | | 558723,11 | 1269805,05 |
| 2137 | | 559207,00 | 1270499,03 |
| 2138 | | 559657,54 | 1271143,40 |
| 2139 | | 560177,18 | 1271891,39 |
| 2140 | | 560274,86 | 1272003,66 |
| 2141 | | 560386,08 | 1272165,89 |
| 2142 | | 560461,11 | 1272275,32 |
| 2143 | | 560470,42 | 1272287,89 |
| 2144 | | 560391,75 | 1272380,12 |
| 2145 | | 560707,81 | 1272930,38 |
| 2146 | | 560748,63 | 1273001,37 |
| 2147 | | 560793,44 | 1273079,38 |
| 2148 | | 560848,06 | 1273172,37 |
| 2149 | | 560858,31 | 1273370,63 |
| 2150 | | 560866,69 | 1273556,25 |
| 2151 | | 560859,94 | 1273707,75 |
| 2152 | | 560868,31 | 1273839,87 |
| 2153 | | 560905,25 | 1274593,50 |
| 2154 | | 560923,75 | 1275196,37 |
| 2155 | | 561578,75 | 1275266,25 |
| 2156 | | 561871,06 | 1275295,87 |
| 2157 | | 562378,81 | 1275340,00 |
| 2158 | | 562980,19 | 1275405,00 |
| 2159 | | 563609,87 | 1275470,88 |
| 2160 | | 563886,37 | 1275502,13 |
| 2161 | | 564737,63 | 1275598,37 |
| 2162 | | 564792,25 | 1275609,38 |
| 2163 | | 565778,31 | 1275714,12 |
| 2164 | | 565874,44 | 1275722,50 |
| 2165 | | 566036,56 | 1275736,62 |
| 2166 | | 566755,87 | 1275799,38 |
| 2167 | | 567035,56 | 1275823,75 |
| 2168 | | 567753,06 | 1275887,00 |
| 2169 | | 568105,62 | 1275918,12 |
| 2170 | | 568706,13 | 1275980,13 |
| 2171 | | 569624,63 | 1276069,25 |
| 2172 | | 569703,00 | 1276076,88 |
| 2173 | | 569813,56 | 1276087,63 |
| 2174 | | 570350,06 | 1276143,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2175 | | 570930,62 | 1276198,13 |
| 2176 | | 571519,94 | 1276251,25 |
| 2177 | | 573600,94 | 1276451,25 |
| 2178 | | 573929,00 | 1276481,00 |
| 2179 | | 574277,38 | 1276657,13 |
| 2180 | | 574904,75 | 1276976,62 |
| 2181 | | 575422,12 | 1277237,38 |
| 2182 | | 577362,87 | 1278207,87 |
| 2183 | | 578363,38 | 1278696,12 |
| 2184 | | 578681,50 | 1278859,00 |
| 2185 | | 578891,19 | 1278974,37 |
| 2186 | | 579137,44 | 1279104,50 |
| 2187 | | 579311,63 | 1279188,75 |
| 2188 | | 579625,81 | 1279340,50 |
| 2189 | | 579709,00 | 1279762,75 |
| 2190 | | 579789,06 | 1280160,00 |
| 2191 | | 579887,19 | 1280638,50 |
| 2192 | | 579952,25 | 1280963,62 |
| 2193 | | 580054,00 | 1281458,63 |
| 2194 | | 580171,38 | 1282115,50 |
| 2195 | | 580260,50 | 1282610,88 |
| 2196 | | 580389,44 | 1282705,00 |
| 2197 | | 580603,29 | 1282858,86 |
| 2198 | | 580609,12 | 1282919,08 |
| 2199 | | 580594,87 | 1282973,75 |
| 2200 | | 580591,31 | 1283014,88 |
| 2201 | | 580596,56 | 1283032,75 |
| 2202 | | 580600,06 | 1283059,50 |
| 2203 | | 580607,81 | 1283082,88 |
| 2204 | | 580608,38 | 1283102,25 |
| 2205 | | 580591,81 | 1283165,75 |
| 2206 | | 580558,06 | 1283240,63 |
| 2207 | | 580549,13 | 1283285,50 |
| 2208 | | 580543,38 | 1283347,88 |
| 2209 | | 580534,75 | 1283385,50 |
| 2210 | | 580532,12 | 1283416,75 |
| 2211 | | 580537,00 | 1283448,38 |
| 2212 | | 580552,13 | 1283468,88 |
| 2213 | | 580574,38 | 1283488,37 |
| 2214 | | 580617,12 | 1283498,25 |
| 2215 | | 580671,75 | 1283521,88 |
| 2216 | | 580694,25 | 1283523,25 |
| 2217 | | 580733,56 | 1283539,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2218 | | 580771,00 | 1283573,75 |
| 2219 | | 580788,06 | 1283575,75 |
| 2220 | | 580819,00 | 1283569,25 |
| 2221 | | 580836,12 | 1283576,00 |
| 2222 | | 580840,87 | 1283586,00 |
| 2223 | | 580789,88 | 1283669,87 |
| 2224 | | 580783,44 | 1283710,63 |
| 2225 | | 580788,31 | 1283734,88 |
| 2226 | | 580847,31 | 1283851,25 |
| 2227 | | 580847,19 | 1283897,87 |
| 2228 | | 580855,81 | 1283911,00 |
| 2229 | | 580856,31 | 1283929,87 |
| 2230 | | 580852,31 | 1283955,25 |
| 2231 | | 580852,69 | 1283981,25 |
| 2232 | | 580861,31 | 1284020,13 |
| 2233 | | 580877,94 | 1284039,62 |
| 2234 | | 580907,38 | 1284041,25 |
| 2235 | | 580915,31 | 1284059,38 |
| 2236 | | 580924,31 | 1284126,87 |
| 2237 | | 580919,38 | 1284146,75 |
| 2238 | | 580874,25 | 1284224,37 |
| 2239 | | 580858,25 | 1284275,87 |
| 2240 | | 580869,19 | 1284313,37 |
| 2241 | | 580856,25 | 1284369,13 |
| 2242 | | 580860,06 | 1284391,87 |
| 2243 | | 580869,87 | 1284405,00 |
| 2244 | | 580880,25 | 1284422,75 |
| 2245 | | 580899,81 | 1284445,88 |
| 2246 | | 580917,94 | 1284475,25 |
| 2247 | | 580941,00 | 1284489,00 |
| 2248 | | 580964,06 | 1284523,88 |
| 2249 | | 580984,94 | 1284531,75 |
| 2250 | | 581006,25 | 1284532,63 |
| 2251 | | 581027,69 | 1284540,00 |
| 2252 | | 581045,81 | 1284540,25 |
| 2253 | | 581056,62 | 1284531,25 |
| 2254 | | 581085,56 | 1284533,12 |
| 2255 | | 581114,50 | 1284546,95 |
| 2256 | | 581141,52 | 1284554,89 |
| 2257 | | 581169,78 | 1284549,39 |
| 2258 | | 581197,87 | 1284541,50 |
| 2259 | | 581215,35 | 1284544,91 |
| 2260 | | 581231,40 | 1284557,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2261 | | 581281,89 | 1284613,15 |
| 2262 | | 581295,19 | 1284637,98 |
| 2263 | | 581307,20 | 1284673,95 |
| 2264 | | 581311,39 | 1284712,44 |
| 2265 | | 581313,38 | 1284726,25 |
| 2266 | | 581330,12 | 1284759,87 |
| 2267 | | 581358,94 | 1284805,63 |
| 2268 | | 581371,56 | 1284843,50 |
| 2269 | | 581349,63 | 1284957,88 |
| 2270 | | 581349,56 | 1284988,63 |
| 2271 | | 581355,44 | 1285016,87 |
| 2272 | | 581353,56 | 1285041,25 |
| 2273 | | 581360,25 | 1285062,50 |
| 2274 | | 581382,69 | 1285083,00 |
| 2275 | | 581410,75 | 1285098,75 |
| 2276 | | 581423,69 | 1285110,62 |
| 2277 | | 581434,50 | 1285127,88 |
| 2278 | | 581437,69 | 1285141,63 |
| 2279 | | 581434,56 | 1285156,88 |
| 2280 | | 581424,94 | 1285170,50 |
| 2281 | | 581379,88 | 1285193,38 |
| 2282 | | 581339,63 | 1285231,12 |
| 2283 | | 581290,81 | 1285269,12 |
| 2284 | | 581272,75 | 1285298,00 |
| 2285 | | 581227,19 | 1285421,37 |
| 2286 | | 581205,69 | 1285455,12 |
| 2287 | | 581200,00 | 1285491,12 |
| 2288 | | 581187,69 | 1285515,12 |
| 2289 | | 581144,81 | 1285560,00 |
| 2290 | | 581109,37 | 1285607,75 |
| 2291 | | 581078,37 | 1285676,88 |
| 2292 | | 581070,13 | 1285712,75 |
| 2293 | | 581076,25 | 1285780,37 |
| 2294 | | 581068,50 | 1285808,13 |
| 2295 | | 581046,25 | 1285829,50 |
| 2296 | | 581041,56 | 1285854,37 |
| 2297 | | 581029,13 | 1285865,75 |
| 2298 | | 580986,56 | 1285886,25 |
| 2299 | | 580950,56 | 1285922,37 |
| 2300 | | 580932,75 | 1285932,75 |
| 2301 | | 580920,38 | 1285948,37 |
| 2302 | | 580915,31 | 1285964,25 |
| 2303 | | 580879,94 | 1285996,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2304 | | 580862,00 | 1286023,75 |
| 2305 | | 580835,75 | 1286035,50 |
| 2306 | | 580814,56 | 1286038,00 |
| 2307 | | 580791,69 | 1286045,00 |
| 2308 | | 580767,87 | 1286056,88 |
| 2309 | | 580729,00 | 1286065,00 |
| 2310 | | 580702,00 | 1286089,62 |
| 2311 | | 580685,25 | 1286096,88 |
| 2312 | | 580649,75 | 1286102,50 |
| 2313 | | 580596,75 | 1286145,87 |
| 2314 | | 580564,25 | 1286158,12 |
| 2315 | | 580518,44 | 1286165,87 |
| 2316 | | 580506,56 | 1286179,50 |
| 2317 | | 580490,13 | 1286182,00 |
| 2318 | | 580471,94 | 1286193,75 |
| 2319 | | 580457,69 | 1286221,37 |
| 2320 | | 580443,00 | 1286230,50 |
| 2321 | | 580416,75 | 1286235,50 |
| 2322 | | 580398,31 | 1286248,00 |
| 2323 | | 580362,69 | 1286247,37 |
| 2324 | | 580323,00 | 1286257,50 |
| 2325 | | 580280,69 | 1286282,37 |
| 2326 | | 580251,37 | 1286321,00 |
| 2327 | | 580234,69 | 1286330,88 |
| 2328 | | 580217,62 | 1286354,63 |
| 2329 | | 580195,62 | 1286366,25 |
| 2330 | | 580170,94 | 1286395,63 |
| 2331 | | 580136,81 | 1286413,50 |
| 2332 | | 580119,25 | 1286453,13 |
| 2333 | | 580104,00 | 1286468,62 |
| 2334 | | 580075,25 | 1286473,25 |
| 2335 | | 580068,69 | 1286478,50 |
| 2336 | | 580063,00 | 1286499,25 |
| 2337 | | 580053,50 | 1286500,25 |
| 2338 | | 580034,75 | 1286491,25 |
| 2339 | | 580022,19 | 1286492,37 |
| 2340 | | 580002,12 | 1286492,63 |
| 2341 | | 579981,94 | 1286495,88 |
| 2342 | | 579971,62 | 1286494,25 |
| 2343 | | 579962,44 | 1286488,62 |
| 2344 | | 579955,75 | 1286490,00 |
| 2345 | | 579953,63 | 1286498,25 |
| 2346 | | 579946,00 | 1286506,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2347 | | 579920,12 | 1286511,88 |
| 2348 | | 579904,81 | 1286524,00 |
| 2349 | | 579879,62 | 1286513,37 |
| 2350 | | 579869,06 | 1286516,88 |
| 2351 | | 579863,06 | 1286526,88 |
| 2352 | | 579845,69 | 1286538,87 |
| 2353 | | 579842,88 | 1286558,13 |
| 2354 | | 579833,50 | 1286576,00 |
| 2355 | | 579813,56 | 1286582,63 |
| 2356 | | 579807,13 | 1286590,63 |
| 2357 | | 579805,63 | 1286608,38 |
| 2358 | | 579813,56 | 1286636,37 |
| 2359 | | 579808,00 | 1286650,13 |
| 2360 | | 579778,00 | 1286676,12 |
| 2361 | | 579769,44 | 1286706,38 |
| 2362 | | 579762,00 | 1286714,75 |
| 2363 | | 579756,19 | 1286732,75 |
| 2364 | | 579734,69 | 1286753,38 |
| 2365 | | 579727,12 | 1286772,62 |
| 2366 | | 579734,44 | 1286799,50 |
| 2367 | | 579718,19 | 1286824,38 |
| 2368 | | 579714,56 | 1286844,75 |
| 2369 | | 579698,50 | 1286853,25 |
| 2370 | | 579681,50 | 1286883,50 |
| 2371 | | 579651,31 | 1286892,00 |
| 2372 | | 579628,00 | 1286915,50 |
| 2373 | | 579584,81 | 1286935,25 |
| 2374 | | 579573,00 | 1286949,38 |
| 2375 | | 579544,31 | 1286968,13 |
| 2376 | | 579506,06 | 1286972,12 |
| 2377 | | 579483,69 | 1286961,00 |
| 2378 | | 579473,88 | 1286962,38 |
| 2379 | | 579440,50 | 1286979,50 |
| 2380 | | 579424,37 | 1286981,13 |
| 2381 | | 579404,50 | 1286973,38 |
| 2382 | | 579389,75 | 1286974,62 |
| 2383 | | 579377,25 | 1286991,88 |
| 2384 | | 579369,31 | 1286993,37 |
| 2385 | | 579337,50 | 1286980,00 |
| 2386 | | 579318,81 | 1286976,63 |
| 2387 | | 579288,56 | 1286991,63 |
| 2388 | | 579268,56 | 1286993,75 |
| 2389 | | 579242,12 | 1286977,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2390 | | 579207,25 | 1286976,63 |
| 2391 | | 579188,38 | 1286964,37 |
| 2392 | | 579124,50 | 1286962,00 |
| 2393 | | 579095,38 | 1286969,37 |
| 2394 | | 579069,81 | 1286984,75 |
| 2395 | | 579048,69 | 1287034,13 |
| 2396 | | 579041,19 | 1287061,00 |
| 2397 | | 579020,81 | 1287119,75 |
| 2398 | | 579014,50 | 1287161,62 |
| 2399 | | 579006,00 | 1287172,00 |
| 2400 | | 578990,12 | 1287249,00 |
| 2401 | | 578989,25 | 1287271,50 |
| 2402 | | 578982,50 | 1287283,88 |
| 2403 | | 578974,06 | 1287292,75 |
| 2404 | | 578974,19 | 1287297,87 |
| 2405 | | 578981,94 | 1287306,25 |
| 2406 | | 578987,62 | 1287316,12 |
| 2407 | | 578980,75 | 1287334,75 |
| 2408 | | 579010,44 | 1287363,87 |
| 2409 | | 579023,75 | 1287394,13 |
| 2410 | | 579027,31 | 1287420,87 |
| 2411 | | 579035,00 | 1287430,13 |
| 2412 | | 579051,56 | 1287439,37 |
| 2413 | | 579069,13 | 1287467,00 |
| 2414 | | 579091,63 | 1287469,00 |
| 2415 | | 579115,06 | 1287482,63 |
| 2416 | | 579136,19 | 1287504,50 |
| 2417 | | 579156,75 | 1287534,50 |
| 2418 | | 579157,88 | 1287547,12 |
| 2419 | | 579168,13 | 1287562,87 |
| 2420 | | 579166,94 | 1287575,62 |
| 2421 | | 579172,56 | 1287593,25 |
| 2422 | | 579194,94 | 1287618,63 |
| 2423 | | 579232,87 | 1287640,75 |
| 2424 | | 579253,00 | 1287660,63 |
| 2425 | | 579264,44 | 1287688,00 |
| 2426 | | 579291,87 | 1287700,00 |
| 2427 | | 579305,87 | 1287718,25 |
| 2428 | | 579311,63 | 1287728,00 |
| 2429 | | 579325,19 | 1287732,38 |
| 2430 | | 579342,13 | 1287748,50 |
| 2431 | | 579344,88 | 1287760,88 |
| 2432 | | 579354,56 | 1287769,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2433 | | 579375,25 | 1287804,62 |
| 2434 | | 579388,00 | 1287809,00 |
| 2435 | | 579401,63 | 1287817,62 |
| 2436 | | 579409,06 | 1287830,25 |
| 2437 | | 579410,88 | 1287853,25 |
| 2438 | | 579419,44 | 1287862,00 |
| 2439 | | 579462,75 | 1287876,13 |
| 2440 | | 579487,00 | 1287898,75 |
| 2441 | | 579517,56 | 1287918,25 |
| 2442 | | 579527,63 | 1287942,50 |
| 2443 | | 579527,81 | 1287960,38 |
| 2444 | | 579505,00 | 1287985,87 |
| 2445 | | 579495,13 | 1288025,37 |
| 2446 | | 579495,44 | 1288066,25 |
| 2447 | | 579487,56 | 1288092,87 |
| 2448 | | 579487,75 | 1288115,38 |
| 2449 | | 579492,06 | 1288127,88 |
| 2450 | | 579494,06 | 1288156,50 |
| 2451 | | 579506,00 | 1288202,25 |
| 2452 | | 579515,44 | 1288216,62 |
| 2453 | | 579531,44 | 1288231,00 |
| 2454 | | 579548,69 | 1288270,38 |
| 2455 | | 579592,50 | 1288317,63 |
| 2456 | | 579620,63 | 1288336,00 |
| 2457 | | 579649,00 | 1288384,62 |
| 2458 | | 579650,50 | 1288396,75 |
| 2459 | | 579656,19 | 1288402,13 |
| 2460 | | 579682,31 | 1288413,12 |
| 2461 | | 579684,75 | 1288424,12 |
| 2462 | | 579690,00 | 1288429,50 |
| 2463 | | 579711,63 | 1288440,38 |
| 2464 | | 579725,75 | 1288461,63 |
| 2465 | | 579737,69 | 1288465,25 |
| 2466 | | 579743,75 | 1288471,00 |
| 2467 | | 579749,63 | 1288485,50 |
| 2468 | | 579775,13 | 1288496,13 |
| 2469 | | 579815,94 | 1288534,00 |
| 2470 | | 579872,75 | 1288554,75 |
| 2471 | | 579913,62 | 1288592,25 |
| 2472 | | 579965,88 | 1288613,37 |
| 2473 | | 579980,01 | 1288620,67 |
| 2474 | | 579989,77 | 1288633,40 |
| 2475 | | 579999,60 | 1288645,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2476 | | 580015,38 | 1288656,63 |
| 2477 | | 580048,13 | 1288680,00 |
| 2478 | | 580076,63 | 1288710,88 |
| 2479 | | 580090,74 | 1288720,78 |
| 2480 | | 580112,28 | 1288743,38 |
| 2481 | | 580134,19 | 1288775,87 |
| 2482 | | 580145,91 | 1288797,64 |
| 2483 | | 580153,72 | 1288812,32 |
| 2484 | | 580170,02 | 1288830,47 |
| 2485 | | 580175,37 | 1288838,92 |
| 2486 | | 580174,87 | 1288849,64 |
| 2487 | | 580173,00 | 1288864,99 |
| 2488 | | 580177,76 | 1288881,47 |
| 2489 | | 580178,86 | 1288906,23 |
| 2490 | | 580181,07 | 1288920,77 |
| 2491 | | 580183,99 | 1288942,69 |
| 2492 | | 580180,74 | 1288951,89 |
| 2493 | | 580172,53 | 1288969,02 |
| 2494 | | 580172,46 | 1289009,23 |
| 2495 | | 580175,93 | 1289019,33 |
| 2496 | | 580175,45 | 1289030,35 |
| 2497 | | 580167,50 | 1289043,17 |
| 2498 | | 580163,87 | 1289049,75 |
| 2499 | | 580159,69 | 1289057,63 |
| 2500 | | 580155,56 | 1289094,00 |
| 2501 | | 580150,88 | 1289109,50 |
| 2502 | | 580150,75 | 1289125,25 |
| 2503 | | 580204,13 | 1289213,13 |
| 2504 | | 580195,75 | 1289226,38 |
| 2505 | | 580195,12 | 1289231,87 |
| 2506 | | 580209,25 | 1289234,50 |
| 2507 | | 580208,75 | 1289249,38 |
| 2508 | | 580244,88 | 1289261,75 |
| 2509 | | 580274,50 | 1289267,50 |
| 2510 | | 580285,50 | 1289279,75 |
| 2511 | | 580292,06 | 1289296,38 |
| 2512 | | 580293,71 | 1289323,58 |
| 2513 | | 580312,54 | 1289349,55 |
| 2514 | | 580347,42 | 1289348,56 |
| 2515 | | 580369,85 | 1289349,33 |
| 2516 | | 580379,84 | 1289356,06 |
| 2517 | | 580393,07 | 1289382,19 |
| 2518 | | 580414,89 | 1289410,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2519 | | 580429,22 | 1289423,08 |
| 2520 | | 580426,70 | 1289432,96 |
| 2521 | | 580408,79 | 1289443,26 |
| 2522 | | 580412,02 | 1289458,57 |
| 2523 | | 580418,17 | 1289477,89 |
| 2524 | | 580414,52 | 1289497,61 |
| 2525 | | 580432,63 | 1289494,30 |
| 2526 | | 580439,68 | 1289499,69 |
| 2527 | | 580435,95 | 1289516,51 |
| 2528 | | 580430,78 | 1289527,85 |
| 2529 | | 580443,42 | 1289533,09 |
| 2530 | | 580447,81 | 1289539,98 |
| 2531 | | 580441,44 | 1289562,46 |
| 2532 | | 580448,80 | 1289574,86 |
| 2533 | | 580466,13 | 1289593,87 |
| 2534 | | 580481,89 | 1289610,23 |
| 2535 | | 580482,33 | 1289625,62 |
| 2536 | | 580509,37 | 1289641,56 |
| 2537 | | 580520,93 | 1289653,84 |
| 2538 | | 580521,47 | 1289673,34 |
| 2539 | | 580540,00 | 1289688,22 |
| 2540 | | 580551,47 | 1289697,69 |
| 2541 | | 580570,60 | 1289684,55 |
| 2542 | | 580579,11 | 1289688,51 |
| 2543 | | 580573,14 | 1289724,98 |
| 2544 | | 580587,33 | 1289731,60 |
| 2545 | | 580614,05 | 1289739,24 |
| 2546 | | 580614,51 | 1289755,93 |
| 2547 | | 580629,09 | 1289776,52 |
| 2548 | | 580676,60 | 1289776,59 |
| 2549 | | 580741,27 | 1289792,87 |
| 2550 | | 580776,56 | 1289803,08 |
| 2551 | | 580790,73 | 1289812,49 |
| 2552 | | 580812,34 | 1289834,18 |
| 2553 | | 580881,76 | 1289869,94 |
| 2554 | | 580922,94 | 1289893,98 |
| 2555 | | 580969,32 | 1289903,88 |
| 2556 | | 581013,88 | 1289898,43 |
| 2557 | | 581037,39 | 1289887,96 |
| 2558 | | 581055,00 | 1289880,77 |
| 2559 | | 581106,13 | 1289881,64 |
| 2560 | | 581126,45 | 1289885,67 |
| 2561 | | 581146,75 | 1289885,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2562 | | 581156,71 | 1289881,02 |
| 2563 | | 581169,53 | 1289881,06 |
| 2564 | | 581183,67 | 1289889,56 |
| 2565 | | 581192,64 | 1289892,21 |
| 2566 | | 581212,03 | 1289892,16 |
| 2567 | | 581220,14 | 1289895,64 |
| 2568 | | 581224,98 | 1289904,40 |
| 2569 | | 581230,11 | 1289923,26 |
| 2570 | | 581243,39 | 1289943,49 |
| 2571 | | 581263,58 | 1289957,63 |
| 2572 | | 581278,87 | 1289964,00 |
| 2573 | | 581293,67 | 1289963,58 |
| 2574 | | 581307,55 | 1289962,79 |
| 2575 | | 581317,91 | 1289965,00 |
| 2576 | | 581328,66 | 1289970,20 |
| 2577 | | 581341,35 | 1289987,55 |
| 2578 | | 581353,86 | 1289999,00 |
| 2579 | | 581369,72 | 1290007,75 |
| 2580 | | 581382,62 | 1290018,39 |
| 2581 | | 581392,89 | 1290024,40 |
| 2582 | | 581405,62 | 1290025,35 |
| 2583 | | 581422,00 | 1290024,48 |
| 2584 | | 581428,42 | 1290028,90 |
| 2585 | | 581434,21 | 1290039,24 |
| 2586 | | 581439,03 | 1290047,11 |
| 2587 | | 581449,25 | 1290047,32 |
| 2588 | | 581463,91 | 1290046,41 |
| 2589 | | 581482,04 | 1290054,40 |
| 2590 | | 581514,57 | 1290072,79 |
| 2591 | | 581526,27 | 1290083,46 |
| 2592 | | 581531,22 | 1290096,13 |
| 2593 | | 581530,16 | 1290101,06 |
| 2594 | | 581526,75 | 1290111,26 |
| 2595 | | 581527,69 | 1290112,53 |
| 2596 | | 581525,18 | 1290119,70 |
| 2597 | | 581529,13 | 1290124,69 |
| 2598 | | 581540,09 | 1290126,48 |
| 2599 | | 581561,58 | 1290126,28 |
| 2600 | | 581573,95 | 1290128,43 |
| 2601 | | 581593,72 | 1290138,08 |
| 2602 | | 581620,35 | 1290138,93 |
| 2603 | | 581636,01 | 1290141,09 |
| 2604 | | 581648,06 | 1290149,95 |

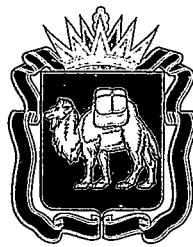
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2605 | | 581662,18 | 1290158,06 |
| 2606 | | 581705,23 | 1290166,05 |
| 2607 | | 581740,27 | 1290171,46 |
| 2608 | | 581748,19 | 1290168,24 |
| 2609 | | 581756,98 | 1290164,19 |
| 2610 | | 581765,41 | 1290165,26 |
| 2611 | | 581771,88 | 1290171,38 |
| 2612 | | 581782,11 | 1290176,19 |
| 2613 | | 581808,78 | 1290177,94 |
| 2614 | | 581820,21 | 1290179,33 |
| 2615 | | 581829,37 | 1290192,06 |
| 2616 | | 581834,62 | 1290204,62 |
| 2617 | | 581840,16 | 1290209,06 |
| 2618 | | 581850,86 | 1290212,56 |
| 2619 | | 581865,66 | 1290230,65 |
| 2620 | | 581881,32 | 1290246,71 |
| 2621 | | 581896,31 | 1290257,19 |
| 2622 | | 581926,73 | 1290268,54 |
| 2623 | | 581960,92 | 1290285,28 |
| 2624 | | 581985,27 | 1290293,90 |
| 2625 | | 582015,40 | 1290316,36 |
| 2626 | | 582044,92 | 1290327,73 |
| 2627 | | 582061,49 | 1290323,16 |
| 2628 | | 582070,12 | 1290317,03 |
| 2629 | | 582076,12 | 1290312,54 |
| 2630 | | 582079,43 | 1290310,05 |
| 2631 | | 582098,09 | 1290301,52 |
| 2632 | | 582110,18 | 1290293,99 |
| 2633 | | 582114,93 | 1290284,55 |
| 2634 | | 582115,31 | 1290266,44 |
| 2635 | | 582115,55 | 1290246,23 |
| 2636 | | 582120,71 | 1290234,68 |
| 2637 | | 582127,26 | 1290229,00 |
| 2638 | | 582136,04 | 1290224,95 |
| 2639 | | 582142,46 | 1290214,67 |
| 2640 | | 582154,05 | 1290206,74 |
| 2641 | | 582164,76 | 1290196,74 |
| 2642 | | 582172,87 | 1290186,01 |
| 2643 | | 582190,81 | 1290180,50 |
| 2644 | | 582206,64 | 1290167,36 |
| 2645 | | 582214,37 | 1290157,44 |
| 2646 | | 582220,60 | 1290151,36 |
| 2647 | | 582230,19 | 1290147,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|---|-----------|------------|
| 2648 | | 582250,21 | 1290141,33 |
| 2649 | | 582264,68 | 1290132,42 |
| 2650 | | 582273,91 | 1290126,46 |
| 2651 | | 582280,47 | 1290121,67 |
| 2652 | | 582287,71 | 1290122,67 |
| 2653 | | 582299,94 | 1290124,03 |
| 2654 | | 582316,69 | 1290118,55 |
| 2655 | | 582361,75 | 1290102,49 |
| 2656 | | 582397,07 | 1290110,29 |
| 2657 | | 582907,30 | 1290285,07 |
| 2658 | | 583242,06 | 1290403,26 |
| 2659 | | 583597,18 | 1290522,27 |
| 2660 | | 583650,07 | 1290541,15 |
| 2661 | | 583782,30 | 1290584,60 |
| 2662 | | 584090,87 | 1290693,85 |
| 2663 | | 584216,24 | 1290737,16 |
| 2664 | | 584075,19 | 1290966,61 |
| 2665 | | 584039,77 | 1291024,20 |
| 2666 | | 584034,97 | 1291032,01 |
| 2667 | | 584093,81 | 1291060,12 |
| 2668 | | 584102,58 | 1291064,31 |
| 2669 | | 584257,86 | 1291165,97 |
| 2670 | | 584313,04 | 1291328,62 |
| 2671 | | 584328,54 | 1291374,28 |
| 2672 | | 584337,91 | 1291401,88 |
| 2673 | | 584339,53 | 1291406,70 |
| 2674 | | 584342,37 | 1291415,04 |
| 2675 | | 584342,44 | 1291415,27 |
| 2676 | | 584342,54 | 1291415,56 |
| 2677 | | 584343,47 | 1291418,30 |
| 2678 | | 584352,65 | 1291445,31 |
| 2679 | | 584353,05 | 1291446,52 |
| 2680 | | 584374,33 | 1291509,24 |
| 2681 | | 584394,05 | 1291567,36 |
| 2682 | | 584450,84 | 1291715,44 |
| 2683 | | 584477,55 | 1291804,00 |
| 2684 | | 584531,87 | 1291904,29 |
| 2685 | | 584575,87 | 1292204,03 |
| 2686 | | 584590,18 | 1292301,50 |
| 2687 | | 584587,94 | 1292528,83 |
| 2688 | | 584608,57 | 1292572,49 |
| 2689 | | 584612,47 | 1292580,72 |
| 2690 | | 584616,40 | 1292588,97 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|----|-----------|------------|
| 2691 | | 584621,06 | 1292598,84 |
| 2692 | | 584629,55 | 1292616,74 |
| 2693 | | 584632,93 | 1292623,88 |
| 2694 | | 584638,42 | 1292635,50 |
| 2695 | | 584642,57 | 1292644,30 |
| 2696 | | 584711,63 | 1292789,85 |
| 2697 | | 584770,32 | 1292914,13 |
| 2698 | | 584832,71 | 1293045,93 |
| 2699 | | 585860,10 | 1294102,04 |
| 2700 | | 586851,19 | 1294529,35 |
| 2701 | | 586796,82 | 1294672,38 |
| 2702 | | 586776,04 | 1294727,63 |
| 2703 | | 586760,77 | 1294768,09 |
| 2704 | | 586593,95 | 1295208,51 |
| 2705 | | 586450,80 | 1295578,91 |
| 2706 | | 586441,51 | 1295602,94 |
| 2707 | | 586396,67 | 1295718,97 |
| 2708 | | 586382,45 | 1295755,77 |
| 2709 | | 586376,08 | 1295772,24 |
| 2710 | | 586375,55 | 1295773,61 |
| 2711 | | 586364,73 | 1295801,63 |
| 2712 | | 586341,38 | 1295862,04 |
| 2713 | | 586340,16 | 1295924,21 |
| 2714 | | 586317,99 | 1295922,54 |
| 2715 | | 586301,76 | 1295964,53 |
| 2716 | | 586276,90 | 1296028,86 |
| 2717 | | 586263,64 | 1296063,16 |
| 2718 | | 586227,07 | 1296157,79 |
| 2719 | | 586121,74 | 1296430,36 |
| 2720 | | 586101,88 | 1296502,34 |
| 2721 | | 586072,25 | 1296572,06 |
| 2722 | | 586000,13 | 1296744,99 |
| 1 | 28 | 585968,19 | 1296798,86 |

**Перечень
населенных пунктов, входящих в состав
Катав-Ивановского муниципального округа**

| Наименование населенного пункта | Тип населенного пункта | Административный центр |
|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Катав-Ивановск | город | центр |
| Александровка | поселок | |
| Аратское | село | |
| Бедярыш | село | |
| Верх-Катавка | село | |
| Екатериновка | село | |
| Карауловка | село | |
| Кордонный | поселок | |
| Лемеза | поселок | |
| Меседа | село | |
| Нильский | поселок | |
| Орловка | село | |
| Первуха | деревня | |
| Половинка | поселок | |
| Серпиевка | село | |
| Совхозный | поселок | |
| Тюлюк | село | |
| Шарлаш | поселок | |
| Юрюзань | город | |



ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.03.2025 № 2781
г. Челябинск

О Законе Челябинской области
«О статусе и границах Катав-
Ивановского муниципального
округа Челябинской области»

Законодательное Собрание Челябинской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять Закон Челябинской области «О статусе и границах Катав-Ивановского муниципального округа Челябинской области».
2. Направить указанный Закон Губернатору Челябинской области для подписания и опубликования.

Председатель
Законодательного Собрания

О.В. Гербер