



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**  
**(РОСАВИАЦИЯ)**

*8 ноября 2023г.*

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ПРИКАЗ**  
**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО** № *1000-17*  
Москва  
Регистрационный № *76318*  
от *"07" декабря 2023г.*

**Об установлении приаэродромной территории аэродрома  
гражданской авиации Новый Уренгой**

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, подпунктом «в» пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460, п р и к а з ы в а ю:

1. Установить приаэродромную территорию аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ действует в течение срока, указанного в пункте 4 постановления Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 «Об утверждении Положения о приаэродромной территории и Правил разрешения разногласий, возникающих между высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека при согласовании проекта акта об установлении приаэродромной территории и при определении границ седьмой подзоны приаэродромной территории».

Руководитель

Д.В. Ядров

Приложение  
к приказу Росавиации  
от 8 ноября 2023 г. № 1000-17

## Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой

### I. Общие положения

1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой установлена путем наложения границ семи подзон.

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой устанавливаются следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности (далее – ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности)<sup>1</sup>:

первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;

третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством

---

<sup>1</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации; пункт 1(1) Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (далее соответственно – Положение, постановление № 1460), в соответствии с пунктом 4 постановления № 1460 данный акт действует до 1 сентября 2029 г.

Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;

четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;

пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.;

седьмая подзона, в которой в целях предотвращения негативного физического воздействия устанавливается перечень ограничений использования земельных участков, определенный в соответствии с земельным законодательством с учетом положений Воздушного кодекса Российской Федерации. При этом под указанным негативным физическим воздействием понимается несоответствие эквивалентного уровня звука, возникающего в связи с полетами воздушных судов, санитарно-эпидемиологическим требованиям<sup>2</sup>.

3. Настоящее приложение включает<sup>3</sup>:

---

<sup>2</sup> Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296) с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558) (далее – постановление № 2), в соответствии с пунктом 3 постановления № 2 данный акт действует до 1 марта 2027 г.; постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62297) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 июня 2021 г. № 16 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 7 июля 2021 г., регистрационный № 64146), от 14 декабря 2021 г. № 37 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2021 г., регистрационный № 66692), от 14 февраля 2022 г. № 6 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 17 февраля 2022 г., регистрационный № 67331) (далее – постановление № 3), в соответствии с пунктом 3 постановления № 3 данный акт действует до 1 марта 2027 г.

<sup>3</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, пункт 3 Положения.

текстовое и графическое описания местоположения границ приаэродромной территории и выделенных на ней подзон;

перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – перечень координат характерных точек границ);

перечень ограничений использования земельных объектов и осуществления деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

## II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой

4. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой в соответствии с подпунктом «а» пункта 3 Положения включает перечень координат характерных точек.

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой установлена по границе наиболее удалённых от контрольной точки аэродрома (далее – КТА) внешних границ подзон.

4.2. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 3552783.00           | 1518585.34 |
| 2  | 3552887.00           | 1517922.39 |
| 3  | 3551935.87           | 1514816.51 |
| 4  | 3550532.34           | 1508757.94 |
| 5  | 3550559.63           | 1508370.89 |
| 6  | 3550800.18           | 1508081.39 |
| 7  | 3551259.53           | 1508002.26 |
| 8  | 3551476.65           | 1508098.80 |
| 9  | 3551648.13           | 1508281.69 |
| 10   | 3554342.92           | 1513780.48 |
| 11   | 3554827.91           | 1512954.16 |
| 12   | 3555962.33           | 1511411.26 |

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 13   | 3557297.65           | 1510038.68 |
| 14   | 3558808.58           | 1508862.37 |
| 15   | 3560466.49           | 1507904.53 |
| 16   | 3562239.99           | 1507183.25 |
| 17   | 3564095.54           | 1506712.11 |
| 18   | 3565998.02           | 1506499.95 |
| 19   | 3567911.46           | 1506550.72 |
| 20   | 3567253.46           | 1505785.90 |
| 21   | 3567136.04           | 1505515.79 |
| 22   | 3567238.68           | 1505061.44 |
| 23   | 3567632.53           | 1504812.77 |
| 24   | 3568100.00           | 1504918.36 |
| 25   | 3571866.60           | 1507527.62 |
| 26   | 3572645.09           | 1507874.89 |
| 27   | 3574131.04           | 1508708.87 |
| 28   | 3575503.92           | 1509718.06 |
| 29   | 3576141.46           | 1510283.72 |
| 30   | 3577012.04           | 1507923.88 |
| 31   | 3579218.75           | 1502986.08 |
| 32   | 3579668.53           | 1502100.99 |
| 33   | 3579852.95           | 1501951.60 |
| 34   | 3580104.32           | 1501882.42 |
| 35   | 3580361.55           | 1501924.83 |
| 36   | 3580593.50           | 1502088.69 |
| 37   | 3580725.79           | 1502339.97 |
| 38   | 3580735.38           | 1502606.40 |
| 39   | 3579514.76           | 1508726.95 |
| 40   | 3578371.54           | 1512996.77 |
| 41   | 3579250.04           | 1514623.76 |
| 42   | 3593329.85           | 1508125.85 |
| 43   | 3595741.97           | 1516403.99 |
| 44   | 3586544.32           | 1517651.78 |
| 45   | 3586780.29           | 1518407.02 |
| 46   | 3586894.02           | 1519169.37 |
| 47   | 3586888.26           | 1519784.60 |
| 48   | 3586769.41           | 1520536.49 |
| 49   | 3586540.87           | 1521249.37 |
| 50   | 3586142.04           | 1522010.56 |
| 51   | 3585753.51           | 1522573.75 |
| 52   | 3585374.27           | 1522772.14 |

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 53   | 3584943.79           | 1522666.31 |
| 54   | 3584704.97           | 1522319.63 |
| 55   | 3584700.39           | 1522036.77 |
| 56   | 3585048.44           | 1520821.06 |
| 57   | 3585050.91           | 1519938.86 |
| 58   | 3584709.15           | 1518872.34 |
| 59   | 3584465.42           | 1518494.94 |
| 60   | 3584098.95           | 1518115.55 |
| 61   | 3583955.64           | 1518003.04 |
| 62   | 3580376.42           | 1518488.78 |
| 63   | 3580509.74           | 1520417.86 |
| 64   | 3580374.51           | 1522346.80 |
| 65   | 3580206.80           | 1523299.59 |
| 66   | 3579675.24           | 1525158.81 |
| 67   | 3578891.18           | 1526926.51 |
| 68   | 3578409.00           | 1527765.30 |
| 69   | 3577869.72           | 1528568.59 |
| 70   | 3576630.53           | 1530053.37 |
| 71   | 3575197.48           | 1531352.18 |
| 72   | 3574416.74           | 1531923.86 |
| 73   | 3572745.68           | 1532897.95 |
| 74   | 3571863.41           | 1533295.65 |
| 75   | 3570026.66           | 1533902.70 |
| 76   | 3568123.35           | 1534249.34 |
| 77   | 3567158.19           | 1534322.69 |
| 78   | 3565224.12           | 1534267.65 |
| 79   | 3564264.57           | 1534139.51 |
| 80   | 3562383.61           | 1533685.03 |
| 81   | 3560583.70           | 1532974.10 |
| 82   | 3558899.62           | 1532020.39 |
| 83   | 3557363.97           | 1530842.28 |
| 84   | 3556661.21           | 1530176.02 |
| 85   | 3556006.44           | 1529462.51 |
| 86   | 3554853.33           | 1527907.73 |
| 87   | 3553926.96           | 1526207.97 |
| 88   | 3539831.51           | 1532725.72 |
| 89   | 3537408.27           | 1524429.60 |
| 90   | 3547067.48           | 1523116.69 |
| 91   | 3548621.63           | 1522712.87 |
| 92   | 3552125.40           | 1521993.54 |

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 93   | 3552482.48           | 1521835.96 |
| 94   | 3552141.45           | 1521586.22 |
| 95   | 3548347.53           | 1519736.46 |
| 96   | 3543016.03           | 1516705.67 |
| 97   | 3542812.60           | 1516505.56 |
| 98   | 3542723.65           | 1516260.05 |
| 99   | 3542745.62           | 1515999.85 |
| 100  | 3542874.53           | 1515772.77 |
| 101  | 3543108.82           | 1515611.48 |
| 102  | 3543366.91           | 1515572.10 |
| 103  | 3544545.42           | 1515878.40 |
| 104  | 3549489.59           | 1517374.99 |
| 105  | 3552783.00           | 1518585.34 |

4.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведен в таблице 1.2.

Таблица 1.2

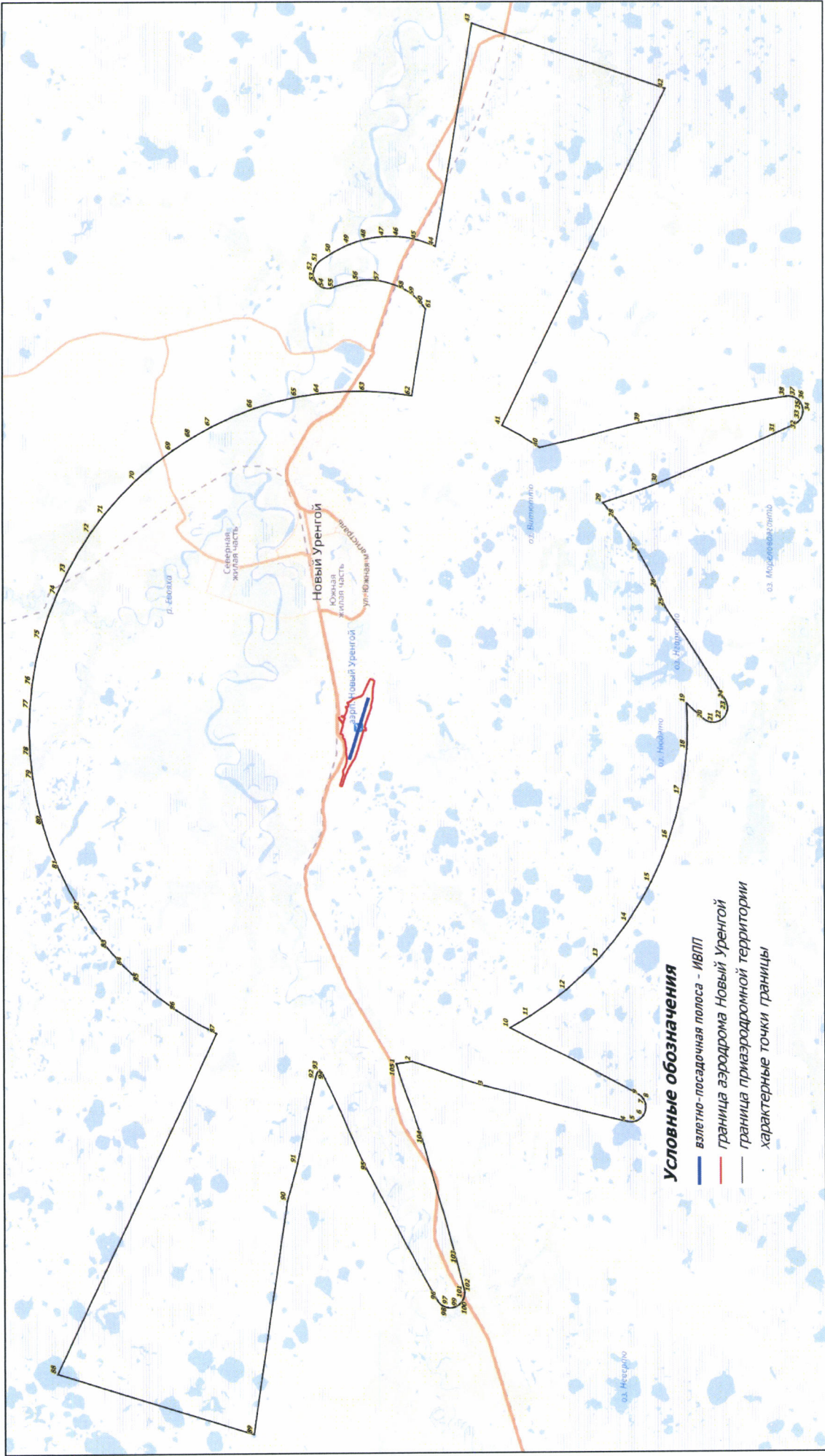
| №<br>строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|-------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|             | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1           | 89:11:010101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010302 | 89:11:010301 |
| 2           | 89:11:040101                 | 89:11:030301 | 89:11:030302 | 89:11:030103 | 89:11:030102 |
| 3           | 89:11:030101                 | 89:11:060101 | 89:11:060201 | 89:11:050201 | 89:11:050202 |
| 4           | 89:11:050203                 | 89:11:050101 | 89:11:050102 | 89:11:050103 | 89:11:050104 |
| 5           | 89:11:050105                 | 89:11:050301 | 89:11:050302 | 89:11:050303 | 89:11:050304 |
| 6           | 89:11:050305                 | 89:11:050306 | 89:11:050307 | 89:11:040201 | 89:11:020103 |
| 7           | 89:11:020102                 | 89:11:020101 | 89:11:020201 | 89:11:020202 | 89:11:020203 |
| 8           | 89:11:020204                 | 89:11:020205 | 89:11:020206 | 89:11:020207 | 89:11:020208 |
| 9           | 89:11:020209                 | 89:11:020210 | 89:11:020301 | 89:11:020302 | 89:11:020303 |
| 10          | 89:11:020304                 | 89:11:020305 | 89:11:020306 | 89:11:030201 | 89:11:030202 |
| 11          | 89:11:030203                 | 89:11:030204 | 89:11:030205 | 89:11:010201 | 89:11:010202 |
| 12          | 89:11:010203                 | 89:11:010204 | 89:11:010205 | 89:11:010206 | 89:11:030206 |
| 13          | 89:05:010310                 | 89:05:020501 | 89:05:010307 | 89:04:011011 | 89:04:020704 |
| 14          | 89:04:011010                 | -            | -            | -            | -            |

4.4. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой, Надымский район, Пуровский район.

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома Новый Уренгой приведено на схеме 1.



Схема 1



## 5. Описание границ первой подзоны:

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

5.2. Перечень координат характерных точек границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 1520155.06           | 3566647.39 |
| 2  | 1520143.39           | 3566700.39 |
| 3  | 1520138.28           | 3566699.27 |
| 4  | 1520149.95           | 3566646.27 |
| 5  | 1520155.06           | 3566647.39 |
| 6  | 1520024.90           | 3566968.82 |
| 7  | 1520015.21           | 3566996.75 |
| 8  | 1520106.05           | 3566919.21 |
| 9  | 1520184.64           | 3566647.69 |
| 10   | 1520207.75           | 3566654.97 |
| 11   | 1519982.72           | 3567330.37 |
| 12   | 1519949.01           | 3567458.94 |
| 13   | 1519917.69           | 3567569.88 |
| 14   | 1519894.17           | 3567618.52 |
| 15   | 1519846.96           | 3567783.87 |
| 16   | 1519814.20           | 3567919.35 |
| 17   | 1519810.31           | 3567953.40 |
| 18   | 1519834.26           | 3567996.30 |
| 19   | 1519838.50           | 3568048.48 |
| 20   | 1519835.30           | 3568087.98 |
| 21   | 1519829.59           | 3568115.92 |
| 22   | 1519813.32           | 3568356.50 |
| 23   | 1519798.10           | 3568482.77 |
| 24   | 1519776.35           | 3568563.73 |
| 25   | 1519759.68           | 3568642.58 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 26   | 1519726.88           | 3568642.58 |
| 27   | 1519749.21           | 3568690.20 |
| 28   | 1519741.00           | 3568715.44 |
| 29   | 1519740.71           | 3568719.95 |
| 30   | 1519804.72           | 3568762.20 |
| 31   | 1519800.48           | 3568772.39 |
| 32   | 1519803.04           | 3568777.29 |
| 33   | 1519840.20           | 3568788.86 |
| 34   | 1519841.58           | 3568788.22 |
| 35   | 1519847.92           | 3568779.55 |
| 36   | 1519928.57           | 3568809.56 |
| 37   | 1519994.29           | 3569030.94 |
| 38   | 1520008.84           | 3569032.26 |
| 39   | 1520033.77           | 3569003.88 |
| 40   | 1520050.37           | 3568999.54 |
| 41   | 1519971.87           | 3568803.37 |
| 42   | 1519971.56           | 3568753.08 |
| 43   | 1520242.52           | 3568137.80 |
| 44   | 1520319.11           | 3568032.32 |
| 45   | 1520785.11           | 3567873.25 |
| 46   | 1520849.60           | 3567728.42 |
| 47   | 1520887.18           | 3567722.44 |
| 48   | 1520919.93           | 3567670.73 |
| 49   | 1520865.63           | 3567655.64 |
| 50   | 1520855.52           | 3567638.14 |
| 51   | 1520855.17           | 3567628.55 |
| 52   | 1520867.54           | 3567591.32 |
| 53   | 1520904.45           | 3567590.52 |
| 54   | 1520944.30           | 3567451.29 |
| 55   | 1521029.03           | 3567155.27 |
| 56   | 1520988.44           | 3567156.74 |
| 57   | 1520938.80           | 3567133.65 |
| 58   | 1520814.51           | 3567095.27 |
| 59   | 1520778.80           | 3567090.57 |
| 60   | 1520646.44           | 3567058.92 |
| 61   | 1520634.93           | 3567049.61 |
| 62   | 1520631.54           | 3567041.58 |
| 63   | 1520762.42           | 3566605.53 |
| 64   | 1520754.28           | 3566603.14 |
| 65   | 1520827.80           | 3566352.33 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 66   | 1520813.79           | 3566348.45 |
| 67   | 1520818.43           | 3566335.57 |
| 68   | 1520823.50           | 3566336.72 |
| 69   | 1520824.68           | 3566333.55 |
| 70   | 1520836.31           | 3566337.86 |
| 71   | 1520839.22           | 3566330.00 |
| 72   | 1520875.14           | 3566216.89 |
| 73   | 1520884.76           | 3566166.21 |
| 74   | 1520881.93           | 3566147.32 |
| 75   | 1520892.07           | 3566128.11 |
| 76   | 1520983.76           | 3566131.15 |
| 77   | 1521022.11           | 3566149.07 |
| 78   | 1521052.41           | 3566159.12 |
| 79   | 1521062.96           | 3566120.35 |
| 80   | 1521049.58           | 3566119.14 |
| 81   | 1520965.42           | 3565703.10 |
| 82   | 1520980.34           | 3565515.62 |
| 83   | 1520927.52           | 3565272.87 |
| 84   | 1520920.51           | 3565214.09 |
| 85   | 1520954.96           | 3564980.10 |
| 86   | 1521079.39           | 3564532.22 |
| 87   | 1520984.89           | 3564502.85 |
| 88   | 1520924.72           | 3564641.51 |
| 89   | 1520831.46           | 3564856.42 |
| 90   | 1520631.48           | 3565217.37 |
| 91   | 1520617.04           | 3565234.54 |
| 92   | 1520617.80           | 3565244.21 |
| 93   | 1520472.49           | 3565799.17 |
| 94   | 1520368.04           | 3566169.36 |
| 95   | 1520297.67           | 3566399.36 |
| 96   | 1520279.49           | 3566486.67 |
| 97   | 1520275.67           | 3566528.10 |
| 98   | 1520256.94           | 3566580.99 |
| 99   | 1520170.02           | 3566550.22 |
| 100  | 1520184.04           | 3566507.09 |
| 101  | 1520107.07           | 3566478.59 |
| 102  | 1520086.25           | 3566532.09 |
| 103  | 1520104.66           | 3566541.38 |
| 104  | 1520078.11           | 3566629.31 |
| 105  | 1520140.19           | 3566650.83 |

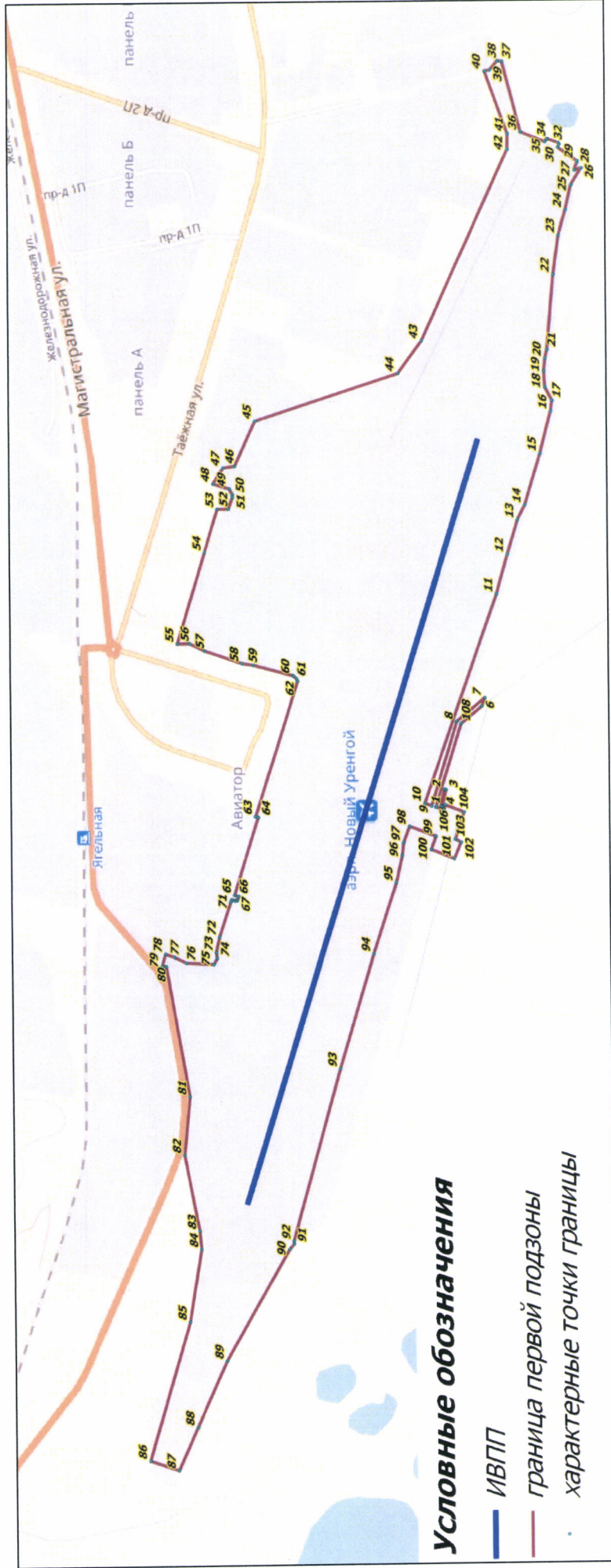
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 106  | 1520144.72           | 3566635.72 |
| 107  | 1520171.29           | 3566643.68 |
| 108  | 1520091.77           | 3566912.49 |
| 109  | 1520024.90           | 3566968.82 |

5.3. Муниципальное образование, в границах территории которого расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой.

5.4. Кадастровый квартал, в границах территории которого расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: 89:11:010303.

5.5. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 2.

Схема 2



## 6. Описание границ второй подзоны:

6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению во второй подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

6.2. Перечень координат характерных точек границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 1521324.92           | 3567077.46 |
| 2  | 1521207.09           | 3567133.21 |
| 3  | 1521046.47           | 3567094.33 |
| 4  | 1521029.03           | 3567155.27 |
| 5  | 1520988.44           | 3567156.74 |
| 6  | 1520938.80           | 3567133.65 |
| 7  | 1520814.51           | 3567095.27 |
| 8  | 1520778.80           | 3567090.57 |
| 9  | 1520767.48           | 3567087.86 |
| 10   | 1520646.44           | 3567058.92 |
| 11   | 1520634.93           | 3567049.61 |
| 12   | 1520631.54           | 3567041.58 |
| 13   | 1520762.42           | 3566605.53 |
| 14   | 1520754.28           | 3566603.14 |
| 15   | 1520827.80           | 3566352.33 |
| 16   | 1520813.79           | 3566348.45 |
| 17   | 1520818.43           | 3566335.57 |
| 18   | 1520823.50           | 3566336.72 |
| 19   | 1520824.68           | 3566333.55 |
| 20   | 1520836.33           | 3566337.87 |
| 21   | 1520839.22           | 3566330.00 |
| 22   | 1520875.14           | 3566216.89 |
| 23   | 1520884.76           | 3566166.21 |
| 24   | 1520881.93           | 3566147.32 |
| 25   | 1520892.07           | 3566128.11 |

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 26   | 1520983.76           | 3566131.15 |
| 27   | 1521022.11           | 3566149.07 |
| 28   | 1521052.41           | 3566159.12 |
| 29   | 1521062.96           | 3566120.35 |
| 30   | 1521067.71           | 3566121.42 |
| 31   | 1521085.00           | 3566120.79 |
| 32   | 1521145.66           | 3566185.47 |
| 33   | 1521255.51           | 3566306.02 |
| 34   | 1521249.78           | 3566334.14 |
| 35   | 1521233.13           | 3566400.97 |
| 36   | 1521145.86           | 3566692.53 |
| 37   | 1521143.60           | 3566749.08 |
| 38   | 1521154.60           | 3566798.42 |
| 39   | 1521180.95           | 3566839.30 |
| 40   | 1521304.07           | 3566980.38 |
| 41   | 1521329.93           | 3567077.28 |

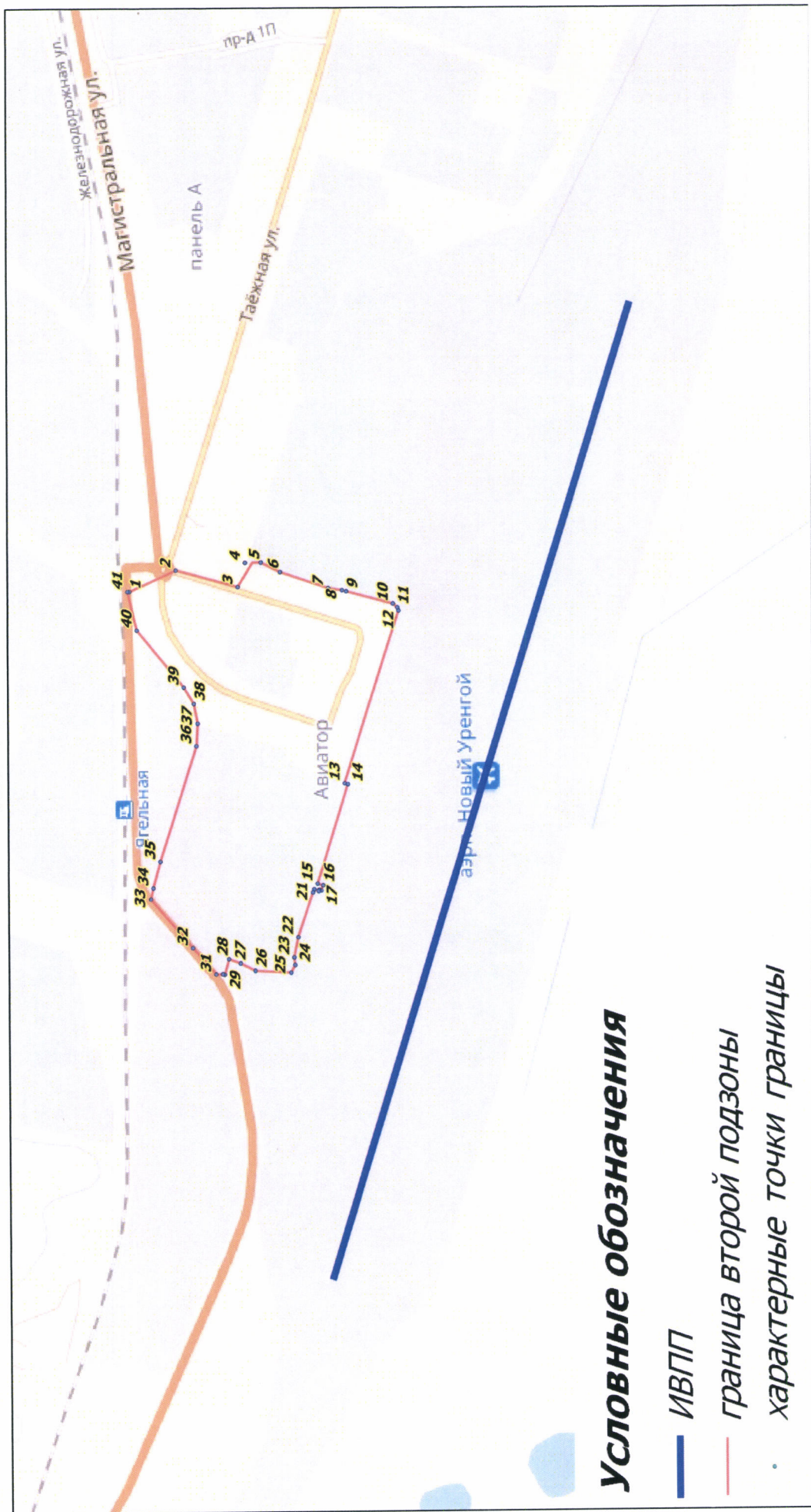
6.3. Муниципальное образование, в границах территории которого расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой.

6.4. Кадастровый квартал, в границах территории которого расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: 89:11:010303.

6.5. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 3.



Схема 3



## 7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделена в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 (далее – постановление № 138)<sup>4</sup>, и с учетом ограничительных поверхностей аэродрома в соответствии с Федеральными авиационными правилами «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. № 262 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 октября 2015 г., регистрационный № 39264), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 24 ноября 2017 г. № 495 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный № 49344) (далее – ФАП-262).

7.2. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации гражданской авиации Новый Уренгой, приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 3564419.67           | 1524362.19 |
| 2  | 3563495.66           | 1523979.76 |
| 3  | 3562707.41           | 1523364.32 |
| 4  | 3562112.25           | 1522560.60 |
| 5  | 3561753.50           | 1521627.05 |
| 6  | 3561656.97           | 1520618.26 |

<sup>4</sup> В соответствии с пунктом 3 постановления № 138 данный акт действует до 1 ноября 2026 г.

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 7  | 3561840.21           | 1519608.18 |
| 8  | 3562610.43           | 1518281.96 |
| 9  | 3563850.86           | 1517380.16 |
| 10   | 3567272.47           | 1516382.35 |
| 11   | 3568031.07           | 1516348.45 |
| 12   | 3569023.10           | 1516543.75 |
| 13   | 3570129.21           | 1517150.44 |
| 14   | 3571094.85           | 1518312.08 |
| 15   | 3571517.81           | 1519762.19 |
| 16   | 3571328.12           | 1521260.76 |
| 17   | 3570721.69           | 1522366.93 |
| 18   | 3569779.84           | 1523206.22 |
| 19   | 3569097.69           | 1523539.71 |
| 20   | 3566401.16           | 1524335.83 |
| 21   | 3565367.29           | 1520769.63 |
| 22   | 3567818.11           | 1520054.64 |
| 23   | 3562519.38           | 1521150.86 |
| 24   | 3565290.42           | 1520705.03 |
| 25   | 3565337.22           | 1520865.43 |
| 26   | 3562761.22           | 1521979.70 |
| 27   | 3562519.38           | 1521150.86 |
| 28   | 3558918.86           | 1521506.48 |
| 29   | 3558981.21           | 1521720.19 |
| 30   | 3560337.43           | 1521501.95 |
| 31   | 3560314.38           | 1521316.93 |
| 32   | 3558918.86           | 1521506.48 |
| 33   | 3580557.22           | 1514020.30 |
| 34   | 3593329.85           | 1508125.85 |
| 35   | 3595741.97           | 1516403.99 |
| 36   | 3581803.55           | 1518295.10 |
| 37   | 3552621.65           | 1526811.35 |
| 38   | 3539831.51           | 1532725.72 |
| 39   | 3537408.27           | 1524429.60 |
| 40   | 3551372.33           | 1522531.72 |
| 41   | 3566530.84           | 1524781.47 |
| 42   | 3565671.32           | 1524935.79 |
| 43   | 3564511.17           | 1524858.30 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 44   | 3563417.27           | 1524464.00 |
| 45   | 3562474.40           | 1523783.40 |
| 46   | 3561755.67           | 1522869.23 |
| 47   | 3561316.79           | 1521792.31 |
| 48   | 3561192.66           | 1520927.74 |
| 49   | 3561310.83           | 1519770.84 |
| 50   | 3562067.92           | 1518207.21 |
| 51   | 3563395.53           | 1517086.83 |
| 52   | 3566923.91           | 1515974.67 |
| 53   | 3568057.88           | 1515885.14 |
| 54   | 3568901.19           | 1516021.45 |
| 55   | 3570418.26           | 1516787.41 |
| 56   | 3571504.57           | 1518094.25 |
| 57   | 3571948.20           | 1519442.26 |
| 58   | 3571850.34           | 1521138.75 |
| 59   | 3571254.63           | 1522426.82 |
| 60   | 3570261.98           | 1523441.11 |
| 61   | 3569257.82           | 1523975.28 |
| 62   | 3566530.84           | 1524781.47 |
| 63   | 3560772.93           | 1521431.87 |
| 64   | 3560734.19           | 1520484.87 |
| 65   | 3560982.15           | 1519247.46 |
| 66   | 3561554.26           | 1518122.60 |
| 67   | 3562171.43           | 1517403.34 |
| 68   | 3563480.81           | 1516528.71 |
| 69   | 3566517.63           | 1515599.54 |
| 70   | 3568080.17           | 1515421.57 |
| 71   | 3569612.34           | 1515775.62 |
| 72   | 3570938.24           | 1516620.94 |
| 73   | 3571569.95           | 1517325.60 |
| 74   | 3572045.56           | 1518143.73 |
| 75   | 3560290.97           | 1521320.11 |
| 76   | 3560324.82           | 1519966.22 |
| 77   | 3560584.10           | 1518982.80 |
| 78   | 3561033.16           | 1518070.29 |
| 79   | 3561654.15           | 1517264.90 |
| 80   | 3562422.44           | 1516598.60 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 81   | 3563307.51           | 1516097.81 |
| 82   | 3566387.74           | 1515153.96 |
| 83   | 3568148.54           | 1514960.80 |
| 84   | 3569869.23           | 1515380.92 |
| 85   | 3571342.70           | 1516363.63 |
| 86   | 3572391.69           | 1517790.56 |
| 87   | 3564907.90           | 1521051.13 |
| 88   | 3564828.60           | 1520779.33 |
| 89   | 3564478.58           | 1521236.83 |
| 90   | 3564366.78           | 1520853.63 |
| 91   | 3564049.25           | 1521422.54 |
| 92   | 3563904.94           | 1520927.93 |
| 93   | 3563619.91           | 1521608.25 |
| 94   | 3563443.09           | 1521002.24 |
| 95   | 3563190.57           | 1521793.97 |
| 96   | 3562981.24           | 1521076.55 |
| 97   | 3561086.69           | 1522704.10 |
| 98   | 3560718.03           | 1521440.71 |
| 99   | 3560657.31           | 1522889.86 |
| 100  | 3560256.12           | 1521515.03 |
| 101  | 3560227.93           | 1523075.63 |
| 102  | 3559794.21           | 1521589.36 |
| 103  | 3559798.53           | 1523261.40 |
| 104  | 3559332.28           | 1521663.69 |
| 105  | 3559369.13           | 1523447.18 |
| 106  | 3558870.35           | 1521738.03 |
| 107  | 3558934.20           | 1523614.03 |
| 108  | 3558413.94           | 1521831.31 |
| 109  | 3558488.52           | 1523744.11 |
| 110  | 3557968.24           | 1521961.36 |
| 111  | 3558042.84           | 1523874.20 |
| 112  | 3557522.54           | 1522091.42 |
| 113  | 3557597.15           | 1524004.29 |
| 114  | 3557076.83           | 1522221.48 |
| 115  | 3551736.64           | 1523779.99 |
| 116  | 3551683.15           | 1523795.61 |
| 117  | 3552203.70           | 1525578.79 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 118  | 3552257.19           | 1525563.17 |
| 119  | 3551736.64           | 1523779.99 |
| 120  | 3561222.24           | 1521359.57 |
| 121  | 3558565.47           | 1521787.09 |
| 122  | 3556631.12           | 1522351.54 |
| 123  | 3557151.45           | 1524134.39 |
| 124  | 3559085.72           | 1523569.80 |
| 125  | 3561555.41           | 1522501.33 |
| 126  | 3561222.24           | 1521359.57 |
| 127  | 3568356.73           | 1520044.96 |
| 128  | 3568277.45           | 1519773.20 |
| 129  | 3570423.72           | 1518845.04 |
| 130  | 3570665.41           | 1519673.62 |
| 131  | 3567894.97           | 1520119.24 |
| 132  | 3567848.18           | 1519958.85 |
| 133  | 3570423.72           | 1518845.04 |
| 134  | 3572466.02           | 1519384.02 |
| 135  | 3572097.70           | 1518121.18 |
| 136  | 3572927.70           | 1519309.77 |
| 137  | 3572526.91           | 1517935.60 |
| 138  | 3573389.36           | 1519235.52 |
| 139  | 3572956.11           | 1517750.02 |
| 140  | 3573851.02           | 1519161.28 |
| 141  | 3573385.31           | 1517564.44 |
| 142  | 3574312.67           | 1519087.04 |
| 143  | 3573814.50           | 1517378.88 |
| 144  | 3574768.78           | 1518993.87 |
| 145  | 3574249.20           | 1517212.24 |
| 146  | 3575214.18           | 1518863.96 |
| 147  | 3574694.61           | 1517082.37 |
| 148  | 3575659.56           | 1518734.05 |
| 149  | 3575140.02           | 1516952.49 |
| 150  | 3576104.94           | 1518604.16 |
| 151  | 3575585.41           | 1516822.62 |
| 152  | 3576550.31           | 1518474.26 |
| 153  | 3576030.80           | 1516692.76 |
| 154  | 3576476.18           | 1516562.90 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 155  | 3574097.76           | 1517256.40 |
| 156  | 3571629.15           | 1518323.78 |
| 157  | 3571962.03           | 1519465.08 |
| 158  | 3574617.35           | 1519038.04 |
| 159  | 3576995.67           | 1518344.37 |
| 160  | 3576476.18           | 1516562.90 |
| 161  | 3581493.40           | 1517032.75 |
| 162  | 3580920.66           | 1515267.16 |
| 163  | 3581493.40           | 1517032.75 |
| 164  | 3572409.94           | 1519393.04 |
| 165  | 3572448.72           | 1520338.55 |
| 166  | 3572294.91           | 1521272.28 |
| 167  | 3571631.42           | 1522697.78 |
| 168  | 3570529.99           | 1523819.96 |
| 169  | 3569116.98           | 1524509.97 |
| 170  | 3566044.06           | 1525361.36 |
| 171  | 3564473.48           | 1525324.25 |
| 172  | 3563282.24           | 1524916.56 |
| 173  | 3562485.02           | 1524408.00 |
| 174  | 3561807.40           | 1523748.39 |
| 175  | 3561137.73           | 1522682.02 |
| 176  | 3572868.11           | 1519319.35 |
| 177  | 3572868.17           | 1519319.77 |
| 178  | 3573326.26           | 1519245.67 |
| 179  | 3573326.30           | 1519245.95 |
| 180  | 3564980.22           | 1521100.14 |
| 181  | 3564959.42           | 1521028.84 |
| 182  | 3564554.15           | 1521296.98 |
| 183  | 3564530.10           | 1521214.54 |
| 184  | 3564128.07           | 1521493.82 |
| 185  | 3564100.77           | 1521400.25 |
| 186  | 3568818.48           | 1519970.69 |
| 187  | 3568706.72           | 1519587.55 |
| 188  | 3569280.23           | 1519896.42 |
| 189  | 3569135.98           | 1519401.91 |
| 190  | 3569741.96           | 1519822.15 |
| 191  | 3569565.23           | 1519216.28 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 192  | 3570203.69           | 1519747.88 |
| 193  | 3569994.48           | 1519030.66 |
| 194  | 3563960.36           | 1520919.02 |
| 195  | 3563933.06           | 1520825.44 |
| 196  | 3564422.20           | 1520844.71 |
| 197  | 3564398.15           | 1520762.28 |
| 198  | 3564884.02           | 1520770.41 |
| 199  | 3564863.22           | 1520699.12 |
| 200  | 3563467.96           | 1520888.61 |
| 201  | 3563498.52           | 1520993.32 |
| 202  | 3565290.42           | 1520705.03 |
| 203  | 3565337.22           | 1520865.43 |
| 204  | 3563671.43           | 1521585.96 |
| 205  | 3563701.99           | 1521690.68 |
| 206  | 3565406.29           | 1520903.30 |
| 207  | 3565328.29           | 1520635.96 |
| 208  | 3563467.96           | 1520888.61 |
| 209  | 3560386.84           | 1523222.45 |
| 210  | 3560330.98           | 1523031.04 |
| 211  | 3559960.70           | 1523419.36 |
| 212  | 3559901.59           | 1523216.81 |
| 213  | 3559905.07           | 1521571.52 |
| 214  | 3559849.22           | 1521380.11 |
| 215  | 3559443.15           | 1521645.85 |
| 216  | 3559384.04           | 1521443.30 |
| 217  | 3560733.48           | 1522857.39 |
| 218  | 3560812.97           | 1523025.54 |
| 219  | 3559534.56           | 1523616.29 |
| 220  | 3559472.19           | 1523402.59 |
| 221  | 3560733.48           | 1522857.39 |
| 222  | 3568322.11           | 1520125.16 |
| 223  | 3568301.32           | 1520053.87 |
| 224  | 3568787.12           | 1520062.02 |
| 225  | 3568763.07           | 1519979.60 |
| 226  | 3569252.11           | 1519998.88 |
| 227  | 3569224.82           | 1519905.33 |
| 228  | 3569717.09           | 1519935.75 |



| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 229  | 3569686.55           | 1519831.06 |
| 230  | 3569513.72           | 1519238.56 |
| 231  | 3569483.19           | 1519133.87 |
| 232  | 3569084.47           | 1519424.19 |
| 233  | 3569057.18           | 1519330.63 |
| 234  | 3568655.21           | 1519609.83 |
| 235  | 3568631.17           | 1519527.41 |
| 236  | 3568225.94           | 1519795.48 |
| 237  | 3568205.15           | 1519724.19 |
| 238  | 3569909.19           | 1518937.10 |
| 239  | 3567779.12           | 1519920.98 |
| 240  | 3567857.10           | 1520188.30 |
| 241  | 3570182.07           | 1519872.62 |
| 242  | 3570148.28           | 1519756.79 |
| 243  | 3567894.97           | 1520119.24 |
| 244  | 3567848.18           | 1519958.85 |
| 245  | 3569942.97           | 1519052.93 |
| 246  | 3569909.19           | 1518937.10 |
| 247  | 3574201.87           | 1519104.85 |
| 248  | 3574264.17           | 1519318.43 |
| 249  | 3572869.45           | 1519507.77 |
| 250  | 3572846.51           | 1519323.26 |
| 251  | 3574201.87           | 1519104.85 |
| 252  | 3573334.37           | 1519444.65 |
| 253  | 3573278.56           | 1519253.34 |
| 254  | 3573799.27           | 1519381.54 |
| 255  | 3573740.22           | 1519179.10 |
| 256  | 3573282.30           | 1517608.98 |
| 257  | 3573223.26           | 1517406.53 |
| 258  | 3572853.10           | 1517794.55 |
| 259  | 3572797.31           | 1517603.24 |
| 260  | 3553926.96           | 1526207.97 |
| 261  | 3552621.65           | 1526811.35 |
| 262  | 3551372.33           | 1522531.72 |
| 263  | 3552796.81           | 1522338.17 |
| 264  | 3552662.80           | 1520406.53 |
| 265  | 3552798.05           | 1518474.98 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 266  | 3553498.66           | 1515659.39 |
| 267  | 3554284.35           | 1513889.79 |
| 268  | 3555902.81           | 1511481.99 |
| 269  | 3557984.94           | 1509462.00 |
| 270  | 3560440.19           | 1507917.43 |
| 271  | 3563161.89           | 1506915.18 |
| 272  | 3566031.83           | 1506498.56 |
| 273  | 3567966.07           | 1506556.05 |
| 274  | 3570805.64           | 1507142.23 |
| 275  | 3573461.95           | 1508303.63 |
| 276  | 3575819.94           | 1509989.73 |
| 277  | 3577777.53           | 1512127.35 |
| 278  | 3579250.04           | 1514623.76 |
| 279  | 3580557.22           | 1514020.30 |
| 280  | 3581803.55           | 1518295.10 |
| 281  | 3580376.42           | 1518488.78 |
| 282  | 3580509.74           | 1520417.86 |
| 283  | 3580374.51           | 1522346.80 |
| 284  | 3579973.34           | 1524238.43 |
| 285  | 3579313.94           | 1526056.28 |
| 286  | 3578409.00           | 1527765.30 |
| 287  | 3576630.53           | 1530053.37 |
| 288  | 3574416.74           | 1531923.86 |
| 289  | 3572745.68           | 1532897.95 |
| 290  | 3570955.61           | 1533631.10 |
| 291  | 3568123.35           | 1534249.34 |
| 292  | 3565224.12           | 1534267.65 |
| 293  | 3562383.61           | 1533685.03 |
| 294  | 3559725.08           | 1532526.55 |
| 295  | 3557363.97           | 1530842.28 |
| 296  | 3555402.84           | 1528705.19 |
| 297  | 3553926.96           | 1526207.97 |
| 298  | 3573649.21           | 1517209.83 |
| 299  | 3573711.49           | 1517423.41 |
| 300  | 3572451.19           | 1517967.87 |
| 301  | 3572371.35           | 1517799.95 |
| 302  | 3573649.21           | 1517209.83 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 303  | 3572891.65           | 1519504.75 |
| 304  | 3572774.25           | 1521271.81 |
| 305  | 3572060.19           | 1522892.46 |
| 306  | 3570835.34           | 1524171.67 |
| 307  | 3569247.03           | 1524955.44 |
| 308  | 3566095.51           | 1525822.89 |
| 309  | 3564326.78           | 1525768.14 |
| 310  | 3563312.19           | 1525443.54 |
| 311  | 3562105.59           | 1524697.92 |
| 312  | 3561361.36           | 1523935.62 |
| 313  | 3560791.53           | 1523035.45 |
| 314  | 3572471.34           | 1517959.16 |
| 315  | 3572471.51           | 1517959.55 |
| 316  | 3572897.33           | 1517775.13 |
| 317  | 3572897.44           | 1517775.38 |
| 318  | 3565406.29           | 1520903.30 |
| 319  | 3567857.10           | 1520188.30 |
| 320  | 3567779.12           | 1519920.98 |
| 321  | 3565328.29           | 1520635.96 |
| 322  | 3567818.11           | 1520054.64 |
| 323  | 3567922.09           | 1520411.06 |
| 324  | 3565471.29           | 1521126.08 |
| 325  | 3565263.30           | 1520413.18 |
| 326  | 3567818.11           | 1520054.64 |
| 327  | 3567714.14           | 1519698.22 |
| 328  | 3565263.30           | 1520413.18 |
| 329  | 3567714.14           | 1519698.22 |
| 330  | 3569199.18           | 1519265.04 |
| 331  | 3567922.09           | 1520411.06 |
| 332  | 3569407.11           | 1519977.84 |
| 333  | 3567922.09           | 1520411.06 |
| 334  | 3569407.11           | 1519977.84 |
| 335  | 3567857.10           | 1520188.30 |
| 336  | 3565471.29           | 1521126.08 |
| 337  | 3563986.04           | 1521559.44 |
| 338  | 3565406.29           | 1520903.30 |
| 339  | 3567714.14           | 1519698.22 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 340  | 3569199.18           | 1519265.04 |
| 341  | 3567779.12           | 1519920.98 |
| 342  | 3565263.30           | 1520413.18 |
| 343  | 3563778.03           | 1520846.50 |
| 344  | 3565328.29           | 1520635.96 |
| 345  | 3559830.80           | 1521382.61 |
| 346  | 3559819.31           | 1520271.16 |
| 347  | 3560146.48           | 1518827.69 |
| 348  | 3560636.02           | 1517829.82 |
| 349  | 3561313.94           | 1516949.05 |
| 350  | 3562153.21           | 1516220.45 |
| 351  | 3563120.41           | 1515673.00 |
| 352  | 3566257.86           | 1514708.39 |
| 353  | 3568089.38           | 1514492.60 |
| 354  | 3569890.82           | 1514886.71 |
| 355  | 3571464.70           | 1515847.40 |
| 356  | 3572226.43           | 1516654.19 |
| 357  | 3572813.08           | 1517595.96 |
| 358  | 3573351.57           | 1519442.31 |
| 359  | 3573363.05           | 1520553.16 |
| 360  | 3573153.82           | 1521644.18 |
| 361  | 3572341.06           | 1523301.72 |
| 362  | 3571031.03           | 1524602.55 |
| 363  | 3569367.61           | 1525403.66 |
| 364  | 3566159.23           | 1526282.63 |
| 365  | 3564227.03           | 1526221.48 |
| 366  | 3563119.00           | 1525865.66 |
| 367  | 3562109.06           | 1525287.33 |
| 368  | 3560990.45           | 1524214.96 |
| 369  | 3560369.97           | 1523230.24 |
| 370  | 3564419.67           | 1524362.19 |
| 371  | 3563495.66           | 1523979.76 |

7.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой, Надымский район, Пуровский район.

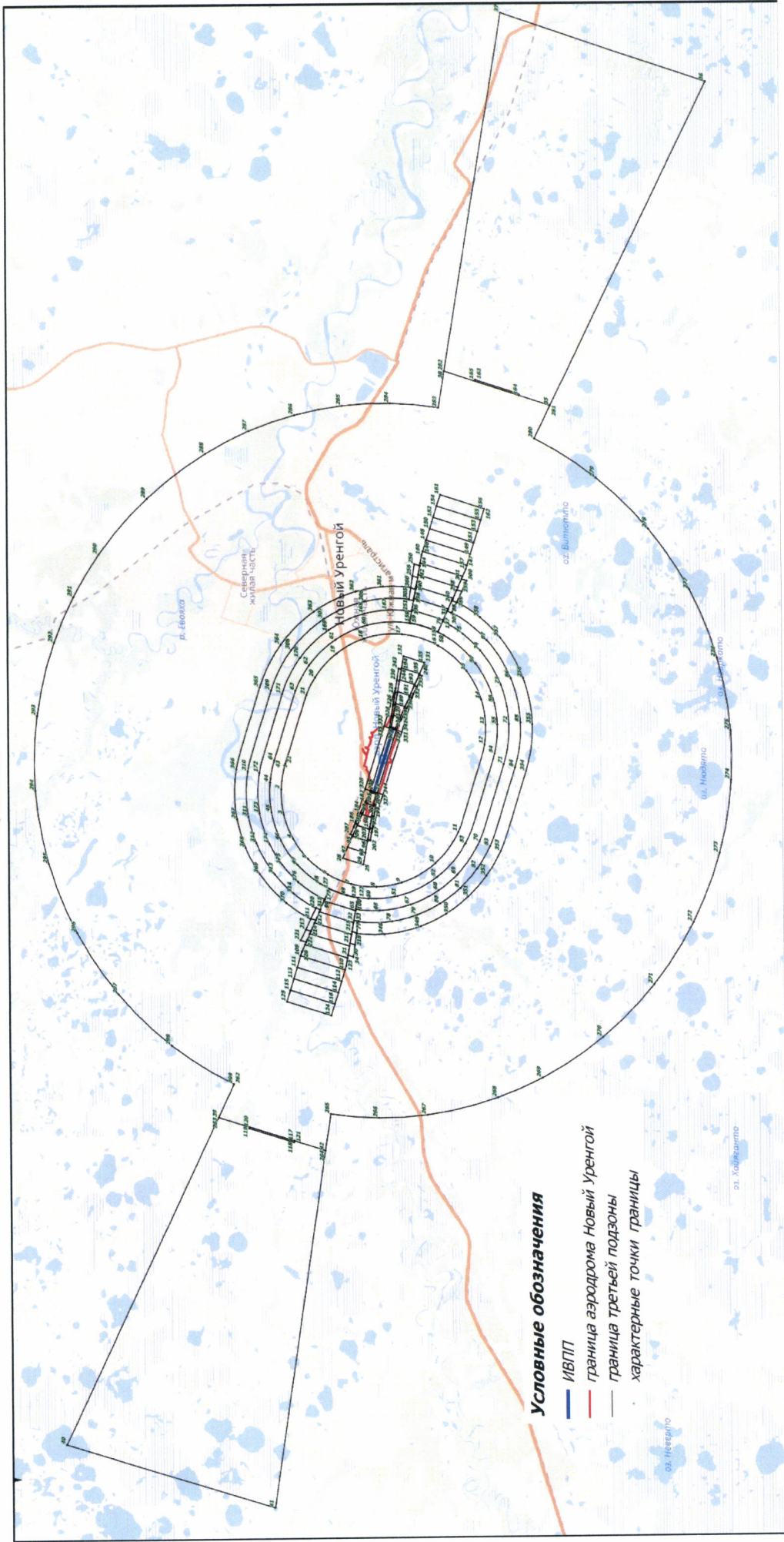
7.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведены в таблице 4.2.

Таблица 4.2

| № строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|          | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1        | 89:11:010101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010302 | 89:11:010301 |
| 2        | 89:11:040101                 | 89:11:030301 | 89:11:030302 | 89:11:030103 | 89:11:030102 |
| 3        | 89:11:030101                 | 89:11:060101 | 89:11:060201 | 89:11:050201 | 89:11:050202 |
| 4        | 89:11:050203                 | 89:11:050101 | 89:11:050102 | 89:11:050103 | 89:11:050104 |
| 5        | 89:11:050105                 | 89:11:050301 | 89:11:050302 | 89:11:050303 | 89:11:050304 |
| 6        | 89:11:050305                 | 89:11:050306 | 89:11:050307 | 89:11:040201 | 89:11:020103 |
| 7        | 89:11:020102                 | 89:11:020101 | 89:11:020201 | 89:11:020202 | 89:11:020203 |
| 8        | 89:11:020204                 | 89:11:020205 | 89:11:020206 | 89:11:020207 | 89:11:020208 |
| 9        | 89:11:020209                 | 89:11:020210 | 89:11:020301 | 89:11:020302 | 89:11:020303 |
| 10       | 89:11:020304                 | 89:11:020305 | 89:11:020306 | 89:11:030201 | 89:11:030202 |
| 11       | 89:11:030203                 | 89:11:030204 | 89:11:030205 | 89:11:010201 | 89:11:010202 |
| 12       | 89:11:010203                 | 89:11:010204 | 89:11:010205 | 89:11:010206 | 89:11:030206 |
| 13       | 89:05:020501                 | 89:05:010307 | 89:04:011011 | 89:04:020704 | —            |

7.5. Графическое изображение границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 4.

Схема 4



7.6. Перечень координат характерных точек границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 4.3.

Таблица 4.3

| Обозначение характерных точек границ                                 | Координаты МСК-89 |            |
|--|-------------------|------------|
|  | X                 | Y          |
| Сектор 3.1<br>абсолютная высота (далее – Набс) от 214,3 м до 214,3 м |                   |            |
| 347  | 3560146.48        | 1518827.69 |
| 348  | 3560636.02        | 1517829.82 |
| 349  | 3561313.94        | 1516949.05 |
| 350  | 3562153.21        | 1516220.45 |
| 351  | 3563120.41        | 1515673.00 |
| 352  | 3566257.86        | 1514708.39 |
| 353  | 3568089.38        | 1514492.60 |
| 354  | 3569890.82        | 1514886.71 |
| 355  | 3571464.70        | 1515847.40 |
| 356  | 3572226.43        | 1516654.19 |
| 357  | 3572813.08        | 1517595.96 |
| 358  | 3573351.57        | 1519442.31 |
| 359  | 3573363.05        | 1520553.16 |
| 360  | 3573153.82        | 1521644.18 |
| 361  | 3572341.06        | 1523301.72 |
| 362  | 3571031.03        | 1524602.55 |
| 363  | 3569367.61        | 1525403.66 |
| 364  | 3566159.23        | 1526282.63 |
| 365  | 3564227.03        | 1526221.48 |
| 366  | 3563119.00        | 1525865.66 |
| 367  | 3562109.06        | 1525287.33 |
| 368  | 3560990.45        | 1524214.96 |
| 369  | 3560369.97        | 1523230.24 |
| 370  | 3564419.67        | 1524362.19 |
| 371  | 3563495.66        | 1523979.76 |
| 262  | 3551372.33        | 1522531.72 |
| 263  | 3552796.81        | 1522338.17 |
| 264  | 3552662.80        | 1520406.53 |
| 265  | 3552798.05        | 1518474.98 |
| 266  | 3553498.66        | 1515659.39 |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| 267                                      | 3554284.35 | 1513889.79 |
| 268                                      | 3555902.81 | 1511481.99 |
| 269                                      | 3557984.94 | 1509462.00 |
| 270                                      | 3560440.19 | 1507917.43 |
| 271                                      | 3563161.89 | 1506915.18 |
| 272                                      | 3566031.83 | 1506498.56 |
| 273                                      | 3567966.07 | 1506556.05 |
| 274                                      | 3570805.64 | 1507142.23 |
| 275                                      | 3573461.95 | 1508303.63 |
| 276                                      | 3575819.94 | 1509989.73 |
| 277                                      | 3577777.53 | 1512127.35 |
| 278                                      | 3579250.04 | 1514623.76 |
| 279                                      | 3580557.22 | 1514020.30 |
| 280                                      | 3581803.55 | 1518295.10 |
| 281                                      | 3580376.42 | 1518488.78 |
| 282                                      | 3580509.74 | 1520417.86 |
| 283                                      | 3580374.51 | 1522346.80 |
| 284                                      | 3579973.34 | 1524238.43 |
| 285                                      | 3579313.94 | 1526056.28 |
| 286                                      | 3578409.00 | 1527765.30 |
| 287                                      | 3576630.53 | 1530053.37 |
| 288                                      | 3574416.74 | 1531923.86 |
| 289                                      | 3572745.68 | 1532897.95 |
| 290                                      | 3570955.61 | 1533631.10 |
| 291                                      | 3568123.35 | 1534249.34 |
| 292                                      | 3565224.12 | 1534267.65 |
| 293                                      | 3562383.61 | 1533685.03 |
| 294                                      | 3559725.08 | 1532526.55 |
| 295                                      | 3557363.97 | 1530842.28 |
| 296                                      | 3555402.84 | 1528705.19 |
| 297                                      | 3553926.96 | 1526207.97 |
| 298                                      | 3573649.21 | 1517209.83 |
| 299                                      | 3573711.49 | 1517423.41 |
| Сектор 3.2<br>Набс от 114,3 м до 139,3 м |            |            |
| 1  | 3564419.67 | 1524362.19 |
| 2  | 3563495.66 | 1523979.76 |
| 3  | 3562707.41 | 1523364.32 |
| 4  | 3562112.25 | 1522560.60 |
| 5  | 3561753.50 | 1521627.05 |



|                            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|
| 6                          | 3561656.97 | 1520618.26 |
| 7                          | 3561840.21 | 1519608.18 |
| 8                          | 3562610.43 | 1518281.96 |
| 9                          | 3563850.86 | 1517380.16 |
| 10                         | 3567272.47 | 1516382.35 |
| 11                         | 3568031.07 | 1516348.45 |
| 12                         | 3569023.10 | 1516543.75 |
| 13                         | 3570129.21 | 1517150.44 |
| 14                         | 3571094.85 | 1518312.08 |
| 15                         | 3571517.81 | 1519762.19 |
| 16                         | 3571328.12 | 1521260.76 |
| 17                         | 3570721.69 | 1522366.93 |
| 18                         | 3569779.84 | 1523206.22 |
| 19                         | 3569097.69 | 1523539.71 |
| 20                         | 3566401.16 | 1524335.83 |
| 21                         | 3565367.29 | 1520769.63 |
| 22                         | 3567818.11 | 1520054.64 |
| 43                         | 3564511.17 | 1524858.30 |
| 44                         | 3563417.27 | 1524464.00 |
| 45                         | 3562474.40 | 1523783.40 |
| 46                         | 3561755.67 | 1522869.23 |
| 47                         | 3561316.79 | 1521792.31 |
| 48                         | 3561192.66 | 1520927.74 |
| 49                         | 3561310.83 | 1519770.84 |
| 50                         | 3562067.92 | 1518207.21 |
| 51                         | 3563395.53 | 1517086.83 |
| 52                         | 3566923.91 | 1515974.67 |
| 53                         | 3568057.88 | 1515885.14 |
| 54                         | 3568901.19 | 1516021.45 |
| 55                         | 3570418.26 | 1516787.41 |
| 56                         | 3571504.57 | 1518094.25 |
| 57                         | 3571948.20 | 1519442.26 |
| 58                         | 3571850.34 | 1521138.75 |
| 59                         | 3571254.63 | 1522426.82 |
| 60                         | 3570261.98 | 1523441.11 |
| 61                         | 3569257.82 | 1523975.28 |
| 62                         | 3566530.84 | 1524781.47 |
| 63                         | 3560772.93 | 1521431.87 |
| 64                         | 3560734.19 | 1520484.87 |
| Сектор 3.2.1               |            |            |
| Набс от 139,3 м до 164,3 м |            |            |

|     |            |            |
|-----|------------|------------|
| 43  | 3564511.17 | 1524858.30 |
| 44  | 3563417.27 | 1524464.00 |
| 45  | 3562474.40 | 1523783.40 |
| 46  | 3561755.67 | 1522869.23 |
| 47  | 3561316.79 | 1521792.31 |
| 48  | 3561192.66 | 1520927.74 |
| 49  | 3561310.83 | 1519770.84 |
| 50  | 3562067.92 | 1518207.21 |
| 51  | 3563395.53 | 1517086.83 |
| 52  | 3566923.91 | 1515974.67 |
| 53  | 3568057.88 | 1515885.14 |
| 54  | 3568901.19 | 1516021.45 |
| 55  | 3570418.26 | 1516787.41 |
| 56  | 3571504.57 | 1518094.25 |
| 57  | 3571948.20 | 1519442.26 |
| 58  | 3571850.34 | 1521138.75 |
| 59  | 3571254.63 | 1522426.82 |
| 60  | 3570261.98 | 1523441.11 |
| 61  | 3569257.82 | 1523975.28 |
| 62  | 3566530.84 | 1524781.47 |
| 63  | 3560772.93 | 1521431.87 |
| 64  | 3560734.19 | 1520484.87 |
| 65  | 3560982.15 | 1519247.46 |
| 66  | 3561554.26 | 1518122.60 |
| 67  | 3562171.43 | 1517403.34 |
| 68  | 3563480.81 | 1516528.71 |
| 69  | 3566517.63 | 1515599.54 |
| 70  | 3568080.17 | 1515421.57 |
| 71  | 3569612.34 | 1515775.62 |
| 72  | 3570938.24 | 1516620.94 |
| 73  | 3571569.95 | 1517325.60 |
| 74  | 3572045.56 | 1518143.73 |
| 75  | 3560290.97 | 1521320.11 |
| 76  | 3560324.82 | 1519966.22 |
| 166 | 3572294.91 | 1521272.28 |
| 167 | 3571631.42 | 1522697.78 |
| 168 | 3570529.99 | 1523819.96 |
| 169 | 3569116.98 | 1524509.97 |
| 170 | 3566044.06 | 1525361.36 |
| 171 | 3564473.48 | 1525324.25 |

|                            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|
| 172                        | 3563282.24 | 1524916.56 |
| 173                        | 3562485.02 | 1524408.00 |
| 174                        | 3561807.40 | 1523748.39 |
| 175                        | 3561137.73 | 1522682.02 |
| 176                        | 3572868.11 | 1519319.35 |
| 177                        | 3572868.17 | 1519319.77 |
| Сектор 3.2.2               |            |            |
| Набс от 164,3 м до 189,3 м |            |            |
| 43                         | 3564511.17 | 1524858.30 |
| 44                         | 3563417.27 | 1524464.00 |
| 45                         | 3562474.40 | 1523783.40 |
| 46                         | 3561755.67 | 1522869.23 |
| 47                         | 3561316.79 | 1521792.31 |
| 48                         | 3561192.66 | 1520927.74 |
| 49                         | 3561310.83 | 1519770.84 |
| 50                         | 3562067.92 | 1518207.21 |
| 51                         | 3563395.53 | 1517086.83 |
| 52                         | 3566923.91 | 1515974.67 |
| 53                         | 3568057.88 | 1515885.14 |
| 54                         | 3568901.19 | 1516021.45 |
| 55                         | 3570418.26 | 1516787.41 |
| 56                         | 3571504.57 | 1518094.25 |
| 57                         | 3571948.20 | 1519442.26 |
| 58                         | 3571850.34 | 1521138.75 |
| 59                         | 3571254.63 | 1522426.82 |
| 60                         | 3570261.98 | 1523441.11 |
| 61                         | 3569257.82 | 1523975.28 |
| 62                         | 3566530.84 | 1524781.47 |
| 63                         | 3560772.93 | 1521431.87 |
| 64                         | 3560734.19 | 1520484.87 |
| 77                         | 3560584.10 | 1518982.80 |
| 78                         | 3561033.16 | 1518070.29 |
| 79                         | 3561654.15 | 1517264.90 |
| 80                         | 3562422.44 | 1516598.60 |
| 81                         | 3563307.51 | 1516097.81 |
| 82                         | 3566387.74 | 1515153.96 |
| 83                         | 3568148.54 | 1514960.80 |
| 84                         | 3569869.23 | 1515380.92 |
| 85                         | 3571342.70 | 1516363.63 |
| 86                         | 3572391.69 | 1517790.56 |
| 87                         | 3564907.90 | 1521051.13 |

|                            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|
| 88                         | 3564828.60 | 1520779.33 |
| 305                        | 3572060.19 | 1522892.46 |
| 306                        | 3570835.34 | 1524171.67 |
| 307                        | 3569247.03 | 1524955.44 |
| 308                        | 3566095.51 | 1525822.89 |
| 309                        | 3564326.78 | 1525768.14 |
| 310                        | 3563312.19 | 1525443.54 |
| 311                        | 3562105.59 | 1524697.92 |
| 312                        | 3561361.36 | 1523935.62 |
| 313                        | 3560791.53 | 1523035.45 |
| 314                        | 3572471.34 | 1517959.16 |
| Сектор 3.2.3               |            |            |
| Набс от 189,3 м до 214,3 м |            |            |
| 77                         | 3560584.10 | 1518982.80 |
| 78                         | 3561033.16 | 1518070.29 |
| 79                         | 3561654.15 | 1517264.90 |
| 80                         | 3562422.44 | 1516598.60 |
| 81                         | 3563307.51 | 1516097.81 |
| 82                         | 3566387.74 | 1515153.96 |
| 83                         | 3568148.54 | 1514960.80 |
| 84                         | 3569869.23 | 1515380.92 |
| 85                         | 3571342.70 | 1516363.63 |
| 86                         | 3572391.69 | 1517790.56 |
| 87                         | 3564907.90 | 1521051.13 |
| 88                         | 3564828.60 | 1520779.33 |
| 305                        | 3572060.19 | 1522892.46 |
| 306                        | 3570835.34 | 1524171.67 |
| 307                        | 3569247.03 | 1524955.44 |
| 308                        | 3566095.51 | 1525822.89 |
| 309                        | 3564326.78 | 1525768.14 |
| 310                        | 3563312.19 | 1525443.54 |
| 311                        | 3562105.59 | 1524697.92 |
| 312                        | 3561361.36 | 1523935.62 |
| 313                        | 3560791.53 | 1523035.45 |
| 314                        | 3572471.34 | 1517959.16 |
| 347                        | 3560146.48 | 1518827.69 |
| 348                        | 3560636.02 | 1517829.82 |
| 349                        | 3561313.94 | 1516949.05 |
| 350                        | 3562153.21 | 1516220.45 |
| 351                        | 3563120.41 | 1515673.00 |
| 352                        | 3566257.86 | 1514708.39 |

|                            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|
| 353                        | 3568089.38 | 1514492.60 |
| 354                        | 3569890.82 | 1514886.71 |
| 355                        | 3571464.70 | 1515847.40 |
| 356                        | 3572226.43 | 1516654.19 |
| 357                        | 3572813.08 | 1517595.96 |
| 358                        | 3573351.57 | 1519442.31 |
| 359                        | 3573363.05 | 1520553.16 |
| 360                        | 3573153.82 | 1521644.18 |
| 361                        | 3572341.06 | 1523301.72 |
| 362                        | 3571031.03 | 1524602.55 |
| 363                        | 3569367.61 | 1525403.66 |
| 364                        | 3566159.23 | 1526282.63 |
| 365                        | 3564227.03 | 1526221.48 |
| 366                        | 3563119.00 | 1525865.66 |
| 367                        | 3562109.06 | 1525287.33 |
| 368                        | 3560990.45 | 1524214.96 |
| 369                        | 3560369.97 | 1523230.24 |
| 370                        | 3564419.67 | 1524362.19 |
| 371                        | 3563495.66 | 1523979.76 |
| Сектор 3.3<br>Набс 114,3 м |            |            |
| 1                          | 3564419.67 | 1524362.19 |
| 2                          | 3563495.66 | 1523979.76 |
| 3                          | 3562707.41 | 1523364.32 |
| 4                          | 3562112.25 | 1522560.60 |
| 5                          | 3561753.50 | 1521627.05 |
| 6                          | 3561656.97 | 1520618.26 |
| 7                          | 3561840.21 | 1519608.18 |
| 8                          | 3562610.43 | 1518281.96 |
| 9                          | 3563850.86 | 1517380.16 |
| 10                         | 3567272.47 | 1516382.35 |
| 11                         | 3568031.07 | 1516348.45 |
| 12                         | 3569023.10 | 1516543.75 |
| 13                         | 3570129.21 | 1517150.44 |
| 14                         | 3571094.85 | 1518312.08 |
| 15                         | 3571517.81 | 1519762.19 |
| 16                         | 3571328.12 | 1521260.76 |
| 17                         | 3570721.69 | 1522366.93 |
| 18                         | 3569779.84 | 1523206.22 |
| 19                         | 3569097.69 | 1523539.71 |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| 20   | 3566401.16 | 1524335.83 |
| 21   | 3565367.29 | 1520769.63 |
| 22   | 3567818.11 | 1520054.64 |
| Сектор 3.4<br>Набс 72,49 м                   |            |            |
| 26   | 3562761.22 | 1521979.70 |
| 27   | 3562519.38 | 1521150.86 |
| 89   | 3564478.58 | 1521236.83 |
| 90   | 3564366.78 | 1520853.63 |
| Сектор 3.4.1<br>Набс от 72,49 м до 80,49 м   |            |            |
| 89   | 3564478.58 | 1521236.83 |
| 90   | 3564366.78 | 1520853.63 |
| 91   | 3564049.25 | 1521422.54 |
| 92   | 3563904.94 | 1520927.93 |
| Сектор 3.4.2<br>Набс от 80,49 м до 88,49 м   |            |            |
| 91   | 3564049.25 | 1521422.54 |
| 92   | 3563904.94 | 1520927.93 |
| 93   | 3563619.91 | 1521608.25 |
| 94   | 3563443.09 | 1521002.24 |
| Сектор 3.4.3<br>Набс от 88,49 м до 96,49 м   |            |            |
| 93   | 3563619.91 | 1521608.25 |
| 94   | 3563443.09 | 1521002.24 |
| 95   | 3563190.57 | 1521793.97 |
| 96   | 3562981.24 | 1521076.55 |
| Сектор 3.4.4<br>Набс от 96,49 м до 104,49 м  |            |            |
| 95   | 3563190.57 | 1521793.97 |
| 96   | 3562981.24 | 1521076.55 |
| 97   | 3561086.69 | 1522704.10 |
| 98   | 3560718.03 | 1521440.71 |
| Сектор 3.4.5<br>Набс от 104,49 м до 112,49 м |            |            |
| 97   | 3561086.69 | 1522704.10 |
| 98   | 3560718.03 | 1521440.71 |
| 28   | 3558918.86 | 1521506.48 |

|   |            |            |
|---|------------|------------|
| 29  | 3558981.21 | 1521720.19 |
| Сектор 3.4.6<br>Набс 136,49 м                 |            |            |
| 127   | 3568356.73 | 1520044.96 |
| 128   | 3568277.45 | 1519773.20 |
| 99  | 3560657.31 | 1522889.86 |
| 100   | 3560256.12 | 1521515.03 |
| Сектор 3.4.7<br>Набс от 136,49 м до 144,49 м  |            |            |
| 99  | 3560657.31 | 1522889.86 |
| 100   | 3560256.12 | 1521515.03 |
| 101   | 3560227.93 | 1523075.63 |
| 102   | 3559794.21 | 1521589.36 |
| Сектор 3.4.8<br>Набс от 144,49 м до 152,49 м  |            |            |
| 101   | 3560227.93 | 1523075.63 |
| 102   | 3559794.21 | 1521589.36 |
| 103   | 3559798.53 | 1523261.40 |
| 104   | 3559332.28 | 1521663.69 |
| Сектор 3.4.9<br>Набс от 152,49 м до 160,49 м  |            |            |
| 103   | 3559798.53 | 1523261.40 |
| 104   | 3559332.28 | 1521663.69 |
| 105   | 3559369.13 | 1523447.18 |
| 106   | 3558870.35 | 1521738.03 |
| Сектор 3.4.10<br>Набс от 160,49 м до 168,49 м |            |            |
| 105   | 3559369.13 | 1523447.18 |
| 106   | 3558870.35 | 1521738.03 |
| 107   | 3558934.20 | 1523614.03 |
| 108   | 3558413.94 | 1521831.31 |
| Сектор 3.4.11<br>Набс от 168,49 м до 176,49 м |            |            |
| 107   | 3558934.20 | 1523614.03 |
| 108   | 3558413.94 | 1521831.31 |
| 123   | 3557151.45 | 1524134.39 |
| 126   | 3561222.24 | 1521359.57 |
| 109   | 3558488.52 | 1523744.11 |

|   |            |            |
|---|------------|------------|
| 110   | 3557968.24 | 1521961.36 |
| Сектор 3.4.12<br>Набс от 176,49 м до 184,49 м |            |            |
| 109   | 3558488.52 | 1523744.11 |
| 110   | 3557968.24 | 1521961.36 |
| 111   | 3558042.84 | 1523874.20 |
| 112   | 3557522.54 | 1522091.42 |
| Сектор 3.4.13<br>Набс от 184,49 м до 192,49 м |            |            |
| 111   | 3558042.84 | 1523874.20 |
| 112   | 3557522.54 | 1522091.42 |
| 113   | 3557597.15 | 1524004.29 |
| 114   | 3557076.83 | 1522221.48 |
| Сектор 3.4.14<br>Набс от 192,49 м до 200,49 м |            |            |
| 113   | 3557597.15 | 1524004.29 |
| 114   | 3557076.83 | 1522221.48 |
| 115   | 3551736.64 | 1523779.99 |
| 116   | 3551683.15 | 1523795.61 |
| Сектор 3.4.15<br>Набс от 200,49 м до 208,49 м |            |            |
| 115   | 3551736.64 | 1523779.99 |
| 116   | 3551683.15 | 1523795.61 |
| 124   | 3559085.72 | 1523569.80 |
| 125   | 3561555.41 | 1522501.33 |
| Сектор 3.4.16<br>Набс 304,49 м                |            |            |
| 117   | 3552203.70 | 1525578.79 |
| 118   | 3552257.19 | 1525563.17 |
| 119   | 3551736.64 | 1523779.99 |
| 120   | 3561222.24 | 1521359.57 |
| Сектор 3.5<br>Набс 69,08 м                    |            |            |
| 24  | 3565290.42 | 1520705.03 |
| 239   | 3567779.12 | 1519920.98 |
| 224   | 3568787.12 | 1520062.02 |
| 238   | 3569909.19 | 1518937.10 |



| Сектор 3.5.1<br>Набс от 69,08 м до 77,08 м   |            |            |
|--|------------|------------|
| 224  | 3568787.12 | 1520062.02 |
| 238  | 3569909.19 | 1518937.10 |
| 188  | 3569280.23 | 1519896.42 |
| 236  | 3568225.94 | 1519795.48 |
| Сектор 3.5.2<br>Набс от 77,08 м до 85,08 м   |            |            |
| 188  | 3569280.23 | 1519896.42 |
| 236  | 3568225.94 | 1519795.48 |
| 190  | 3569741.96 | 1519822.15 |
| 191  | 3569565.23 | 1519216.28 |
| Сектор 3.5.3<br>Набс от 85,08 м до 93,08 м   |            |            |
| 190  | 3569741.96 | 1519822.15 |
| 191  | 3569565.23 | 1519216.28 |
| 192  | 3570203.69 | 1519747.88 |
| 193  | 3569994.48 | 1519030.66 |
| Сектор 3.5.4<br>Набс от 93,08 м до 101,08 м  |            |            |
| 192  | 3570203.69 | 1519747.88 |
| 193  | 3569994.48 | 1519030.66 |
| 194  | 3563960.36 | 1520919.02 |
| 195  | 3563933.06 | 1520825.44 |
| Сектор 3.5.5<br>Набс от 101,08 м до 109,08 м |            |            |
| 194  | 3563960.36 | 1520919.02 |
| 195  | 3563933.06 | 1520825.44 |
| 131  | 3567894.97 | 1520119.24 |
| 132  | 3567848.18 | 1519958.85 |
| Сектор 3.5.6<br>Набс от 109,08 м до 133,08 м |            |            |
| 158  | 3574617.35 | 1519038.04 |
| 159  | 3576995.67 | 1518344.37 |
| 136  | 3572927.70 | 1519309.77 |
| 137  | 3572526.91 | 1517935.60 |
| Сектор 3.5.7<br>Набс от 133,08 м до 141,08 м |            |            |

|   |            |            |
|---|------------|------------|
| 136   | 3572927.70 | 1519309.77 |
| 137   | 3572526.91 | 1517935.60 |
| 138   | 3573389.36 | 1519235.52 |
| 317   | 3572897.44 | 1517775.38 |
| Сектор 3.5.8<br>Набс от 141,08 м до 149,08 м  |            |            |
| 138   | 3573389.36 | 1519235.52 |
| 317   | 3572897.44 | 1517775.38 |
| 140   | 3573851.02 | 1519161.28 |
| 319   | 3567857.10 | 1520188.30 |
| Сектор 3.5.9<br>Набс от 149,08 м до 157,08 м  |            |            |
| 140   | 3573851.02 | 1519161.28 |
| 319   | 3567857.10 | 1520188.30 |
| 142   | 3574312.67 | 1519087.04 |
| 143   | 3573814.50 | 1517378.88 |
| Сектор 3.5.10<br>Набс от 157,08 м до 165,08 м |            |            |
| 142   | 3574312.67 | 1519087.04 |
| 143   | 3573814.50 | 1517378.88 |
| 253   | 3573278.56 | 1519253.34 |
| 304   | 3572774.25 | 1521271.81 |
| Сектор 3.5.11<br>Набс от 165,08 м до 173,08 м |            |            |
| 253   | 3573278.56 | 1519253.34 |
| 304   | 3572774.25 | 1521271.81 |
| 146   | 3575214.18 | 1518863.96 |
| 147   | 3574694.61 | 1517082.37 |
| Сектор 3.5.12<br>Набс от 173,08 м до 181,08 м |            |            |
| 146   | 3575214.18 | 1518863.96 |
| 147   | 3574694.61 | 1517082.37 |
| 148   | 3575659.56 | 1518734.05 |
| 149   | 3575140.02 | 1516952.49 |
| Сектор 3.5.13<br>Набс от 181,08 м до 189,08 м |            |            |
| 148   | 3575659.56 | 1518734.05 |
| 149   | 3575140.02 | 1516952.49 |

|   |            |            |
|---|------------|------------|
| 150   | 3576104.94 | 1518604.16 |
| 151   | 3575585.41 | 1516822.62 |
| Сектор 3.5.14<br>Набс от 189,08 м до 197,08 м |            |            |
| 150   | 3576104.94 | 1518604.16 |
| 151   | 3575585.41 | 1516822.62 |
| 152   | 3576550.31 | 1518474.26 |
| 153   | 3576030.80 | 1516692.76 |
| Сектор 3.5.15<br>Набс от 197,08 м до 205,08 м |            |            |
| 152   | 3576550.31 | 1518474.26 |
| 153   | 3576030.80 | 1516692.76 |
| 154   | 3576476.18 | 1516562.90 |
| 155   | 3574097.76 | 1517256.40 |
| Сектор 3.5.16<br>Набс от 205,08 м до 213,08 м |            |            |
| 154   | 3576476.18 | 1516562.90 |
| 155   | 3574097.76 | 1517256.40 |
| 161   | 3581493.40 | 1517032.75 |
| 162   | 3580920.66 | 1515267.16 |
| Сектор 3.5.17<br>Набс 301,08 м                |            |            |
| 161   | 3581493.40 | 1517032.75 |
| 162   | 3580920.66 | 1515267.16 |
| 163   | 3581493.40 | 1517032.75 |
| 164   | 3572409.94 | 1519393.04 |
| Сектор 3.6<br>Набс 71,08 м                    |            |            |
| 245   | 3569942.97 | 1519052.93 |
| 322   | 3567818.11 | 1520054.64 |
| 325   | 3565263.30 | 1520413.18 |
| 130   | 3570665.41 | 1519673.62 |
| Сектор 3.6.1<br>Набс от 71,08 м до 81,08 м    |            |            |
| 325   | 3565263.30 | 1520413.18 |
| 130   | 3570665.41 | 1519673.62 |
| 224   | 3568787.12 | 1520062.02 |
| 237   | 3568205.15 | 1519724.19 |

| Сектор 3.6.2<br>Набс от 81,08 м до 91,08 м   |            |            |
|--|------------|------------|
| 224  | 3568787.12 | 1520062.02 |
| 237  | 3568205.15 | 1519724.19 |
| 226  | 3569252.11 | 1519998.88 |
| 235  | 3568631.17 | 1519527.41 |
| Сектор 3.6.3<br>Набс от 91,08 м до 101,08 м  |            |            |
| 226  | 3569252.11 | 1519998.88 |
| 235  | 3568631.17 | 1519527.41 |
| 228  | 3569717.09 | 1519935.75 |
| 332  | 3569407.11 | 1519977.84 |
| 230  | 3569513.72 | 1519238.56 |
| 233  | 3569057.18 | 1519330.63 |
| 192  | 3570203.69 | 1519747.88 |
| 193  | 3569994.48 | 1519030.66 |
| Сектор 3.6.4<br>Набс от 101,08 м до 111,08 м |            |            |
| 230  | 3569513.72 | 1519238.56 |
| 233  | 3569057.18 | 1519330.63 |
| 192  | 3570203.69 | 1519747.88 |
| 193  | 3569994.48 | 1519030.66 |
| 243  | 3567894.97 | 1520119.24 |
| 244  | 3567848.18 | 1519958.85 |
| 240  | 3567857.10 | 1520188.30 |
| 248  | 3574264.17 | 1519318.43 |
| Сектор 3.6.5<br>Набс от 111,08 м до 180,14 м |            |            |
| 251  | 3574201.87 | 1519104.85 |
| 252  | 3573334.37 | 1519444.65 |
| 316  | 3572897.33 | 1517775.13 |
| 303  | 3572891.65 | 1519504.75 |
| 360  | 3573153.82 | 1521644.18 |
| 255  | 3573740.22 | 1519179.10 |
| 317  | 3572897.44 | 1517775.38 |
| 261  | 3552621.65 | 1526811.35 |
| Сектор 3.6.6<br>Набс от 180,14 м до 192,14 м |            |            |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| 360  | 3573153.82 | 1521644.18 |
| 255  | 3573740.22 | 1519179.10 |
| 317  | 3572897.44 | 1517775.38 |
| 261  | 3552621.65 | 1526811.35 |
| 254  | 3573799.27 | 1519381.54 |
| 256  | 3573282.30 | 1517608.98 |
| 258  | 3572853.10 | 1517794.55 |
| 259  | 3572797.31 | 1517603.24 |
| Сектор 3.6.7<br>Набс от 192,14 м до 204,24 м |            |            |
| 254  | 3573799.27 | 1519381.54 |
| 256  | 3573282.30 | 1517608.98 |
| 258  | 3572853.10 | 1517794.55 |
| 259  | 3572797.31 | 1517603.24 |
| 249  | 3572869.45 | 1519507.77 |
| 250  | 3572846.51 | 1519323.26 |
| 300  | 3572451.19 | 1517967.87 |
| 301  | 3572371.35 | 1517799.95 |
| Сектор 3.7<br>Набс 74,49 м                   |            |            |
| 320  | 3567779.12 | 1519920.98 |
| 330  | 3569199.18 | 1519265.04 |
| 182  | 3564554.15 | 1521296.98 |
| 183  | 3564530.10 | 1521214.54 |
| Сектор 3.7.1<br>Набс от 74,49 м до 84,49 м   |            |            |
| 182  | 3564554.15 | 1521296.98 |
| 183  | 3564530.10 | 1521214.54 |
| 184  | 3564128.07 | 1521493.82 |
| 185  | 3564100.77 | 1521400.25 |
| 200  | 3563467.96 | 1520888.61 |
| 201  | 3563498.52 | 1520993.32 |
| Сектор 3.7.2<br>Набс от 84,49 м до 94,49 м   |            |            |
| 184  | 3564128.07 | 1521493.82 |
| 185  | 3564100.77 | 1521400.25 |
| 200  | 3563467.96 | 1520888.61 |
| 201  | 3563498.52 | 1520993.32 |
| 186  | 3568818.48 | 1519970.69 |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| 187  | 3568706.72 | 1519587.55 |
| 197  | 3564398.15 | 1520762.28 |
| 199  | 3564863.22 | 1520699.12 |
| Сектор 3.7.3<br>Набс от 94,49 м до 104,49 м  |            |            |
| 186  | 3568818.48 | 1519970.69 |
| 187  | 3568706.72 | 1519587.55 |
| 197  | 3564398.15 | 1520762.28 |
| 199  | 3564863.22 | 1520699.12 |
| 202  | 3565290.42 | 1520705.03 |
| 203  | 3565337.22 | 1520865.43 |
| 206  | 3565406.29 | 1520903.30 |
| 207  | 3565328.29 | 1520635.96 |
| Сектор 3.7.4<br>Набс 183,66 м                |            |            |
| 32   | 3558918.86 | 1521506.48 |
| 33   | 3580557.22 | 1514020.30 |
| 219  | 3559534.56 | 1523616.29 |
| 220  | 3559472.19 | 1523402.59 |
| 211  | 3559960.70 | 1523419.36 |
| 212  | 3559901.59 | 1523216.81 |
| 215  | 3559443.15 | 1521645.85 |
| 216  | 3559384.04 | 1521443.30 |
| Сектор 3.7.5<br>Набс от 183,66 м до 195,06 м |            |            |
| 211  | 3559960.70 | 1523419.36 |
| 212  | 3559901.59 | 1523216.81 |
| 215  | 3559443.15 | 1521645.85 |
| 216  | 3559384.04 | 1521443.30 |
| 213  | 3559905.07 | 1521571.52 |
| 214  | 3559849.22 | 1521380.11 |
| 217  | 3560733.48 | 1522857.39 |
| 218  | 3560812.97 | 1523025.54 |
| Сектор 3.7.6<br>Набс от 195,06 м до 207,49 м |            |            |
| 213  | 3559905.07 | 1521571.52 |
| 214  | 3559849.22 | 1521380.11 |
| 217  | 3560733.48 | 1522857.39 |
| 218  | 3560812.97 | 1523025.54 |

|                              |            |            |
|------------------------------|------------|------------|
| 30                           | 3560337.43 | 1521501.95 |
| 31                           | 3560314.38 | 1521316.93 |
| 221                          | 3560733.48 | 1522857.39 |
| 222                          | 3568322.11 | 1520125.16 |
| Сектор 3.8<br>Набс 73,49 м   |            |            |
| 245                          | 3569942.97 | 1519052.93 |
| 24                           | 3565290.42 | 1520705.03 |
| Сектор 3.8.1<br>Набс 69,81 м |            |            |
| 24                           | 3565290.42 | 1520705.03 |
| 322                          | 3567818.11 | 1520054.64 |
| Сектор 3.9<br>Набс 73,49 м   |            |            |
| 320                          | 3567779.12 | 1519920.98 |
| 204                          | 3563671.43 | 1521585.96 |
| Сектор 3.9.1<br>Набс 73,71 м |            |            |
| 204                          | 3563671.43 | 1521585.96 |
| 330                          | 3569199.18 | 1519265.04 |

## 8. Описание границ четвертой подзоны:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделяется по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи (далее – РТОП и АС), обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой.

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой определена путем совмещения границ зон ограничения размещения объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения. Контур подзоны выделен по максимально удаленным от средств РТОП и АС границам зон ограничений.

В составе четвертой подзоны определены высотные ограничения для окружающей застройки. В границах выделенных участков наклонных поверхностей ограничения застройки указаны высоты от минимальной к максимальной отметке по их границам в направлении от места установки средств РТОП и АС.

8.2. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |           |
|--|----------------------|-----------|
|  | X                    | Y         |
| 1  | 7064204.87           | 902612.99 |
| 2  | 7064700.82           | 901694.21 |
| 3  | 7065131.65           | 900743.15 |
| 4  | 7065495.28           | 899764.43 |
| 5  | 7065789.95           | 898762.78 |
| 6  | 7066014.22           | 897743.06 |
| 7  | 7066167.01           | 896710.20 |
| 8  | 7066247.59           | 895669.22 |
| 9  | 7066255.55           | 894625.16 |
| 10   | 7066190.87           | 893583.07 |



|    |            |           |
|----|------------|-----------|
| 11 | 7066053.85 | 892548.01 |
| 12 | 7065845.16 | 891524.99 |
| 13 | 7065565.81 | 890518.96 |
| 14 | 7065217.15 | 889534.80 |
| 15 | 7064800.88 | 888577.28 |
| 16 | 7064319.00 | 887651.04 |
| 17 | 7063773.86 | 886760.56 |
| 18 | 7063168.10 | 885910.16 |
| 19 | 7062504.64 | 885103.96 |
| 20 | 7061786.71 | 884345.87 |
| 21 | 7061017.78 | 883639.55 |
| 22 | 7060201.58 | 882988.44 |
| 23 | 7059342.07 | 882395.68 |
| 24 | 7058443.40 | 881864.15 |
| 25 | 7057509.93 | 881396.42 |
| 26 | 7056546.19 | 880994.76 |
| 27 | 7055556.84 | 880661.11 |
| 28 | 7054546.68 | 880397.10 |
| 29 | 7053520.60 | 880204.00 |
| 30 | 7052483.57 | 880082.74 |
| 31 | 7051440.62 | 880033.91 |
| 32 | 7050396.80 | 880057.76 |
| 33 | 7049357.17 | 880154.16 |
| 34 | 7048326.76 | 880322.65 |
| 35 | 7047310.57 | 880562.41 |
| 36 | 7046313.52 | 880872.28 |
| 37 | 7045340.44 | 881250.76 |
| 38 | 7044396.04 | 881696.01 |
| 39 | 7043484.91 | 882205.88 |
| 40 | 7042611.45 | 882777.89 |
| 41 | 7041779.90 | 883409.28 |
| 42 | 7040994.29 | 884096.99 |
| 43 | 7040258.42 | 884837.68 |
| 44 | 7039575.86 | 885627.77 |
| 45 | 7038949.91 | 886463.43 |
| 46 | 7038383.61 | 887340.60 |
| 47 | 7037879.71 | 888255.05 |
| 48 | 7037440.63 | 889202.33 |
| 49 | 7037068.52 | 890177.86 |
| 50 | 7036765.17 | 891176.91 |

|    |            |           |
|----|------------|-----------|
| 51 | 7036532.05 | 892194.65 |
| 52 | 7036370.30 | 893226.14 |
| 53 | 7036280.69 | 894266.38 |
| 54 | 7036263.66 | 895310.33 |
| 55 | 7036319.30 | 896352.94 |
| 56 | 7036447.32 | 897389.15 |
| 57 | 7036647.12 | 898413.95 |
| 58 | 7036917.73 | 899422.37 |
| 59 | 7037257.83 | 900409.52 |
| 60 | 7037665.78 | 901370.61 |
| 61 | 7038139.59 | 902301.00 |
| 62 | 7038676.98 | 903196.18 |
| 63 | 7039275.34 | 904051.81 |
| 64 | 7039931.77 | 904863.74 |
| 65 | 7040643.10 | 905628.03 |
| 66 | 7041405.86 | 906341.00 |
| 67 | 7042216.38 | 906999.17 |
| 68 | 7043070.71 | 907599.37 |
| 69 | 7043964.73 | 908138.68 |
| 70 | 7044894.10 | 908614.50 |
| 71 | 7045854.32 | 909024.51 |
| 72 | 7046840.74 | 909366.73 |
| 73 | 7047848.57 | 909639.51 |
| 74 | 7048872.94 | 909841.51 |
| 75 | 7049908.87 | 909971.77 |
| 76 | 7050951.36 | 910029.64 |
| 77 | 7051995.35 | 910014.86 |
| 78 | 7053035.78 | 909927.49 |
| 79 | 7054067.61 | 909767.95 |
| 80 | 7055085.84 | 909537.02 |
| 81 | 7056085.55 | 909235.82 |
| 82 | 7057061.88 | 908865.81 |
| 83 | 7058010.10 | 908428.77 |
| 84 | 7058925.63 | 907926.83 |
| 85 | 7059804.02 | 907362.42 |
| 86 | 7060641.02 | 906738.27 |
| 87 | 7061432.57 | 906057.41 |
| 88 | 7062174.84 | 905323.13 |
| 89 | 7062864.24 | 904539.00 |
| 90 | 7064205.54 | 902612.80 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 91  | 7051761.09 | 895032.84 |
| 92  | 7051730.94 | 894861.83 |
| 93  | 7051620.76 | 894685.51 |
| 94  | 7051448.40 | 894569.25 |
| 95  | 7051278.54 | 894533.15 |
| 96  | 7051073.79 | 894569.25 |
| 97  | 7050901.42 | 894685.51 |
| 98  | 7050791.25 | 894861.83 |
| 99  | 7050761.09 | 895032.84 |
| 100 | 7050791.25 | 895203.85 |
| 101 | 7050901.42 | 895380.17 |
| 102 | 7051073.79 | 895496.43 |
| 103 | 7051243.64 | 895532.54 |
| 104 | 7051448.40 | 895496.43 |
| 105 | 7051620.76 | 895380.17 |
| 106 | 7051730.94 | 895203.85 |
| 107 | 7051761.09 | 895032.84 |
| 108 | 7052261.09 | 895032.84 |
| 109 | 7052200.79 | 894690.82 |
| 110 | 7052109.14 | 894502.92 |
| 111 | 7051980.43 | 894338.18 |
| 112 | 7051820.29 | 894203.80 |
| 113 | 7051635.70 | 894105.66 |
| 114 | 7051295.99 | 894033.45 |
| 115 | 7051087.45 | 894048.03 |
| 116 | 7050886.49 | 894105.66 |
| 117 | 7050591.96 | 894289.70 |
| 118 | 7050452.08 | 894445.06 |
| 119 | 7050347.55 | 894626.10 |
| 120 | 7050282.95 | 894824.93 |
| 121 | 7050261.09 | 895032.84 |
| 122 | 7050321.40 | 895374.86 |
| 123 | 7050413.05 | 895562.76 |
| 124 | 7050541.75 | 895727.50 |
| 125 | 7050701.90 | 895861.88 |
| 126 | 7050886.49 | 895960.02 |
| 127 | 7051226.19 | 896032.23 |
| 128 | 7051434.74 | 896017.65 |
| 129 | 7051635.70 | 895960.02 |
| 130 | 7051930.22 | 895775.99 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 131 | 7052070.11 | 895620.63 |
| 132 | 7052174.64 | 895439.58 |
| 133 | 7052239.24 | 895240.75 |
| 134 | 7052261.09 | 895032.84 |
| 135 | 7052761.09 | 895032.84 |
| 136 | 7052728.32 | 894720.97 |
| 137 | 7052670.63 | 894519.81 |
| 138 | 7052533.17 | 894237.96 |
| 139 | 7052340.10 | 893990.85 |
| 140 | 7052099.88 | 893789.28 |
| 141 | 7051823.00 | 893642.06 |
| 142 | 7051521.57 | 893555.63 |
| 143 | 7051313.44 | 893533.75 |
| 144 | 7051000.62 | 893555.63 |
| 145 | 7050797.57 | 893606.26 |
| 146 | 7050511.09 | 893733.80 |
| 147 | 7050257.40 | 893918.12 |
| 148 | 7050047.57 | 894151.16 |
| 149 | 7049890.78 | 894422.74 |
| 150 | 7049793.87 | 894720.97 |
| 151 | 7049761.09 | 895032.84 |
| 152 | 7049793.87 | 895344.71 |
| 153 | 7049851.55 | 895545.87 |
| 154 | 7049989.02 | 895827.72 |
| 155 | 7050182.08 | 896074.83 |
| 156 | 7050422.30 | 896276.40 |
| 157 | 7050699.18 | 896423.62 |
| 158 | 7051000.62 | 896510.05 |
| 159 | 7051208.74 | 896531.93 |
| 160 | 7051521.57 | 896510.05 |
| 161 | 7051724.62 | 896459.43 |
| 162 | 7052011.09 | 896331.88 |
| 163 | 7052264.79 | 896147.56 |
| 164 | 7052474.62 | 895914.52 |
| 165 | 7052631.41 | 895642.95 |
| 166 | 7052728.32 | 895344.71 |
| 167 | 7052761.09 | 895032.84 |
| 168 | 7053261.09 | 895032.84 |
| 169 | 7053241.63 | 894754.49 |
| 170 | 7053140.48 | 894348.80 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 171 | 7052957.19 | 893973.00 |
| 172 | 7052699.77 | 893643.52 |
| 173 | 7052379.48 | 893374.77 |
| 174 | 7052137.84 | 893235.25 |
| 175 | 7051744.94 | 893092.25 |
| 176 | 7051330.89 | 893034.06 |
| 177 | 7050913.80 | 893063.23 |
| 178 | 7050511.88 | 893178.47 |
| 179 | 7050142.71 | 893374.77 |
| 180 | 7049822.41 | 893643.52 |
| 181 | 7049565.00 | 893973.00 |
| 182 | 7049381.71 | 894348.80 |
| 183 | 7049280.56 | 894754.49 |
| 184 | 7049261.09 | 895032.84 |
| 185 | 7049280.56 | 895311.19 |
| 186 | 7049381.71 | 895716.88 |
| 187 | 7049565.00 | 896092.68 |
| 188 | 7049822.41 | 896422.16 |
| 189 | 7050142.71 | 896690.92 |
| 190 | 7050384.35 | 896830.43 |
| 191 | 7050777.25 | 896973.43 |
| 192 | 7051191.29 | 897031.62 |
| 193 | 7051608.39 | 897002.46 |
| 194 | 7052010.31 | 896887.21 |
| 195 | 7052379.48 | 896690.92 |
| 196 | 7052699.77 | 896422.16 |
| 197 | 7052957.19 | 896092.68 |
| 198 | 7053140.48 | 895716.88 |
| 199 | 7053241.63 | 895311.19 |
| 200 | 7053261.09 | 895032.84 |
| 201 | 7053761.09 | 895032.84 |
| 202 | 7053736.76 | 894684.91 |
| 203 | 7053610.33 | 894177.79 |
| 204 | 7053381.21 | 893708.04 |
| 205 | 7053059.44 | 893296.19 |
| 206 | 7052800.25 | 893062.81 |
| 207 | 7052357.02 | 892785.86 |
| 208 | 7051865.90 | 892607.10 |
| 209 | 7051348.34 | 892534.36 |
| 210 | 7050826.97 | 892570.82 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 211 | 7050324.58 | 892714.88 |
| 212 | 7049863.11 | 892960.25 |
| 213 | 7049462.74 | 893296.19 |
| 214 | 7049140.97 | 893708.04 |
| 215 | 7048911.86 | 894177.79 |
| 216 | 7048785.42 | 894684.91 |
| 217 | 7048761.09 | 895032.84 |
| 218 | 7048785.42 | 895380.77 |
| 219 | 7048911.86 | 895887.89 |
| 220 | 7049140.97 | 896357.64 |
| 221 | 7049462.74 | 896769.49 |
| 222 | 7049721.94 | 897002.87 |
| 223 | 7050165.17 | 897279.83 |
| 224 | 7050656.29 | 897458.58 |
| 225 | 7051173.84 | 897531.32 |
| 226 | 7051695.21 | 897494.86 |
| 227 | 7052197.61 | 897350.80 |
| 228 | 7052659.08 | 897105.43 |
| 229 | 7053059.44 | 896769.49 |
| 230 | 7053381.21 | 896357.64 |
| 231 | 7053610.33 | 895887.89 |
| 232 | 7053736.76 | 895380.77 |
| 233 | 7053761.09 | 895032.84 |
| 234 | 7054261.09 | 895032.84 |
| 235 | 7054231.90 | 894615.32 |
| 236 | 7054080.17 | 894006.78 |
| 237 | 7053805.24 | 893443.08 |
| 238 | 7053419.11 | 892948.87 |
| 239 | 7052938.67 | 892545.73 |
| 240 | 7052576.21 | 892336.46 |
| 241 | 7051986.86 | 892121.95 |
| 242 | 7051365.79 | 892034.67 |
| 243 | 7050947.51 | 892049.27 |
| 244 | 7050334.04 | 892179.67 |
| 245 | 7049761.09 | 892434.76 |
| 246 | 7049253.70 | 892803.41 |
| 247 | 7048834.04 | 893269.48 |
| 248 | 7048520.46 | 893812.63 |
| 249 | 7048326.65 | 894409.11 |
| 250 | 7048261.09 | 895032.84 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 251 | 7048290.29 | 895450.36 |
| 252 | 7048442.02 | 896058.90 |
| 253 | 7048716.95 | 896622.60 |
| 254 | 7049103.07 | 897116.82 |
| 255 | 7049583.51 | 897519.95 |
| 256 | 7049945.98 | 897729.22 |
| 257 | 7050535.33 | 897943.73 |
| 258 | 7051156.40 | 898031.01 |
| 259 | 7051574.68 | 898016.41 |
| 260 | 7052188.14 | 897886.01 |
| 261 | 7052761.09 | 897630.92 |
| 262 | 7053268.49 | 897262.28 |
| 263 | 7053688.14 | 896796.20 |
| 264 | 7054001.73 | 896253.05 |
| 265 | 7054195.54 | 895656.58 |
| 266 | 7054261.09 | 895032.84 |
| 267 | 7054761.09 | 895032.84 |
| 268 | 7054684.61 | 894305.15 |
| 269 | 7054550.02 | 893835.77 |
| 270 | 7054229.26 | 893178.12 |
| 271 | 7053778.78 | 892601.54 |
| 272 | 7053218.27 | 892131.21 |
| 273 | 7052572.22 | 891787.70 |
| 274 | 7052107.82 | 891636.81 |
| 275 | 7051383.24 | 891534.97 |
| 276 | 7050653.33 | 891586.01 |
| 277 | 7049949.97 | 891787.70 |
| 278 | 7049303.92 | 892131.21 |
| 279 | 7048919.14 | 892431.83 |
| 280 | 7048429.53 | 892975.59 |
| 281 | 7048063.68 | 893609.26 |
| 282 | 7047837.58 | 894305.15 |
| 283 | 7047761.09 | 895032.84 |
| 284 | 7047837.58 | 895760.53 |
| 285 | 7047972.17 | 896229.91 |
| 286 | 7048292.93 | 896887.56 |
| 287 | 7048743.40 | 897464.14 |
| 288 | 7049303.92 | 897934.47 |
| 289 | 7049949.97 | 898277.98 |
| 290 | 7050414.37 | 898428.88 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 291 | 7051138.95 | 898530.71 |
| 292 | 7051868.86 | 898479.67 |
| 293 | 7052572.22 | 898277.98 |
| 294 | 7053218.27 | 897934.47 |
| 295 | 7053603.05 | 897633.85 |
| 296 | 7054092.65 | 897090.09 |
| 297 | 7054458.50 | 896456.42 |
| 298 | 7054684.61 | 895760.53 |
| 299 | 7054761.09 | 895032.84 |
| 300 | 7055261.09 | 895032.84 |
| 301 | 7055173.68 | 894201.19 |
| 302 | 7055019.86 | 893664.76 |
| 303 | 7054653.29 | 892913.16 |
| 304 | 7054138.45 | 892254.21 |
| 305 | 7053497.87 | 891716.69 |
| 306 | 7052759.52 | 891324.11 |
| 307 | 7052228.78 | 891151.66 |
| 308 | 7051400.69 | 891035.28 |
| 309 | 7050566.50 | 891093.61 |
| 310 | 7049762.67 | 891324.11 |
| 311 | 7049024.32 | 891716.69 |
| 312 | 7048383.73 | 892254.21 |
| 313 | 7047868.90 | 892913.16 |
| 314 | 7047502.32 | 893664.76 |
| 315 | 7047348.50 | 894201.19 |
| 316 | 7047261.09 | 895032.84 |
| 317 | 7047348.50 | 895864.49 |
| 318 | 7047502.32 | 896400.92 |
| 319 | 7047868.90 | 897152.52 |
| 320 | 7048383.73 | 897811.47 |
| 321 | 7049024.32 | 898348.99 |
| 322 | 7049762.67 | 898741.58 |
| 323 | 7050293.41 | 898914.02 |
| 324 | 7051121.50 | 899030.40 |
| 325 | 7051955.69 | 898972.07 |
| 326 | 7052759.52 | 898741.58 |
| 327 | 7053497.87 | 898348.99 |
| 328 | 7054138.45 | 897811.47 |
| 329 | 7054653.29 | 897152.52 |
| 330 | 7055019.86 | 896400.92 |



|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 331 | 7055173.68 | 895864.49 |
| 332 | 7055261.09 | 895032.84 |
| 333 | 7055761.09 | 895032.84 |
| 334 | 7055717.30 | 894406.56 |
| 335 | 7055586.77 | 893792.47 |
| 336 | 7055489.71 | 893493.75 |
| 337 | 7055234.36 | 892920.22 |
| 338 | 7055077.31 | 892648.20 |
| 339 | 7054901.67 | 892387.81 |
| 340 | 7054498.12 | 891906.88 |
| 341 | 7054272.18 | 891688.69 |
| 342 | 7053777.46 | 891302.17 |
| 343 | 7053511.09 | 891135.73 |
| 344 | 7052946.82 | 890860.51 |
| 345 | 7052349.74 | 890666.51 |
| 346 | 7052042.51 | 890601.21 |
| 347 | 7051418.14 | 890535.58 |
| 348 | 7051104.05 | 890535.58 |
| 349 | 7050479.68 | 890601.21 |
| 350 | 7050172.45 | 890666.51 |
| 351 | 7049575.36 | 890860.51 |
| 352 | 7049011.09 | 891135.73 |
| 353 | 7048490.62 | 891486.79 |
| 354 | 7048250.01 | 891688.69 |
| 355 | 7047813.89 | 892140.30 |
| 356 | 7047620.52 | 892387.81 |
| 357 | 7047444.88 | 892648.20 |
| 358 | 7047150.14 | 893202.53 |
| 359 | 7046935.42 | 893792.47 |
| 360 | 7046859.43 | 894097.24 |
| 361 | 7046772.06 | 894718.94 |
| 362 | 7046761.09 | 895032.84 |
| 363 | 7046804.89 | 895659.12 |
| 364 | 7046935.42 | 896273.21 |
| 365 | 7047032.48 | 896571.93 |
| 366 | 7047287.83 | 897145.46 |
| 367 | 7047444.88 | 897417.48 |
| 368 | 7047620.52 | 897677.87 |
| 369 | 7048024.06 | 898158.80 |
| 370 | 7048250.01 | 898376.99 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 371 | 7048744.73 | 898763.51 |
| 372 | 7049011.09 | 898929.95 |
| 373 | 7049575.36 | 899205.17 |
| 374 | 7050172.45 | 899399.17 |
| 375 | 7050479.68 | 899464.48 |
| 376 | 7051104.05 | 899530.10 |
| 377 | 7051418.14 | 899530.10 |
| 378 | 7052042.51 | 899464.48 |
| 379 | 7052349.74 | 899399.17 |
| 380 | 7052946.82 | 899205.17 |
| 381 | 7053511.09 | 898929.95 |
| 382 | 7054031.57 | 898578.89 |
| 383 | 7054272.18 | 898376.99 |
| 384 | 7054708.29 | 897925.38 |
| 385 | 7054901.67 | 897677.87 |
| 386 | 7055077.31 | 897417.48 |
| 387 | 7055372.05 | 896863.16 |
| 388 | 7055586.77 | 896273.21 |
| 389 | 7055662.76 | 895968.44 |
| 390 | 7055750.13 | 895346.74 |
| 391 | 7055761.09 | 895032.84 |
| 392 | 7056261.09 | 895032.84 |
| 393 | 7056212.43 | 894336.98 |
| 394 | 7056067.40 | 893654.65 |
| 395 | 7055959.56 | 893322.74 |
| 396 | 7055675.83 | 892685.48 |
| 397 | 7055501.33 | 892383.24 |
| 398 | 7055306.18 | 892093.91 |
| 399 | 7054857.79 | 891559.55 |
| 400 | 7054339.40 | 891092.79 |
| 401 | 7054057.06 | 890887.65 |
| 402 | 7053761.09 | 890702.71 |
| 403 | 7053134.13 | 890396.92 |
| 404 | 7052470.70 | 890181.36 |
| 405 | 7051783.74 | 890060.23 |
| 406 | 7051435.59 | 890035.89 |
| 407 | 7050738.45 | 890060.23 |
| 408 | 7050051.48 | 890181.36 |
| 409 | 7049716.01 | 890277.56 |
| 410 | 7049388.06 | 890396.92 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 411 | 7048761.09 | 890702.71 |
| 412 | 7048182.79 | 891092.79 |
| 413 | 7047915.44 | 891317.12 |
| 414 | 7047664.39 | 891559.55 |
| 415 | 7047216.01 | 892093.91 |
| 416 | 7046846.36 | 892685.48 |
| 417 | 7046693.37 | 892999.16 |
| 418 | 7046454.79 | 893654.65 |
| 419 | 7046370.36 | 893993.28 |
| 420 | 7046309.75 | 894336.98 |
| 421 | 7046261.09 | 895032.84 |
| 422 | 7046309.75 | 895728.71 |
| 423 | 7046454.79 | 896411.03 |
| 424 | 7046562.63 | 896742.94 |
| 425 | 7046846.36 | 897380.20 |
| 426 | 7047020.85 | 897682.44 |
| 427 | 7047216.01 | 897971.77 |
| 428 | 7047664.39 | 898506.13 |
| 429 | 7048182.79 | 898972.89 |
| 430 | 7048465.13 | 899178.03 |
| 431 | 7048761.09 | 899362.97 |
| 432 | 7049388.06 | 899668.76 |
| 433 | 7050051.48 | 899884.32 |
| 434 | 7050738.45 | 900005.45 |
| 435 | 7051086.60 | 900029.79 |
| 436 | 7051783.74 | 900005.45 |
| 437 | 7052470.70 | 899884.32 |
| 438 | 7052806.18 | 899788.12 |
| 439 | 7053134.13 | 899668.76 |
| 440 | 7053761.09 | 899362.97 |
| 441 | 7054339.40 | 898972.89 |
| 442 | 7054606.75 | 898748.56 |
| 443 | 7054857.79 | 898506.13 |
| 444 | 7055306.18 | 897971.77 |
| 445 | 7055675.83 | 897380.20 |
| 446 | 7055828.82 | 897066.52 |
| 447 | 7056067.40 | 896411.03 |
| 448 | 7056151.83 | 896072.40 |
| 449 | 7056212.43 | 895728.71 |
| 450 | 7056261.09 | 895032.84 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 451 | 7045893.68 | 896233.21 |
| 452 | 7045989.29 | 896600.68 |
| 453 | 7046255.32 | 897311.49 |
| 454 | 7046616.67 | 897978.91 |
| 455 | 7046831.01 | 898292.34 |
| 456 | 7047321.91 | 898871.17 |
| 457 | 7047887.81 | 899376.91 |
| 458 | 7048195.58 | 899599.31 |
| 459 | 7048517.95 | 899799.93 |
| 460 | 7049200.33 | 900132.18 |
| 461 | 7049557.08 | 900262.21 |
| 462 | 7050293.20 | 900447.01 |
| 463 | 7050669.07 | 900500.88 |
| 464 | 7051427.46 | 900530.32 |
| 465 | 7052182.68 | 900455.08 |
| 466 | 7052920.36 | 900276.58 |
| 467 | 7053278.21 | 900149.60 |
| 468 | 7053963.40 | 899823.20 |
| 469 | 7054287.48 | 899625.34 |
| 470 | 7054597.13 | 899405.58 |
| 471 | 7055167.34 | 898904.69 |
| 472 | 7055425.17 | 898625.95 |
| 473 | 7055880.17 | 898018.49 |
| 474 | 7056247.21 | 897354.18 |
| 475 | 7056395.49 | 897004.63 |
| 476 | 7056519.30 | 896645.67 |
| 477 | 7056691.27 | 895906.45 |
| 478 | 7056738.61 | 895529.70 |
| 479 | 7056754.85 | 894770.91 |
| 480 | 7056666.49 | 894017.11 |
| 481 | 7056583.52 | 893646.58 |
| 482 | 7056342.01 | 892927.06 |
| 483 | 7056003.74 | 892247.65 |
| 484 | 7055800.27 | 891927.06 |
| 485 | 7055575.17 | 891621.28 |
| 486 | 7055064.44 | 891059.86 |
| 487 | 7054481.29 | 890574.10 |
| 488 | 7053836.82 | 890173.25 |
| 489 | 7053495.39 | 890007.11 |
| 490 | 7052782.25 | 889747.38 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 491 | 7052040.15 | 889588.30 |
| 492 | 7051662.64 | 889547.52 |
| 493 | 7051283.21 | 889532.89 |
| 494 | 7050525.85 | 889582.21 |
| 495 | 7049782.49 | 889735.32 |
| 496 | 7049420.51 | 889849.96 |
| 497 | 7049067.29 | 889989.31 |
| 498 | 7048393.86 | 890339.34 |
| 499 | 7048076.86 | 890548.35 |
| 500 | 7047489.82 | 891029.40 |
| 501 | 7046974.60 | 891586.69 |
| 502 | 7046747.04 | 891890.66 |
| 503 | 7046357.45 | 892542.00 |
| 504 | 7046197.28 | 892886.27 |
| 505 | 7045949.98 | 893603.81 |
| 506 | 7045864.04 | 893973.67 |
| 507 | 7045769.62 | 894726.74 |
| 508 | 7045779.76 | 895485.63 |
| 509 | 7057261.09 | 895032.84 |
| 510 | 7057246.48 | 894614.30 |
| 511 | 7057129.98 | 893785.37 |
| 512 | 7056899.25 | 892980.72 |
| 513 | 7056558.78 | 892216.01 |
| 514 | 7056349.38 | 891853.32 |
| 515 | 7056115.20 | 891506.13 |
| 516 | 7055577.13 | 890864.89 |
| 517 | 7055275.88 | 890573.97 |
| 518 | 7054616.25 | 890058.62 |
| 519 | 7053891.32 | 889640.08 |
| 520 | 7053115.20 | 889326.50 |
| 521 | 7052712.63 | 889211.07 |
| 522 | 7051888.26 | 889065.71 |
| 523 | 7051470.49 | 889036.50 |
| 524 | 7050633.92 | 889065.71 |
| 525 | 7050219.20 | 889123.99 |
| 526 | 7049406.99 | 889326.50 |
| 527 | 7049013.45 | 889469.74 |
| 528 | 7048630.87 | 889640.08 |
| 529 | 7047905.94 | 890058.62 |
| 530 | 7047246.31 | 890573.97 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 531 | 7046945.05 | 890864.89 |
| 532 | 7046406.99 | 891506.13 |
| 533 | 7046172.81 | 891853.32 |
| 534 | 7045963.41 | 892216.01 |
| 535 | 7045622.94 | 892980.72 |
| 536 | 7045392.21 | 893785.37 |
| 537 | 7045275.71 | 894614.30 |
| 538 | 7045261.09 | 895032.84 |
| 539 | 7045275.71 | 895451.38 |
| 540 | 7045392.21 | 896280.31 |
| 541 | 7045622.94 | 897084.96 |
| 542 | 7045963.41 | 897849.67 |
| 543 | 7046172.81 | 898212.36 |
| 544 | 7046406.99 | 898559.55 |
| 545 | 7046945.05 | 899200.79 |
| 546 | 7047246.31 | 899491.71 |
| 547 | 7047905.94 | 900007.07 |
| 548 | 7048630.87 | 900425.60 |
| 549 | 7049406.99 | 900739.18 |
| 550 | 7049809.56 | 900854.61 |
| 551 | 7050633.92 | 900999.97 |
| 552 | 7051051.70 | 901029.19 |
| 553 | 7051888.26 | 900999.97 |
| 554 | 7052302.98 | 900941.69 |
| 555 | 7053115.20 | 900739.18 |
| 556 | 7053508.73 | 900595.94 |
| 557 | 7053891.32 | 900425.60 |
| 558 | 7054616.25 | 900007.07 |
| 559 | 7055275.88 | 899491.71 |
| 560 | 7055577.13 | 899200.79 |
| 561 | 7056115.20 | 898559.55 |
| 562 | 7056349.38 | 898212.36 |
| 563 | 7056558.78 | 897849.67 |
| 564 | 7056899.25 | 897084.96 |
| 565 | 7057129.98 | 896280.31 |
| 566 | 7057246.48 | 895451.38 |
| 567 | 7057261.09 | 895032.84 |
| 568 | 7057761.09 | 895032.84 |
| 569 | 7057697.84 | 894128.22 |
| 570 | 7057619.05 | 893681.41 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 571 | 7057509.29 | 893241.20 |
| 572 | 7057199.14 | 892389.05 |
| 573 | 7056773.41 | 891588.37 |
| 574 | 7056519.70 | 891212.24 |
| 575 | 7055936.80 | 890517.56 |
| 576 | 7055262.89 | 889910.77 |
| 577 | 7054511.09 | 889403.68 |
| 578 | 7054110.51 | 889190.68 |
| 579 | 7053269.70 | 888850.97 |
| 580 | 7052833.59 | 888725.92 |
| 581 | 7051940.53 | 888568.45 |
| 582 | 7051487.94 | 888536.80 |
| 583 | 7050581.66 | 888568.45 |
| 584 | 7049688.60 | 888725.92 |
| 585 | 7049252.48 | 888850.97 |
| 586 | 7048411.68 | 889190.68 |
| 587 | 7048011.09 | 889403.68 |
| 588 | 7047259.29 | 889910.77 |
| 589 | 7046911.74 | 890202.40 |
| 590 | 7046281.80 | 890854.72 |
| 591 | 7046002.48 | 891212.24 |
| 592 | 7045748.78 | 891588.37 |
| 593 | 7045323.05 | 892389.05 |
| 594 | 7045012.89 | 893241.20 |
| 595 | 7044903.13 | 893681.41 |
| 596 | 7044824.35 | 894128.22 |
| 597 | 7044761.09 | 895032.84 |
| 598 | 7044824.35 | 895937.47 |
| 599 | 7044903.13 | 896384.27 |
| 600 | 7045012.89 | 896824.48 |
| 601 | 7045323.05 | 897676.63 |
| 602 | 7045748.78 | 898477.32 |
| 603 | 7046002.48 | 898853.44 |
| 604 | 7046585.38 | 899548.12 |
| 605 | 7047259.29 | 900154.91 |
| 606 | 7048011.09 | 900662.01 |
| 607 | 7048411.68 | 900875.00 |
| 608 | 7049252.48 | 901214.71 |
| 609 | 7049688.60 | 901339.76 |
| 610 | 7050581.66 | 901497.23 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 611 | 7051034.25 | 901528.88 |
| 612 | 7051940.53 | 901497.23 |
| 613 | 7052833.59 | 901339.76 |
| 614 | 7053269.70 | 901214.71 |
| 615 | 7054110.51 | 900875.00 |
| 616 | 7054511.09 | 900662.01 |
| 617 | 7055262.89 | 900154.91 |
| 618 | 7055610.44 | 899863.28 |
| 619 | 7056240.38 | 899210.96 |
| 620 | 7056519.70 | 898853.44 |
| 621 | 7056773.41 | 898477.32 |
| 622 | 7057199.14 | 897676.63 |
| 623 | 7057509.29 | 896824.48 |
| 624 | 7057619.05 | 896384.27 |
| 625 | 7057697.84 | 895937.47 |
| 626 | 7057761.09 | 895032.84 |
| 627 | 7058261.09 | 895032.84 |
| 628 | 7058244.04 | 894544.55 |
| 629 | 7058108.13 | 893577.46 |
| 630 | 7057989.93 | 893103.38 |
| 631 | 7057655.91 | 892185.68 |
| 632 | 7057197.43 | 891323.41 |
| 633 | 7056924.21 | 890918.34 |
| 634 | 7056296.47 | 890170.23 |
| 635 | 7055570.72 | 889516.77 |
| 636 | 7055175.44 | 889229.58 |
| 637 | 7054329.69 | 888741.28 |
| 638 | 7053883.34 | 888542.55 |
| 639 | 7052954.55 | 888240.77 |
| 640 | 7052476.63 | 888139.19 |
| 641 | 7051505.39 | 888037.10 |
| 642 | 7051016.80 | 888037.10 |
| 643 | 7050045.56 | 888139.19 |
| 644 | 7049567.64 | 888240.77 |
| 645 | 7048638.85 | 888542.55 |
| 646 | 7048192.50 | 888741.28 |
| 647 | 7047346.74 | 889229.58 |
| 648 | 7046577.18 | 889830.83 |
| 649 | 7046225.72 | 890170.23 |
| 650 | 7045597.97 | 890918.34 |



|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 651 | 7045324.76 | 891323.41 |
| 652 | 7044866.28 | 892185.68 |
| 653 | 7044532.26 | 893103.38 |
| 654 | 7044414.06 | 893577.46 |
| 655 | 7044278.15 | 894544.55 |
| 656 | 7044261.09 | 895032.84 |
| 657 | 7044278.15 | 895521.14 |
| 658 | 7044414.06 | 896488.22 |
| 659 | 7044532.26 | 896962.30 |
| 660 | 7044866.28 | 897880.00 |
| 661 | 7045324.76 | 898742.28 |
| 662 | 7045597.97 | 899147.34 |
| 663 | 7046225.72 | 899895.45 |
| 664 | 7046951.46 | 900548.92 |
| 665 | 7047346.74 | 900836.10 |
| 666 | 7048192.50 | 901324.40 |
| 667 | 7048638.85 | 901523.13 |
| 668 | 7049567.64 | 901824.91 |
| 669 | 7050045.56 | 901926.49 |
| 670 | 7051016.80 | 902028.58 |
| 671 | 7051505.39 | 902028.58 |
| 672 | 7052476.63 | 901926.49 |
| 673 | 7052954.55 | 901824.91 |
| 674 | 7053883.34 | 901523.13 |
| 675 | 7054329.69 | 901324.40 |
| 676 | 7055175.44 | 900836.10 |
| 677 | 7055945.01 | 900234.85 |
| 678 | 7056296.47 | 899895.45 |
| 679 | 7056924.21 | 899147.34 |
| 680 | 7057197.43 | 898742.28 |
| 681 | 7057655.91 | 897880.00 |
| 682 | 7057989.93 | 896962.30 |
| 683 | 7058108.13 | 896488.22 |
| 684 | 7058244.04 | 895521.14 |
| 685 | 7058261.09 | 895032.84 |
| 686 | 7058761.09 | 895032.84 |
| 687 | 7058742.82 | 894509.67 |
| 688 | 7058597.20 | 893473.50 |
| 689 | 7058308.79 | 892467.69 |
| 690 | 7058112.68 | 891982.32 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 691 | 7057883.20 | 891511.80 |
| 692 | 7057328.72 | 890624.45 |
| 693 | 7056656.14 | 889822.90 |
| 694 | 7056279.57 | 889459.25 |
| 695 | 7055455.04 | 888815.06 |
| 696 | 7055011.09 | 888537.65 |
| 697 | 7054070.64 | 888078.96 |
| 698 | 7053578.72 | 887899.92 |
| 699 | 7052563.45 | 887646.78 |
| 700 | 7051522.84 | 887537.41 |
| 701 | 7050477.13 | 887573.93 |
| 702 | 7049958.73 | 887646.78 |
| 703 | 7048943.47 | 887899.92 |
| 704 | 7048451.54 | 888078.96 |
| 705 | 7047511.09 | 888537.65 |
| 706 | 7047067.15 | 888815.06 |
| 707 | 7046242.61 | 889459.25 |
| 708 | 7045866.05 | 889822.90 |
| 709 | 7045193.47 | 890624.45 |
| 710 | 7044638.99 | 891511.80 |
| 711 | 7044409.50 | 891982.32 |
| 712 | 7044213.40 | 892467.69 |
| 713 | 7043924.99 | 893473.50 |
| 714 | 7043779.36 | 894509.67 |
| 715 | 7043761.09 | 895032.84 |
| 716 | 7043779.36 | 895556.01 |
| 717 | 7043924.99 | 896592.18 |
| 718 | 7044213.40 | 897597.99 |
| 719 | 7044409.50 | 898083.37 |
| 720 | 7044638.99 | 898553.88 |
| 721 | 7045193.47 | 899441.23 |
| 722 | 7045866.05 | 900242.78 |
| 723 | 7046242.61 | 900606.43 |
| 724 | 7047067.15 | 901250.62 |
| 725 | 7047511.09 | 901528.03 |
| 726 | 7048451.54 | 901986.72 |
| 727 | 7048943.47 | 902165.76 |
| 728 | 7049958.73 | 902418.90 |
| 729 | 7050999.35 | 902528.27 |
| 730 | 7052045.06 | 902491.75 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 731 | 7052563.45 | 902418.90 |
| 732 | 7053578.72 | 902165.76 |
| 733 | 7054070.64 | 901986.72 |
| 734 | 7055011.09 | 901528.03 |
| 735 | 7055455.04 | 901250.62 |
| 736 | 7056279.57 | 900606.43 |
| 737 | 7056656.14 | 900242.78 |
| 738 | 7057328.72 | 899441.23 |
| 739 | 7057883.20 | 898553.88 |
| 740 | 7058112.68 | 898083.37 |
| 741 | 7058308.79 | 897597.99 |
| 742 | 7058597.20 | 896592.18 |
| 743 | 7058742.82 | 895556.01 |
| 744 | 7058761.09 | 895032.84 |
| 745 | 7059261.09 | 895032.84 |
| 746 | 7059183.24 | 893919.46 |
| 747 | 7059086.27 | 893369.55 |
| 748 | 7058951.19 | 892827.74 |
| 749 | 7058569.46 | 891778.95 |
| 750 | 7058045.48 | 890793.49 |
| 751 | 7057389.45 | 889890.54 |
| 752 | 7057015.81 | 889475.57 |
| 753 | 7056186.39 | 888728.75 |
| 754 | 7055734.64 | 888400.54 |
| 755 | 7055261.09 | 888104.64 |
| 756 | 7054257.95 | 887615.37 |
| 757 | 7053196.47 | 887270.47 |
| 758 | 7052650.28 | 887154.38 |
| 759 | 7051540.29 | 887037.71 |
| 760 | 7050981.90 | 887037.71 |
| 761 | 7049871.91 | 887154.38 |
| 762 | 7049325.72 | 887270.47 |
| 763 | 7048264.24 | 887615.37 |
| 764 | 7047261.09 | 888104.64 |
| 765 | 7046335.80 | 888728.75 |
| 766 | 7045908.05 | 889087.68 |
| 767 | 7045132.74 | 889890.54 |
| 768 | 7044788.96 | 890330.56 |
| 769 | 7044476.71 | 890793.49 |
| 770 | 7043952.73 | 891778.95 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 771 | 7043571.00 | 892827.74 |
| 772 | 7043435.91 | 893369.55 |
| 773 | 7043338.95 | 893919.46 |
| 774 | 7043261.09 | 895032.84 |
| 775 | 7043338.95 | 896146.23 |
| 776 | 7043435.91 | 896696.13 |
| 777 | 7043571.00 | 897237.94 |
| 778 | 7043952.73 | 898286.73 |
| 779 | 7044476.71 | 899272.19 |
| 780 | 7045132.74 | 900175.14 |
| 781 | 7045506.38 | 900590.11 |
| 782 | 7046335.80 | 901336.93 |
| 783 | 7046787.55 | 901665.14 |
| 784 | 7047261.09 | 901961.04 |
| 785 | 7048264.24 | 902450.31 |
| 786 | 7049325.72 | 902795.21 |
| 787 | 7049871.91 | 902911.30 |
| 788 | 7050981.90 | 903027.97 |
| 789 | 7051540.29 | 903027.97 |
| 790 | 7052650.28 | 902911.30 |
| 791 | 7053196.47 | 902795.21 |
| 792 | 7054257.95 | 902450.31 |
| 793 | 7055261.09 | 901961.04 |
| 794 | 7056186.39 | 901336.93 |
| 795 | 7056614.14 | 900978.00 |
| 796 | 7057389.45 | 900175.14 |
| 797 | 7057733.23 | 899735.12 |
| 798 | 7058045.48 | 899272.19 |
| 799 | 7058569.46 | 898286.73 |
| 800 | 7058951.19 | 897237.94 |
| 801 | 7059086.27 | 896696.13 |
| 802 | 7059183.24 | 896146.23 |
| 803 | 7059261.09 | 895032.84 |
| 804 | 7059761.09 | 895032.84 |
| 805 | 7059740.39 | 894439.91 |
| 806 | 7059678.37 | 893849.87 |
| 807 | 7059575.35 | 893265.59 |
| 808 | 7059431.82 | 892689.92 |
| 809 | 7059248.48 | 892125.67 |
| 810 | 7059026.23 | 891575.58 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 811 | 7058766.15 | 891042.33 |
| 812 | 7058469.50 | 890528.53 |
| 813 | 7058137.74 | 890036.67 |
| 814 | 7057772.47 | 889569.15 |
| 815 | 7057375.48 | 889128.24 |
| 816 | 7056948.70 | 888716.11 |
| 817 | 7056494.22 | 888334.75 |
| 818 | 7056014.23 | 887986.02 |
| 819 | 7055511.09 | 887671.62 |
| 820 | 7054987.25 | 887393.09 |
| 821 | 7054445.25 | 887151.78 |
| 822 | 7053887.74 | 886948.86 |
| 823 | 7053317.43 | 886785.33 |
| 824 | 7052737.10 | 886661.97 |
| 825 | 7052149.59 | 886579.40 |
| 826 | 7051557.74 | 886538.02 |
| 827 | 7050964.45 | 886538.02 |
| 828 | 7050372.60 | 886579.40 |
| 829 | 7049785.08 | 886661.97 |
| 830 | 7049204.76 | 886785.33 |
| 831 | 7048634.45 | 886948.86 |
| 832 | 7048076.94 | 887151.78 |
| 833 | 7047534.94 | 887393.09 |
| 834 | 7047011.09 | 887671.62 |
| 835 | 7046507.95 | 887986.02 |
| 836 | 7046027.97 | 888334.75 |
| 837 | 7045573.48 | 888716.11 |
| 838 | 7045146.71 | 889128.24 |
| 839 | 7044749.72 | 889569.15 |
| 840 | 7044384.45 | 890036.67 |
| 841 | 7044052.68 | 890528.53 |
| 842 | 7043756.04 | 891042.33 |
| 843 | 7043495.96 | 891575.58 |
| 844 | 7043273.71 | 892125.67 |
| 845 | 7043090.37 | 892689.92 |
| 846 | 7042946.84 | 893265.59 |
| 847 | 7042843.82 | 893849.87 |
| 848 | 7042781.80 | 894439.91 |
| 849 | 7042761.09 | 895032.84 |
| 850 | 7042781.80 | 895625.77 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 851 | 7042843.82 | 896215.81 |
| 852 | 7042946.84 | 896800.09 |
| 853 | 7043090.37 | 897375.76 |
| 854 | 7043273.71 | 897940.01 |
| 855 | 7043495.96 | 898490.10 |
| 856 | 7043756.04 | 899023.35 |
| 857 | 7044052.68 | 899537.15 |
| 858 | 7044384.45 | 900029.02 |
| 859 | 7044749.72 | 900496.54 |
| 860 | 7045146.71 | 900937.44 |
| 861 | 7045573.48 | 901349.57 |
| 862 | 7046027.97 | 901730.93 |
| 863 | 7046507.95 | 902079.66 |
| 864 | 7047011.09 | 902394.06 |
| 865 | 7047534.94 | 902672.59 |
| 866 | 7048076.94 | 902913.90 |
| 867 | 7048634.45 | 903116.82 |
| 868 | 7049204.76 | 903280.35 |
| 869 | 7049785.08 | 903403.71 |
| 870 | 7050372.60 | 903486.28 |
| 871 | 7050964.45 | 903527.66 |
| 872 | 7051557.74 | 903527.66 |
| 873 | 7052149.59 | 903486.28 |
| 874 | 7052737.10 | 903403.71 |
| 875 | 7053317.43 | 903280.35 |
| 876 | 7053887.74 | 903116.82 |
| 877 | 7054445.25 | 902913.90 |
| 878 | 7054987.25 | 902672.59 |
| 879 | 7055511.09 | 902394.06 |
| 880 | 7056014.23 | 902079.66 |
| 881 | 7056494.22 | 901730.93 |
| 882 | 7056948.70 | 901349.57 |
| 883 | 7057375.48 | 900937.44 |
| 884 | 7057772.47 | 900496.54 |
| 885 | 7058137.74 | 900029.02 |
| 886 | 7058469.50 | 899537.15 |
| 887 | 7058766.15 | 899023.35 |
| 888 | 7059026.23 | 898490.10 |
| 889 | 7059248.48 | 897940.01 |
| 890 | 7059431.82 | 897375.76 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 891 | 7059575.35 | 896800.09 |
| 892 | 7059678.37 | 896215.81 |
| 893 | 7059740.39 | 895625.77 |
| 894 | 7059761.09 | 895032.84 |
| 895 | 7060261.09 | 895032.84 |
| 896 | 7060239.17 | 894405.03 |
| 897 | 7060173.51 | 893780.28 |
| 898 | 7060064.42 | 893161.64 |
| 899 | 7059912.45 | 892552.10 |
| 900 | 7059718.33 | 891954.66 |
| 901 | 7059483.00 | 891372.21 |
| 902 | 7059207.62 | 890807.60 |
| 903 | 7058893.53 | 890263.57 |
| 904 | 7058542.25 | 889742.77 |
| 905 | 7058155.49 | 889247.75 |
| 906 | 7057735.15 | 888780.92 |
| 907 | 7057283.27 | 888344.54 |
| 908 | 7056802.05 | 887940.74 |
| 909 | 7056293.83 | 887571.50 |
| 910 | 7055761.09 | 887238.61 |
| 911 | 7055206.43 | 886943.69 |
| 912 | 7054632.55 | 886688.19 |
| 913 | 7054042.25 | 886473.33 |
| 914 | 7053438.39 | 886300.18 |
| 915 | 7052823.93 | 886169.57 |
| 916 | 7052201.85 | 886082.14 |
| 917 | 7051575.19 | 886038.32 |
| 918 | 7050947.00 | 886038.32 |
| 919 | 7050320.34 | 886082.14 |
| 920 | 7049698.26 | 886169.57 |
| 921 | 7049083.80 | 886300.18 |
| 922 | 7048479.94 | 886473.33 |
| 923 | 7047889.63 | 886688.19 |
| 924 | 7047315.75 | 886943.69 |
| 925 | 7046761.09 | 887238.61 |
| 926 | 7046228.36 | 887571.50 |
| 927 | 7045720.14 | 887940.74 |
| 928 | 7045238.92 | 888344.54 |
| 929 | 7044787.04 | 888780.92 |
| 930 | 7044366.69 | 889247.75 |

|     |            |           |
|-----|------------|-----------|
| 931 | 7043979.94 | 889742.77 |
| 932 | 7043628.66 | 890263.57 |
| 933 | 7043314.57 | 890807.60 |
| 934 | 7043039.18 | 891372.21 |
| 935 | 7042803.86 | 891954.66 |
| 936 | 7042609.74 | 892552.10 |
| 937 | 7042457.77 | 893161.64 |
| 938 | 7042348.68 | 893780.28 |
| 939 | 7042283.02 | 894405.03 |
| 940 | 7042261.09 | 895032.84 |
| 941 | 7042283.02 | 895660.65 |
| 942 | 7042348.68 | 896285.40 |
| 943 | 7042457.77 | 896904.05 |
| 944 | 7042609.74 | 897513.58 |
| 945 | 7042803.86 | 898111.02 |
| 946 | 7043039.18 | 898693.47 |
| 947 | 7043314.57 | 899258.08 |
| 948 | 7043628.66 | 899802.11 |
| 949 | 7043979.94 | 900322.91 |
| 950 | 7044366.69 | 900817.93 |
| 951 | 7044787.04 | 901284.77 |
| 952 | 7045238.92 | 901721.14 |
| 953 | 7045720.14 | 902124.94 |
| 954 | 7046228.36 | 902494.18 |
| 955 | 7046761.09 | 902827.07 |
| 956 | 7047315.75 | 903121.99 |
| 957 | 7047889.63 | 903377.50 |
| 958 | 7048479.94 | 903592.35 |
| 959 | 7049083.80 | 903765.50 |
| 960 | 7049698.26 | 903896.11 |
| 961 | 7050320.34 | 903983.54 |
| 962 | 7050947.00 | 904027.36 |
| 963 | 7051575.19 | 904027.36 |
| 964 | 7052201.85 | 903983.54 |
| 965 | 7052823.93 | 903896.11 |
| 966 | 7053438.39 | 903765.50 |
| 967 | 7054042.25 | 903592.35 |
| 968 | 7054632.55 | 903377.50 |
| 969 | 7055206.43 | 903121.99 |
| 970 | 7055761.09 | 902827.07 |



|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 971  | 7056293.83 | 902494.18 |
| 972  | 7056802.05 | 902124.94 |
| 973  | 7057283.27 | 901721.14 |
| 974  | 7057735.15 | 901284.77 |
| 975  | 7058155.49 | 900817.93 |
| 976  | 7058542.25 | 900322.91 |
| 977  | 7058893.53 | 899802.11 |
| 978  | 7059207.62 | 899258.08 |
| 979  | 7059483.00 | 898693.47 |
| 980  | 7059718.33 | 898111.02 |
| 981  | 7059912.45 | 897513.58 |
| 982  | 7060064.42 | 896904.05 |
| 983  | 7060173.51 | 896285.40 |
| 984  | 7060239.17 | 895660.65 |
| 985  | 7060261.09 | 895032.84 |
| 986  | 7060761.09 | 895032.84 |
| 987  | 7060737.95 | 894370.15 |
| 988  | 7060668.64 | 893710.70 |
| 989  | 7060553.50 | 893057.68 |
| 990  | 7060393.08 | 892414.29 |
| 991  | 7060188.17 | 891783.65 |
| 992  | 7059939.78 | 891168.84 |
| 993  | 7059649.10 | 890572.86 |
| 994  | 7059317.55 | 889998.61 |
| 995  | 7058946.76 | 889448.88 |
| 996  | 7058538.52 | 888926.36 |
| 997  | 7058094.82 | 888433.59 |
| 998  | 7057617.83 | 887972.96 |
| 999  | 7057109.88 | 887546.74 |
| 1000 | 7056573.43 | 887156.98 |
| 1001 | 7056011.09 | 886805.60 |
| 1002 | 7055425.62 | 886494.30 |
| 1003 | 7054819.86 | 886224.59 |
| 1004 | 7054196.76 | 885997.80 |
| 1005 | 7053559.35 | 885815.03 |
| 1006 | 7052910.75 | 885677.17 |
| 1007 | 7052254.11 | 885584.88 |
| 1008 | 7051592.64 | 885538.63 |
| 1009 | 7050929.55 | 885538.63 |
| 1010 | 7050268.07 | 885584.88 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1011 | 7049611.44 | 885677.17 |
| 1012 | 7048962.84 | 885815.03 |
| 1013 | 7048325.43 | 885997.80 |
| 1014 | 7047702.33 | 886224.59 |
| 1015 | 7047096.57 | 886494.30 |
| 1016 | 7046511.09 | 886805.60 |
| 1017 | 7045948.76 | 887156.98 |
| 1018 | 7045412.31 | 887546.74 |
| 1019 | 7044904.35 | 887972.96 |
| 1020 | 7044427.37 | 888433.59 |
| 1021 | 7043983.67 | 888926.36 |
| 1022 | 7043575.43 | 889448.88 |
| 1023 | 7043204.64 | 889998.61 |
| 1024 | 7042873.09 | 890572.86 |
| 1025 | 7042582.41 | 891168.84 |
| 1026 | 7042334.01 | 891783.65 |
| 1027 | 7042129.11 | 892414.29 |
| 1028 | 7041968.69 | 893057.68 |
| 1029 | 7041853.55 | 893710.70 |
| 1030 | 7041784.24 | 894370.15 |
| 1031 | 7041761.09 | 895032.84 |
| 1032 | 7041784.24 | 895695.53 |
| 1033 | 7041853.55 | 896354.98 |
| 1034 | 7041968.69 | 897008.00 |
| 1035 | 7042129.11 | 897651.40 |
| 1036 | 7042334.01 | 898282.03 |
| 1037 | 7042582.41 | 898896.84 |
| 1038 | 7042873.09 | 899492.82 |
| 1039 | 7043204.64 | 900067.07 |
| 1040 | 7043575.43 | 900616.80 |
| 1041 | 7043983.67 | 901139.32 |
| 1042 | 7044427.37 | 901632.10 |
| 1043 | 7044904.35 | 902092.72 |
| 1044 | 7045412.31 | 902518.94 |
| 1045 | 7045948.76 | 902908.70 |
| 1046 | 7046511.09 | 903260.08 |
| 1047 | 7047096.57 | 903571.38 |
| 1048 | 7047702.33 | 903841.09 |
| 1049 | 7048325.43 | 904067.88 |
| 1050 | 7048962.84 | 904250.65 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1051 | 7049611.44 | 904388.51 |
| 1052 | 7050268.07 | 904480.80 |
| 1053 | 7050929.55 | 904527.05 |
| 1054 | 7051592.64 | 904527.05 |
| 1055 | 7052254.11 | 904480.80 |
| 1056 | 7052910.75 | 904388.51 |
| 1057 | 7053559.35 | 904250.65 |
| 1058 | 7054196.76 | 904067.88 |
| 1059 | 7054819.86 | 903841.09 |
| 1060 | 7055425.62 | 903571.38 |
| 1061 | 7056011.09 | 903260.08 |
| 1062 | 7056573.43 | 902908.70 |
| 1063 | 7057109.88 | 902518.94 |
| 1064 | 7057617.83 | 902092.72 |
| 1065 | 7058094.82 | 901632.10 |
| 1066 | 7058538.52 | 901139.32 |
| 1067 | 7058946.76 | 900616.80 |
| 1068 | 7059317.55 | 900067.07 |
| 1069 | 7059649.10 | 899492.82 |
| 1070 | 7059939.78 | 898896.84 |
| 1071 | 7060188.17 | 898282.03 |
| 1072 | 7060393.08 | 897651.40 |
| 1073 | 7060553.50 | 897008.00 |
| 1074 | 7060668.64 | 896354.98 |
| 1075 | 7060737.95 | 895695.53 |
| 1076 | 7060761.09 | 895032.84 |
| 1077 | 7061261.09 | 895032.84 |
| 1078 | 7061236.73 | 894335.28 |
| 1079 | 7061163.77 | 893641.11 |
| 1080 | 7061042.57 | 892953.72 |
| 1081 | 7060873.71 | 892276.47 |
| 1082 | 7060658.02 | 891612.64 |
| 1083 | 7060396.55 | 890965.47 |
| 1084 | 7060090.57 | 890338.12 |
| 1085 | 7059741.57 | 889733.65 |
| 1086 | 7059351.26 | 889154.99 |
| 1087 | 7058921.54 | 888604.96 |
| 1088 | 7058454.49 | 888086.26 |
| 1089 | 7057952.40 | 887601.39 |
| 1090 | 7057417.71 | 887152.73 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1091 | 7056853.02 | 886742.46 |
| 1092 | 7056261.09 | 886372.59 |
| 1093 | 7055644.81 | 886044.90 |
| 1094 | 7055007.16 | 885761.00 |
| 1095 | 7054351.26 | 885522.28 |
| 1096 | 7053680.31 | 885329.88 |
| 1097 | 7052997.58 | 885184.76 |
| 1098 | 7052306.38 | 885087.62 |
| 1099 | 7051610.09 | 885038.93 |
| 1100 | 7050912.10 | 885038.93 |
| 1101 | 7050215.81 | 885087.62 |
| 1102 | 7049524.61 | 885184.76 |
| 1103 | 7048841.87 | 885329.88 |
| 1104 | 7048170.92 | 885522.28 |
| 1105 | 7047515.03 | 885761.00 |
| 1106 | 7046877.38 | 886044.90 |
| 1107 | 7046261.09 | 886372.59 |
| 1108 | 7045669.16 | 886742.46 |
| 1109 | 7045104.48 | 887152.73 |
| 1110 | 7044569.79 | 887601.39 |
| 1111 | 7044067.70 | 888086.26 |
| 1112 | 7043600.65 | 888604.96 |
| 1113 | 7043170.92 | 889154.99 |
| 1114 | 7042780.61 | 889733.65 |
| 1115 | 7042431.62 | 890338.12 |
| 1116 | 7042125.64 | 890965.47 |
| 1117 | 7041864.17 | 891612.64 |
| 1118 | 7041648.48 | 892276.47 |
| 1119 | 7041479.62 | 892953.72 |
| 1120 | 7041358.41 | 893641.11 |
| 1121 | 7041285.45 | 894335.28 |
| 1122 | 7041261.09 | 895032.84 |
| 1123 | 7041285.45 | 895730.41 |
| 1124 | 7041358.41 | 896424.57 |
| 1125 | 7041479.62 | 897111.96 |
| 1126 | 7041648.48 | 897789.21 |
| 1127 | 7041864.17 | 898453.04 |
| 1128 | 7042125.64 | 899100.21 |
| 1129 | 7042431.62 | 899727.56 |
| 1130 | 7042780.61 | 900332.03 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1131 | 7043170.92 | 900910.69 |
| 1132 | 7043600.65 | 901460.72 |
| 1133 | 7044067.70 | 901979.42 |
| 1134 | 7044569.79 | 902464.29 |
| 1135 | 7045104.48 | 902912.95 |
| 1136 | 7045669.16 | 903323.22 |
| 1137 | 7046261.09 | 903693.09 |
| 1138 | 7046877.38 | 904020.78 |
| 1139 | 7047515.03 | 904304.68 |
| 1140 | 7048170.92 | 904543.41 |
| 1141 | 7048841.87 | 904735.80 |
| 1142 | 7049524.61 | 904880.92 |
| 1143 | 7050215.81 | 904978.06 |
| 1144 | 7050912.10 | 905026.75 |
| 1145 | 7051610.09 | 905026.75 |
| 1146 | 7052306.38 | 904978.06 |
| 1147 | 7052997.58 | 904880.92 |
| 1148 | 7053680.31 | 904735.80 |
| 1149 | 7054351.26 | 904543.41 |
| 1150 | 7055007.16 | 904304.68 |
| 1151 | 7055644.81 | 904020.78 |
| 1152 | 7056261.09 | 903693.09 |
| 1153 | 7056853.02 | 903323.22 |
| 1154 | 7057417.71 | 902912.95 |
| 1155 | 7057952.40 | 902464.29 |
| 1156 | 7058454.49 | 901979.42 |
| 1157 | 7058921.54 | 901460.72 |
| 1158 | 7059351.26 | 900910.69 |
| 1159 | 7059741.57 | 900332.03 |
| 1160 | 7060090.57 | 899727.56 |
| 1161 | 7060396.55 | 899100.21 |
| 1162 | 7060658.02 | 898453.04 |
| 1163 | 7060873.71 | 897789.21 |
| 1164 | 7061042.57 | 897111.96 |
| 1165 | 7061163.77 | 896424.57 |
| 1166 | 7061236.73 | 895730.41 |
| 1167 | 7061261.09 | 895032.84 |
| 1168 | 7061761.09 | 895032.84 |
| 1169 | 7061735.52 | 894300.40 |
| 1170 | 7061658.91 | 893571.52 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1171 | 7061531.64 | 892849.77 |
| 1172 | 7061354.34 | 892138.65 |
| 1173 | 7061127.87 | 891441.63 |
| 1174 | 7060853.32 | 890762.11 |
| 1175 | 7060532.04 | 890103.39 |
| 1176 | 7060165.60 | 889468.69 |
| 1177 | 7059755.77 | 888861.10 |
| 1178 | 7059304.56 | 888283.57 |
| 1179 | 7058814.16 | 887738.93 |
| 1180 | 7058286.97 | 887229.82 |
| 1181 | 7057725.54 | 886758.73 |
| 1182 | 7057132.62 | 886327.95 |
| 1183 | 7056511.09 | 885939.57 |
| 1184 | 7055863.99 | 885595.50 |
| 1185 | 7055194.46 | 885297.41 |
| 1186 | 7054505.77 | 885046.75 |
| 1187 | 7053801.27 | 884844.74 |
| 1188 | 7053084.40 | 884692.36 |
| 1189 | 7052358.64 | 884590.36 |
| 1190 | 7051627.54 | 884539.24 |
| 1191 | 7050894.65 | 884539.24 |
| 1192 | 7050163.54 | 884590.36 |
| 1193 | 7049437.79 | 884692.36 |
| 1194 | 7048720.91 | 884844.74 |
| 1195 | 7048016.42 | 885046.75 |
| 1196 | 7047327.72 | 885297.41 |
| 1197 | 7046658.20 | 885595.50 |
| 1198 | 7046011.09 | 885939.57 |
| 1199 | 7045389.57 | 886327.95 |
| 1200 | 7044796.65 | 886758.73 |
| 1201 | 7044235.22 | 887229.82 |
| 1202 | 7043708.03 | 887738.93 |
| 1203 | 7043217.63 | 888283.57 |
| 1204 | 7042766.42 | 888861.10 |
| 1205 | 7042356.59 | 889468.69 |
| 1206 | 7041990.14 | 890103.39 |
| 1207 | 7041668.87 | 890762.11 |
| 1208 | 7041394.32 | 891441.63 |
| 1209 | 7041167.85 | 892138.65 |
| 1210 | 7040990.54 | 892849.77 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1211 | 7040863.28 | 893571.52 |
| 1212 | 7040786.67 | 894300.40 |
| 1213 | 7040761.09 | 895032.84 |
| 1214 | 7040786.67 | 895765.28 |
| 1215 | 7040863.28 | 896494.16 |
| 1216 | 7040990.54 | 897215.91 |
| 1217 | 7041167.85 | 897927.03 |
| 1218 | 7041394.32 | 898624.05 |
| 1219 | 7041668.87 | 899303.58 |
| 1220 | 7041990.14 | 899962.29 |
| 1221 | 7042356.59 | 900596.99 |
| 1222 | 7042766.42 | 901204.59 |
| 1223 | 7043217.63 | 901782.11 |
| 1224 | 7043708.03 | 902326.75 |
| 1225 | 7044235.22 | 902835.86 |
| 1226 | 7044796.65 | 903306.95 |
| 1227 | 7045389.57 | 903737.74 |
| 1228 | 7046011.09 | 904126.11 |
| 1229 | 7046658.20 | 904470.18 |
| 1230 | 7047327.72 | 904768.27 |
| 1231 | 7048016.42 | 905018.93 |
| 1232 | 7048720.91 | 905220.95 |
| 1233 | 7049437.79 | 905373.32 |
| 1234 | 7050163.54 | 905475.32 |
| 1235 | 7050894.65 | 905526.44 |
| 1236 | 7051627.54 | 905526.44 |
| 1237 | 7052358.64 | 905475.32 |
| 1238 | 7053084.40 | 905373.32 |
| 1239 | 7053801.27 | 905220.95 |
| 1240 | 7054505.77 | 905018.93 |
| 1241 | 7055194.46 | 904768.27 |
| 1242 | 7055863.99 | 904470.18 |
| 1243 | 7056511.09 | 904126.11 |
| 1244 | 7057132.62 | 903737.74 |
| 1245 | 7057725.54 | 903306.95 |
| 1246 | 7058286.97 | 902835.86 |
| 1247 | 7058814.16 | 902326.75 |
| 1248 | 7059304.56 | 901782.11 |
| 1249 | 7059755.77 | 901204.59 |
| 1250 | 7060165.60 | 900596.99 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1251 | 7060532.04 | 899962.29 |
| 1252 | 7060853.32 | 899303.58 |
| 1253 | 7061127.87 | 898624.05 |
| 1254 | 7061354.34 | 897927.03 |
| 1255 | 7061531.64 | 897215.91 |
| 1256 | 7061658.91 | 896494.16 |
| 1257 | 7061735.52 | 895765.28 |
| 1258 | 7061761.09 | 895032.84 |
| 1259 | 7062261.09 | 895032.84 |
| 1260 | 7062234.30 | 894265.52 |
| 1261 | 7062154.04 | 893501.94 |
| 1262 | 7062020.72 | 892745.81 |
| 1263 | 7061834.97 | 892000.83 |
| 1264 | 7061597.71 | 891270.62 |
| 1265 | 7061310.09 | 890558.74 |
| 1266 | 7060973.52 | 889868.65 |
| 1267 | 7060589.62 | 889203.73 |
| 1268 | 7060160.28 | 888567.20 |
| 1269 | 7059687.58 | 887962.18 |
| 1270 | 7059173.83 | 887391.60 |
| 1271 | 7058621.53 | 886858.25 |
| 1272 | 7058033.37 | 886364.72 |
| 1273 | 7057412.22 | 885913.43 |
| 1274 | 7056761.09 | 885506.56 |
| 1275 | 7056083.18 | 885146.11 |
| 1276 | 7055381.77 | 884833.82 |
| 1277 | 7054660.28 | 884571.22 |
| 1278 | 7053922.23 | 884359.59 |
| 1279 | 7053171.22 | 884199.96 |
| 1280 | 7052410.91 | 884093.10 |
| 1281 | 7051644.99 | 884039.54 |
| 1282 | 7050877.20 | 884039.54 |
| 1283 | 7050111.28 | 884093.10 |
| 1284 | 7049350.96 | 884199.96 |
| 1285 | 7048599.95 | 884359.59 |
| 1286 | 7047861.91 | 884571.22 |
| 1287 | 7047140.42 | 884833.82 |
| 1288 | 7046439.01 | 885146.11 |
| 1289 | 7045761.09 | 885506.56 |
| 1290 | 7045109.97 | 885913.43 |



|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1291 | 7044488.82 | 886364.72 |
| 1292 | 7043900.66 | 886858.25 |
| 1293 | 7043348.36 | 887391.60 |
| 1294 | 7042834.60 | 887962.18 |
| 1295 | 7042361.91 | 888567.20 |
| 1296 | 7041932.56 | 889203.73 |
| 1297 | 7041548.67 | 889868.65 |
| 1298 | 7041212.09 | 890558.74 |
| 1299 | 7040924.47 | 891270.62 |
| 1300 | 7040687.21 | 892000.83 |
| 1301 | 7040501.47 | 892745.81 |
| 1302 | 7040368.14 | 893501.94 |
| 1303 | 7040287.89 | 894265.52 |
| 1304 | 7040261.09 | 895032.84 |
| 1305 | 7040287.89 | 895800.16 |
| 1306 | 7040368.14 | 896563.74 |
| 1307 | 7040501.47 | 897319.87 |
| 1308 | 7040687.21 | 898064.85 |
| 1309 | 7040924.47 | 898795.06 |
| 1310 | 7041212.09 | 899506.94 |
| 1311 | 7041548.67 | 900197.03 |
| 1312 | 7041932.56 | 900861.95 |
| 1313 | 7042361.91 | 901498.48 |
| 1314 | 7042834.60 | 902103.50 |
| 1315 | 7043348.36 | 902674.08 |
| 1316 | 7043900.66 | 903207.43 |
| 1317 | 7044488.82 | 903700.96 |
| 1318 | 7045109.97 | 904152.25 |
| 1319 | 7045761.09 | 904559.12 |
| 1320 | 7046439.01 | 904919.58 |
| 1321 | 7047140.42 | 905231.86 |
| 1322 | 7047861.91 | 905494.46 |
| 1323 | 7048599.95 | 905706.09 |
| 1324 | 7049350.96 | 905865.73 |
| 1325 | 7050111.28 | 905972.58 |
| 1326 | 7050877.20 | 906026.14 |
| 1327 | 7051644.99 | 906026.14 |
| 1328 | 7052410.91 | 905972.58 |
| 1329 | 7053171.22 | 905865.73 |
| 1330 | 7053922.23 | 905706.09 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1331 | 7054660.28 | 905494.46 |
| 1332 | 7055381.77 | 905231.86 |
| 1333 | 7056083.18 | 904919.58 |
| 1334 | 7056761.09 | 904559.12 |
| 1335 | 7057412.22 | 904152.25 |
| 1336 | 7058033.37 | 903700.96 |
| 1337 | 7058621.53 | 903207.43 |
| 1338 | 7059173.83 | 902674.08 |
| 1339 | 7059687.58 | 902103.50 |
| 1340 | 7060160.28 | 901498.48 |
| 1341 | 7060589.62 | 900861.95 |
| 1342 | 7060973.52 | 900197.03 |
| 1343 | 7061310.09 | 899506.94 |
| 1344 | 7061597.71 | 898795.06 |
| 1345 | 7061834.97 | 898064.85 |
| 1346 | 7062020.72 | 897319.87 |
| 1347 | 7062154.04 | 896563.74 |
| 1348 | 7062234.30 | 895800.16 |
| 1349 | 7062261.09 | 895032.84 |
| 1350 | 7062761.09 | 895032.84 |
| 1351 | 7062733.08 | 894230.64 |
| 1352 | 7062649.18 | 893432.35 |
| 1353 | 7062509.79 | 892641.86 |
| 1354 | 7062315.60 | 891863.01 |
| 1355 | 7062067.56 | 891099.61 |
| 1356 | 7061766.87 | 890355.37 |
| 1357 | 7061414.99 | 889633.92 |
| 1358 | 7061013.65 | 888938.77 |
| 1359 | 7060564.79 | 888273.31 |
| 1360 | 7060070.60 | 887640.78 |
| 1361 | 7059533.50 | 887044.27 |
| 1362 | 7058956.10 | 886486.68 |
| 1363 | 7058341.20 | 885970.72 |
| 1364 | 7057691.81 | 885498.91 |
| 1365 | 7057011.09 | 885073.55 |
| 1366 | 7056302.36 | 884696.71 |
| 1367 | 7055569.07 | 884370.23 |
| 1368 | 7054814.79 | 884095.69 |
| 1369 | 7054043.20 | 883874.44 |
| 1370 | 7053258.05 | 883707.55 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1371 | 7052463.17 | 883595.84 |
| 1372 | 7051662.44 | 883539.85 |
| 1373 | 7050859.75 | 883539.85 |
| 1374 | 7050059.02 | 883595.84 |
| 1375 | 7049264.14 | 883707.55 |
| 1376 | 7048478.99 | 883874.44 |
| 1377 | 7047707.40 | 884095.69 |
| 1378 | 7046953.12 | 884370.23 |
| 1379 | 7046219.83 | 884696.71 |
| 1380 | 7045511.09 | 885073.55 |
| 1381 | 7044830.38 | 885498.91 |
| 1382 | 7044180.99 | 885970.72 |
| 1383 | 7043566.09 | 886486.68 |
| 1384 | 7042988.69 | 887044.27 |
| 1385 | 7042451.58 | 887640.78 |
| 1386 | 7041957.40 | 888273.31 |
| 1387 | 7041508.54 | 888938.77 |
| 1388 | 7041107.20 | 889633.92 |
| 1389 | 7040755.32 | 890355.37 |
| 1390 | 7040454.63 | 891099.61 |
| 1391 | 7040206.58 | 891863.01 |
| 1392 | 7040012.40 | 892641.86 |
| 1393 | 7039873.01 | 893432.35 |
| 1394 | 7039789.11 | 894230.64 |
| 1395 | 7039761.09 | 895032.84 |
| 1396 | 7039789.11 | 895835.04 |
| 1397 | 7039873.01 | 896633.33 |
| 1398 | 7040012.40 | 897423.82 |
| 1399 | 7040206.58 | 898202.67 |
| 1400 | 7040454.63 | 898966.07 |
| 1401 | 7040755.32 | 899710.31 |
| 1402 | 7041107.20 | 900431.76 |
| 1403 | 7041508.54 | 901126.91 |
| 1404 | 7041957.40 | 901792.37 |
| 1405 | 7042451.58 | 902424.90 |
| 1406 | 7042988.69 | 903021.41 |
| 1407 | 7043566.09 | 903579.01 |
| 1408 | 7044180.99 | 904094.96 |
| 1409 | 7044830.38 | 904566.77 |
| 1410 | 7045511.09 | 904992.13 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1411 | 7046219.83 | 905368.97 |
| 1412 | 7046953.12 | 905695.45 |
| 1413 | 7047707.40 | 905969.99 |
| 1414 | 7048478.99 | 906191.24 |
| 1415 | 7049264.14 | 906358.13 |
| 1416 | 7050059.02 | 906469.84 |
| 1417 | 7050859.75 | 906525.84 |
| 1418 | 7051662.44 | 906525.84 |
| 1419 | 7052463.17 | 906469.84 |
| 1420 | 7053258.05 | 906358.13 |
| 1421 | 7054043.20 | 906191.24 |
| 1422 | 7054814.79 | 905969.99 |
| 1423 | 7055569.07 | 905695.45 |
| 1424 | 7056302.36 | 905368.97 |
| 1425 | 7057011.09 | 904992.13 |
| 1426 | 7057691.81 | 904566.77 |
| 1427 | 7058341.20 | 904094.96 |
| 1428 | 7058956.10 | 903579.01 |
| 1429 | 7059533.50 | 903021.41 |
| 1430 | 7060070.60 | 902424.90 |
| 1431 | 7060564.79 | 901792.37 |
| 1432 | 7061013.65 | 901126.91 |
| 1433 | 7061414.99 | 900431.76 |
| 1434 | 7061766.87 | 899710.31 |
| 1435 | 7062067.56 | 898966.07 |
| 1436 | 7062315.60 | 898202.67 |
| 1437 | 7062509.79 | 897423.82 |
| 1438 | 7062649.18 | 896633.33 |
| 1439 | 7062733.08 | 895835.04 |
| 1440 | 7062761.09 | 895032.84 |
| 1441 | 7063261.09 | 895032.84 |
| 1442 | 7063231.86 | 894195.76 |
| 1443 | 7063144.31 | 893362.76 |
| 1444 | 7062998.86 | 892537.90 |
| 1445 | 7062796.23 | 891725.19 |
| 1446 | 7062537.41 | 890928.60 |
| 1447 | 7062223.64 | 890152.00 |
| 1448 | 7061856.46 | 889399.18 |
| 1449 | 7061437.67 | 888673.81 |
| 1450 | 7060969.30 | 887979.42 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1451 | 7060453.63 | 887319.39 |
| 1452 | 7059893.17 | 886696.94 |
| 1453 | 7059290.66 | 886115.10 |
| 1454 | 7058649.03 | 885576.71 |
| 1455 | 7057971.41 | 885084.39 |
| 1456 | 7057261.09 | 884640.54 |
| 1457 | 7056521.55 | 884247.31 |
| 1458 | 7055756.37 | 883906.63 |
| 1459 | 7054969.30 | 883620.16 |
| 1460 | 7054164.16 | 883389.29 |
| 1461 | 7053344.87 | 883215.15 |
| 1462 | 7052515.44 | 883098.58 |
| 1463 | 7051679.89 | 883040.15 |
| 1464 | 7050842.30 | 883040.15 |
| 1465 | 7050006.75 | 883098.58 |
| 1466 | 7049177.32 | 883215.15 |
| 1467 | 7048358.03 | 883389.29 |
| 1468 | 7047552.89 | 883620.16 |
| 1469 | 7046765.81 | 883906.63 |
| 1470 | 7046000.64 | 884247.31 |
| 1471 | 7045261.09 | 884640.54 |
| 1472 | 7044550.78 | 885084.39 |
| 1473 | 7043873.16 | 885576.71 |
| 1474 | 7043231.53 | 886115.10 |
| 1475 | 7042629.02 | 886696.94 |
| 1476 | 7042068.56 | 887319.39 |
| 1477 | 7041552.89 | 887979.42 |
| 1478 | 7041084.52 | 888673.81 |
| 1479 | 7040665.72 | 889399.18 |
| 1480 | 7040298.55 | 890152.00 |
| 1481 | 7039984.78 | 890928.60 |
| 1482 | 7039725.95 | 891725.19 |
| 1483 | 7039523.32 | 892537.90 |
| 1484 | 7039377.88 | 893362.76 |
| 1485 | 7039290.33 | 894195.76 |
| 1486 | 7039261.09 | 895032.84 |
| 1487 | 7039290.33 | 895869.92 |
| 1488 | 7039377.88 | 896702.92 |
| 1489 | 7039523.32 | 897527.78 |
| 1490 | 7039725.95 | 898340.49 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1491 | 7039984.78 | 899137.08 |
| 1492 | 7040298.55 | 899913.68 |
| 1493 | 7040665.72 | 900666.50 |
| 1494 | 7041084.52 | 901391.87 |
| 1495 | 7041552.89 | 902086.26 |
| 1496 | 7042068.56 | 902746.29 |
| 1497 | 7042629.02 | 903368.74 |
| 1498 | 7043231.53 | 903950.58 |
| 1499 | 7043873.16 | 904488.97 |
| 1500 | 7044550.78 | 904981.29 |
| 1501 | 7045261.09 | 905425.15 |
| 1502 | 7046000.64 | 905818.37 |
| 1503 | 7046765.81 | 906159.05 |
| 1504 | 7047552.89 | 906445.52 |
| 1505 | 7048358.03 | 906676.39 |
| 1506 | 7049177.32 | 906850.53 |
| 1507 | 7050006.75 | 906967.10 |
| 1508 | 7050842.30 | 907025.53 |
| 1509 | 7051679.89 | 907025.53 |
| 1510 | 7052515.44 | 906967.10 |
| 1511 | 7053344.87 | 906850.53 |
| 1512 | 7054164.16 | 906676.39 |
| 1513 | 7054969.30 | 906445.52 |
| 1514 | 7055756.37 | 906159.05 |
| 1515 | 7056521.55 | 905818.37 |
| 1516 | 7057261.09 | 905425.15 |
| 1517 | 7057971.41 | 904981.29 |
| 1518 | 7058649.03 | 904488.97 |
| 1519 | 7059290.66 | 903950.58 |
| 1520 | 7059893.17 | 903368.74 |
| 1521 | 7060453.63 | 902746.29 |
| 1522 | 7060969.30 | 902086.26 |
| 1523 | 7061437.67 | 901391.87 |
| 1524 | 7061856.46 | 900666.50 |
| 1525 | 7062223.64 | 899913.68 |
| 1526 | 7062537.41 | 899137.08 |
| 1527 | 7062796.23 | 898340.49 |
| 1528 | 7062998.86 | 897527.78 |
| 1529 | 7063144.31 | 896702.92 |
| 1530 | 7063231.86 | 895869.92 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1531 | 7063261.09 | 895032.84 |
| 1532 | 7063761.09 | 895032.84 |
| 1533 | 7063730.64 | 894160.88 |
| 1534 | 7063639.44 | 893293.18 |
| 1535 | 7063487.94 | 892433.94 |
| 1536 | 7063276.86 | 891587.37 |
| 1537 | 7063007.25 | 890757.59 |
| 1538 | 7062680.41 | 889948.63 |
| 1539 | 7062297.94 | 889164.45 |
| 1540 | 7061861.69 | 888408.85 |
| 1541 | 7061373.81 | 887685.52 |
| 1542 | 7060836.65 | 886998.00 |
| 1543 | 7060252.84 | 886349.61 |
| 1544 | 7059625.23 | 885743.53 |
| 1545 | 7058956.86 | 885182.71 |
| 1546 | 7058251.00 | 884669.87 |
| 1547 | 7057511.09 | 884207.52 |
| 1548 | 7056740.73 | 883797.91 |
| 1549 | 7055943.68 | 883443.04 |
| 1550 | 7055123.81 | 883144.63 |
| 1551 | 7054285.12 | 882904.14 |
| 1552 | 7053431.70 | 882722.74 |
| 1553 | 7052567.70 | 882601.32 |
| 1554 | 7051697.34 | 882540.46 |
| 1555 | 7050824.85 | 882540.46 |
| 1556 | 7049954.49 | 882601.32 |
| 1557 | 7049090.49 | 882722.74 |
| 1558 | 7048237.07 | 882904.14 |
| 1559 | 7047398.38 | 883144.63 |
| 1560 | 7046578.51 | 883443.04 |
| 1561 | 7045781.45 | 883797.91 |
| 1562 | 7045011.09 | 884207.52 |
| 1563 | 7044271.18 | 884669.87 |
| 1564 | 7043565.33 | 885182.71 |
| 1565 | 7042896.96 | 885743.53 |
| 1566 | 7042269.35 | 886349.61 |
| 1567 | 7041685.54 | 886998.00 |
| 1568 | 7041148.38 | 887685.52 |
| 1569 | 7040660.49 | 888408.85 |
| 1570 | 7040224.25 | 889164.45 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1571 | 7039841.78 | 889948.63 |
| 1572 | 7039514.94 | 890757.59 |
| 1573 | 7039245.32 | 891587.37 |
| 1574 | 7039034.25 | 892433.94 |
| 1575 | 7038882.74 | 893293.18 |
| 1576 | 7038791.54 | 894160.88 |
| 1577 | 7038761.09 | 895032.84 |
| 1578 | 7038791.54 | 895904.80 |
| 1579 | 7038882.74 | 896772.50 |
| 1580 | 7039034.25 | 897631.74 |
| 1581 | 7039245.32 | 898478.31 |
| 1582 | 7039514.94 | 899308.09 |
| 1583 | 7039841.78 | 900117.05 |
| 1584 | 7040224.25 | 900901.24 |
| 1585 | 7040660.49 | 901656.83 |
| 1586 | 7041148.38 | 902380.16 |
| 1587 | 7041685.54 | 903067.69 |
| 1588 | 7042269.35 | 903716.07 |
| 1589 | 7042896.96 | 904322.15 |
| 1590 | 7043565.33 | 904882.97 |
| 1591 | 7044271.18 | 905395.81 |
| 1592 | 7045011.09 | 905858.16 |
| 1593 | 7045781.45 | 906267.77 |
| 1594 | 7046578.51 | 906622.64 |
| 1595 | 7047398.38 | 906921.05 |
| 1596 | 7048237.07 | 907161.54 |
| 1597 | 7049090.49 | 907342.94 |
| 1598 | 7049954.49 | 907464.36 |
| 1599 | 7050824.85 | 907525.23 |
| 1600 | 7051697.34 | 907525.23 |
| 1601 | 7052567.70 | 907464.36 |
| 1602 | 7053431.70 | 907342.94 |
| 1603 | 7054285.12 | 907161.54 |
| 1604 | 7055123.81 | 906921.05 |
| 1605 | 7055943.68 | 906622.64 |
| 1606 | 7056740.73 | 906267.77 |
| 1607 | 7057511.09 | 905858.16 |
| 1608 | 7058251.00 | 905395.81 |
| 1609 | 7058956.86 | 904882.97 |
| 1610 | 7059625.23 | 904322.15 |



|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1611 | 7060252.84 | 903716.07 |
| 1612 | 7060836.65 | 903067.69 |
| 1613 | 7061373.81 | 902380.16 |
| 1614 | 7061861.69 | 901656.83 |
| 1615 | 7062297.94 | 900901.24 |
| 1616 | 7062680.41 | 900117.05 |
| 1617 | 7063007.25 | 899308.09 |
| 1618 | 7063276.86 | 898478.31 |
| 1619 | 7063487.94 | 897631.74 |
| 1620 | 7063639.44 | 896772.50 |
| 1621 | 7063730.64 | 895904.80 |
| 1622 | 7063761.09 | 895032.84 |
| 1623 | 7064261.09 | 895032.84 |
| 1624 | 7064229.43 | 894126.01 |
| 1625 | 7064134.58 | 893223.59 |
| 1626 | 7063977.01 | 892329.99 |
| 1627 | 7063757.50 | 891449.55 |
| 1628 | 7063477.10 | 890586.58 |
| 1629 | 7063137.18 | 889745.26 |
| 1630 | 7062739.41 | 888929.71 |
| 1631 | 7062285.72 | 888143.89 |
| 1632 | 7061778.31 | 887391.63 |
| 1633 | 7061219.67 | 886676.60 |
| 1634 | 7060612.51 | 886002.28 |
| 1635 | 7059959.79 | 885371.96 |
| 1636 | 7059264.69 | 884788.70 |
| 1637 | 7058530.60 | 884255.35 |
| 1638 | 7057761.09 | 883774.51 |
| 1639 | 7056959.92 | 883348.52 |
| 1640 | 7056130.98 | 882979.45 |
| 1641 | 7055278.31 | 882669.11 |
| 1642 | 7054406.08 | 882419.00 |
| 1643 | 7053518.52 | 882230.34 |
| 1644 | 7052619.96 | 882104.06 |
| 1645 | 7051714.79 | 882040.76 |
| 1646 | 7050807.40 | 882040.76 |
| 1647 | 7049902.22 | 882104.06 |
| 1648 | 7049003.67 | 882230.34 |
| 1649 | 7048116.11 | 882419.00 |
| 1650 | 7047243.87 | 882669.11 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1651 | 7046391.21 | 882979.45 |
| 1652 | 7045562.27 | 883348.52 |
| 1653 | 7044761.09 | 883774.51 |
| 1654 | 7043991.59 | 884255.35 |
| 1655 | 7043257.49 | 884788.70 |
| 1656 | 7042562.40 | 885371.96 |
| 1657 | 7041909.68 | 886002.28 |
| 1658 | 7041302.52 | 886676.60 |
| 1659 | 7040743.87 | 887391.63 |
| 1660 | 7040236.47 | 888143.89 |
| 1661 | 7039782.77 | 888929.71 |
| 1662 | 7039385.00 | 889745.26 |
| 1663 | 7039045.09 | 890586.58 |
| 1664 | 7038764.69 | 891449.55 |
| 1665 | 7038545.17 | 892329.99 |
| 1666 | 7038387.61 | 893223.59 |
| 1667 | 7038292.76 | 894126.01 |
| 1668 | 7038261.09 | 895032.84 |
| 1669 | 7038292.76 | 895939.67 |
| 1670 | 7038387.61 | 896842.09 |
| 1671 | 7038545.17 | 897735.69 |
| 1672 | 7038764.69 | 898616.13 |
| 1673 | 7039045.09 | 899479.10 |
| 1674 | 7039385.00 | 900320.42 |
| 1675 | 7039782.77 | 901135.97 |
| 1676 | 7040236.47 | 901921.79 |
| 1677 | 7040743.87 | 902674.05 |
| 1678 | 7041302.52 | 903389.08 |
| 1679 | 7041909.68 | 904063.40 |
| 1680 | 7042562.40 | 904693.72 |
| 1681 | 7043257.49 | 905276.98 |
| 1682 | 7043991.59 | 905810.33 |
| 1683 | 7044761.09 | 906291.17 |
| 1684 | 7045562.27 | 906717.16 |
| 1685 | 7046391.21 | 907086.23 |
| 1686 | 7047243.87 | 907396.58 |
| 1687 | 7048116.11 | 907646.68 |
| 1688 | 7049003.67 | 907835.34 |
| 1689 | 7049902.22 | 907961.63 |
| 1690 | 7050807.40 | 908024.92 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1691 | 7051714.79 | 908024.92 |
| 1692 | 7052619.96 | 907961.63 |
| 1693 | 7053518.52 | 907835.34 |
| 1694 | 7054406.08 | 907646.68 |
| 1695 | 7055278.31 | 907396.58 |
| 1696 | 7056130.98 | 907086.23 |
| 1697 | 7056959.92 | 906717.16 |
| 1698 | 7057761.09 | 906291.17 |
| 1699 | 7058530.60 | 905810.33 |
| 1700 | 7059264.69 | 905276.98 |
| 1701 | 7059959.79 | 904693.72 |
| 1702 | 7060612.51 | 904063.40 |
| 1703 | 7061219.67 | 903389.08 |
| 1704 | 7061778.31 | 902674.05 |
| 1705 | 7062285.72 | 901921.79 |
| 1706 | 7062739.41 | 901135.97 |
| 1707 | 7063137.18 | 900320.42 |
| 1708 | 7063477.10 | 899479.10 |
| 1709 | 7063757.50 | 898616.13 |
| 1710 | 7063977.01 | 897735.69 |
| 1711 | 7064134.58 | 896842.09 |
| 1712 | 7064229.43 | 895939.67 |
| 1713 | 7064261.09 | 895032.84 |
| 1714 | 7064761.09 | 895032.84 |
| 1715 | 7064728.21 | 894091.13 |
| 1716 | 7064629.71 | 893154.00 |
| 1717 | 7064466.09 | 892226.03 |
| 1718 | 7064238.13 | 891311.74 |
| 1719 | 7063946.94 | 890415.57 |
| 1720 | 7063593.96 | 889541.90 |
| 1721 | 7063180.89 | 888694.97 |
| 1722 | 7062709.74 | 887878.93 |
| 1723 | 7062182.82 | 887097.74 |
| 1724 | 7061602.69 | 886355.21 |
| 1725 | 7060972.18 | 885654.95 |
| 1726 | 7060294.36 | 885000.39 |
| 1727 | 7059572.52 | 884394.70 |
| 1728 | 7058810.20 | 883840.83 |
| 1729 | 7058011.09 | 883341.50 |
| 1730 | 7057179.10 | 882899.12 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1731 | 7056318.28 | 882515.86 |
| 1732 | 7055432.82 | 882193.58 |
| 1733 | 7054527.04 | 881933.85 |
| 1734 | 7053605.34 | 881737.94 |
| 1735 | 7052672.23 | 881606.79 |
| 1736 | 7051732.24 | 881541.06 |
| 1737 | 7050789.95 | 881541.06 |
| 1738 | 7049849.96 | 881606.79 |
| 1739 | 7048916.84 | 881737.94 |
| 1740 | 7047995.15 | 881933.85 |
| 1741 | 7047089.36 | 882193.58 |
| 1742 | 7046203.90 | 882515.86 |
| 1743 | 7045343.08 | 882899.12 |
| 1744 | 7044511.09 | 883341.50 |
| 1745 | 7043711.99 | 883840.83 |
| 1746 | 7042949.66 | 884394.70 |
| 1747 | 7042227.83 | 885000.39 |
| 1748 | 7041550.01 | 885654.95 |
| 1749 | 7040919.49 | 886355.21 |
| 1750 | 7040339.36 | 887097.74 |
| 1751 | 7039812.44 | 887878.93 |
| 1752 | 7039341.30 | 888694.97 |
| 1753 | 7038928.23 | 889541.90 |
| 1754 | 7038575.24 | 890415.57 |
| 1755 | 7038284.06 | 891311.74 |
| 1756 | 7038056.10 | 892226.03 |
| 1757 | 7037892.47 | 893154.00 |
| 1758 | 7037793.98 | 894091.13 |
| 1759 | 7037761.09 | 895032.84 |
| 1760 | 7037793.98 | 895974.55 |
| 1761 | 7037892.47 | 896911.68 |
| 1762 | 7038056.10 | 897839.65 |
| 1763 | 7038284.06 | 898753.94 |
| 1764 | 7038575.24 | 899650.11 |
| 1765 | 7038928.23 | 900523.79 |
| 1766 | 7039341.30 | 901370.71 |
| 1767 | 7039812.44 | 902186.75 |
| 1768 | 7040339.36 | 902967.94 |
| 1769 | 7040919.49 | 903710.47 |
| 1770 | 7041550.01 | 904410.73 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1771 | 7042227.83 | 905065.30 |
| 1772 | 7042949.66 | 905670.99 |
| 1773 | 7043711.99 | 906224.85 |
| 1774 | 7044511.09 | 906724.18 |
| 1775 | 7045343.08 | 907166.56 |
| 1776 | 7046203.90 | 907549.82 |
| 1777 | 7047089.36 | 907872.10 |
| 1778 | 7047995.15 | 908131.83 |
| 1779 | 7048916.84 | 908327.75 |
| 1780 | 7049849.96 | 908458.89 |
| 1781 | 7050789.95 | 908524.62 |
| 1782 | 7051732.24 | 908524.62 |
| 1783 | 7052672.23 | 908458.89 |
| 1784 | 7053605.34 | 908327.75 |
| 1785 | 7054527.04 | 908131.83 |
| 1786 | 7055432.82 | 907872.10 |
| 1787 | 7056318.28 | 907549.82 |
| 1788 | 7057179.10 | 907166.56 |
| 1789 | 7058011.09 | 906724.18 |
| 1790 | 7058810.20 | 906224.85 |
| 1791 | 7059572.52 | 905670.99 |
| 1792 | 7060294.36 | 905065.30 |
| 1793 | 7060972.18 | 904410.73 |
| 1794 | 7061602.69 | 903710.47 |
| 1795 | 7062182.82 | 902967.94 |
| 1796 | 7062709.74 | 902186.75 |
| 1797 | 7063180.89 | 901370.71 |
| 1798 | 7063593.96 | 900523.79 |
| 1799 | 7063946.94 | 899650.11 |
| 1800 | 7064238.13 | 898753.94 |
| 1801 | 7064466.09 | 897839.65 |
| 1802 | 7064629.71 | 896911.68 |
| 1803 | 7064728.21 | 895974.55 |
| 1804 | 7064761.09 | 895032.84 |
| 1805 | 7065261.09 | 895032.84 |
| 1806 | 7065226.99 | 894056.25 |
| 1807 | 7065124.85 | 893084.42 |
| 1808 | 7064955.16 | 892122.08 |
| 1809 | 7064718.76 | 891173.92 |
| 1810 | 7064416.79 | 890244.56 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1811 | 7064050.73 | 889338.53 |
| 1812 | 7063622.36 | 888460.24 |
| 1813 | 7063133.77 | 887613.97 |
| 1814 | 7062587.33 | 886803.85 |
| 1815 | 7061985.72 | 886033.81 |
| 1816 | 7061331.85 | 885307.62 |
| 1817 | 7060628.92 | 884628.81 |
| 1818 | 7059880.35 | 884000.69 |
| 1819 | 7059089.79 | 883426.31 |
| 1820 | 7058261.09 | 882908.48 |
| 1821 | 7057398.29 | 882449.72 |
| 1822 | 7056505.59 | 882052.27 |
| 1823 | 7055587.33 | 881718.05 |
| 1824 | 7054648.00 | 881448.70 |
| 1825 | 7053692.17 | 881245.53 |
| 1826 | 7052724.49 | 881109.53 |
| 1827 | 7051749.69 | 881041.37 |
| 1828 | 7050772.50 | 881041.37 |
| 1829 | 7049797.70 | 881109.53 |
| 1830 | 7048830.02 | 881245.53 |
| 1831 | 7047874.19 | 881448.70 |
| 1832 | 7046934.86 | 881718.05 |
| 1833 | 7046016.60 | 882052.27 |
| 1834 | 7045123.90 | 882449.72 |
| 1835 | 7044261.09 | 882908.48 |
| 1836 | 7043432.39 | 883426.31 |
| 1837 | 7042641.83 | 884000.69 |
| 1838 | 7041893.27 | 884628.81 |
| 1839 | 7041190.34 | 885307.62 |
| 1840 | 7040536.47 | 886033.81 |
| 1841 | 7039934.86 | 886803.85 |
| 1842 | 7039388.42 | 887613.97 |
| 1843 | 7038899.83 | 888460.24 |
| 1844 | 7038471.46 | 889338.53 |
| 1845 | 7038105.40 | 890244.56 |
| 1846 | 7037803.43 | 891173.92 |
| 1847 | 7037567.03 | 892122.08 |
| 1848 | 7037397.34 | 893084.42 |
| 1849 | 7037295.20 | 894056.25 |
| 1850 | 7037261.09 | 895032.84 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1851 | 7037295.20 | 896009.43 |
| 1852 | 7037397.34 | 896981.26 |
| 1853 | 7037567.03 | 897943.60 |
| 1854 | 7037803.43 | 898891.76 |
| 1855 | 7038105.40 | 899821.12 |
| 1856 | 7038471.46 | 900727.15 |
| 1857 | 7038899.83 | 901605.44 |
| 1858 | 7039388.42 | 902451.71 |
| 1859 | 7039934.86 | 903261.83 |
| 1860 | 7040536.47 | 904031.87 |
| 1861 | 7041190.34 | 904758.06 |
| 1862 | 7041893.27 | 905436.87 |
| 1863 | 7042641.83 | 906064.99 |
| 1864 | 7043432.39 | 906639.37 |
| 1865 | 7044261.09 | 907157.20 |
| 1866 | 7045123.90 | 907615.96 |
| 1867 | 7046016.60 | 908013.41 |
| 1868 | 7046934.86 | 908347.63 |
| 1869 | 7047874.19 | 908616.98 |
| 1870 | 7048830.02 | 908820.15 |
| 1871 | 7049797.70 | 908956.15 |
| 1872 | 7050772.50 | 909024.31 |
| 1873 | 7051749.69 | 909024.31 |
| 1874 | 7052724.49 | 908956.15 |
| 1875 | 7053692.17 | 908820.15 |
| 1876 | 7054648.00 | 908616.98 |
| 1877 | 7055587.33 | 908347.63 |
| 1878 | 7056505.59 | 908013.41 |
| 1879 | 7057398.29 | 907615.96 |
| 1880 | 7058261.09 | 907157.20 |
| 1881 | 7059089.79 | 906639.37 |
| 1882 | 7059880.35 | 906064.99 |
| 1883 | 7060628.92 | 905436.87 |
| 1884 | 7061331.85 | 904758.06 |
| 1885 | 7061985.72 | 904031.87 |
| 1886 | 7062587.33 | 903261.83 |
| 1887 | 7063133.77 | 902451.71 |
| 1888 | 7063622.36 | 901605.44 |
| 1889 | 7064050.73 | 900727.15 |
| 1890 | 7064416.79 | 899821.12 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1891 | 7064718.76 | 898891.76 |
| 1892 | 7064955.16 | 897943.60 |
| 1893 | 7065124.85 | 896981.26 |
| 1894 | 7065226.99 | 896009.43 |
| 1895 | 7065261.09 | 895032.84 |
| 1896 | 7065761.09 | 895032.84 |
| 1897 | 7065725.77 | 894021.37 |
| 1898 | 7065619.98 | 893014.83 |
| 1899 | 7065444.23 | 892018.12 |
| 1900 | 7065199.39 | 891036.10 |
| 1901 | 7064886.64 | 890073.55 |
| 1902 | 7064507.50 | 889135.16 |
| 1903 | 7064063.83 | 888225.50 |
| 1904 | 7063557.79 | 887349.01 |
| 1905 | 7062991.84 | 886509.95 |
| 1906 | 7062368.74 | 885712.42 |
| 1907 | 7061691.52 | 884960.29 |
| 1908 | 7060963.49 | 884257.24 |
| 1909 | 7060188.19 | 883606.68 |
| 1910 | 7059369.39 | 883011.80 |
| 1911 | 7058511.09 | 882475.47 |
| 1912 | 7057617.48 | 882000.33 |
| 1913 | 7056692.89 | 881588.67 |
| 1914 | 7055741.84 | 881242.52 |
| 1915 | 7054768.96 | 880963.55 |
| 1916 | 7053778.99 | 880753.13 |
| 1917 | 7052776.76 | 880612.27 |
| 1918 | 7051767.14 | 880541.67 |
| 1919 | 7050755.05 | 880541.67 |
| 1920 | 7049745.43 | 880612.27 |
| 1921 | 7048743.20 | 880753.13 |
| 1922 | 7047753.23 | 880963.55 |
| 1923 | 7046780.35 | 881242.52 |
| 1924 | 7045829.30 | 881588.67 |
| 1925 | 7044904.71 | 882000.33 |
| 1926 | 7044011.09 | 882475.47 |
| 1927 | 7043152.80 | 883011.80 |
| 1928 | 7042334.00 | 883606.68 |
| 1929 | 7041558.70 | 884257.24 |
| 1930 | 7040830.67 | 884960.29 |



|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1931 | 7040153.45 | 885712.42 |
| 1932 | 7039530.35 | 886509.95 |
| 1933 | 7038964.40 | 887349.01 |
| 1934 | 7038458.35 | 888225.50 |
| 1935 | 7038014.68 | 889135.16 |
| 1936 | 7037635.55 | 890073.55 |
| 1937 | 7037322.80 | 891036.10 |
| 1938 | 7037077.95 | 892018.12 |
| 1939 | 7036902.21 | 893014.83 |
| 1940 | 7036796.41 | 894021.37 |
| 1941 | 7036761.09 | 895032.84 |
| 1942 | 7036796.41 | 896044.31 |
| 1943 | 7036902.21 | 897050.85 |
| 1944 | 7037077.95 | 898047.56 |
| 1945 | 7037322.80 | 899029.58 |
| 1946 | 7037635.55 | 899992.13 |
| 1947 | 7038014.68 | 900930.52 |
| 1948 | 7038458.35 | 901840.18 |
| 1949 | 7038964.40 | 902716.67 |
| 1950 | 7039530.35 | 903555.73 |
| 1951 | 7040153.45 | 904353.26 |
| 1952 | 7040830.67 | 905105.39 |
| 1953 | 7041558.70 | 905808.44 |
| 1954 | 7042334.00 | 906459.00 |
| 1955 | 7043152.80 | 907053.89 |
| 1956 | 7044011.09 | 907590.21 |
| 1957 | 7044904.71 | 908065.35 |
| 1958 | 7045829.30 | 908477.01 |
| 1959 | 7046780.35 | 908823.16 |
| 1960 | 7047753.23 | 909102.13 |
| 1961 | 7048743.20 | 909312.55 |
| 1962 | 7049745.43 | 909453.41 |
| 1963 | 7050755.05 | 909524.01 |
| 1964 | 7051767.14 | 909524.01 |
| 1965 | 7052776.76 | 909453.41 |
| 1966 | 7053778.99 | 909312.55 |
| 1967 | 7054768.96 | 909102.13 |
| 1968 | 7055741.84 | 908823.16 |
| 1969 | 7056692.89 | 908477.01 |
| 1970 | 7057617.48 | 908065.35 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 1971 | 7058511.09 | 907590.21 |
| 1972 | 7059369.39 | 907053.89 |
| 1973 | 7060188.19 | 906459.00 |
| 1974 | 7060963.49 | 905808.44 |
| 1975 | 7061691.52 | 905105.39 |
| 1976 | 7062368.74 | 904353.26 |
| 1977 | 7062991.84 | 903555.73 |
| 1978 | 7063557.79 | 902716.67 |
| 1979 | 7064063.83 | 901840.18 |
| 1980 | 7064507.50 | 900930.52 |
| 1981 | 7064886.64 | 899992.13 |
| 1982 | 7065199.39 | 899029.58 |
| 1983 | 7065444.23 | 898047.56 |
| 1984 | 7065619.98 | 897050.85 |
| 1985 | 7065725.77 | 896044.31 |
| 1986 | 7065761.09 | 895032.84 |
| 1987 | 7051661.09 | 895032.84 |
| 1988 | 7051636.97 | 894896.03 |
| 1989 | 7051548.83 | 894754.98 |
| 1990 | 7051410.94 | 894661.97 |
| 1991 | 7051275.05 | 894633.08 |
| 1992 | 7051111.25 | 894661.97 |
| 1993 | 7050973.36 | 894754.98 |
| 1994 | 7050885.22 | 894896.03 |
| 1995 | 7050861.09 | 895032.84 |
| 1996 | 7050885.22 | 895169.65 |
| 1997 | 7050973.36 | 895310.70 |
| 1998 | 7051111.25 | 895403.71 |
| 1999 | 7051247.13 | 895432.60 |
| 2000 | 7051410.94 | 895403.71 |
| 2001 | 7051548.83 | 895310.70 |
| 2002 | 7051636.97 | 895169.65 |
| 2003 | 7051661.09 | 895032.84 |
| 2004 | 7053486.60 | 895284.32 |
| 2005 | 7053458.53 | 895214.86 |
| 2006 | 7053390.09 | 895184.38 |
| 2007 | 7053319.68 | 895210.01 |
| 2008 | 7053286.60 | 895284.32 |
| 2009 | 7053314.66 | 895353.79 |
| 2010 | 7053383.11 | 895384.26 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 2011 | 7053453.51 | 895358.64 |
| 2012 | 7053486.60 | 895284.32 |
| 2013 | 7053526.49 | 895284.32 |
| 2014 | 7053487.22 | 895187.15 |
| 2015 | 7053391.48 | 895144.52 |
| 2016 | 7053285.97 | 895187.15 |
| 2017 | 7053246.71 | 895284.32 |
| 2018 | 7053285.97 | 895381.50 |
| 2019 | 7053381.71 | 895424.13 |
| 2020 | 7053487.22 | 895381.50 |
| 2021 | 7053526.49 | 895284.32 |
| 2022 | 7056530.83 | 895037.15 |
| 2023 | 7056502.76 | 894967.69 |
| 2024 | 7056434.32 | 894937.21 |
| 2025 | 7056363.92 | 894962.84 |
| 2026 | 7056330.83 | 895037.15 |
| 2027 | 7056358.89 | 895106.62 |
| 2028 | 7056427.34 | 895137.09 |
| 2029 | 7056497.74 | 895111.47 |
| 2030 | 7056530.83 | 895037.15 |
| 2031 | 7049187.96 | 895603.03 |
| 2032 | 7049159.90 | 895533.56 |
| 2033 | 7049091.45 | 895503.09 |
| 2034 | 7049021.05 | 895528.71 |
| 2035 | 7048987.96 | 895603.03 |
| 2036 | 7049016.03 | 895672.49 |
| 2037 | 7049084.47 | 895702.97 |
| 2038 | 7049154.87 | 895677.34 |
| 2039 | 7049187.96 | 895603.03 |
| 2040 | 7049201.24 | 895603.03 |
| 2041 | 7049169.45 | 895524.34 |
| 2042 | 7049091.91 | 895489.81 |
| 2043 | 7049012.16 | 895518.84 |
| 2044 | 7048974.68 | 895603.03 |
| 2045 | 7049006.47 | 895681.72 |
| 2046 | 7049084.01 | 895716.24 |
| 2047 | 7049163.76 | 895687.21 |
| 2048 | 7049201.24 | 895603.03 |
| 2049 | 7046013.52 | 895847.72 |
| 2050 | 7045985.45 | 895778.25 |

|      |            |           |
|------|------------|-----------|
| 2051 | 7045917.01 | 895747.78 |
| 2052 | 7045846.60 | 895773.40 |
| 2053 | 7045813.52 | 895847.72 |
| 2054 | 7045841.58 | 895917.18 |
| 2055 | 7045910.03 | 895947.66 |
| 2056 | 7045980.43 | 895922.03 |
| 2057 | 7046013.52 | 895847.72 |
| 2058 | 7046045.66 | 895485.04 |
| 2059 | 7045861.98 | 895465.17 |
| 2060 | 7045668.92 | 895549.11 |
| 2061 | 7045548.61 | 895721.86 |
| 2062 | 7045531.92 | 895905.86 |
| 2063 | 7045602.66 | 896076.54 |
| 2064 | 7045768.96 | 896205.62 |
| 2065 | 7045978.26 | 896228.25 |
| 2066 | 7046147.69 | 896154.57 |
| 2067 | 7046045.66 | 895485.04 |
| 2068 | 7046147.69 | 896154.57 |
| 2069 | 7056631.74 | 895313.91 |
| 2070 | 7056632.21 | 894760.73 |
| 2071 | 7056287.18 | 895347.52 |
| 2072 | 7056464.03 | 895377.54 |
| 2073 | 7056631.74 | 895313.91 |
| 2074 | 7056632.21 | 894760.73 |
| 2075 | 7056464.60 | 894696.82 |
| 2076 | 7056287.70 | 894726.54 |
| 2077 | 7056287.18 | 895347.52 |

8.3. Муниципальное образование, в границах территории которого расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой.

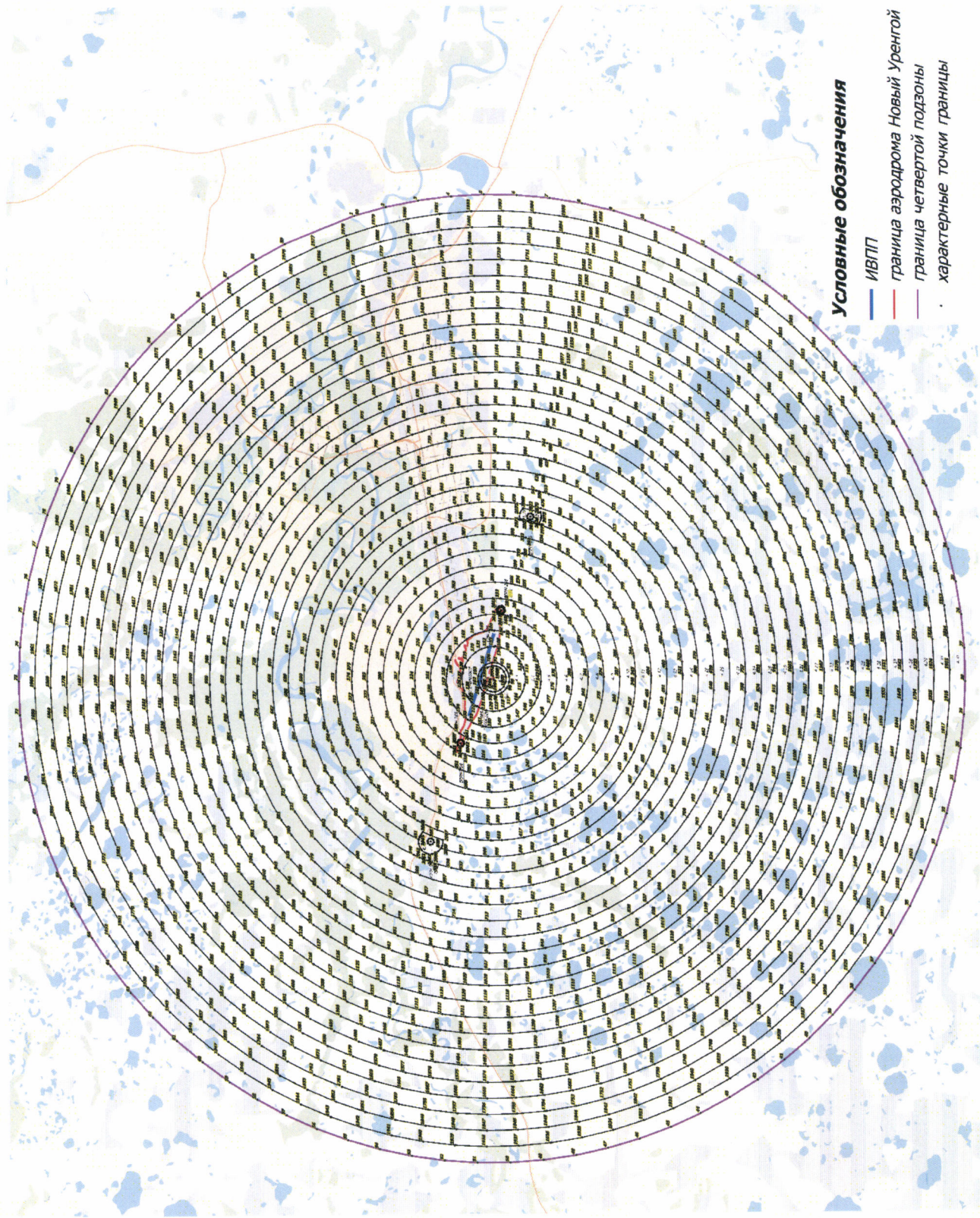
8.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведены в таблице 5.2.

Таблица 5.2

| № строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|          | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1        | 89:11:010101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010302 | 89:11:010301 |
| 2        | 89:11:040101                 | 89:11:030301 | 89:11:030302 | 89:11:030103 | 89:11:030102 |
| 3        | 89:11:030101                 | 89:11:060101 | 89:11:060201 | 89:11:050201 | 89:11:050202 |
| 4        | 89:11:050203                 | 89:11:050101 | 89:11:050102 | 89:11:050103 | 89:11:050104 |
| 5        | 89:11:050105                 | 89:11:050301 | 89:11:050302 | 89:11:050303 | 89:11:050304 |
| 6        | 89:11:050305                 | 89:11:050306 | 89:11:050307 | 89:11:040201 | 89:11:020103 |
| 7        | 89:11:020102                 | 89:11:020101 | 89:11:020201 | 89:11:020202 | 89:11:020203 |
| 8        | 89:11:020204                 | 89:11:020205 | 89:11:020206 | 89:11:020207 | 89:11:020208 |
| 9        | 89:11:020209                 | 89:11:020210 | 89:11:020301 | 89:11:020302 | 89:11:020303 |
| 10       | 89:11:020304                 | 89:11:020305 | 89:11:020306 | 89:11:030201 | 89:11:030202 |
| 11       | 89:11:030203                 | 89:11:030204 | 89:11:030205 | 89:11:010201 | 89:11:010202 |
| 12       | 89:11:010203                 | 89:11:010204 | 89:11:010205 | 89:11:010206 | 89:11:030206 |
| 13       | 89:05:010310                 | 89:05:020501 | 89:05:010307 | 89:04:011011 | –            |

8.5. Графическое изображение границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Новый Уренгой приведено на схеме 5.

Схема 5



## 9. Описание границ пятой подзоны:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделена по границам, установленным исходя из требований безопасности полетов и промышленной безопасности опасных производственных объектов с учетом максимального радиуса зон поражения в случаях происшествий техногенного характера на опасных производственных объектах.

9.2. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 3593329.85           | 1508125.85 |
| 2  | 3595741.97           | 1516403.99 |
| 3  | 3580376.42           | 1518488.78 |
| 4  | 3580509.74           | 1520417.86 |
| 5  | 3580374.51           | 1522346.80 |
| 6  | 3579675.24           | 1525158.81 |
| 7  | 3578891.18           | 1526926.51 |
| 8  | 3577869.72           | 1528568.59 |
| 9  | 3576630.53           | 1530053.37 |
| 10   | 3574416.74           | 1531923.86 |
| 11   | 3572745.68           | 1532897.95 |
| 12   | 3570955.61           | 1533631.10 |
| 13   | 3568123.35           | 1534249.34 |
| 14   | 3565224.12           | 1534267.65 |
| 15   | 3562383.61           | 1533685.03 |
| 16   | 3559725.08           | 1532526.55 |
| 17   | 3557363.97           | 1530842.28 |
| 18   | 3555402.84           | 1528705.19 |
| 19   | 3553926.96           | 1526207.97 |
| 20   | 3539831.51           | 1532725.72 |
| 21   | 3537408.27           | 1524429.60 |
| 22   | 3552796.81           | 1522338.17 |
| 23   | 3552662.80           | 1520406.53 |

| Обозначение<br>характерных<br>точек границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 24   | 3552798.05           | 1518474.98 |
| 25   | 3553199.95           | 1516580.89 |
| 26   | 3554284.35           | 1513889.79 |
| 27   | 3555902.81           | 1511481.99 |
| 28   | 3557244.59           | 1510086.44 |
| 29   | 3558766.88           | 1508890.56 |
| 30   | 3560440.19           | 1507917.43 |
| 31   | 3563161.89           | 1506915.18 |
| 32   | 3566031.83           | 1506498.56 |
| 33   | 3567966.07           | 1506556.05 |
| 34   | 3570805.64           | 1507142.23 |
| 35   | 3573461.95           | 1508303.63 |
| 36   | 3575819.94           | 1509989.73 |
| 37   | 3577777.53           | 1512127.35 |
| 38   | 3579250.04           | 1514623.76 |
| 39   | 3593329.85           | 1508125.85 |

9.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой, Надымский район, Пуровский район.

9.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведены в таблице 6.2.

Таблица 6.2.

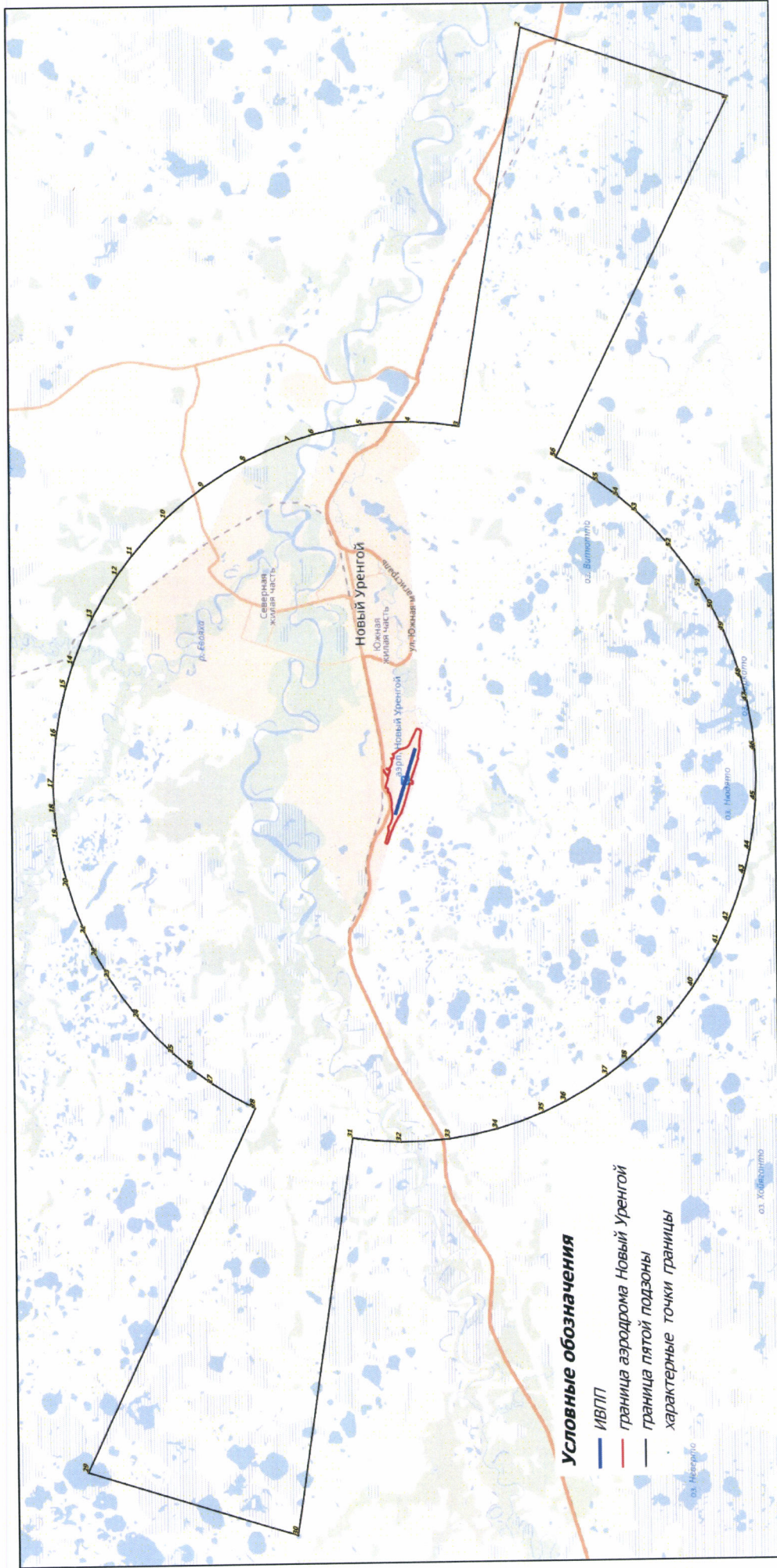
| №<br>строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|-------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|             | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1           | 89:11:010101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010302 | 89:11:010301 |
| 2           | 89:11:040101                 | 89:11:030301 | 89:11:030302 | 89:11:030103 | 89:11:030102 |
| 3           | 89:11:030101                 | 89:11:060101 | 89:11:060201 | 89:11:050201 | 89:11:050202 |
| 4           | 89:11:050203                 | 89:11:050101 | 89:11:050102 | 89:11:050103 | 89:11:050104 |
| 5           | 89:11:050105                 | 89:11:050301 | 89:11:050302 | 89:11:050303 | 89:11:050304 |



|    |              |              |              |              |              |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 6  | 89:11:050305 | 89:11:050306 | 89:11:050307 | 89:11:040201 | 89:11:020103 |
| 7  | 89:11:020102 | 89:11:020101 | 89:11:020201 | 89:11:020202 | 89:11:020203 |
| 8  | 89:11:020204 | 89:11:020205 | 89:11:020206 | 89:11:020207 | 89:11:020208 |
| 9  | 89:11:020209 | 89:11:020210 | 89:11:020301 | 89:11:020302 | 89:11:020303 |
| 10 | 89:11:020304 | 89:11:020305 | 89:11:020306 | 89:11:030201 | 89:11:030202 |
| 11 | 89:11:030203 | 89:11:030204 | 89:11:030205 | 89:11:010201 | 89:11:010202 |
| 12 | 89:11:010203 | 89:11:010204 | 89:11:010205 | 89:11:010206 | 89:11:030206 |
| 13 | 89:05:010307 | 89:05:010310 | 89:05:020501 | 89:04:011011 | 89:04:020704 |

9.5. Графическое изображение пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 6.

Схема 6



## 10. Описание границ шестой подзоны:

10.1. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой выделена по границам, установленным на удалении 15 км от КТА.

10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1.

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 3575673.62           | 1509861.90 |
| 2  | 3574117.62           | 1508700.23 |
| 3  | 3571518.98           | 1507390.56 |
| 4  | 3568704.54           | 1506649.59 |
| 5  | 3565797.21           | 1506509.89 |
| 6  | 3562924.01           | 1506977.78 |
| 7  | 3560210.59           | 1508033.03 |
| 8  | 3558549.49           | 1509041.14 |
| 9  | 3556360.44           | 1510961.35 |
| 10   | 3554618.52           | 1513295.08 |
| 11   | 3553400.07           | 1515940.27 |
| 12   | 3552905.99           | 1517820.02 |
| 13   | 3552666.28           | 1520722.63 |
| 14   | 3553035.65           | 1523611.60 |
| 15   | 3553997.91           | 1526360.45 |
| 16   | 3555510.85           | 1528848.87 |
| 17   | 3557508.16           | 1530968.01 |
| 18   | 3559066.35           | 1532129.07 |
| 19   | 3561667.74           | 1533436.76 |
| 20   | 3564483.88           | 1534174.80 |
| 21   | 3567391.59           | 1534311.13 |
| 22   | 3570263.75           | 1533840.01 |
| 23   | 3572974.91           | 1532782.24 |
| 24   | 3574634.01           | 1531773.05 |
| 25   | 3576819.71           | 1529852.36 |
| 26   | 3578558.37           | 1527519.55 |
| 27   | 3579774.21           | 1524876.53 |

|    |            |            |
|----|------------|------------|
| 28 | 3580267.15 | 1522998.74 |
| 29 | 3580506.26 | 1520099.46 |
| 30 | 3580137.69 | 1517213.79 |
| 31 | 3579177.51 | 1514467.61 |
| 32 | 3577667.56 | 1511980.79 |

10.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой, Надымский район, Пуровский район.

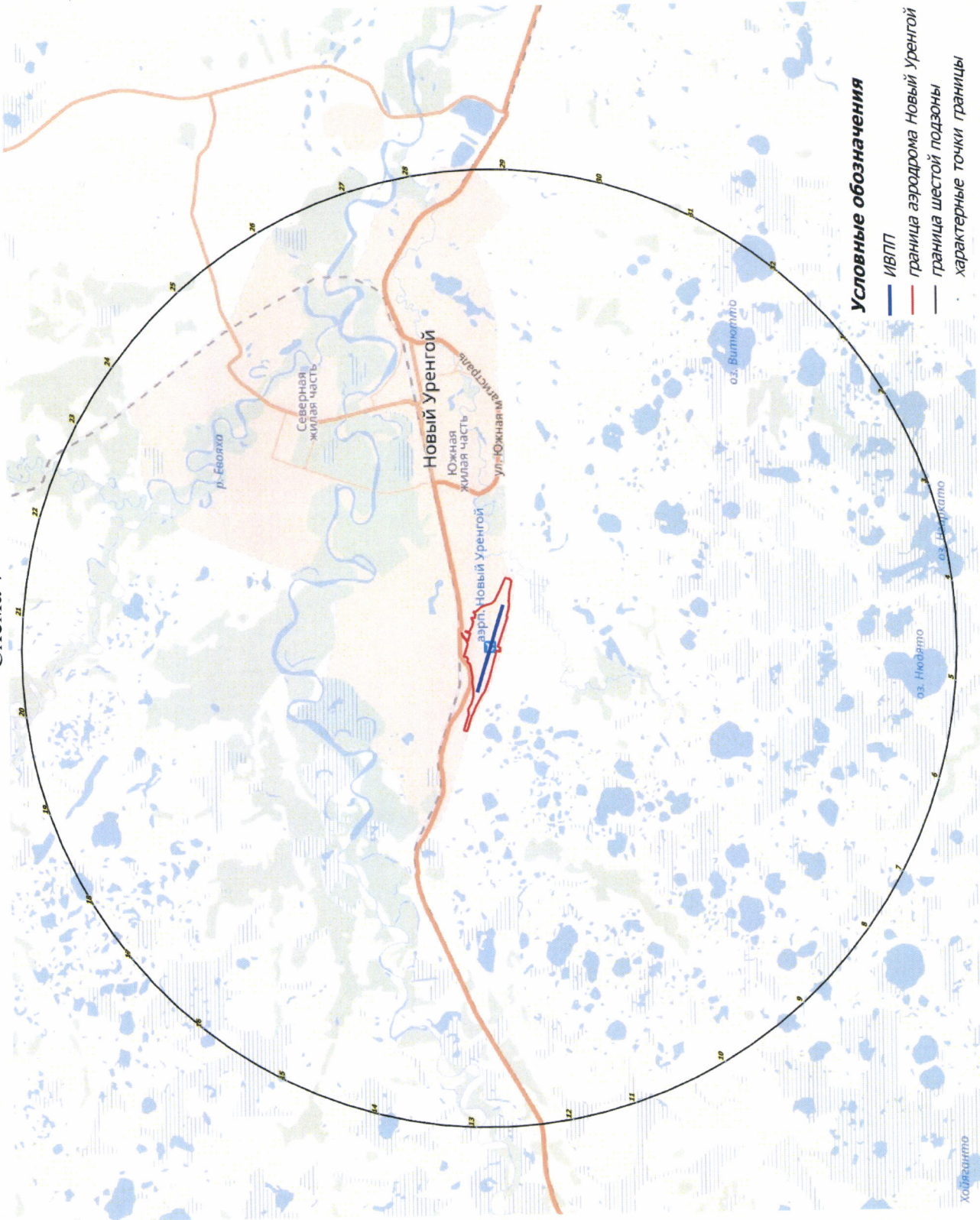
10.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведены в таблице 7.2.

Таблица 7.2

| № строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|          | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1        | 89:11:010101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010302 | 89:11:010301 |
| 2        | 89:11:040101                 | 89:11:030301 | 89:11:030302 | 89:11:030103 | 89:11:030102 |
| 3        | 89:11:030101                 | 89:11:060101 | 89:11:060201 | 89:11:050201 | 89:11:050202 |
| 4        | 89:11:050203                 | 89:11:050101 | 89:11:050102 | 89:11:050103 | 89:11:050104 |
| 5        | 89:11:050105                 | 89:11:050301 | 89:11:050302 | 89:11:050303 | 89:11:050304 |
| 6        | 89:11:050305                 | 89:11:050306 | 89:11:050307 | 89:11:040201 | 89:11:020103 |
| 7        | 89:11:020102                 | 89:11:020101 | 89:11:020201 | 89:11:020202 | 89:11:020203 |
| 8        | 89:11:020204                 | 89:11:020205 | 89:11:020206 | 89:11:020207 | 89:11:020208 |
| 9        | 89:11:020209                 | 89:11:020210 | 89:11:020301 | 89:11:020302 | 89:11:020303 |
| 10       | 89:11:020304                 | 89:11:020305 | 89:11:020306 | 89:11:030201 | 89:11:030202 |
| 11       | 89:11:030203                 | 89:11:030204 | 89:11:030205 | 89:11:010201 | 89:11:010202 |
| 12       | 89:11:010203                 | 89:11:010204 | 89:11:010205 | 89:11:010206 | 89:11:030206 |
| 13       | 89:05:020501                 | 89:05:010307 | 89:04:020704 | 89:04:011011 | —            |

10.5. Графическое изображение границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 7.

Схема 7



## 11. Описание границ седьмой подзоны:

11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой определена из условий воздействия авиационного шума и включает территорию, ограниченную контуром эквивалентного уровня звука для дневного и ночного времени суток.

11.2. Перечень координат характерных точек внешних границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 1  | 3564091.29           | 1519200.18 |
| 2  | 3564510.21           | 1518401.54 |
| 3  | 3564837.34           | 1518151.00 |
| 4  | 3565311.14           | 1518141.66 |
| 5  | 3565917.44           | 1518512.35 |
| 6  | 3565764.54           | 1517908.45 |
| 7  | 3565786.65           | 1517619.02 |
| 8  | 3565987.30           | 1517294.97 |
| 9  | 3566331.07           | 1517114.78 |
| 10   | 3566862.44           | 1516997.08 |
| 11   | 3567603.37           | 1516977.84 |
| 12   | 3567869.88           | 1517083.55 |
| 13   | 3568115.42           | 1517309.89 |
| 14   | 3568518.46           | 1517189.56 |
| 15   | 3568873.23           | 1517243.58 |
| 16   | 3569102.76           | 1517390.54 |
| 17   | 3569341.41           | 1517688.57 |
| 18   | 3573091.83           | 1516589.43 |
| 19   | 3573576.00           | 1516277.72 |
| 20   | 3573993.23           | 1515833.63 |
| 21   | 3574296.30           | 1515283.86 |
| 22   | 3574461.16           | 1514753.92 |
| 23   | 3574422.56           | 1513904.45 |
| 24   | 3574010.39           | 1512965.55 |
| 25   | 3573385.84           | 1512325.79 |
| 26   | 3573064.45           | 1512129.50 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 27   | 3572451.74           | 1511936.64 |
| 28   | 3571711.43           | 1511867.70 |
| 29   | 3570935.26           | 1511939.74 |
| 30   | 3566078.99           | 1512988.79 |
| 31   | 3565756.50           | 1512951.55 |
| 32   | 3565494.23           | 1512750.58 |
| 33   | 3565374.31           | 1512346.68 |
| 34   | 3565545.23           | 1511961.78 |
| 35   | 3567066.99           | 1511093.81 |
| 36   | 3565550.77           | 1510733.75 |
| 37   | 3565306.10           | 1510609.56 |
| 38   | 3565135.95           | 1510381.95 |
| 39   | 3565086.58           | 1510125.79 |
| 40   | 3565149.02           | 1509872.50 |
| 41   | 3565330.61           | 1509653.91 |
| 42   | 3565682.43           | 1509527.74 |
| 43   | 3569972.62           | 1509280.22 |
| 44   | 3570236.72           | 1509176.23 |
| 45   | 3567241.49           | 1505769.69 |
| 46   | 3567128.50           | 1505372.92 |
| 47   | 3567283.39           | 1505005.45 |
| 48   | 3567679.91           | 1504806.52 |
| 49   | 3568100.00           | 1504918.36 |
| 50   | 3573208.41           | 1508469.93 |
| 51   | 3575974.34           | 1510659.93 |
| 52   | 3577012.04           | 1507923.88 |
| 53   | 3579112.62           | 1503212.00 |
| 54   | 3579639.47           | 1502138.83 |
| 55   | 3579811.59           | 1501975.48 |
| 56   | 3580056.76           | 1501886.81 |
| 57   | 3580405.18           | 1501944.26 |
| 58   | 3580662.97           | 1502185.59 |
| 59   | 3580744.85           | 1502479.73 |
| 60   | 3580669.47           | 1502997.72 |
| 61   | 3579457.83           | 1508971.49 |
| 62   | 3577724.68           | 1515339.95 |
| 63   | 3580762.43           | 1514596.98 |
| 64   | 3581602.65           | 1514489.58 |
| 65   | 3583657.52           | 1514485.46 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 66   | 3587668.75           | 1514742.35 |
| 67   | 3590739.52           | 1515036.61 |
| 68   | 3591121.69           | 1515212.07 |
| 69   | 3591300.50           | 1515568.07 |
| 70   | 3591207.95           | 1515978.63 |
| 71   | 3590856.01           | 1516236.02 |
| 72   | 3586638.76           | 1516867.96 |
| 73   | 3586415.54           | 1516969.43 |
| 74   | 3586404.54           | 1517241.21 |
| 75   | 3586702.70           | 1518114.08 |
| 76   | 3586863.74           | 1518861.42 |
| 77   | 3586901.91           | 1519477.68 |
| 78   | 3586830.57           | 1520239.26 |
| 79   | 3586595.27           | 1521110.86 |
| 80   | 3586281.94           | 1521776.48 |
| 81   | 3585779.75           | 1522546.24 |
| 82   | 3585421.32           | 1522764.01 |
| 83   | 3584963.57           | 1522679.68 |
| 84   | 3584699.53           | 1522296.37 |
| 85   | 3584705.67           | 1522014.35 |
| 86   | 3585032.17           | 1520920.74 |
| 87   | 3585079.85           | 1520228.30 |
| 88   | 3584919.76           | 1519383.29 |
| 89   | 3584570.42           | 1518639.83 |
| 90   | 3584098.95           | 1518115.55 |
| 91   | 3583381.95           | 1517660.73 |
| 92   | 3582615.97           | 1517395.98 |
| 93   | 3581851.30           | 1517346.00 |
| 94   | 3569255.76           | 1521557.44 |
| 95   | 3569846.03           | 1522342.16 |
| 96   | 3569932.03           | 1522848.75 |
| 97   | 3569699.40           | 1523312.74 |
| 98   | 3569192.79           | 1523702.15 |
| 99   | 3568917.42           | 1523813.36 |
| 100  | 3568498.21           | 1523792.73 |
| 101  | 3568114.07           | 1523579.97 |
| 102  | 3567822.52           | 1523920.32 |
| 103  | 3567426.06           | 1524041.86 |
| 104  | 3567118.29           | 1523973.32 |



| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 105  | 3566836.02           | 1523771.29 |
| 106  | 3566428.48           | 1523877.68 |
| 107  | 3565953.93           | 1523798.21 |
| 108  | 3565642.91           | 1523641.07 |
| 109  | 3565415.17           | 1523348.31 |
| 110  | 3565034.77           | 1523172.00 |
| 111  | 3564788.22           | 1522861.03 |
| 112  | 3560460.91           | 1523950.20 |
| 113  | 3556758.88           | 1524492.93 |
| 114  | 3552395.08           | 1525013.41 |
| 115  | 3550042.31           | 1525629.43 |
| 116  | 3549768.92           | 1525564.43 |
| 117  | 3549616.47           | 1525324.76 |
| 118  | 3545400.10           | 1525600.67 |
| 119  | 3542264.56           | 1525695.92 |
| 120  | 3541904.81           | 1525567.94 |
| 121  | 3541684.80           | 1525234.81 |
| 122  | 3541751.19           | 1524773.26 |
| 123  | 3542112.06           | 1524492.95 |
| 124  | 3548132.74           | 1522828.25 |
| 125  | 3551081.40           | 1522227.62 |
| 126  | 3552469.44           | 1521867.29 |
| 127  | 3552437.89           | 1521763.69 |
| 128  | 3552234.05           | 1521634.12 |
| 129  | 3548680.61           | 1519913.18 |
| 130  | 3545373.75           | 1518088.55 |
| 131  | 3542984.70           | 1516685.22 |
| 132  | 3542800.23           | 1516485.09 |
| 133  | 3542720.97           | 1516236.28 |
| 134  | 3542761.56           | 1515954.75 |
| 135  | 3542943.83           | 1515706.91 |
| 136  | 3543200.46           | 1515584.26 |
| 137  | 3543507.87           | 1515593.37 |
| 138  | 3549369.85           | 1517336.51 |
| 139  | 3552413.22           | 1518466.82 |
| 140  | 3553048.88           | 1518617.29 |
| 141  | 3551935.87           | 1514816.51 |

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты<br>МСК-89 |            |
|--|----------------------|------------|
|  | X                    | Y          |
| 142  | 3550532.34           | 1508757.94 |
| 143  | 3550601.86           | 1508285.16 |
| 144  | 3550975.21           | 1508006.10 |
| 145  | 3551372.84           | 1508039.84 |
| 146  | 3551658.29           | 1508298.80 |
| 147  | 3554834.06           | 1514807.94 |
| 148  | 3558190.86           | 1511697.44 |
| 149  | 3560554.29           | 1509654.48 |
| 150  | 3560932.69           | 1509518.23 |
| 151  | 3561329.99           | 1509658.69 |
| 152  | 3561530.91           | 1509976.76 |
| 153  | 3561497.50           | 1510373.96 |
| 154  | 3560071.73           | 1512473.53 |
| 155  | 3559981.03           | 1512808.40 |
| 156  | 3560355.04           | 1512860.95 |
| 157  | 3562958.34           | 1512478.47 |
| 158  | 3563222.37           | 1512583.61 |
| 159  | 3563409.88           | 1512797.16 |
| 160  | 3563479.89           | 1513096.46 |
| 161  | 3563406.50           | 1513371.01 |
| 162  | 3563196.61           | 1513595.50 |
| 163  | 3562569.32           | 1513892.68 |
| 164  | 3558452.92           | 1515616.17 |
| 165  | 3557380.06           | 1516268.54 |
| 166  | 3556852.50           | 1516813.14 |
| 167  | 3556485.61           | 1517486.92 |
| 168  | 3556399.00           | 1518153.59 |
| 169  | 3556508.33           | 1518976.29 |
| 170  | 3556811.60           | 1519650.10 |
| 171  | 3557281.00           | 1520154.72 |
| 172  | 3557886.06           | 1520525.27 |
| 173  | 3558577.19           | 1520711.59 |
| 174  | 3559079.13           | 1520672.41 |
| 175  | 3560615.80           | 1520284.41 |
| 176  | 3564091.29           | 1519200.18 |

11.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой: город Новый Уренгой, Надымский район, Пуровский район.

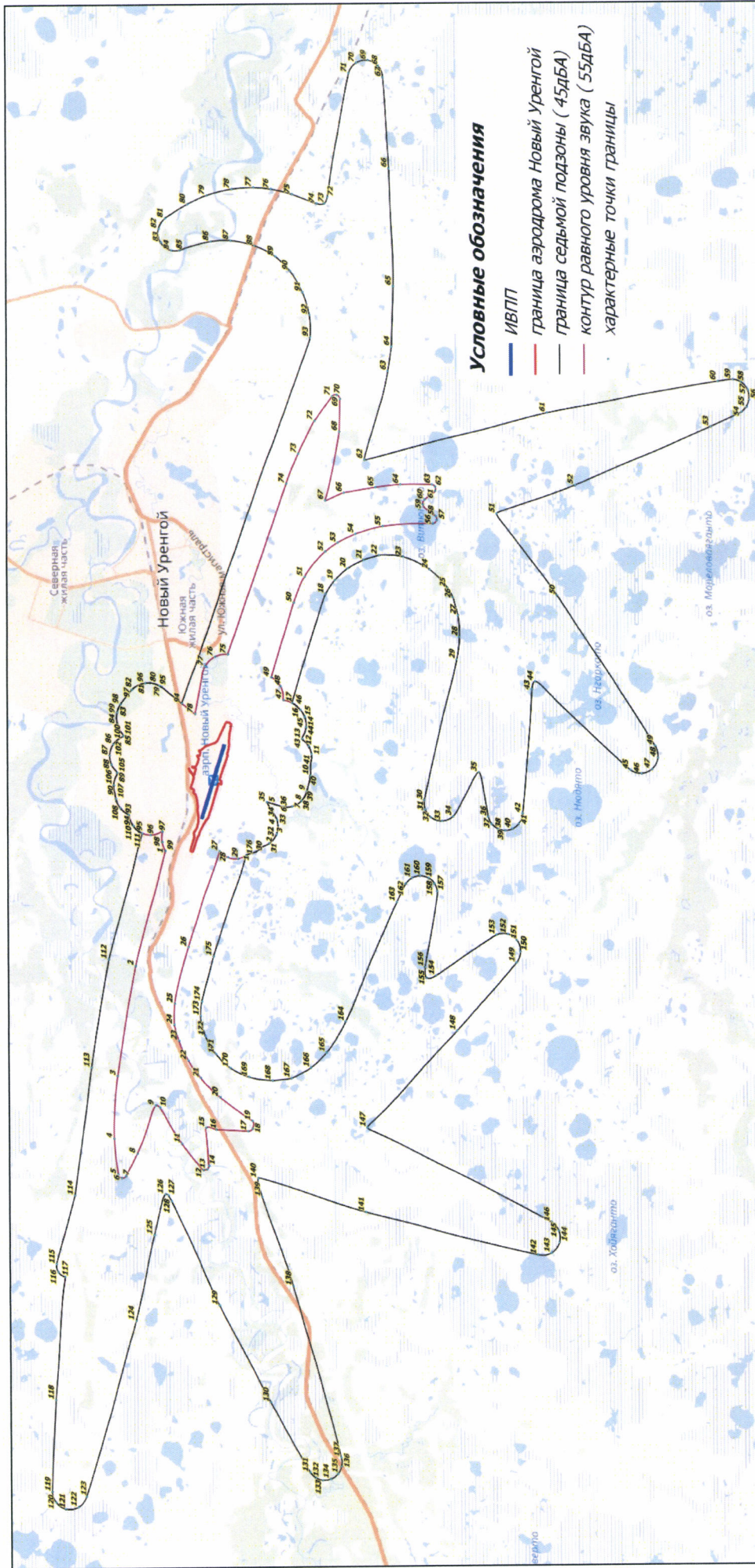
11.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, приведены в таблице 8.2.

Таблица 8.2

| № строки | Номера кадастровых кварталов |              |              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|          | 1                            | 2            | 3            | 4            | 5            |
| 1        | 89:11:040101                 | 89:11:010102 | 89:11:010303 | 89:11:010206 | 89:11:010205 |
| 2        | 89:04:011011                 | 89:04:020704 | 89:05:020501 | 89:05:010310 | 89:11:010302 |
| 3        | 89:11:010301                 | 89:11:030301 | 89:11:010204 | 89:11:010203 | 89:11:010202 |

11.5. Графическое изображение границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой приведено на схеме 8.

Схема 8



**III. Перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в границах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой**

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой является зоной с особыми условиями использования территорий.

В соответствии с требованиями Воздушного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 1 июля 2017 г. № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» (далее – Федеральный закон № 135-ФЗ) на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой установлены ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений  |
|---|--|
| В границах первой подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов. | 1. Подпункт 1 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.<br>2. Подпункт 1 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.<br>3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения. |

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений  |
|---|--|
| В границах второй подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, | 1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.<br>2. Подпункт 2 пункта 3 статьи 1 |

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности  | Обоснование ограничений  |
|--|--|
| обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта. | Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения. |

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений   |
|---|---|
| <p>1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы.</p> <p>2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года<sup>5</sup>:</p> <p>Сектор 3.1      214.3 м;<br/> Сектор 3.3      114.3 м;<br/> Сектор 3.2      114.3 – 139.3 м;<br/> Сектор 3.2.1    139.3 – 164.3 м;<br/> Сектор 3.2.2    164.3 – 189.3 м;<br/> Сектор 3.2.3    189.3 – 214.3 м;</p> | <p>1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.</p> |

<sup>5</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2016 г. № 1240 «Об установлении государственных систем координат, государственной системы высот и государственной гравиметрической системы» (далее – постановление Правительства № 1240).

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности | Обоснование ограничений |
|---|-------------------------|
| Сектор 3.4 72.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.1 72.49 – 80.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.2 80.49 – 88.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.3 88.49 – 96.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.4 96.49 – 104.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.5 104.49 – 112.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.6 112.49 – 136.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.7 136.49 – 144.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.8 144.49 – 152.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.9 152.49 – 160.49 м;   |                         |
| Сектор 3.4.10 160.49 – 168.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.11 168.49 – 176.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.12 176.49 – 184.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.13 184.49 – 192.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.14 192.49 – 200.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.15 200.49 – 208.49 м;  |                         |
| Сектор 3.4.16 208.49 – 304.49 м;  |                         |
| Сектор 3.5 69.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.1 69.08 – 77.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.2 77.08 – 86.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.3 86.08 – 93.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.4 93.08 – 101.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.5 101.08 – 109.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.6 109.08 – 133.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.7 133.08 – 141.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.8 141.08 – 149.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.9 149.08 – 157.08 м;   |                         |
| Сектор 3.5.10 157.08 – 165.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.11 165.08 – 173.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.12 173.08 – 181.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.13 181.08 – 189.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.14 189.08 – 197.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.15 197.08 – 205.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.16 205.08 – 213.08 м;  |                         |
| Сектор 3.5.17 213.08 – 301.08 м;  |                         |

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений |
|---|-------------------------|
| Сектор 3.6 71.08 м;<br>Сектор 3.6.1 71.08 – 81.08 м;<br>Сектор 3.6.2 81.08 – 91.08 м;<br>Сектор 3.6.3 91.08 – 101.08 м;<br>Сектор 3.6.4 101.08 – 111.08 м;<br>Сектор 3.6.5 111.08 – 180.14 м;<br>Сектор 3.6.6 180.14 – 192.14 м;<br>Сектор 3.6.7 192.14 – 204.24 м;<br>Сектор 3.7 74.49 м;<br>Сектор 3.7.1 74.49 – 84.49 м;<br>Сектор 3.7.2 84.49 – 94.49 м;<br>Сектор 3.7.3 94.49 – 104.49 м;<br>Сектор 3.7.4 104.49 – 183.66 м;<br>Сектор 3.7.5 183.66 – 195.66 м;<br>Сектор 3.7.6 195.66 – 207.49 м;<br>Сектор 3.8 73.49 м;<br>Сектор 3.8.1 69.81 м;<br>Сектор 3.9 73.49 м;<br>Сектор 3.9.1 73.71 м. |                         |

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой, в которой в соответствии с постановлением Правительства № 1240 абсолютная высота ограничения объектов устанавливается в Балтийской системе высот 1977 года:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений  |
|---|--|
| 1. В границах четвертой подзоны запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны. | 1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.<br>2. Подпункт 4 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.<br>3. Подпункт «в» пункта 1(1) Положения. |



| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений |
|---|-------------------------|
| <p>2. В пределах четвертой подзоны приаэродромной территории запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие высотные ограничения:</p> <p>сектор 4.1 66.47 м;<br/> сектор 4.2 67.85 м;<br/> сектор 4.3 70.37 м;<br/> сектор 4.4 72.89 м;<br/> сектор 4.5 75.41 м;<br/> сектор 4.6 77.93 м;<br/> сектор 4.7 80.45 м;<br/> сектор 4.8 82.97 м;<br/> сектор 4.9 85.49 м;<br/> сектор 4.10 88.01 м;<br/> сектор 4.11 90.53 м;<br/> сектор 4.12 93.05 м;<br/> сектор 4.13 95.57 м;<br/> сектор 4.14 98.09 м;<br/> сектор 4.15 100.61 м;<br/> сектор 4.16 103.13 м;<br/> сектор 4.17 105.65 м;<br/> сектор 4.18 108.17 м;<br/> сектор 4.19 110.67 м;<br/> сектор 4.20 113.21 м;<br/> сектор 4.21 115.73 м;<br/> сектор 4.22 118.25 м;<br/> сектор 4.23 120.77 м;<br/> сектор 4.24 123.29 м;<br/> сектор 4.25 125.81 м;<br/> сектор 4.26 128.33 м;<br/> сектор 4.27 130.85 м;<br/> сектор 4.28 133.37 м;<br/> сектор 4.29 135.89 м;<br/> сектор 4.30 138.41 м;<br/> сектор 4.31 140.93 м;<br/> сектор 4.32 85.57 м;<br/> сектор 4.33 93.26 м;<br/> сектор 4.34 71.57 м;<br/> сектор 4.35 78.56 м;<br/> сектор 4.36 71.57 м;</p> |                         |

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности | Обоснование ограничений |
|---|-------------------------|
| сектор 4.37 77.23 м;<br>сектор 4.38 85.57 м;<br>сектор 4.39 94.26 м.                  |                         |

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности  | Обоснование ограничений  |
|--|--|
| <p>1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты<sup>6</sup>, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов.</p> <p>2. В границах пятой подзоны допускается эксплуатация, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация (далее – размещение) опасных производственных объектов при их соответствии установленным в пункте 3 настоящей таблицы ограничениям.</p> <p>3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествиях техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне приаэродромной территории, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать:<br/>по вертикали – высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории);<br/>по горизонтали – внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома.</p> <p>4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства</p> | <p>1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 5 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «г» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ.</p> |

<sup>6</sup> Пункт 1 статьи 2 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – Федеральный закон № 116-ФЗ).

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений |
|---|-------------------------|
| <p>в соответствии с положениями приказа Минстроя России от 30 ноября 2020 г. № 734/пр «Об утверждении Порядка разработки и согласования специальных технических условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства» (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61581) с изменениями, внесенными приказом Минстроя России от 22 октября 2021 г. № 774/пр (зарегистрирован Минюстом России 29 ноября 2021 г., регистрационный № 66058) (далее – Приказ № 734)<sup>7</sup>, и(или) Обоснования безопасности опасного производственного объекта, разрабатываемого на основании Федерального закона №116-ФЗ.</p> |                         |

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности   | Обоснование ограничений   |
|---|---|
| <p>1. В границах шестой подзоны запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.<br/>2. Допускается размещать в границах шестой подзоны объекты по обращению с твердыми коммунальными отходами, пищевыми и биологическими отходами в случае наличия заключения по результатам орнитологического исследования на предмет отсутствия факторов, способствующих привлечению и массовому скоплению птиц, и (или) достаточности мер защиты указанных объектов от привлечения и массового скопления птиц, проведенного в соответствии с пунктом 1(4) Положения.</p> | <p>1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.<br/>2. Подпункт 6 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.<br/>3. Подпункт «д» пункта 1(1), пункт 1(4) Положения.</p> |

<sup>7</sup> В соответствии с пунктом 2 Приказа № 734 данный акт действует до 1 сентября 2026 г.

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Новый Уренгой:

| Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности  | Обоснование ограничений   |
|--|---|
| <p>В границах седьмой подзоны ввиду превышения уровня шумового воздействия в зоне запрета строительства нормируемых объектов запрещается размещать:</p> <p>а) палаты больниц и санаториев, операционные больницы;</p> <p>б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев;</p> <p>в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек;</p> <p>г) музыкальные классы;</p> <p>д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов;</p> <p>е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц;</p> <p>ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев;</p> <p>з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций;</p> <p>и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий;</p> <p>к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций.</p> | <p>1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 7 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «е» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 1, пункт 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>5. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».</p> <p>6. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением № 2.</p> |