

Сообщение о возможном установлении публичного сервитута

В соответствии с п. 3 статьи 39⁴² Земельного кодекса Российской Федерации Департамент имущественных и земельных отношений Курганской области настоящим сообщает, что в целях строительства линейного объекта системы газоснабжения регионального значения – Сеть газораспределения д. Кошкино Белозерского района Курганской области. (п. 1 ст. 39³⁷ Земельного кодекса Российской Федерации) возможно установление публичного сервитута в отношении следующих земельных участков:

| № п/п | Кадастровый номер | Адрес земельного участка |
|-------|-------------------|---|
| 1. | 45:02:061501:2 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская обл., р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, 41. |
| 2. | 45:02:061501:12 | Российская Федерация, Курганская область, Белозерский муниципальный округ, село Кошкино, улица Центральная, земельный участок 11 |
| 3. | 45:02:061501:37 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская обл., р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, 31 |
| 4. | 45:02:061501:63 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская обл., р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, 56. |
| 5. | 45:02:061501:64 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская обл., р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, 34. |
| 6. | 45:02:061501:88 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская обл., р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, 33. |
| 7. | 45:02:061501:110 | Российская Федерация, Курганская область, Белозерский район, с. Кошкино, ул. Лесная, 38 |
| 8. | 45:02:061501:115 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, Белозерский район, с. Кошкино, ул. Лесная, 50. |
| 9. | 45:02:061501:202 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, Белозерский район, с. Кошкино, ул. Центральная, 27. |
| 10. | 45:02:061501:205 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, р-н Белозерский, с. Кошкино. |
| 11. | 45:02:061501:206 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная, д. 42. |
| 12. | 45:02:061501:213 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Центральная |
| 13. | 45:02:061501:214 | Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Почтовый адрес ориентира: Курганская область, р-н Белозерский, с. Кошкино, ул. Лесная. |
| 14. | 45:02:061501:350 | Курганская обл., Белозерский р-н., с. Кошкино, ул. Лесная, д. 7 |
| 15. | 45:02:061501:362 | Российская Федерация, Курганская область, Белозерский р-н, с. Кошкино, ул. Лесная, 24 |
| 16. | 45:02:060403 | Курганская область, Белозерский муниципальный округ |
| 17. | 45:02:060601 | Курганская область, Белозерский муниципальный округ |
| 18. | 45:02:061501 | Курганская область, Белозерский муниципальный округ |

Заинтересованные лица могут ознакомиться с поступившим ходатайством об установлении публичного сервитута и прилагаемым к нему описанием местоположения границ публичного сервитута, подать заявления об учете прав на земельные участки по адресу: 640002, Курганская область, г. Курган, пл. Ленина, 1, каб. 313 (Департамент имущественных и земельных отношений Курганской области).

Срок подачи заявлений об учете прав на земельные участки, в отношении которых испрашивается публичный сервитут, составляет 15 (пятнадцать) дней со дня опубликования данного сообщения (в соответствии с п. 8 ст. 39⁴² Земельного кодекса Российской Федерации).

Время приема заинтересованных лиц для ознакомления с поступившим ходатайством об установлении публичного сервитута и подачи заявлений:

Понедельник – четверг: с 9:30 до 12:30 и с 14:00 до 17:00;

Пятница: с 9:30 до 12:30 и с 14:00 до 15:00.

Данная информация также размещена на официальных сайтах Департамента имущественных и земельных отношений Курганской области (www.dizo.kurganobl.ru) (публика «Публичные сервитуты для размещения инженерных сооружений регионального значения»), Администрация Белозерского муниципального округа Курганской области (<https://belozerskij-r45.gosweb.gosuslugi.ru>).

Обоснование необходимости установления публичного сервитута:

Программа развития газоснабжения и газификации Курганской области на период 2021-2025 годы.

Постановление Губернатора Курганской области от 22 апреля 2021 г. № 38 «Об утверждении региональной программы газификации Курганской области» (информация размещена на официальном сайте Правительства Курганской области: <https://kurganobl.ru/>).

| Ходатайство об установлении публичного сервитута | |
|--|---|
| 1 | Департамент имущественных и земельных отношений Курганской области (наименование органа, принимающего решение об установлении публичного сервитута) |
| 2 | Сведения о лице, представившем ходатайство об установлении публичного сервитута (далее - заявитель): |
| 2.1 | Полное наименование Акционерное общество «Газпром газораспределение Курган» |
| 2.2 | Сокращенное наименование АО «Газпром газораспределение Курган» |
| 2.3 | Организационно-правовая форма Акционерное общество |
| 2.4 | Почтовый адрес (индекс, субъект Российской Федерации, населенный пункт, улица, дом) 640026, г. Курган, ул. Коли Мяготина, 90А |
| 2.5 | Фактический адрес (индекс, субъект Российской Федерации, населенный пункт, улица, дом) 640026, г. Курган, ул. Коли Мяготина, 90А |
| 2.6 | Адрес электронной почты zyryanova_tn@kurgangazcom.ru |
| 2.7 | ОГРН 1064501181106 |
| 2.8 | ИНН 4501126386 |
| 3 | Сведения о представителе заявителя: |
| 3.1 | Фамилия Зырянова |
| | Имя Татьяна |
| | Отчество (при наличии) Николаевна |
| 3.2 | Адрес электронной почты zyryanova_tn@kurgangazcom.ru |
| 3.3 | Телефон 89195609112 |
| 3.4 | Наименование и реквизиты документа, подтверждающего полномочия представителя заявителя доверенность от 17.01.2024 № 45/31-н/45-2024-3-25, паспортные данные: паспорт серия 37 06 № 147606, выдан Управлением внутренних дел города Кургана, 06.07.2006, код подразделения 452-026 |
| 4 | Прошу установить публичный сервитут в отношении земель и (или) земельного(ых) участка(ов) в целях (указываются цели, предусмотренные <u>статьей 39.37</u> Земельного кодекса Российской Федерации или <u>статьей 3.6</u> Федерального закона от 25 октября 2001 г. N 137-ФЗ "О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации"): Строительство линейного объекта системы газоснабжения регионального значения – Сеть газораспределения д. Кошкино Белозерского района Курганской области |
| 5 | Испрашиваемый срок публичного сервитута 49 лет |
| 6 | Срок, в течение которого в соответствии с расчетом заявителя использование земельного участка (его части) и (или) расположенного на нем объекта недвижимости в соответствии с их разрешенным использованием будет в соответствии с <u>подпунктом 4</u> пункта 1 статьи 39.41 Земельного кодекса Российской Федерации невозможно или существенно затруднено (при возникновении таких обстоятельств) 11 месяцев |
| 7 | Обоснование необходимости установления публичного сервитута: - Программа развития газоснабжения и газификации Курганской области на период 2021-2025 годов (корректировка (актуализация); - технические условия № 109 от 02.10.2017, согласно которым точка подключения определена в «Газопровод межпоселковый от ГРС «Белый Яр» - д. Редькино – д. Русаково – с. Рычково с отводом на д. Говорухино и д. Кошкино Белозерского района Курганской области». Иной точки подключения заявителя нет. Строительство газопровода среднего давления по населенному пункту будет проходить на земельных участках 45:02:060403, 45:02:060601, 45:02:061501, 45:02:061501:2, 45:02:061501:12, 45:02:061501:37, 45:02:061501:63, 45:02:061501:64, 45:02:061501:88, 45:02:061501:110, 45:02:061501:115, 45:02:061501:202, 45:02:061501:205, 45:02:061501:206, 45:02:061501:213, 45:02:061501:214, 45:02:061501:350, 45:02:061501:362 в соответствии с проектом, предусматривающем размещение газопровода с учетом необходимости обеспечения его безопасной эксплуатации, обеспечения безопасности населения, существующих зданий, сооружений, а также соблюдения требований, установленных пунктами 8 и 9 статьи 23 Земельного кодекса Российской Федерации. В проекте разработана подземная прокладка полиэтиленового газопровода среднего давления P=0,3Мпа. В соответствии с п. 4 ст. 39.39 ЗК РФ установление публичного сервитута осуществляется независимо от формы собственности на земельный участок. В соответствии с п. 5. ст.39.39 ЗК РФ не допускается установление публичного сервитута в целях, указанных в подпунктах 1 и 2 статьи 39.37 настоящего Кодекса, в отношении земельных участков, предоставленных или принадлежащих гражданам и предназначенных для индивидуального жилищного строительства, ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, личного подсобного хозяйства, за исключением случаев, если это требуется для подключения (технологического |

Департамент имущественных и земельных отношений Курганской области
04 " 04 20 24 г.
Входящий № 0x05-03381/04
телефон


| | | |
|----|--|---|
| | присоединения) зданий, сооружений, расположенных в границах элемента планировочной структуры, в границах которого находятся такие земельные участки, к сетям инженерно-технического обеспечения. В отношении частей земельных участков 45:02:061501:2, 45:02:061501:12, 45:02:061501:37, 45:02:061501:63, 45:02:061501:64, 45:02:061501:88, 45:02:061501:110, 45:02:061501:115, 45:02:061501:202, 45:02:061501:206, 45:02:061501:350, 45:02:061501:362 публичный сервитут устанавливается в целях их подключения | |
| 8 | Сведения о правообладателе инженерного сооружения, которое переносится в связи с изъятием земельного участка для государственных или муниципальных нужд в случае, если заявитель не является собственником указанного инженерного сооружения (в данном случае указываются сведения в объеме, предусмотренном <u>пунктом 2</u> настоящей <u>Формы</u>) (заполняется в случае, если ходатайство об установлении публичного сервитута подается с целью установления сервитута в целях реконструкции инженерного сооружения, которое переносится в связи с изъятием такого земельного участка для государственных или муниципальных нужд) - | |
| 9 | Кадастровые номера земельных участков (при их наличии), в отношении которых испрашивается публичный сервитут и границы которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости | 45:02:060403, 45:02:060601, 45:02:061501, 45:02:061501:2, 45:02:061501:12, 45:02:061501:37, 45:02:061501:63, 45:02:061501:64, 45:02:061501:88, 45:02:061501:110, 45:02:061501:115, 45:02:061501:202, 45:02:061501:205, 45:02:061501:206, 45:02:061501:213, 45:02:061501:214, 45:02:061501:350, 45:02:061501:362 |
| 10 | Вид права, на котором инженерное сооружение принадлежит заявителю (если подано ходатайство об установлении публичного сервитута в целях реконструкции или эксплуатации инженерного сооружения) – объект еще не построен. | |
| 11 | Сведения о способах представления результатов рассмотрения ходатайства: | |
| | в виде электронного документа, который направляется уполномоченным органом заявителю посредством электронной почты | <u>нет</u> (да/нет) |
| | в виде бумажного документа, который заявитель получает непосредственно при личном обращении или посредством почтового отправления | <u>да</u> (да/нет) |
| 12 | Сроки и график выполнения работ: осуществляются в соответствии с графиком деятельности организации – для размещения объектов газораспределения | |
| 13 | Документы, прилагаемые к ходатайству: 1. Копия паспорта; 2. Копия доверенности представителя; 3. Копия Программы развития газоснабжения и газификации Курганской области на период 2021-2025 годов (корректировка (актуализация)); 4. Схема границ публичного сервитута 5. Копия ТУ. | |
| 14 | Подтверждаю согласие на обработку персональных данных (сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также иных действий, необходимых для обработки персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации), в том числе в автоматизированном режиме | |
| 15 | Подтверждаю, что сведения, указанные в настоящем ходатайстве, на дату представления ходатайства достоверны; документы (копии документов) и содержащиеся в них сведения соответствуют требованиям, установленным <u>статьей 39.41</u> Земельного кодекса Российской Федерации | |
| 16 | Подпись:  | Дата: |
| | (подпись) | <u>Зырянова Т.Н.</u> (инициалы, фамилия) |
| | | " <u>04</u> " " <u>04</u> " <u>2024</u> г. |

Схема границ публичного сервитута на кадастровом плане территории

Утверждена

Местоположение : Курганская область, Белозерский район, с.Кошкино

Общая площадь сервитута - 11296 кв.м, в т.ч.

Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения

в границах КК 45:02:060403 - 295 м2

в границах КК 45:02:060601 - 515 м2

Категория земель - земли населенных пунктов

в границах КК 45:02:061501 - 7855 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:2 - 39 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:12 - 4 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:37 - 2 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:63 - 6 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:64 - 5 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:88 - 3 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:110 - 3 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:115 - 8 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:202 - 9 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:205 - 160 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:206 - 2 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:213 - 255 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:214 - 2125 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:350 - 8 м2

в границах земельного участка 45:02:061501:362 - 2 м2

(наименование документа об утверждении, включая наименования

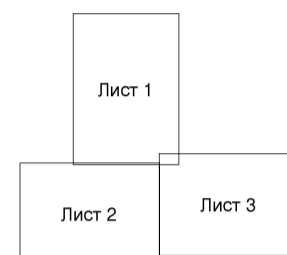
органов государственной власти или органов местного

самоуправления, принявших решение об утверждении схемы или

подписавших соглашение о перераспределении земельных участков

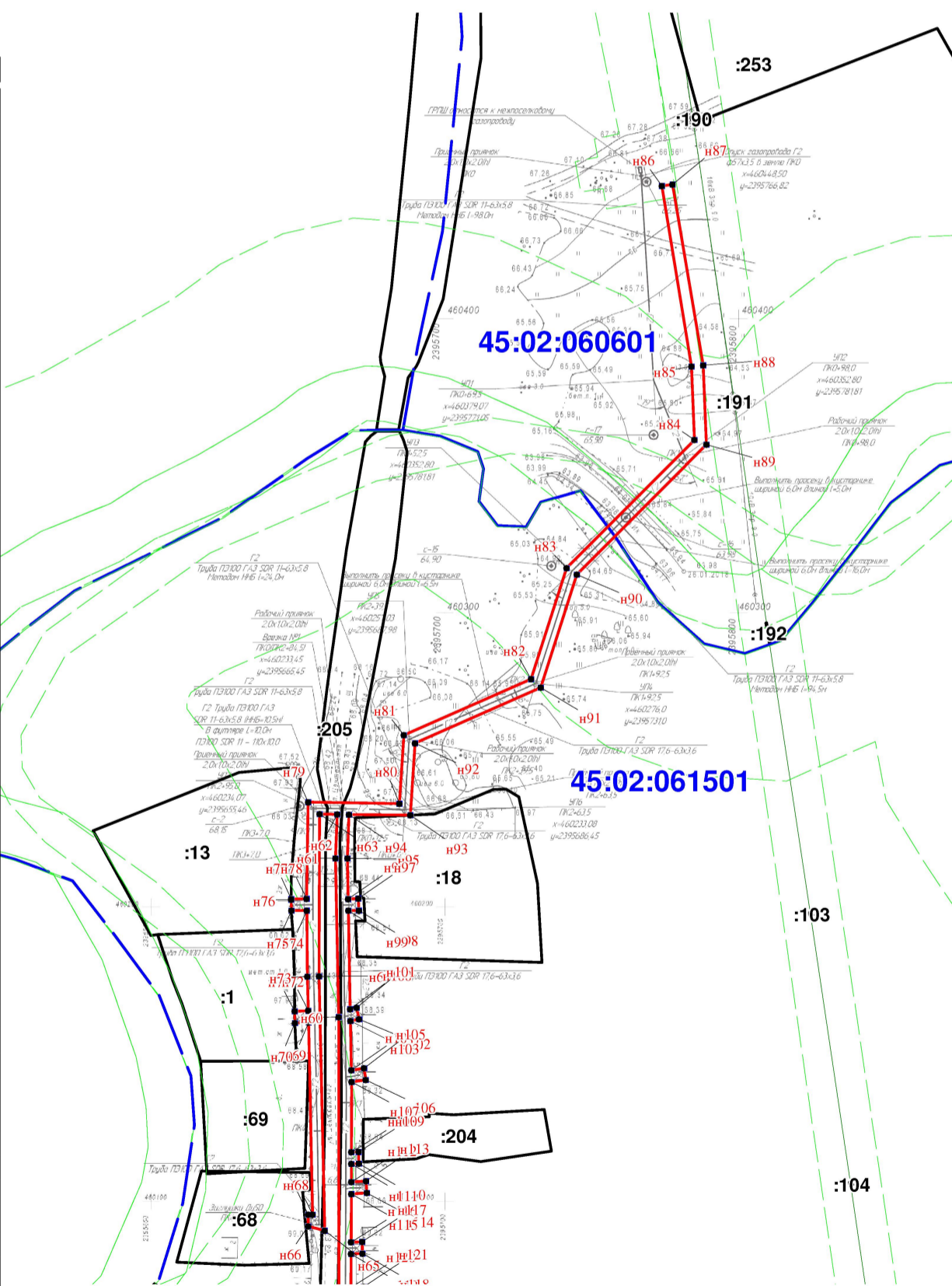
от _____ № _____

Схема листов



Каталог координат поворотных точек
Система координат МСК-45 зона 2

| Имя_точки | X_проект | Y_проект | Имя_точки | X_проект | Y_проект |
|-----------|------------|--------------|-----------|------------|--------------|
| н1 | 459 971.23 | 2 395 253.78 | н59 | 460 056.12 | 2 395 664.00 |
| н2 | 459 971.92 | 2 395 257.81 | н60 | 460 162.54 | 2 395 663.88 |
| н3 | 459 970.60 | 2 395 258.13 | н61 | 460 216.48 | 2 395 662.84 |
| н4 | 459 976.34 | 2 395 275.90 | н62 | 460 231.44 | 2 395 663.38 |
| н5 | 459 977.54 | 2 395 281.52 | н63 | 460 231.54 | 2 395 657.41 |
| н6 | 459 979.80 | 2 395 281.13 | н64 | 460 176.31 | 2 395 657.26 |
| н7 | 459 980.66 | 2 395 284.98 | н65 | 460 089.86 | 2 395 659.16 |
| н8 | 459 978.37 | 2 395 285.43 | н66 | 460 091.34 | 2 395 653.49 |
| н9 | 459 980.66 | 2 395 296.15 | н67 | 460 095.34 | 2 395 653.49 |
| н10 | 459 990.11 | 2 395 293.76 | н68 | 460 095.34 | 2 395 655.05 |
| н11 | 459 991.06 | 2 395 297.65 | н69 | 460 160.71 | 2 395 653.64 |
| н12 | 459 981.49 | 2 395 300.07 | н70 | 460 160.48 | 2 395 649.01 |
| н13 | 459 984.00 | 2 395 311.83 | н71 | 460 164.48 | 2 395 648.94 |
| н14 | 460 083.33 | 2 395 286.12 | н72 | 460 164.70 | 2 395 653.54 |
| н15 | 460 110.17 | 2 395 297.97 | н73 | 460 176.25 | 2 395 653.26 |
| н16 | 460 108.54 | 2 395 305.48 | н74 | 460 198.76 | 2 395 653.04 |
| н17 | 460 105.47 | 2 395 304.21 | н75 | 460 198.70 | 2 395 647.83 |
| н18 | 460 106.35 | 2 395 300.65 | н76 | 460 202.43 | 2 395 647.74 |
| н19 | 460 094.70 | 2 395 295.51 | н77 | 460 202.70 | 2 395 647.74 |
| н20 | 460 092.72 | 2 395 299.65 | н78 | 460 202.76 | 2 395 653.00 |
| н21 | 460 089.08 | 2 395 298.34 | н79 | 460 235.60 | 2 395 653.49 |
| н22 | 460 091.04 | 2 395 293.89 | н80 | 460 235.11 | 2 395 684.58 |
| н23 | 460 082.99 | 2 395 290.34 | н81 | 460 258.37 | 2 395 686.08 |
| н24 | 459 984.83 | 2 395 315.75 | н82 | 460 277.47 | 2 395 729.37 |
| н25 | 459 988.22 | 2 395 331.66 | н83 | 460 315.18 | 2 395 741.45 |
| н26 | 459 998.88 | 2 395 329.33 | н84 | 460 358.79 | 2 395 784.97 |
| н27 | 459 999.70 | 2 395 333.21 | н85 | 460 383.80 | 2 395 784.01 |
| н28 | 459 989.05 | 2 395 335.56 | н86 | 460 445.21 | 2 395 773.90 |
| н29 | 459 993.43 | 2 395 358.90 | н87 | 460 445.67 | 2 395 777.58 |
| н30 | 460 004.36 | 2 395 356.41 | н88 | 460 384.20 | 2 395 787.99 |
| н31 | 460 004.89 | 2 395 360.40 | н89 | 460 357.21 | 2 395 789.03 |
| н32 | 459 994.13 | 2 395 362.84 | н90 | 460 313.04 | 2 395 744.97 |
| н33 | 459 997.77 | 2 395 383.40 | н91 | 460 274.53 | 2 395 732.63 |
| н34 | 460 008.91 | 2 395 381.46 | н92 | 460 255.69 | 2 395 689.92 |
| н35 | 460 009.24 | 2 395 385.49 | н93 | 460 231.19 | 2 395 688.31 |
| н36 | 459 998.47 | 2 395 387.34 | н94 | 460 231.38 | 2 395 667.38 |
| н37 | 460 005.59 | 2 395 427.60 | н95 | 460 216.44 | 2 395 666.84 |
| н38 | 460 012.74 | 2 395 425.80 | н96 | 460 202.69 | 2 395 667.10 |
| н39 | 460 013.16 | 2 395 429.76 | н97 | 460 202.81 | 2 395 670.64 |
| н40 | 460 006.29 | 2 395 431.55 | н98 | 460 198.81 | 2 395 670.78 |
| н41 | 460 012.54 | 2 395 466.87 | н99 | 460 198.69 | 2 395 667.18 |
| н42 | 460 017.45 | 2 395 466.06 | н100 | 460 165.24 | 2 395 667.83 |
| н43 | 460 017.81 | 2 395 469.99 | н101 | 460 165.71 | 2 395 670.04 |
| н44 | 460 013.23 | 2 395 470.81 | н102 | 460 161.80 | 2 395 670.87 |
| н45 | 460 017.10 | 2 395 492.64 | н103 | 460 161.17 | 2 395 667.90 |
| н46 | 460 021.20 | 2 395 491.39 | н104 | 460 144.45 | 2 395 668.23 |
| н47 | 460 021.60 | 2 395 495.39 | н105 | 460 145.09 | 2 395 672.56 |
| н48 | 460 017.80 | 2 395 496.61 | н106 | 460 141.13 | 2 395 673.14 |
| н49 | 460 021.23 | 2 395 516.00 | н107 | 460 140.42 | 2 395 668.30 |
| н50 | 460 024.64 | 2 395 574.97 | н108 | 460 116.59 | 2 395 668.27 |
| н51 | 460 027.77 | 2 395 605.92 | н109 | 460 116.64 | 2 395 670.68 |
| н52 | 460 027.44 | 2 395 608.99 | н110 | 460 112.64 | 2 395 670.76 |
| н53 | 460 034.14 | 2 395 609.90 | н111 | 460 112.59 | 2 395 668.25 |
| н54 | 460 033.67 | 2 395 611.38 | н112 | 460 106.37 | 2 395 668.22 |
| н55 | 460 036.20 | 2 395 612.23 | н113 | 460 106.71 | 2 395 673.19 |
| н56 | 460 035.64 | 2 395 614.25 | н114 | 460 102.72 | 2 395 673.46 |
| н57 | 460 027.05 | 2 395 612.97 | н115 | 460 102.36 | 2 395 668.21 |
| н58 | 460 021.97 | 2 395 659.96 | н116 | 460 085.91 | 2 395 668.13 |

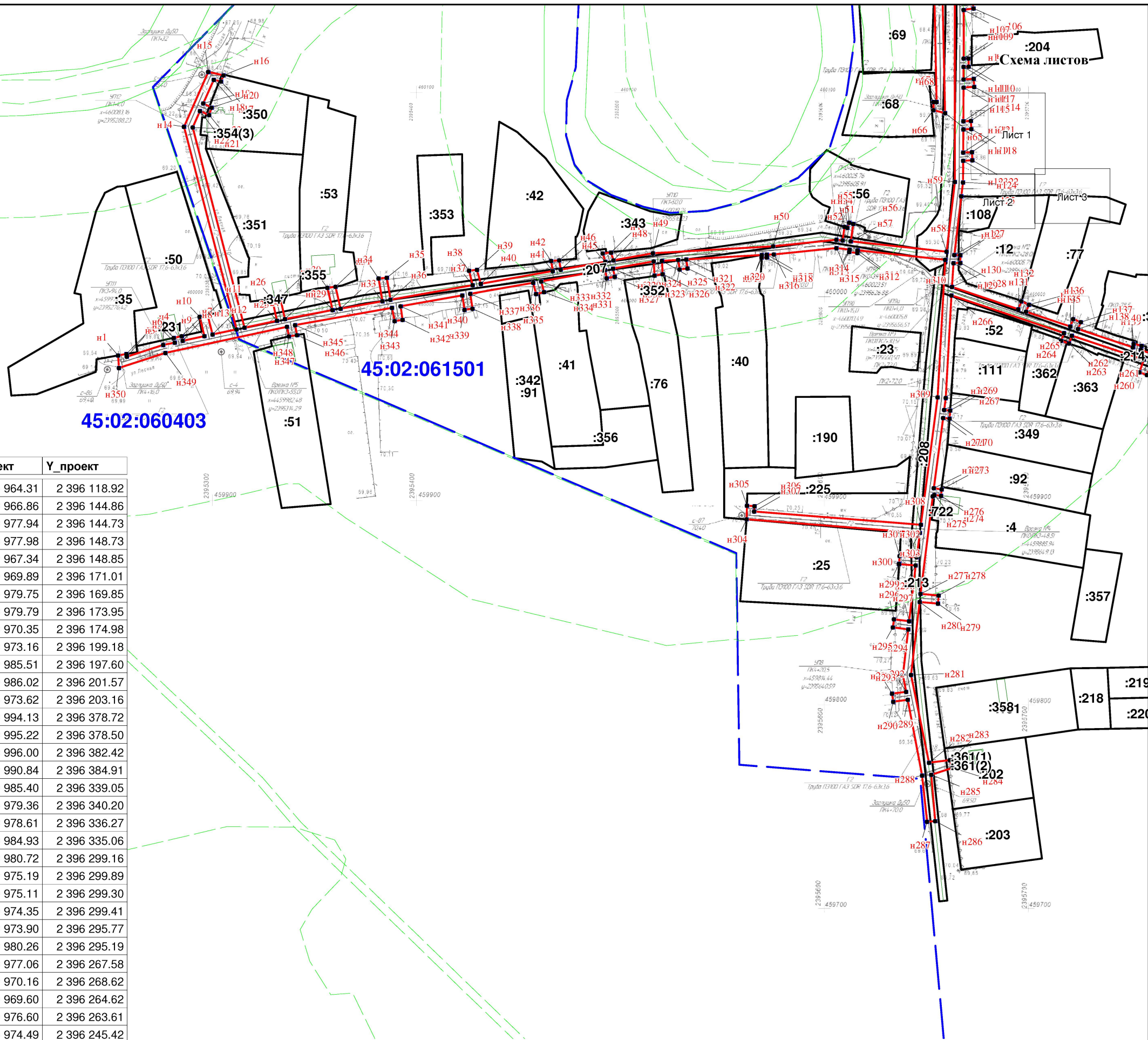


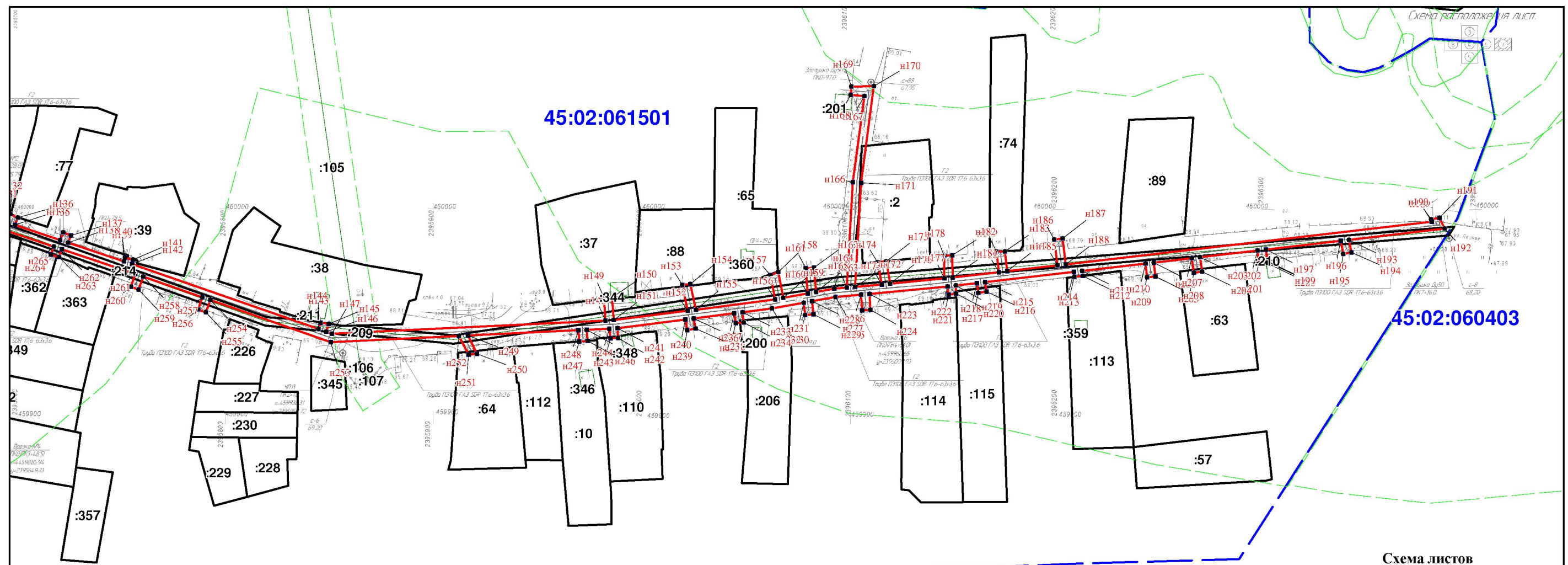
- Условные обозначения**
- 45:02:061501 - обозначение кадастрового квартала
 - :18 - обозначение границы учтенного земельного участка
 - граница устанавливаемого сервитута
 - н1 - обозначение характерной точки сервитута, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности

Каталог координат поворотных точек
Система координат МСК-45 зона 2

| Имя точки | X_проект | Y_проект |
|-----------|------------|--------------|
| Н117 | 460 086.06 | 2 395 671.85 |
| Н118 | 460 082.06 | 2 395 672.01 |
| Н119 | 460 081.91 | 2 395 668.11 |
| Н120 | 460 070.51 | 2 395 668.06 |
| Н121 | 460 070.72 | 2 395 672.34 |
| Н122 | 460 066.72 | 2 395 672.54 |
| Н123 | 460 066.50 | 2 395 668.05 |
| Н124 | 460 055.88 | 2 395 668.00 |
| Н125 | 460 049.14 | 2 395 667.11 |
| Н126 | 460 020.32 | 2 395 663.79 |
| Н127 | 460 020.29 | 2 395 666.71 |
| Н128 | 460 016.43 | 2 395 666.74 |
| Н129 | 460 016.32 | 2 395 663.31 |
| Н130 | 460 004.65 | 2 395 662.60 |
| Н131 | 459 993.78 | 2 395 695.09 |
| Н132 | 459 997.67 | 2 395 696.66 |
| Н133 | 459 995.96 | 2 395 700.32 |
| Н134 | 459 992.51 | 2 395 698.89 |
| Н135 | 459 985.24 | 2 395 720.61 |
| Н136 | 459 988.87 | 2 395 722.05 |
| Н137 | 459 987.39 | 2 395 725.77 |
| Н138 | 459 983.97 | 2 395 724.41 |
| Н139 | 459 974.98 | 2 395 751.29 |
| Н140 | 459 976.75 | 2 395 751.67 |
| Н141 | 459 975.81 | 2 395 755.55 |
| Н142 | 459 973.70 | 2 395 755.10 |
| Н143 | 459 942.59 | 2 395 844.56 |
| Н144 | 459 945.62 | 2 395 845.60 |
| Н145 | 459 944.98 | 2 395 849.56 |
| Н146 | 459 941.26 | 2 395 848.33 |
| Н147 | 459 940.33 | 2 395 851.01 |
| Н148 | 459 946.64 | 2 395 982.20 |
| Н149 | 459 957.68 | 2 395 981.52 |
| Н150 | 459 957.69 | 2 395 985.48 |
| Н151 | 459 946.88 | 2 395 986.19 |
| Н152 | 459 951.34 | 2 396 021.65 |
| Н153 | 459 963.76 | 2 396 019.12 |
| Н154 | 459 964.13 | 2 396 022.97 |
| Н155 | 459 951.84 | 2 396 025.63 |
| Н156 | 459 956.81 | 2 396 063.67 |
| Н157 | 459 968.50 | 2 396 061.36 |
| Н158 | 459 969.90 | 2 396 065.18 |
| Н159 | 459 957.53 | 2 396 067.61 |
| Н160 | 459 959.66 | 2 396 079.35 |
| Н161 | 459 971.70 | 2 396 078.30 |
| Н162 | 459 972.05 | 2 396 082.29 |
| Н163 | 459 960.38 | 2 396 083.31 |
| Н164 | 459 961.97 | 2 396 092.09 |
| Н165 | 459 962.49 | 2 396 098.04 |
| Н166 | 460 013.07 | 2 396 100.97 |
| Н167 | 460 054.26 | 2 396 106.50 |
| Н168 | 460 054.84 | 2 396 099.94 |
| Н169 | 460 058.83 | 2 396 100.29 |
| Н170 | 460 058.98 | 2 396 111.04 |
| Н171 | 460 012.69 | 2 396 104.95 |
| Н172 | 459 962.84 | 2 396 102.06 |
| Н173 | 459 963.96 | 2 396 114.91 |
| Н174 | 459 974.54 | 2 396 112.88 |
| Н175 | 459 974.99 | 2 396 117.00 |

| Имя точки | X_проект | Y_проект |
|-----------|------------|--------------|
| Н176 | 459 964.31 | 2 396 118.92 |
| Н177 | 459 966.86 | 2 396 144.86 |
| Н178 | 459 977.94 | 2 396 144.73 |
| Н179 | 459 977.98 | 2 396 148.73 |
| Н180 | 459 967.34 | 2 396 148.85 |
| Н181 | 459 969.89 | 2 396 171.01 |
| Н182 | 459 979.75 | 2 396 169.85 |
| Н183 | 459 979.79 | 2 396 173.95 |
| Н184 | 459 970.35 | 2 396 174.98 |
| Н185 | 459 973.16 | 2 396 199.18 |
| Н186 | 459 985.51 | 2 396 197.60 |
| Н187 | 459 986.02 | 2 396 201.57 |
| Н188 | 459 973.62 | 2 396 203.16 |
| Н189 | 459 994.13 | 2 396 378.72 |
| Н190 | 459 995.22 | 2 396 378.50 |
| Н191 | 459 996.00 | 2 396 382.42 |
| Н192 | 459 990.84 | 2 396 384.91 |
| Н193 | 459 985.40 | 2 396 339.05 |
| Н194 | 459 979.36 | 2 396 340.20 |
| Н195 | 459 978.61 | 2 396 336.27 |
| Н196 | 459 984.93 | 2 396 335.06 |
| Н197 | 459 980.72 | 2 396 299.16 |
| Н198 | 459 975.19 | 2 396 299.89 |
| Н199 | 459 975.11 | 2 396 299.30 |
| Н200 | 459 974.35 | 2 396 299.41 |
| Н201 | 459 973.90 | 2 396 295.77 |
| Н202 | 459 980.26 | 2 396 295.19 |
| Н203 | 459 977.06 | 2 396 267.58 |
| Н204 | 459 970.16 | 2 396 268.62 |
| Н205 | 459 969.60 | 2 396 264.62 |
| Н206 | 459 976.60 | 2 396 263.61 |
| Н207 | 459 974.49 | 2 396 245.42 |
| Н208 | 459 967.88 | 2 396 246.15 |
| Н209 | 459 967.44 | 2 396 242.17 |
| Н210 | 459 974.03 | 2 396 241.44 |
| Н211 | 459 970.50 | 2 396 210.99 |





Каталог координат поворотных точек
Система координат МСК-45 зона 2

| Имя_точки | X_проект | Y_проект | Имя_точки | X_проект | Y_проект | Имя_точки | X_проект | Y_проект | Имя_точки | X_проект | Y_проект | Имя_точки | X_проект | Y_проект |
|-----------|------------|--------------|-----------|------------|--------------|-----------|------------|--------------|-----------|------------|--------------|-----------|------------|--------------|
| н212 | 459 968.13 | 2 396 211.29 | н240 | 459 947.17 | 2 396 020.59 | н268 | 459 944.42 | 2 395 658.77 | н296 | 459 841.76 | 2 395 634.18 | н324 | 460 017.94 | 2 395 528.37 |
| н213 | 459 967.63 | 2 396 207.29 | н241 | 459 943.03 | 2 395 988.06 | н269 | 459 944.13 | 2 395 661.73 | н297 | 459 840.83 | 2 395 641.65 | н325 | 460 017.48 | 2 395 520.37 |
| н214 | 459 970.04 | 2 396 207.01 | н242 | 459 938.24 | 2 395 988.31 | н270 | 459 940.14 | 2 395 661.45 | н298 | 459 868.22 | 2 395 644.83 | н326 | 460 011.01 | 2 395 520.78 |
| н215 | 459 965.10 | 2 396 164.45 | н243 | 459 938.17 | 2 395 984.71 | н271 | 459 940.45 | 2 395 658.25 | н299 | 459 868.78 | 2 395 636.67 | н327 | 460 010.30 | 2 395 516.74 |
| н216 | 459 960.53 | 2 396 165.12 | н244 | 459 942.72 | 2 395 984.07 | н272 | 459 906.00 | 2 395 653.76 | н300 | 459 869.02 | 2 395 636.69 | н328 | 460 017.24 | 2 395 516.38 |
| н217 | 459 959.95 | 2 396 161.16 | н245 | 459 942.21 | 2 395 973.28 | н273 | 459 905.42 | 2 395 657.50 | н301 | 459 872.77 | 2 395 636.93 | н329 | 460 013.71 | 2 395 496.44 |
| н218 | 459 964.64 | 2 396 160.47 | н246 | 459 936.91 | 2 395 973.70 | н274 | 459 902.32 | 2 395 657.30 | н302 | 459 872.20 | 2 395 645.32 | н330 | 460 009.72 | 2 395 497.22 |
| н219 | 459 963.47 | 2 396 150.41 | н247 | 459 936.62 | 2 395 969.72 | н275 | 459 902.69 | 2 395 653.99 | н303 | 459 884.11 | 2 395 646.87 | н331 | 460 008.95 | 2 395 493.29 |
| н220 | 459 959.59 | 2 396 150.47 | н248 | 459 942.02 | 2 395 969.28 | н276 | 459 902.03 | 2 395 653.24 | н304 | 459 890.86 | 2 395 561.97 | н332 | 460 013.01 | 2 395 492.49 |
| н221 | 459 959.01 | 2 396 146.95 | н249 | 459 939.47 | 2 395 916.32 | н277 | 459 854.21 | 2 395 647.23 | н305 | 459 897.48 | 2 395 562.13 | н333 | 460 007.48 | 2 395 461.25 |
| н222 | 459 963.01 | 2 396 146.44 | н250 | 459 930.72 | 2 395 920.61 | н278 | 459 853.46 | 2 395 656.07 | н306 | 459 897.25 | 2 395 565.82 | н334 | 460 002.17 | 2 395 462.56 |
| н223 | 459 959.43 | 2 396 108.95 | н251 | 459 930.36 | 2 395 916.60 | н279 | 459 849.48 | 2 395 655.73 | н307 | 459 894.59 | 2 395 565.66 | н335 | 460 001.25 | 2 395 458.70 |
| н224 | 459 951.82 | 2 396 109.44 | н252 | 459 939.25 | 2 395 911.89 | н280 | 459 850.25 | 2 395 646.77 | н308 | 459 888.09 | 2 395 647.39 | н336 | 460 006.79 | 2 395 457.30 |
| н225 | 459 951.56 | 2 396 105.44 | н253 | 459 936.29 | 2 395 850.43 | н281 | 459 814.52 | 2 395 642.61 | н309 | 459 950.58 | 2 395 655.54 | н337 | 460 001.33 | 2 395 426.44 |
| н226 | 459 959.08 | 2 396 104.95 | н254 | 459 956.49 | 2 395 792.65 | н282 | 459 771.45 | 2 395 651.37 | н310 | 460 017.95 | 2 395 659.31 | н338 | 459 994.11 | 2 395 427.56 |
| н227 | 459 958.01 | 2 396 092.63 | н255 | 459 950.56 | 2 395 790.55 | н283 | 459 772.75 | 2 395 661.61 | н311 | 460 022.60 | 2 395 616.33 | н339 | 459 993.50 | 2 395 423.61 |
| н228 | 459 955.96 | 2 396 081.34 | н256 | 459 951.89 | 2 395 786.78 | н284 | 459 768.98 | 2 395 662.94 | н312 | 460 021.31 | 2 395 616.17 | н340 | 460 000.63 | 2 395 422.51 |
| н229 | 459 949.71 | 2 396 082.03 | н257 | 459 957.80 | 2 395 788.87 | н285 | 459 765.57 | 2 395 652.53 | н313 | 460 021.80 | 2 395 612.20 | н341 | 459 995.28 | 2 395 392.26 |
| н230 | 459 949.27 | 2 396 078.05 | н258 | 459 967.69 | 2 395 760.47 | н286 | 459 742.85 | 2 395 654.48 | н314 | 460 023.01 | 2 395 612.35 | н342 | 459 988.59 | 2 395 393.26 |
| н231 | 459 955.24 | 2 396 077.39 | н259 | 459 961.48 | 2 395 758.20 | н287 | 459 742.52 | 2 395 650.45 | н315 | 460 023.75 | 2 395 605.89 | н343 | 459 988.00 | 2 395 389.31 |
| н232 | 459 952.46 | 2 396 062.12 | н260 | 459 962.85 | 2 395 754.45 | н288 | 459 765.24 | 2 395 647.99 | н316 | 460 020.66 | 2 395 575.29 | н344 | 459 994.53 | 2 395 388.03 |
| н233 | 459 950.66 | 2 396 047.99 | н261 | 459 968.96 | 2 395 756.68 | н289 | 459 802.30 | 2 395 641.00 | н317 | 460 020.50 | 2 395 571.82 | н345 | 459 986.03 | 2 395 340.53 |
| н234 | 459 945.71 | 2 396 048.60 | н262 | 459 980.76 | 2 395 721.34 | н290 | 459 801.36 | 2 395 633.82 | н318 | 460 019.07 | 2 395 571.84 | н346 | 459 981.19 | 2 395 341.48 |
| н235 | 459 945.45 | 2 396 044.80 | н263 | 459 976.97 | 2 395 720.03 | н291 | 459 805.32 | 2 395 633.30 | н319 | 460 019.05 | 2 395 569.28 | н347 | 459 980.53 | 2 395 337.53 |
| н236 | 459 950.16 | 2 396 044.03 | н264 | 459 978.24 | 2 395 716.10 | н292 | 459 806.22 | 2 395 640.21 | н320 | 460 020.39 | 2 395 569.33 | н348 | 459 985.20 | 2 395 336.62 |
| н237 | 459 947.68 | 2 396 024.56 | н265 | 459 982.05 | 2 395 717.56 | н293 | 459 814.36 | 2 395 638.57 | н321 | 460 018.17 | 2 395 532.37 | н349 | 459 972.48 | 2 395 276.94 |
| н238 | 459 942.79 | 2 396 025.47 | н266 | 460 000.52 | 2 395 662.35 | н294 | 459 836.86 | 2 395 641.18 | н322 | 460 013.82 | 2 395 532.96 | н350 | 459 965.12 | 2 395 254.19 |
| н239 | 459 942.06 | 2 396 021.54 | н267 | 459 950.20 | 2 395 659.52 | н295 | 459 837.79 | 2 395 633.69 | н323 | 460 013.28 | 2 395 529.00 | н1 | 459 971.23 | 2 395 253.78 |

Схема листов

