

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
к АНПП «Мезон»

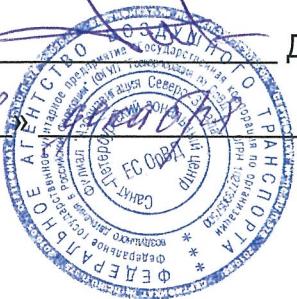
**СОГЛАСОВАНО:**

|   |  |
|---|--|
| <p>Начальник<br/>Санкт-Петербургского ЗЦ ЕС ОрВД</p> <p>Д. В. Исаев</p> <p>« 18 » декабря 2013 г.</p> <p>М.П.</p>            | <p>Начальник<br/>Санкт-Петербургского РЦ ЕС ОрВД</p> <p>А. М. Минаков</p> <p>« 18 » декабря 2013 г.</p> <p>М.П.</p>          |
| <p>Начальник АДЦ<br/>Санкт-Петербургского центра ОВД</p> <p>Г. А. Волощенко</p> <p>« 18 » декабря 2013 г.</p> <p>М.П.</p>  | <p>Начальник АКДП<br/>Санкт-Петербургского центра ОВД</p> <p>И. И. Хисамиев</p> <p>« 18 » декабря 2013 г.</p> <p>М.П.</p>  |



**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
**к АНППП «Мезон»**

**СОГЛАСОВАНО:**

|  |   |
|--|---|
| <p>Начальник<br/>Санкт-Петербургского ЗЦ ЕС ОрВД</p> <p>Д. В. Исаев</p> <p>« 18 » <i>декабря</i> 2013 г.</p> <p>М.П.</p>            | <p>Начальник<br/>Санкт-Петербургского РЦ ЕС ОрВД</p> <p>А. М. Минаков</p> <p>« 16 » <i>декабря</i> 2013 г.</p> <p>М.П.</p>          |
| <p>Начальник АДЦ<br/>Санкт-Петербургского центра ОВД</p> <p>Г. А. Волощенко</p> <p>« 16 » <i>декабря</i> 2013 г.</p> <p>М.П.</p>  | <p>Начальник АКДП<br/>Санкт-Петербургского центра ОВД</p> <p>И. И. Хисамиев</p> <p>« 16 » <i>декабря</i> 2013 г.</p> <p>М.П.</p>  |



СЗ МТУ ВТ ФАВТ

Дата 26.12.13 № СЗ/Б-352

Утверждаю

Старший авиационный начальник  
посадочной площадки  
«Мезон»



А.В. Медведев

«23» ДЕКАБРЯ 2013г..

## АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ ПАСПОРТ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

### «Мезон»

Санкт-Петербург  
2013 г.



2  
СОДЕРЖАНИЕ

|   |          |
|---|----------|
| Лист согласования.  | 0-1      |
| Регистрация поправок аэронавигационного паспорта посадочной площадки.   | 0-2      |
| Контрольный лист  | 0-3      |
| 1. Географические и административные данные посадочной площадки.  | 1-1      |
| 2. Время работы служб и средств по обслуживанию на посадочной площадке.                                       | 1-2      |
| 3. Данные по перронам.  | 1-3      |
| 4. Данные по рулежным дорожкам (РД).  | 1-4      |
| 5. Данные по местам стоянок воздушных судов посадочной площадки.  | 1-5      |
| 6. Данные по местам проверок высотометров посадочной площадки.  | 1-6      |
| 7. Данные по препятствиям посадочной площадки радиусом 5 км с центром в контрольной точке посадочной площадки | 1-7      |
| 8. Минимумы посадочной площадки   | 1-8      |
| 9. Физические характеристики посадочной площадки.   | 1-9      |
| 10. Огни приближения и огни ВПП посадочной площадки.  | 1-10     |
| 11. Организация выполнения полетов на посадочной площадке.  | 1-11     |
| 12. Запретные зоны, зоны ограничения полетов, постоянные опасные зоны, специальные зоны.                      | 1-12     |
| 13. Данные средств связи на посадочной площадке   | 1-13     |
| 14. Радионавигационные средства и средства посадки посадочной площадки.                                       | 1-14     |
| 15. Перечень карт (схем) посадочной площадки.   | 1-15     |
| 16. Перечень доказательной документации   | 1-16     |
| <b>Приложения</b>   | <b>2</b> |
| Карта посадочной площадки.  | 2 – 1    |
| Карта наземного движения (огни и знаки рулежия).  | 2 – 2    |
| Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.  | 2 – 3    |
| Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.  | 2 – 3.1  |
| Карта маршрутов вылета и прибытия.  | 2 – 4    |
| Карта захода по приборам.   | 2 – 5    |
| Карта захода на посадку по ПВП ВПП08.   | 2 – 6    |
| Карта захода на посадку по ПВП ВПП26.   | 2 – 6.1  |
| Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки.  | 2 – 7    |
| Схема расположения радиотехнического и метеорологического оборудования.                                       | 2 – 8    |
| Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки.  | 2 – 9    |
| Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром.                  | 2 – 10   |
| Справочная информация   | 3 - 1    |
| Регистрация сверок (проверок АНППП).  |          |



**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

|   |                     |                            |
|---|---------------------|----------------------------|
| Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки «Мезон» | А.В. Медведев       |                            |
| Занимаемая должность (служба) ответственного лица.                          | Частное лицо        |                            |
| Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица.                     |                     |                            |
| <i>Наименование службы</i>  | <i>Подпись/дата</i> | <i>Расшифровка подписи</i> |
| -   | -                   | -                          |
| -   | -                   | -                          |



## РЕГИСТРАЦИЯ ПОПРАВОК АЭРОНАВИГАЦИОННОГО ПАСПОРТА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»



## КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ

0-3

| <b>Лист</b>  | <b>Дата</b>       | <b>Лист</b> | <b>Дата</b>       |
|--|-------------------|-------------|-------------------|
| 1. Титульный лист.   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 2. Содержание  | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 0 - 1 Лист согласований.   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 0 - 2 Регистрация поправок в АНППП.                              | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 0 - 3 Контрольный лист   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
|  |                   |             |                   |
| <b>Лист</b>  | <b>Дата</b>       | <b>Лист</b> | <b>Дата</b>       |
| 1 --1  | 15 ноября 2013 г. | 1 - 13      | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 2  | 15 ноября 2013 г. | 1 - 14      | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 3  | 15 ноября 2013 г. | 1 - 15      | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 4  | 15 ноября 2013 г. | 1 - 16      | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 5  | 15 ноября 2013 г. | 2.1         | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 6  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 1       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 2       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.1  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 3       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.2  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 4       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.3  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 5       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.4  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 6       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.5  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 6.1     | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.6  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 7       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.7  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 8       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 7.8  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 9       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 8  | 15 ноября 2013 г. | 2 - 10      | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 9  | 15 ноября 2013 г. | 3 - 1       | 15 ноября 2013 г. |
| 1 - 9.1  | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 1 - 9.2  | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 1 - 10   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 1 - 11   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| 1 - 12   | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| <b>Лист</b>  | <b>Дата</b>       |             |                   |
| Регистрация сверок (проверок АНППП)                              | 15 ноября 2013 г. |             |                   |
| <b>В настоящем экземпляре сброшюровано 43 (сорок три) листа.</b> |                   |             |                   |

СС

СС

СС



СС

**1. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ДАННЫЕ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| <b>№<br/>п.п.</b> | <b>Наименования<br/>аэронавигационных данных<br/>(АНД)</b>   | <b>Значение элемента<br/>АНД</b>                      | <b>Доказательная<br/>документация</b> |
|-------------------|--|---|---------------------------------------|
| <b>1</b>          | <b>2</b>   | <b>3</b>  | <b>4</b>                              |
| 1.1               | Указатель (индекс) местоположения посадочной площадки  | -   | -                                     |
| 1.2               | Название   | «Мезон»   | -                                     |
| 1.3               | Наименование собственника посадочной площадки  | Частное лицо:<br>Терентьев Александр<br>Владимирович  | -                                     |
| 1.4               | Юридический адрес собственника посадочной площадки.  | Санкт-Петербург,<br>ул. Бухарестская, д.59.<br>кв. 36 | -                                     |
| 1.5               | Номер телефона собственника посадочной площадки  | +7 921 349 53 39                                      | -                                     |
| 1.6               | Номер факса собственника посадочной площадки   | -   | -                                     |
| 1.7               | E-mail собственника посадочной площадки  | -   | -                                     |
| 1.8               | Полное название ближайшего к посадочной площадке крупного населенного пункта                                     | г. Санкт-Петербург                                    | (8)                                   |
| 1.9               | Направление и расстояние от центра города или населенного пункта   | 11 км юго-восточнее центра г. Санкт-Петербург         | (8)                                   |
| 1.10              | Координаты местоположения контрольной точки посадочной площадки (широта, долгота в градусах, минутах и секундах) | 59°51'26"с<br>030°26'14"в                             | (1)                                   |
| 1.11              | Система координат  | ПЗ – 90.02  | (1)                                   |
| 1.12              | Вид покрытия ВПП посадочной площадки   | Асфальтобетон   | (2)                                   |
| 1.13              | Превышение (абсолютная высота) контрольной точки посадочной площадки (м)   | 10 м  | (1)                                   |
| 1.14              | Магнитное склонение посадочной площадки (в градусах)   | +10   | (1)                                   |
| 1.15              | Ограничения на посадку на ВПП  | 3.1 т   | (2)                                   |
| 1.16              | Подразделения, базирующиеся на посадочной площадке   | нет   | -                                     |

СС

СС

СС



СС

**2. ВРЕМЯ РАБОТЫ СЛУЖБ И СРЕДСТВ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| <b>№<br/>п.п.</b> | <b>Наименования<br/>аэронавигационных данных (АНД)</b>             | <b>Значение<br/>элемента АНД</b>                   | <b>Доказате-<br/>льная<br/>документа-<br/>ция</b> |
|-------------------|--|--|---|
| <b>1</b>          | <b>2</b>   | <b>3</b>   | <b>4</b>  |
| 2.1               | Администрация посадочной площадки                                  | ПН-ПТ: 0500-1400<br>СБ, ВС, празд.:<br>не работает | -   |
| 2.2               | Аэропорт   | -  | -   |
| 2.3               | Таможня и иммиграционная служба                                    | -  | -   |
| 2.4               | Медицинская и санитарная служба                                    | -  | -   |
| 2.5               | Бюро САИ по проведению инструктажа                                 | -  | -   |
| 2.6               | Бюро информации ОВД  | -  | -   |
| 2.7               | Метеорологическое бюро по проведению<br>инструктажа                | -  | -   |
| 2.8               | Служба воздушного движения (ОВД)                                   | -  | -   |
| 2.9               | Служба заправки топливом   | -  | -   |
| 2.10              | Служба оформления и обработки                                      | -  | -   |
| 2.11              | Служба обеспечения безопасности                                    | -  | -   |
| 2.12              | Служба противообледенительной<br>обработки                         | -  | -   |
| 2.13              | Служба поискового и аварийно-<br>спасательного обеспечения полетов | -  | -   |
| 2.14              | Служба обеспечения бортовым питанием                               | -  | -   |
| 2.15              | Медицинская служба   | -  | -   |
| 2.16              | Аэродромная служба   | -  | -   |



**3. ДАННЫЕ ПО ПЕРРОНАМ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| <b>№<br/>п.п.</b>                           | <b>Наименования<br/>аэронавигационных данных<br/>(АНД)</b>                             | <b>Значение<br/>элемента АНД</b> | <b>Доказательная<br/>документация</b> |
|---|--|----------------------------------|---------------------------------------|
| Перроны на посадочной площадке отсутствуют. |  |                                  |                                       |
| <b>1</b>                                    | <b>2</b>   | <b>3</b>                         | <b>4</b>                              |
| 3.1   | <b>Наименование перрона</b>  | -                                |                                       |
| 3.1.1                                       | Тип покрытия перрона   | -                                |                                       |
| 3.1.2                                       | Прочность покрытия перрона<br>(PCN) <sup>1)</sup>                                      | -                                |                                       |
| 3.1.3                                       | Обозначение точки границы<br>перрона   | -                                |                                       |
| 3.1.4                                       | Координаты точки границы перрона<br>(широта, долгота в градусах,<br>минутах, секундах) | -                                |                                       |

<sup>1)</sup> PCN – классификационное число покрытия ВПП.

СС

СС

СС



СС

**4. ДАННЫЕ ПО РУЛЕЖНЫМ ДОРОЖКАМ (РД)  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| <b>№<br/>п.п.</b>   | <b>Наименования<br/>аэронавигационных данных (АНД)</b>          | <b>Значение<br/>элемента АНД</b> | <b>Доказательная<br/>документация</b> |
|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>3</b>                         | <b>4</b>                              |
| <b>Рулежные дорожки на посадочной площадке отсутствуют.</b> |   |                                  |                                       |
| 4.1   | <b>РД:</b>  | -                                | -                                     |
| 4.1.1   | Обозначение РД  | -                                | -                                     |
| 4.1.2   | Тип покрытия РД   | -                                | -                                     |
| 4.1.3   | Прочность покрытия РД (PCN)                                     | -                                | -                                     |
| 4.1.4   | Протяженность РД (м)  | -                                | -                                     |
| 4.1.5   | Ширина РД (м)   | -                                | -                                     |
| 4.1.6   | Маркировка РД   | -                                | -                                     |
| 4.1.7   | Истинный пеленг (азимут) РД (в градусах и сотых долях градуса)  | -                                | -                                     |
| 4.1.8   | Магнитный пеленг (азимут) РД (в градусах и сотых долях градуса) | -                                | -                                     |
| 4.2   | <b>РД:</b>  | -                                | -                                     |
| ...   | ...   | -                                | -                                     |



**5. ДАННЫЕ ПО МЕСТАМ СТОЯНOK ВОЗДУШНЫХ СУДОВ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| №<br>п.п.  | Наименования<br>аэронавигационных данных<br>(АНД)   | Значение<br>элемента АНД  | Доказательная<br>документация |
|--|---|---------------------------|-------------------------------|
| Стоянки ВС на посадочной площадке отсутствуют.<br>Для стоянок используется зоны приземления и отрыва (TLOF) посадочной площадки. |   |                           |                               |
| 1  | 2   | 3                         | 4                             |
| 5.1  | Обозначение   | H                         | -                             |
| 5.1.1  | Координаты местоположения точки установки переднего колеса<br>(широта, долгота в градусах, минутах, секундах) | 59°51'26"с<br>030°26'14"в | (1)                           |
| 5.1.2  | Прочность покрытия (PCN)  | PCN 21/R/B/X/T            | (2)                           |
| 5.1.3  | Тип покрытия  | Асфальтобетон             | (2)                           |



## 6. ДАННЫЕ ПО МЕСТАМ ПРОВЕРОК ВЫСОТОМЕРОВ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»

| №<br>п.п.   | Наименования<br>аэронавигационных данных (АНД) | Значение<br>элемента АНД | Доказательная<br>документация |
|---|--|--------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Специальные места для проверок высотомеров на посадочной площадке<br/>отсутствуют.</b></p> <p><b>Для проверки высотомеров используется зона приземления и отрыва (TLOF)</b></p> |  |                          |                               |
| 1   | 2  | 3                        | 4                             |
| 6.1   | Местоположение                                 | TLOF                     |                               |
| 6.2   | Превышение (абсолютная высота) (м)             | 10                       | (1)                           |
| 6.3   | Геодезическая высота <sup>1)</sup> (м)         | 27                       | (1)                           |

<sup>1)</sup> Геодезическая высота – высота, измеренная относительно поверхности эллипсоида.



**7. ДАННЫЕ ПО ПРЕПЯТСТВИЯМ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ  
В РАДИУСЕ 5 КМ С ЦЕНТРОМ В КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКЕ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| Идентификатор<br>(№ п.п.)<br>препятствия                         | Наименование препятствия         | Широта<br>препятствия<br>(в<br>градусах,<br>минутах,<br>секундах) | Долгота<br>препятствия<br>(в<br>градусах,<br>минутах,<br>секундах) | Превышение<br>(абсолютная<br>высота)<br>(м) | Геодезическая<br>высота<br>(м) | Вид / цвет<br>маркировки | Доказательная<br>документация |
|--|----------------------------------|---|--|---|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 1  | 2                                | 3   | 4  | 5   | 6                              | 7                        | 8                             |
| <b>7.1 Препятствия в радиусе 5 км от КТА посадочной площадки</b> |                                  |   |  |   |                                |                          |                               |
| 200001 <sup>1)</sup>   | Забор т.1                        | 595127с   | 0302620в   | 14  | 31                             |                          |                               |
| 200002   | Забор т.2                        | 595126с   | 0302619в   | 14  | 31                             |                          |                               |
| 200003   | Забор т.3                        | 595125с   | 0302617в   | 14  | 31                             |                          |                               |
| 200004   | Забор т.4                        | 595124с   | 0302615в   | 14  | 31                             |                          |                               |
| 200005   | Здание т.1                       | 595125с   | 0302620в   | 22  | 39                             |                          |                               |
| 200006   | Здание т.2                       | 595124с   | 0302618в   | 22  | 39                             |                          |                               |
| 200007   | Мачта связи на здании            | 595124с   | 0302618в   | 38  | 55                             |                          |                               |
| 200008   | Башенный кран                    | 595124с   | 0302622в   | 35  | 53                             |                          |                               |
| 200009   | Фонарь                           | 595127с   | 0302615в   | 22  | 39                             |                          |                               |
| 200010   | Прожекторная вышка               | 595122с   | 0302618в   | 32  | 49                             |                          |                               |
| 200011   | Рабочая зона козловых кранов т.1 | 595124с   | 0302616в   | 26  | 43                             |                          |                               |
| 200012   | Рабочая зона козловых кранов т.2 | 595124с   | 0302618в   | 26  | 43                             |                          |                               |
| 200013   | Рабочая зона козловых кранов т.3 | 595120с   | 0302612в   | 26  | 43                             |                          |                               |
| 200014   | Рабочая зона козловых кранов т.4 | 595120с   | 0302611в   | 26  | 43                             |                          |                               |
| 200015   | Мачта связи на здании            | 595118с   | 0302626в   | 46  | 63                             |                          |                               |
| 200016   | Здание т.1                       | 595121с   | 0302620в   | 24  | 41                             |                          |                               |
| 200017   | Здание т.2                       | 595121с   | 0302621в   | 24  | 41                             |                          |                               |
| 200018   | Прожекторная вышка               | 595120с   | 0302617в   | 32  | 49                             |                          |                               |
| 200019   | Рабочая зона башен. крана т.1    | 595118с   | 0302620в   | 40  | 57                             |                          |                               |
| 200020   | Рабочая зона башен. крана т.2    | 595118с   | 0302622в   | 40  | 57                             |                          |                               |
| 200021   | Здание т.1                       | 595119с   | 0302628в   | 41  | 58                             |                          |                               |
| 200022   | Здание т.2                       | 595119с   | 0302629в   | 41  | 58                             |                          |                               |
| 200023   | Осветит. мачта                   | 595112с   | 0302632в   | 42  | 59                             |                          |                               |
| 200024   | Осветит. мачта                   | 595113с   | 0302633в   | 41  | 58                             |                          |                               |
| 200025   | Осветит. мачта                   | 595113с   | 0302635в   | 42  | 59                             |                          |                               |
| 200026   | Здание т.1                       | 595115с   | 0302639в   | 46  | 63                             |                          |                               |
| 200027   | Здание т.2                       | 595116с   | 0302640в   | 46  | 63                             |                          |                               |
| 200028   | Церковь                          | 595109с   | 0302609в   | 34  | 51                             |                          |                               |
| 200029   | Башенный кран                    | 595117с   | 0302601в   | 36  | 53                             |                          |                               |
| 200030   | Здание т.1                       | 595112с   | 0302557в   | 25  | 42                             |                          |                               |
| 200031   | Здание т.2                       | 595116с   | 0302607в   | 25  | 42                             |                          |                               |
| 200032   | Здание т.3                       | 595115с   | 0302609в   | 25  | 42                             |                          |                               |
| 200033   | Здание т.1                       | 595120с   | 0302552в   | 29  | 46                             |                          |                               |
| 200034   | Здание т.2                       | 595121с   | 0302553в   | 29  | 46                             |                          |                               |
| 200035   | Здание т.3                       | 595121с   | 0302552в   | 29  | 46                             |                          |                               |
| 200036   | Труба                            | 595127с   | 0302548в   | 56  | 73                             |                          |                               |
| 200037   | Склад т.1                        | 595129с   | 0302558в   | 21  | 38                             |                          |                               |
| 200038   | Склад т.2                        | 595130с   | 0302558в   | 21  | 38                             |                          |                               |
| 200039   | Здание т.1                       | 595128с   | 0302623в   | 24  | 41                             |                          |                               |



|        |                                   |         |          |    |    |  |  |
|--------|-----------------------------------|---------|----------|----|----|--|--|
| 200040 | Здание т.2                        | 595128с | 0302624в | 24 | 41 |  |  |
| 200041 | Склад т.1                         | 595128с | 0302616в | 20 | 37 |  |  |
| 200042 | Склад т.2                         | 595128с | 0302612в | 20 | 37 |  |  |
| 200043 | Будка охраны т.1                  | 595127с | 0302616в | 15 | 32 |  |  |
| 200044 | Будка охраны т.2                  | 595127с | 0302616в | 15 | 32 |  |  |
| 200045 | Склад т.1                         | 595128с | 0302612в | 21 | 38 |  |  |
| 200046 | Склад т.2                         | 595127с | 0302611в | 21 | 38 |  |  |
| 200047 | Склад т.3                         | 595127с | 0302611в | 21 | 38 |  |  |
| 200048 | Склад т.4                         | 595126с | 0302610в | 21 | 38 |  |  |
| 200049 | Склад т.5                         | 595126с | 0302607в | 21 | 38 |  |  |
| 200050 | Склад т.6                         | 595127с | 0302607в | 21 | 38 |  |  |
| 200051 | Склад т.7                         | 595127с | 0302602в | 21 | 38 |  |  |
| 200052 | Рабочая зона башен.<br>кранов т.1 | 595113с | 0302629в | 56 | 73 |  |  |
| 200053 | Рабочая зона башен.<br>кранов т.2 | 595113с | 0302620в | 56 | 73 |  |  |
| 200054 | Склад т.1                         | 595123с | 0302613в | 23 | 40 |  |  |
| 200055 | Склад т.2                         | 595125с | 0302613в | 23 | 40 |  |  |
| 200056 | Склад т.3                         | 595125с | 0302603в | 23 | 40 |  |  |
| 200057 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595122с | 0302639в | 31 | 48 |  |  |
| 200058 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595124с | 0302637в | 31 | 48 |  |  |
| 200059 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595125с | 0302636в | 31 | 48 |  |  |
| 200060 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595126с | 0302634в | 31 | 48 |  |  |
| 200061 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595128с | 0302632в | 31 | 48 |  |  |
| 200062 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595129с | 0302630в | 31 | 48 |  |  |
| 200063 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595131с | 0302628в | 31 | 48 |  |  |
| 200064 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595132с | 0302626в | 31 | 48 |  |  |
| 200065 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595134с | 0302624в | 31 | 48 |  |  |
| 200066 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595135с | 0302622в | 31 | 48 |  |  |
| 200067 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595136с | 0302620в | 31 | 48 |  |  |
| 200068 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595138с | 0302618в | 31 | 48 |  |  |
| 200069 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595139с | 0302617в | 31 | 48 |  |  |
| 200070 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595140с | 0302615в | 31 | 48 |  |  |
| 200071 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595141с | 0302614в | 31 | 48 |  |  |
| 200072 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595143с | 0302613в | 31 | 48 |  |  |
| 200073 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595144с | 0302611в | 31 | 48 |  |  |
| 200074 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595145с | 0302610в | 31 | 48 |  |  |
| 200075 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595147с | 0302609в | 32 | 49 |  |  |
| 200076 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595149с | 0302603в | 31 | 48 |  |  |
| 200077 | Опора контактной сети<br>ж/д      | 595146с | 0302557в | 30 | 47 |  |  |

(1)

CC

CC

CC



CC

|        |                           |         |          |     |     |  |     |
|--------|---------------------------|---------|----------|-----|-----|--|-----|
| 200078 | Опора контактной сети ж/д | 595146с | 0302556в | 32  | 49  |  | (1) |
| 200079 | Труба                     | 595136с | 0302529в | 47  | 64  |  |     |
| 200080 | Труба                     | 595145с | 0302515в | 55  | 72  |  |     |
| 200081 | Башня связи на здании     | 595153с | 0302510в | 46  | 63  |  |     |
| 200082 | Труба                     | 595139с | 0302650в | 56  | 73  |  |     |
| 200083 | Труба                     | 595126с | 0302856в | 131 | 148 |  |     |
| 200084 | Труба ТЭЦ                 | 594942с | 0302712в | 140 | 157 |  |     |
| 200085 | Труба ТЭЦ                 | 594937с | 0302705в | 194 | 211 |  |     |
| 200086 | Труба ТЭЦ                 | 594949с | 0302713в | 99  | 116 |  |     |
| 200087 | Труба ТЭЦ                 | 594945с | 0302653в | 100 | 117 |  |     |
| 200088 | Опора ЛЭП                 | 595138с | 0302540в | 45  | 62  |  |     |
| 200089 | Опора ЛЭП                 | 595140с | 0302613в | 41  | 58  |  |     |
| 200090 | Опора ЛЭП                 | 595146с | 0302550в | 38  | 55  |  |     |
| 200091 | Опора ЛЭП                 | 595144с | 0302551в | 31  | 48  |  |     |
| 200092 | Опора ЛЭП                 | 595146с | 0302551в | 36  | 53  |  |     |
| 20093  | Опора ЛЭП                 | 595150с | 0302601в | 35  | 52  |  |     |
| 200094 | Смотр. (проект.) вышка    | 595151с | 0302554в | 44  | 61  |  |     |
| 200095 | Смотр. (проект.) вышка    | 595157с | 0302543в | 42  | 59  |  |     |
| 200096 | Смотр. (проект.) вышка    | 595207с | 0302531в | 40  | 57  |  |     |
| 200097 | Здание (шпиль)            | 594959с | 0302513в | 85  | 102 |  |     |
| 200098 | Здание                    | 595105с | 0302507в | 76  | 93  |  | (1) |
| 200099 | Здание                    | 595105с | 0302504в | 80  | 97  |  |     |
| 200100 | Здание                    | 595105с | 0302459в | 79  | 96  |  |     |
| 200101 | Здание                    | 595105с | 0302455в | 80  | 97  |  |     |
| 200102 | Здание                    | 59515с  | 0302451в | 79  | 96  |  |     |
| 200103 | Здание                    | 595104с | 0302447в | 73  | 90  |  |     |
| 200104 | Здание                    | 595105с | 0302441в | 79  | 96  |  |     |
| 200105 | Здание т.1                | 595133с | 0302529в | 48  | 65  |  |     |
| 200106 | Здание т.2                | 595135с | 0302529в | 48  | 65  |  |     |
| 200107 | Здание (строящ.) т.1      | 595125с | 0302411в | 90  | 107 |  |     |
| 200108 | Здание (строящ.) т.2      | 595126с | 0302410в | 90  | 107 |  |     |
| 200109 | Здание т.1                | 595147с | 0302433в | 72  | 89  |  |     |
| 200110 | Здание т.2                | 595149с | 0302436в | 72  | 89  |  |     |
| 200111 | Здание т.3                | 595149с | 0302439в | 73  | 90  |  |     |
| 200112 | Здание т.4                | 595150с | 0302443в | 72  | 89  |  |     |
| 200113 | Здание (строящ.) т.1      | 595204с | 0302726в | 88  | 105 |  |     |
| 200114 | Здание (строящ.) т.2      | 595203с | 0302727в | 88  | 105 |  |     |
| 200115 | Здание (строящ.) т.3      | 595202с | 0302728в | 88  | 105 |  |     |
| 200116 | Здание                    | 595151с | 0302714в | 70  | 87  |  |     |
| 200117 | Здание т.1 (башенка)      | 595153с | 0302752в | 74  | 91  |  |     |
| 200118 | Здание т.2 (башенка)      | 595153с | 0302745в | 74  | 91  |  |     |
| 200119 | Здание (шпиль)            | 595046с | 0302908в | 141 | 158 |  |     |
| 200120 | Опора моста               | 595120с | 0302650в | 77  | 94  |  | (1) |
| 200121 | Опора моста               | 595115с | 0302643в | 77  | 94  |  |     |
| 200122 | Мачта связи на здании     | 595043с | 0302541в | 56  | 73  |  |     |
| 200123 | Здание т.1                | 595037с | 0302515в | 91  | 108 |  |     |
| 200124 | Здание т.2                | 595039с | 0302514в | 91  | 109 |  |     |
| 200125 | Здание т.3                | 595037с | 0302504в | 91  | 109 |  |     |
| 200126 | Антенна (антенное поле)   | 595109с | 0302517в | 63  | 80  |  |     |
| 200127 | Антенна (антенное поле)   | 595117с | 0302516в | 62  | 79  |  |     |
| 200128 | Антенна (антенное поле)   | 595117с | 0302459в | 63  | 80  |  |     |
| 200129 | Антенна (антенное поле)   | 595124с | 0302459в | 62  | 79  |  |     |
| 200130 | Здание                    | 595135с | 0302335в | 96  | 113 |  |     |
| 200131 | Здание                    | 595153с | 0302451в | 79  | 96  |  |     |
| 200132 | Здание                    | 595154с | 0302454в | 71  | 88  |  |     |
| 200133 | Опора ЛЭП                 | 595129с | 0302521в | 39  | 56  |  |     |
| 200134 | Опора ЛЭП                 | 595138с | 0302555в | 35  | 52  |  |     |
| 200135 | Опора ЛЭП                 | 595138с | 0302604в | 57  | 74  |  |     |
| 200136 | Труба                     | 595154с | 0302558в | 45  | 62  |  |     |



|        |                           |         |          |     |     |  |  |
|--------|---------------------------|---------|----------|-----|-----|--|--|
| 200137 | Мачта связи на здании     | 595148с | 0302507в | 57  | 74  |  |  |
| 200138 | Труба                     | 595119с | 0302726в | 103 | 120 |  |  |
| 200139 | Прожекторная вышка        | 595111с | 0302609в | 33  | 50  |  |  |
| 200140 | Прожекторная вышка        | 595110с | 0302602в | 31  | 48  |  |  |
| 200141 | Опора контактной сети ж/д | 595126с | 0302624в | 23  | 40  |  |  |
| 200142 | Опора контактной сети ж/д | 595126с | 0302622в | 20  | 37  |  |  |
| 200143 | Опора контактной сети ж/д | 595127с | 0302622в | 23  | 40  |  |  |
| 200144 | Опора контактной сети ж/д | 595128с | 0302620в | 20  | 37  |  |  |
| 200145 | Опора контактной сети ж/д | 595129с | 0302620в | 23  | 40  |  |  |
| 200146 | Опора контактной сети ж/д | 595130с | 0302618в | 23  | 40  |  |  |
| 200147 | Здание                    | 595239с | 0302235в | 67  | 85  |  |  |
| 200148 | Здание                    | 595234с | 0302221в | 71  | 88  |  |  |
| 200149 | Здание                    | 595211с | 0302137в | 66  | 83  |  |  |
| 200150 | Здание т.1                | 595226с | 0302144в | 69  | 86  |  |  |
| 200151 | Здание т.2                | 595226с | 0302147в | 69  | 86  |  |  |
| 200152 | Здание т.3                | 595227с | 0302146в | 69  | 86  |  |  |
| 200153 | Здание (шпиль)            | 595208с | 0302233в | 107 | 124 |  |  |
| 200154 | Здание (шпиль)            | 595208с | 0302239в | 107 | 124 |  |  |
| 200155 | Здание (шпиль)            | 595211с | 0302240в | 106 | 124 |  |  |
| 200156 | Здание т.1                | 595200с | 0302153в | 66  | 84  |  |  |
| 200157 | Здание т.2                | 595158с | 0302154в | 66  | 84  |  |  |
| 200158 | Мачта связи на здании     | 595159с | 0302159в | 58  | 75  |  |  |
| 200159 | Здание (башенка)          | 595215с | 0302202в | 70  | 87  |  |  |
| 200160 | Здание т.1 (башенка)      | 595155с | 0302120в | 60  | 77  |  |  |
| 200161 | Здание т.2 (башенка)      | 595155с | 0302119в | 60  | 77  |  |  |
| 200162 | Здание т.1                | 595138с | 0302150в | 69  | 86  |  |  |
| 200163 | Здание т.2                | 595139с | 0302157в | 69  | 86  |  |  |
| 200164 | Здание т.1                | 595121с | 0302224в | 53  | 70  |  |  |
| 200165 | Здание т.2                | 595122с | 0302223в | 53  | 70  |  |  |
| 200166 | Здание т.1                | 595117с | 0302222в | 69  | 86  |  |  |
| 200167 | Здание т.2                | 595117с | 0302225в | 69  | 86  |  |  |
| 200168 | Здание т.3                | 595117с | 0302226в | 69  | 86  |  |  |
| 200169 | Здание т.1                | 595123с | 0302304в | 70  | 87  |  |  |
| 200170 | Здание т.2                | 595124с | 0302307в | 70  | 87  |  |  |
| 200171 | Здание (антенна)          | 595114с | 0302205в | 71  | 88  |  |  |
| 200172 | Комплекс зданий т.1       | 595112с | 0302102в | 114 | 131 |  |  |
| 200173 | Комплекс зданий т.2       | 595112с | 0302057в | 114 | 131 |  |  |
| 200174 | Комплекс зданий т.3       | 595115с | 0302102в | 114 | 131 |  |  |
| 200175 | Труба                     | 595300с | 0302340в | 86  | 103 |  |  |
| 200176 | Башенный кран             | 595303с | 0302323в | 68  | 85  |  |  |
| 200177 | Здание                    | 595246с | 0302336в | 58  | 75  |  |  |
| 200178 | Здание                    | 595247с | 0302326в | 60  | 77  |  |  |
| 200179 | Мачта связи на здании     | 595256с | 0302359в | 57  | 75  |  |  |
| 200180 | Комплекс зданий т.1       | 595342с | 0302450в | 87  | 104 |  |  |
| 200181 | Комплекс зданий т.2       | 595341с | 0302447в | 87  | 104 |  |  |
| 200182 | Здание т.1                | 595400с | 0302528в | 66  | 83  |  |  |
| 200183 | Здание т.2                | 595401с | 0302531в | 66  | 83  |  |  |
| 200184 | Труба                     | 595353с | 0302603в | 73  | 90  |  |  |
| 200185 | Здание                    | 595331с | 0302523в | 63  | 80  |  |  |
| 200186 | Здание                    | 595328с | 0302521в | 57  | 74  |  |  |
| 200187 | Труба                     | 595326с | 0302519в | 58  | 75  |  |  |
| 200188 | Здание                    | 595327с | 0302516в | 65  | 82  |  |  |
| 200189 | Здание т.1                | 595300с | 0302531в | 75  | 92  |  |  |
| 200190 | Здание т.2                | 595300с | 0302533в | 75  | 92  |  |  |



|        |                        |         |          |     |     |  |
|--------|------------------------|---------|----------|-----|-----|--|
| 200191 | Здание                 | 595305c | 0302529в | 60  | 77  |  |
| 200192 | Труба                  | 595305c | 0302608в | 67  | 84  |  |
| 200193 | Труба                  | 595305c | 0302604в | 52  | 69  |  |
| 200194 | Здание (антенны)       | 595248c | 0302623в | 68  | 85  |  |
| 200195 | Труба                  | 595252c | 0302559в | 51  | 68  |  |
| 200196 | Здание т.1             | 595246c | 0302540в | 54  | 71  |  |
| 200197 | Здание т.2             | 595245c | 0302538в | 54  | 71  |  |
| 200198 | Здание т.3             | 595246c | 0302537в | 54  | 71  |  |
| 200199 | Труба                  | 595244c | 0302445в | 50  | 67  |  |
| 200200 | Осветит. мачта         | 595234c | 0302519в | 41  | 58  |  |
| 200201 | Осветит. мачта         | 595229c | 0302520в | 41  | 58  |  |
| 200202 | Осветит. мачта         | 595219c | 0302543в | 40  | 57  |  |
| 200203 | Осветит. мачта         | 595212c | 0302550в | 41  | 58  |  |
| 200204 | Осветит. мачта         | 595213c | 0302525в | 41  | 58  |  |
| 200205 | Осветит. мачта         | 595212c | 0302521в | 41  | 58  |  |
| 200206 | Смотр. (проект.) вышка | 595209c | 0302551в | 40  | 57  |  |
| 200207 | Смотр. (проект.) вышка | 595210c | 0302555в | 35  | 52  |  |
| 200208 | Здание т.1             | 595232c | 0302408в | 69  | 86  |  |
| 200209 | Здание т.2             | 595230c | 0302411в | 69  | 86  |  |
| 200210 | Здание т.3             | 595231c | 0302412в | 69  | 86  |  |
| 200211 | Труба                  | 595221c | 0302524в | 55  | 72  |  |
| 200212 | Здание т.1             | 595225c | 0302400в | 66  | 83  |  |
| 200213 | Здание т.2             | 595226c | 0302359в | 66  | 83  |  |
| 200214 | Здание т.3             | 595226c | 0302401в | 66  | 83  |  |
| 200215 | Здание                 | 595223c | 0302412в | 58  | 75  |  |
| 200216 | Здание                 | 595230c | 0302400в | 56  | 73  |  |
| 200217 | Здание т.1             | 595223c | 0302443в | 63  | 80  |  |
| 200218 | Здание т.2             | 595223c | 0302440в | 63  | 80  |  |
| 200219 | Здание т.3             | 595224c | 0302438в | 63  | 80  |  |
| 200220 | Здание                 | 595214c | 0302424в | 63  | 80  |  |
| 200221 | Здание                 | 595213c | 0302455в | 62  | 79  |  |
| 200222 | Здание т.1             | 595211c | 0302458в | 63  | 80  |  |
| 200223 | Здание т.2             | 595210c | 0302500в | 63  | 80  |  |
| 200224 | Здание                 | 595158c | 0302403в | 78  | 95  |  |
| 200225 | Здание                 | 595200c | 0302404в | 77  | 94  |  |
| 200226 | Здание                 | 595159c | 0302311в | 83  | 100 |  |
| 200227 | Здание т.1             | 595204c | 0302343в | 56  | 73  |  |
| 200228 | Здание т.2             | 595204c | 0302341в | 56  | 73  |  |
| 200229 | Здание                 | 595204c | 0302413в | 58  | 75  |  |
| 200230 | Здание                 | 595159c | 0302251в | 77  | 94  |  |
| 200231 | Здание                 | 595106c | 0302352в | 63  | 80  |  |
| 200232 | Здание (антенна)       | 595104c | 0302409в | 109 | 127 |  |
| 200233 | Здание (антенна)       | 595103c | 0302409в | 109 | 127 |  |
| 200234 | Башенный кран          | 595121c | 0302413в | 97  | 114 |  |
| 200235 | Опора ЛЭП              | 595138c | 0302513в | 46  | 63  |  |
| 200236 | Опора ЛЭП              | 595139c | 0302504в | 40  | 57  |  |
| 200237 | Опора ЛЭП              | 595136c | 0302515в | 39  | 56  |  |
| 200238 | Опора ЛЭП              | 595140c | 0302523в | 38  | 55  |  |
| 200239 | Опора ЛЭП              | 595141c | 0302535в | 39  | 56  |  |
| 200240 | Опора ЛЭП              | 595141c | 0302539в | 38  | 55  |  |
| 200241 | Здание т.1             | 595154c | 0302503в | 43  | 60  |  |
| 200242 | Здание т.2             | 595157c | 0302504в | 43  | 60  |  |
| 200243 | Опора ЛЭП              | 595138c | 0302543в | 45  | 62  |  |
| 200244 | Здание т.1             | 595200c | 0302458в | 43  | 60  |  |
| 200245 | Здание т.2             | 595201c | 0302453в | 43  | 60  |  |
| 200246 | Опора ЛЭП              | 595140c | 0302535в | 46  | 63  |  |
| 200247 | Здание т.1             | 595202c | 0302443в | 47  | 64  |  |
| 200248 | Здание т.2             | 595201c | 0302439в | 47  | 64  |  |
| 200249 | Опора ЛЭП              | 595206c | 0302512в | 49  | 66  |  |
| 200250 | Здание т.1             | 595155c | 0302441в | 68  | 85  |  |



|        |                       |         |          |     |     |  |
|--------|-----------------------|---------|----------|-----|-----|--|
| 200251 | Здание т.2            | 595154c | 0302437в | 68  | 85  |  |
| 200252 | Здание т.3            | 595150c | 0302426в | 68  | 85  |  |
| 200253 | Здание т.4            | 595150c | 0302421в | 68  | 85  |  |
| 200254 | Здание                | 595114c | 0302315в | 74  | 91  |  |
| 200255 | Здание т.1            | 595143c | 0302404в | 66  | 83  |  |
| 200256 | Здание т.2            | 595142c | 0302359в | 66  | 83  |  |
| 200257 | Здание т.3            | 595140c | 0302349в | 66  | 83  |  |
| 200258 | Здание т.4            | 595138c | 0302346в | 66  | 83  |  |
| 200259 | Здание (башенка)      | 595112c | 0302325в | 63  | 80  |  |
| 200260 | Здание т.1            | 595113c | 0302329в | 58  | 75  |  |
| 200261 | Здание т.2            | 595112c | 0302330в | 58  | 75  |  |
| 200262 | Здание                | 595111c | 0302330в | 54  | 71  |  |
| 200263 | Мачта связи на здании | 595120c | 0302243в | 82  | 99  |  |
| 200264 | Здание т.1            | 595121c | 0302250в | 68  | 85  |  |
| 200265 | Здание т.2            | 595122c | 0302252в | 68  | 85  |  |
| 200266 | Здание т.3            | 595121c | 0302253в | 68  | 85  |  |
| 200267 | Здание т.4            | 595120c | 0302252в | 68  | 85  |  |
| 200268 | Здание                | 595050c | 0302238в | 65  | 82  |  |
| 200269 | Здание т.1            | 595043c | 0302239в | 98  | 115 |  |
| 200270 | Здание т.2            | 595043c | 0302238в | 98  | 115 |  |
| 200271 | Здание т.3            | 595041c | 0302229в | 98  | 115 |  |
| 200272 | Комплекс зданий т.1   | 595044c | 0302222в | 71  | 88  |  |
| 200273 | Комплекс зданий т.2   | 595049c | 0302215в | 72  | 89  |  |
| 200274 | Здание                | 595041c | 0302248в | 71  | 88  |  |
| 200275 | Здание                | 595035c | 0302245в | 60  | 77  |  |
| 200276 | Здание                | 595035c | 0302241в | 57  | 74  |  |
| 200277 | Здание                | 595035c | 0302236в | 59  | 76  |  |
| 200278 | Здание т.1            | 595039c | 0302306в | 63  | 80  |  |
| 200279 | Здание т.2            | 595038c | 0302306в | 63  | 80  |  |
| 200280 | Здание                | 595038c | 0302311в | 66  | 83  |  |
| 200281 | Здание                | 595038c | 0302322в | 66  | 83  |  |
| 200282 | Здание т.1            | 595040c | 0302359в | 90  | 107 |  |
| 200283 | Здание (антенна) т.2  | 595042c | 0302355в | 103 | 120 |  |
| 200284 | Здание т.3            | 595044c | 0302355в | 90  | 107 |  |
| 200285 | Здание (шпиль)        | 595017c | 0302347в | 75  | 92  |  |
| 200286 | Здание т.1            | 595040c | 0302336в | 87  | 105 |  |
| 200287 | Здание т.2            | 595038c | 0302339в | 87  | 105 |  |
| 200288 | Здание                | 595000c | 0302359в | 81  | 98  |  |
| 200289 | Здание                | 594952c | 0302357в | 67  | 84  |  |
| 200290 | Здание                | 594948c | 0302356в | 69  | 86  |  |
| 200291 | Здание                | 594958c | 0302419в | 64  | 81  |  |
| 200292 | Здание                | 595003c | 0302422в | 77  | 94  |  |
| 200293 | Здание                | 594953c | 0302422в | 68  | 85  |  |
| 200294 | Здание                | 594939c | 0302336в | 67  | 84  |  |
| 200295 | Здание                | 594941c | 0302324в | 66  | 83  |  |
| 200296 | Здание т.1            | 594949c | 0302306в | 85  | 102 |  |
| 200297 | Здание т.2            | 594945c | 0302310в | 85  | 102 |  |
| 200298 | Комплекс зданий т.1   | 594937c | 0302356в | 98  | 115 |  |
| 200299 | Комплекс зданий т.2   | 594938c | 0302354в | 92  | 109 |  |
| 200300 | Здание т.1            | 594942c | 0302316в | 61  | 78  |  |
| 200301 | Здание т.2            | 594941c | 0302311в | 61  | 78  |  |
| 200302 | Здание (антенна)      | 594944c | 0302249в | 65  | 82  |  |
| 200303 | Здание                | 594931c | 0302432в | 78  | 95  |  |
| 200304 | Здание                | 594939c | 0302457в | 68  | 85  |  |
| 200305 | Здание т.1            | 595007c | 0302533в | 69  | 86  |  |
| 200306 | Здание т.2            | 595008c | 0302538в | 69  | 86  |  |
| 200307 | Труба                 | 595020c | 0302643в | 59  | 76  |  |
| 200308 | Здание т.1            | 595027c | 0302603в | 56  | 73  |  |
| 200309 | Здание т.2            | 595030c | 0302601в | 56  | 73  |  |
| 200310 | Здание т.3            | 595029c | 0302557в | 56  | 73  |  |



|        |                     |          |          |    |     |   |
|--------|---------------------|----------|----------|----|-----|---|
| 200311 | Здание (антенна)    | 595024c  | 0302612в | 57 | 75  |   |
| 200312 | Здание т.1          | 595015c  | 0302507в | 69 | 86  |   |
| 200313 | Здание т.2          | 595017c  | 0302514в | 69 | 86  |   |
| 200314 | Здание              | 595025c  | 0302454в | 66 | 83  |   |
| 200315 | Здание              | 595026c  | 0302450в | 67 | 84  |   |
| 200316 | Здание              | 595027c  | 0302445в | 64 | 81  |   |
| 200317 | Здание т.1          | 595048c  | 0302426в | 72 | 89  |   |
| 200318 | Здание т.2          | 595049c  | 0302423в | 72 | 89  |   |
| 200319 | Здание т.3          | 595050c  | 0302422в | 72 | 89  |   |
| 200320 | Здание              | 595043c  | 0302427в | 68 | 85  |   |
| 200321 | Здание т.1          | 595037c  | 0302403в | 65 | 82  |   |
| 200322 | Здание т.2          | 595039c  | 0302402в | 65 | 82  |   |
| 200323 | Здание т.1          | 595032c  | 0302408в | 64 | 81  |   |
| 200324 | Здание т.2          | 595033c  | 0302408в | 64 | 81  |   |
| 200325 | Здание              | 595030c  | 0302407в | 75 | 92  |   |
| 200326 | Здание т.1          | 595204c  | 0302630в | 60 | 77  |   |
| 200327 | Здание т.2          | 595204c  | 0302628в | 60 | 77  |   |
| 200328 | Здание т.3          | 595204c  | 0302628в | 60 | 77  |   |
| 200329 | Здание              | 595157c  | 0302615в | 42 | 59  |   |
| 200330 | Здание              | 595152c  | 0302620в | 44 | 61  |   |
| 200331 | Опора ЛЭП           | 595142c  | 0302620в | 41 | 58  |   |
| 200332 | Мачта (ж/д)         | 595147c  | 0302606в | 45 | 62  |   |
| 200333 | Опора ЛЭП           | 595145c  | 0302627в | 33 | 50  |   |
| 200334 | Здание              | 595146c  | 0302628в | 39 | 56  |   |
| 200335 | Здание              | 595148c  | 0302632в | 43 | 60  |   |
| 200336 | Опора ЛЭП           | 595208c  | 0302737в | 89 | 106 |   |
| 200337 | Опора ЛЭП           | 595221c. | 0302753в | 91 | 108 |   |
| 200338 | Радиоантенна        | 595233c  | 0302821в | 84 | 101 |   |
| 200339 | Радиоантенна        | 595231c  | 0302824в | 84 | 101 |   |
| 200340 | Радиоантенна        | 595228c  | 0302829в | 84 | 101 |   |
| 200341 | Радиоантенна        | 595234c  | 0302800в | 83 | 100 |   |
| 200342 | Радиоантенна        | 595238c  | 0302758в | 84 | 101 |   |
| 200343 | Радиоантенна        | 595240c  | 0302757в | 84 | 101 | * |
| 200344 | Здание              | 595239c  | 0302726в | 65 | 82  |   |
| 200345 | Здание              | 595246c  | 0302719в | 63 | 80  |   |
| 200346 | Здание т.1          | 595237c  | 0302743в | 62 | 79  |   |
| 200347 | Здание т.2          | 595239c  | 0302746в | 62 | 79  |   |
| 200348 | Здание т.3          | 595240c  | 0302749в | 62 | 79  |   |
| 200349 | Труба               | 595303c  | 0302708в | 75 | 92  |   |
| 200350 | Здание              | 595239c  | 0302822в | 75 | 92  |   |
| 200351 | Здание т.1          | 595241c  | 0302827в | 62 | 79  |   |
| 200352 | Здание т.2          | 595240c  | 0302829в | 62 | 79  |   |
| 200353 | Здание (антенна)    | 595239c  | 0302819в | 67 | 84  |   |
| 200354 | Здание (антенна)    | 595240c  | 0302830в | 70 | 87  |   |
| 200355 | Труба               | 595120c  | 0302748в | 89 | 106 |   |
| 200356 | Здание т.1          | 595126c  | 0302813в | 72 | 89  |   |
| 200357 | Здание т.2          | 595129c  | 0302815в | 72 | 89  |   |
| 200358 | Антенна на здании   | 595106c  | 0302758в | 64 | 81  |   |
| 200359 | Здание т.1          | 595106c  | 0302757в | 54 | 71  |   |
| 200360 | Здание т.2          | 595104c  | 0302801в | 54 | 71  |   |
| 200361 | Здание (башенка)    | 595012c  | 0303027в | 69 | 86  |   |
| 200362 | Здание т.1          | 594957c  | 0303033в | 96 | 112 |   |
| 200363 | Здание т.2          | 594955c  | 0303038в | 96 | 112 |   |
| 200364 | Здание              | 595025c  | 0303005в | 63 | 80  |   |
| 200365 | Здание т.1          | 595011c  | 0303006в | 67 | 84  |   |
| 200366 | Здание т.2          | 595014c  | 0303010в | 67 | 84  |   |
| 200367 | Здание              | 595024c  | 0302933в | 73 | 90  |   |
| 200368 | Здание              | 595024c  | 0302929в | 73 | 90  |   |
| 200369 | Комплекс зданий т.1 | 595146c  | 0303014в | 85 | 102 |   |
| 200370 | Комплекс зданий т.2 | 595146c  | 0303012в | 85 | 102 |   |



|        |                               |         |          |     |     |  |
|--------|-------------------------------|---------|----------|-----|-----|--|
| 200371 | Комплекс зданий т.3           | 595148с | 0303011в | 85  | 102 |  |
| 200372 | Комплекс зданий т.4           | 595149с | 0303021в | 86  | 103 |  |
| 200373 | Комплекс зданий т.5           | 595148с | 0303022в | 86  | 103 |  |
| 200374 | Здание (строящ.)              | 595147с | 0303042в | 87  | 104 |  |
| 200375 | Здание (строящ.)              | 595150с | 0303041в | 82  | 99  |  |
| 200376 | Здание т.1                    | 595143с | 0303022в | 69  | 86  |  |
| 200377 | Здание т.2                    | 595142с | 0303015в | 69  | 86  |  |
| 200378 | Здание т.3                    | 595141с | 0303014в | 69  | 86  |  |
| 200379 | Здание                        | 595145с | 0302947в | 64  | 81  |  |
| 200380 | Здание т.1                    | 595140с | 0302952в | 69  | 86  |  |
| 200381 | Здание т.2                    | 595139с | 0302953в | 56  | 73  |  |
| 200382 | Здание                        | 595254с | 0302843в | 95  | 112 |  |
| 200383 | Здание т.1                    | 595135с | 0303022в | 74  | 91  |  |
| 200384 | Здание т.2                    | 595134с | 0303023в | 74  | 91  |  |
| 200385 | Труба ТЭЦ                     | 595228с | 0303002в | 189 | 206 |  |
| 200386 | Труба ТЭЦ                     | 595219с | 0303023в | 94  | 111 |  |
| 200387 | Здание т.1                    | 595134с | 0303017в | 72  | 89  |  |
| 200388 | Здание т.2                    | 595134с | 0303018в | 72  | 89  |  |
| 200389 | Мачта связи на здании         | 595239с | 0302836в | 71  | 88  |  |
| 200390 | Здание (антенна)              | 595224с | 0302829в | 98  | 115 |  |
| 200391 | Здание                        | 595242с | 0302823в | 66  | 83  |  |
| 200392 | Здание т.1                    | 595304с | 0302846в | 61  | 78  |  |
| 200393 | Здание т.2                    | 595304с | 0302844в | 61  | 78  |  |
| 200394 | Здание (башенка)              | 595343с | 0302840в | 68  | 85  |  |
| 200395 | Здание т.1                    | 595322с | 0302921в | 73  | 90  |  |
| 200396 | Здание т.2                    | 595322с | 0302918в | 73  | 90  |  |
| 200397 | Здание т.3                    | 595321с | 0302916в | 73  | 90  |  |
| 200398 | Комплекс зданий т.1           | 595330с | 0302856в | 67  | 84  |  |
| 200399 | Комплекс зданий т.2           | 595332с | 0302856в | 67  | 84  |  |
| 200400 | Комплекс зданий т.3           | 595332с | 0302858в | 67  | 84  |  |
| 200401 | Комплекс зданий т.4           | 595331с | 0302901в | 67  | 84  |  |
| 200402 | Здание т.1                    | 595354с | 0302821в | 66  | 83  |  |
| 200403 | Здание т.2                    | 595353с | 0302823в | 66  | 83  |  |
| 200404 | Труба                         | 595321с | 0302616в | 62  | 79  |  |
| 200405 | Здание т.1                    | 595329с | 0302802в | 62  | 79  |  |
| 200406 | Здание т.2                    | 595330с | 0302801в | 62  | 79  |  |
| 200407 | Труба                         | 595329с | 0302726в | 127 | 144 |  |
| 200408 | Здание т.1                    | 595328с | 0302758в | 61  | 78  |  |
| 200409 | Здание т.2                    | 595330с | 0302756в | 61  | 78  |  |
| 200410 | Труба                         | 595339с | 0302713в | 108 | 125 |  |
| 200411 | Труба                         | 595339с | 0302718в | 108 | 125 |  |
| 200412 | Здание                        | 595339с | 0302607в | 51  | 68  |  |
| 200413 | Труба                         | 595344с | 0302618в | 59  | 76  |  |
| 200414 | Здание т.1                    | 595110с | 0302143в | 60  | 77  |  |
| 200415 | Здание т.2                    | 595109с | 0302143в | 60  | 77  |  |
| 200416 | Здание т.1                    | 595059с | 0302146в | 71  | 89  |  |
| 200417 | Здание т.2                    | 595058с | 0302147в | 71  | 89  |  |
| 200418 | Здание т.1                    | 595041с | 0302157в | 70  | 87  |  |
| 200419 | Здание т.2                    | 595040с | 0302157в | 70  | 87  |  |
| 200420 | Здание т.1                    | 595035с | 0302145в | 67  | 84  |  |
| 200421 | Здание т.2                    | 595033с | 0302146в | 67  | 84  |  |
| 200422 | Комплекс зданий (строящ.) т.1 | 595041с | 0302133в | 87  | 104 |  |
| 200423 | Комплекс зданий (строящ.) т.2 | 595039с | 0302144в | 87  | 104 |  |
| 200424 | Башенный кран                 | 595038с | 0302140в | 127 | 144 |  |
| 200425 | Здание т.1                    | 595025с | 0302124в | 94  | 111 |  |
| 200426 | Здание т.2                    | 595021с | 0302125в | 94  | 111 |  |
| 200427 | Здание т.1                    | 595020с | 0302126в | 96  | 113 |  |
| 200428 | Здание т.2                    | 595019с | 0302127в | 96  | 113 |  |

(1)



|        |                  |         |          |     |     |  |     |
|--------|------------------|---------|----------|-----|-----|--|-----|
| 200429 | Здание т.3       | 595018c | 0302126в | 96  | 113 |  | (1) |
| 200430 | Здание (строящ.) | 595007c | 0302128в | 136 | 153 |  |     |
| 200431 | Здание т.1       | 595027c | 0302202в | 70  | 87  |  |     |
| 200432 | Здание т.2       | 595026c | 0302203в | 70  | 87  |  |     |
| 200433 | Здание т.1       | 595017c | 0302208в | 67  | 84  |  |     |
| 200434 | Здание т.2       | 595016c | 0302210в | 67  | 84  |  |     |
| 200435 | Труба            | 595115c | 0302611в | 29  | 46  |  |     |
| 200436 | Здание           | 595113c | 0302615в | 42  | 59  |  |     |
| 200437 | Труба            | 595324c | 0302228в | 109 | 126 |  |     |
| 200438 | Труба            | 595326c | 0302225в | 110 | 127 |  |     |
| 200439 | Здание           | 594959c | 0302150в | 93  | 110 |  |     |
| 200440 | Опора моста      | 595115c | 0302946в | 130 | 147 |  |     |
| 200441 | Опора моста      | 595114c | 0302922в | 130 | 147 |  |     |
| 200442 | Опора моста      | 595114c | 0302946в | 130 | 147 |  |     |
| 200443 | Опора моста      | 595113c | 0302922в | 130 | 147 |  |     |
| 200444 | Труба            | 595411c | 0302630в | 105 | 122 |  |     |
| 200445 | Труба            | 595404c | 0302443в | 107 | 124 |  |     |
| 200446 | Здание т.1       | 595003c | 0302255в | 92  | 109 |  | (1) |
| 200447 | Здание т.2       | 595002c | 0302254в | 91  | 108 |  |     |

200001<sup>1)</sup>, где

2 - район в радиусе 5 км от КТПП

00001 - номер препятствия



## 8. МИНИМУМЫ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»

| № п.п.  | Наименование элемента аэронавигационных данных (АНД) | Значение элемента АНД | Доказательная документация |   |   |
|---------|--|-----------------------|----------------------------|---|---|
|         |  |                       | 1                          | 2 | 3 |
| 8.1     | Минимумы посадочной площадки для взлета              |                       |                            |   |   |
| 8.1.1   | Тип ВС   | -                     |                            |   | - |
| 8.1.1.1 | Ннго   | -                     |                            |   | - |
| 8.1.1.2 | Видимость с огнями ВПП день                          | -                     |                            |   | - |
| 8.1.1.3 | Видимость с огнями ВПП ночь                          | -                     |                            |   | - |
| 8.1.1.4 | Видимость без огней ВПП день                         | -                     |                            |   | - |
| 8.1.1.5 | Видимость без огней ВПП ночь                         | -                     |                            |   | - |
| 8.2     | Минимумы посадочной площадки для посадки             | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1   | Тип ВС   | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.1 | РМС (ИЛС) Авт  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.2 | РМС (ИЛС) Дир  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.3 | РМС (ИЛС) ПСП  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.4 | РСП/ОСП  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.5 | РСП  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.6 | ОСП  | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.7 | ОПРС   | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.8 | ОПРС обратного старта                                | -                     |                            |   | - |
| 8.2.1.9 | ВЗП  | -                     |                            |   | - |

**Полеты на посадочную площадку «Мезон» осуществляются по ПВП и минимумы посадочной площадки «Мезон» для полетов ВС по ПВП днем и ночью определяются Правилами визуальных полетов в соответствии со статьями 3.33, 3.33.1, 3.33.2, 3.112 ФАП «Подготовка и выполнение полетов в гражданской авиации Российской Федерации.**



## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВПП ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»

| №<br>п.п. | Наименование<br>аэронавигационных данных (АНД)   | Значение<br>элемента АНД | Доказатель-<br>ная<br>документа-<br>ция |
|-----------|--|--------------------------|---|
| 1         | 2  | 3                        | 4                                       |
| 9.1       | <b>Обозначение ВПП (TLOF)</b>  | H                        | -                                       |
| 9.1.1     | Класс ВПП  | -                        | -                                       |
| 9.1.2     | Длина ВПП (м)  | -                        | -                                       |
| 9.1.3     | Ширина ВПП (м)   | -                        | -                                       |
| 9.1.4     | Прочность искусственного покрытия<br>ВПП (PCN)   | -                        | -                                       |
| 9.1.5     | Координаты порога ВПП ____<br>(широта, долгота в градусах,<br>минутах, секундах)             | -                        | -                                       |
| 9.1.6.    | Абсолютная высота порога ВПП ____<br>(м)   | -                        | -                                       |
| 9.1.7     | Истинный азимут (пеленг) ВПП ____<br>(в градусах)  | -                        | -                                       |
| 9.1.8     | Магнитный азимут (пеленг) ВПП ____<br>(в градусах)   | -                        | -                                       |
| 9.1.9     | Тип посадочной площадки  | На уровне<br>поверхности | (2)                                     |
| 9.1.10    | Координаты геометрического центра<br>TLOF (широта, долгота в градусах,<br>минутах, секундах) | 595126с<br>0302614в      | (1)                                     |
| 9.1.11    | Длина зоны приземления и отрыва<br>TLOF (м)  | 11,25                    | (2)                                     |
| 9.1.12    | Ширина зоны приземления и отрыва<br>TLOF (м)   | 11,25                    | (2)                                     |
| 9.1.13    | Уклон TLOF   | -                        | -                                       |
| 9.1.14    | Тип поверхности TLOF   | Асфальтобетон            | (2)                                     |
| 9.1.15    | Несущая способность зоны TLOF (т.).  | 3.1<br>PCN 21/R/B/X/T    | (2)                                     |
| 9.1.16    | Тип зоны конечного этапа захода на<br>посадку и взлета (FATO).                               | Необорудованная          | (2)                                     |
| 9.1.17    | Истинный пеленг  | 91°/271°                 | (1)                                     |
| 9.1.18    | Длина FATO (м)   | 13,20                    | (2)                                     |
| 9.1.19    | Ширина FATO (м).   | 13,20                    | (2)                                     |
| 9.1.20    | Уклон FATO   | -                        | -                                       |
| 9.1.21    | Тип поверхности FATO   | Асфальтобетон            | (2)                                     |
| 9.1.22    | Длина зоны безопасности (м)  | 46,40                    | (2)                                     |
| 9.1.23    | Ширина зоны безопасности (м)   | 46,40                    | (2)                                     |
| 9.1.24    | Тип поверхности зоны безопасности  | Грунт                    | (2)                                     |
| 9.1.25    | Длина полосы свободной от<br>препятствий   | -                        | -                                       |



## 10. ОГНИ ПРИБЛИЖЕНИЯ И ОГНИ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»

| № п.п.    | Наименования аэронавигационных данных (АНД)          | Значение элемента АНД | Доказательная документация |
|-----------|--|-----------------------|----------------------------|
| 1         | 2  | 3                     | 4                          |
| 10.1      | <b>Обозначение ВПП</b>                               | -                     |                            |
| 10.1.1    | Тип системы огней приближения                        | -                     | -                          |
| 10.1.2    | Протяженность системы огней приближения              | -                     | -                          |
| 10.1.3    | Сила света системы огней приближения                 | -                     | -                          |
| 10.1.4    | Огни порога ВПП (входные)                            | -                     | -                          |
| 10.1.5    | Огни фланговых горизонтов зоны приземления           | -                     | -                          |
| 10.1.6    | Система визуальной индикации глиссады                | -                     | -                          |
| 10.1.7    | Наклон глиссады                                      | -                     | -                          |
| 10.1.8    | Местоположение системы визуальной индикации глиссады | -                     | -                          |
| 10.1.9    | Протяженность огней зоны приземления ВПП             | -                     | -                          |
| 10.1.10   | Протяженность огней осевой линии ВПП                 | -                     | -                          |
| 10.1.11   | Сила света огней осевой линии ВПП                    | -                     | -                          |
| 10.1.12   | Интервалы установки огней осевой линии ВПП           | -                     | -                          |
| 10.1.13   | Цвет огней осевой линии ВПП                          | -                     | -                          |
| 10.1.14   | Протяженность посадочных (боковых) огней ВПП.        | -                     | -                          |
| 10.1.15   | Интервалы установки посадочных (боковых) огней ВПП.  | -                     | -                          |
| 10.1.16   | Сила света посадочных (боковых) огней ВПП.           | -                     | -                          |
| 10.1.17   | Цвет посадочных (боковых) огней ВПП.                 | -                     | -                          |
| 10.1.18   | Цвет ограничительных огней ВПП                       | -                     | -                          |
| 10.1.19   | Огни фланговых горизонтов зоны торможения            | -                     | -                          |
| 10.1.20   | Огни зоны FATO                                       |                       | -                          |
| 10.1.20.1 | Интервалы установки огней зоны FATO                  | -                     | -                          |
| 10.1.20.2 | Сила света огней зоны FATO                           | -                     | -                          |
| 10.1.20.3 | Цвет огней зоны FATO                                 | -                     | -                          |
| 10.1.21   | Огни зоны TLOF                                       |                       | -                          |
| 10.1.21.1 | Интервалы установки огней зоны TLOF                  | 3,3 м                 | (9)                        |
| 10.1.21.2 | Сила света огней зоны TLOF                           | -                     | -                          |
| 10.1.21.3 | Цвет огней зоны TLOF                                 | Зеленый               | (9)                        |
| 10.1.22   | Цвет вертодромного импульсного маяка                 | -                     | -                          |



## 11. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛЕТОВ НА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»

| №<br>п.п. | Наименования<br>аэронавигационных данных<br>(АНД)   | Значение элемента<br>АНД  | Доказательн<br>ая<br>документаци<br>я |
|-----------|---|---|---------------------------------------|
| 1         | 2   | 3   | 4                                     |
| 11.1.     | Границы района посадочной площадки  | У посадочной площадки своего района посадочной площадки нет. Посадочная площадка находится в границах диспетчерской зоны аэродрома Пулково.         | (3)                                   |
| 11.1.1    | Координаты точек боковых границ   | -   | -                                     |
| 11.1.2    | Обозначение точки   | -   | -                                     |
| 11.1.3    | Координаты точки (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)                                  | -   | -                                     |
| 11.2      | Нижняя граница (м)  | -   | -                                     |
| 11.3      | Верхняя граница (м)   | -   | -                                     |
| 11.4      | Класс воздушного пространства в районе посадочной площадки  | «С»   | (3)                                   |
| 11.4      | Наименование маршрута (при наличии)   | -   |                                       |
| 11.4.1    | Последовательность точек пути маршрута  | -   |                                       |
| 11.5      | Высота перехода (м)<br>(абсолютное значение)  | 924   | -                                     |
| 11.6      | Высота перехода (м)<br>(относительное значение)   | (900)   | (10)                                  |
| 11.7      | Дополнительная информация, необходимая для организации выполнения полетов на посадочной площадке. | При выполнении полетов с/на посадочную площадку представление плана полетов и получение диспетчерского разрешения является обязательной процедурой. |                                       |



## 12. ЗАПРЕТНЫЕ ЗОНЫ, ЗОНЫ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОЛЕТОВ, ПОСТОЯННЫЕ ОПАСНЫЕ ЗОНЫ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

| № п.п.  | Наименования аэронавигационных данных (АНД)  | Значение элемента АНД   | Доказательная документация |  |  |  |  |
|---|--|---|----------------------------|--|--|--|--|
|   |  |   | 1<br>2<br>3<br>4           |  |  |  |  |
| Севернее 400 метров от КТПП расположена зона ограничения полетов ULR1 |  |   |                            |  |  |  |  |
| 12.1  | Наименование зоны  | Зона ограничения полетов  |                            |  |  |  |  |
| 12.1.1  | Обозначение зоны   | ULR1  |                            |  |  |  |  |
| 12.1.2  | Координаты боковых границ или центра зоны (широта, долгота в градусах, минутах и секундах) | 600407с 0302241в, 600324с 0302306в, 600206с 0302654в, 595918с 0303006в, 595812с 0303042в, 595330с 0302942в, 595154с 0303100в, 595130с 0302936в, 595121с 0302929в, 595253с 0301158в, 600342с 0300900в, 600407с 0302241в  |                            |  |  |  |  |
| 12.1.3  | Верхняя граница  | До эшелона 3050   |                            |  |  |  |  |
| 12.1.4  | Нижняя граница   | От земли  |                            |  |  |  |  |
| 12.1.5  | Время действия   | Круглосуточно   |                            |  |  |  |  |
| 12.1.6  | Примечание   | Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты:<br>- на высоте не ниже 900 м с/на аэропорты: Пулково, Пушкин, Горелово, Левашово по установленным маршрутам входа (выхода) на воздушные трассы (стандартным маршрутам вылета, прилета, схемам захода на посадку), а также по траекториям, задаваемым органом обслуживания воздушного движения (далее - орган ОВД) методом векторения;<br>- по местным воздушным линиям. |                            |  |  |  |  |



**13. ДАННЫЕ СРЕДСТВ СВЯЗИ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| № п.п.  | Наименования аэронавигационных данных (АНД) | Значение элемента АНД | Доказательная документация |
|---|---|-----------------------|----------------------------|
| 1   | 2   | 3                     | 4                          |
| <b>На посадочной площадки «Мезон» своих средств связи нет.<br/>На посадочной площадки «Мезон» ОВД осуществляется органом ОВД аэродрома Санкт-Петербург (Пулково).</b> |   |                       |                            |
| 13.1  | Обозначение службы                          |                       |                            |
| 13.1.1  | Позывной                                    | Пулково-вышка         |                            |
| 13.1.2  | Частота Mhz                                 | 118,1                 |                            |
| 13.1.3  | Часы работы (UTC) <sup>1)</sup>             | Круглосуточно         |                            |
| 13.1.4  | Примечание                                  | -                     |                            |

<sup>1)</sup> UTC – всемирное координированное время.



**14. РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА И СРЕДСТВА ПОСАДКИ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Мезон»**

| <b>№ п.п.</b>   | <b>Наименования<br/>аэронавигационных данных (АНД)</b>   | <b>Значение<br/>элемента<br/>АНД</b> | <b>Доказатель<br/>ная<br/>документац<br/>ия</b> |
|---|--|--------------------------------------|---|
| <b>1</b>  | <b>2</b>   | <b>3</b>                             | <b>4</b>  |
| <b>РНС и средства посадки на посадочной площадке отсутствуют.</b> |  |                                      |   |
| 14.1  | Тип и категория средства   | -                                    | -   |
| 14.1.1  | Магнитное склонение антенны  | -                                    | -   |
| 14.1.2  | Позывной   | -                                    | -   |
| 14.1.3  | Частота  | -                                    | -   |
| 14.1.4  | Магнитное склонение станции  | -                                    | -   |
| 14.1.5  | Координаты места установки антенны<br>(широта, долгота в градусах, минутах,<br>секундах и сотых долях секунды) | -                                    | -   |
| 14.1.6  | Часы работы (UTC)  | -                                    | -   |
| 14.1.7  | Примечание   | -                                    | -   |



## 15. ПЕРЕЧЕНЬ КАРТ (СХЕМ) ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

1. Карта посадочной площадки (кроки).
2. Карта наземного движения (огни и знаки руления).
3. Карты препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.
4. Карта маршрутов вылета и прибытия.
5. Карта захода на посадку по приборам.
6. Карты захода на посадку по ПВП.
7. Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки.
8. Схема расположения радиотехнического и метеорологического оборудования на посадочной площадке.
9. Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки.
10. Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром.



## 16. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1. Технический отчет по выявлению и геодезической съемке высотных препятствий в системе координат ПЗ-90.02 в радиусе 5 км от КТПП «Мезон»
2. Акт обследования посадочной площадки «Мезон» на соответствие требованиям ФАП «Требования к посадочным площадкам, расположенным на участке земли или акватории», утвержденными приказом Минтранса от 04.03.2011 г. №69.
3. Приказ Минтранса России №253 от 22.09.2011 года «Об утверждении границ зон и районов ЕС ОрВД РФ, границ районов аэродромов, аэроузлов, вертодромов, границ классов воздушного пространства».
4. Приказ Минтранса России №238 от 06.09.2011 года «Об установлении постоянных опасных зон».
5. Приказ Минтранса России №237 от 06.09.2011 года «Об установлении запретных зон».
6. Приказ Минтранса России №337 от 05.09.2012 года «Об установлении зон ограничения полетов».
7. Приказ Минтранса России №273 от 24.10.2011 года «Об утверждении маршрутов обслуживания воздушного движения».
8. Топокарта изд. Ген.штаба, масштаб 1:50000, 1989 года выпуска.
9. Акт обследования светосигнального оборудования посадочной площадки «Мезон».
10. Инструкция по производству полетов в районе аэродрома «Пулково»



Для  
документов  
ОИВП

Межрегиональное Транспортное Агентство  
воздушного транспорта ФАВТ

\*

\*

## 2.1 ПРИЛОЖЕНИЯ







Карта  
наземного движения  
(огни и знаки руления)

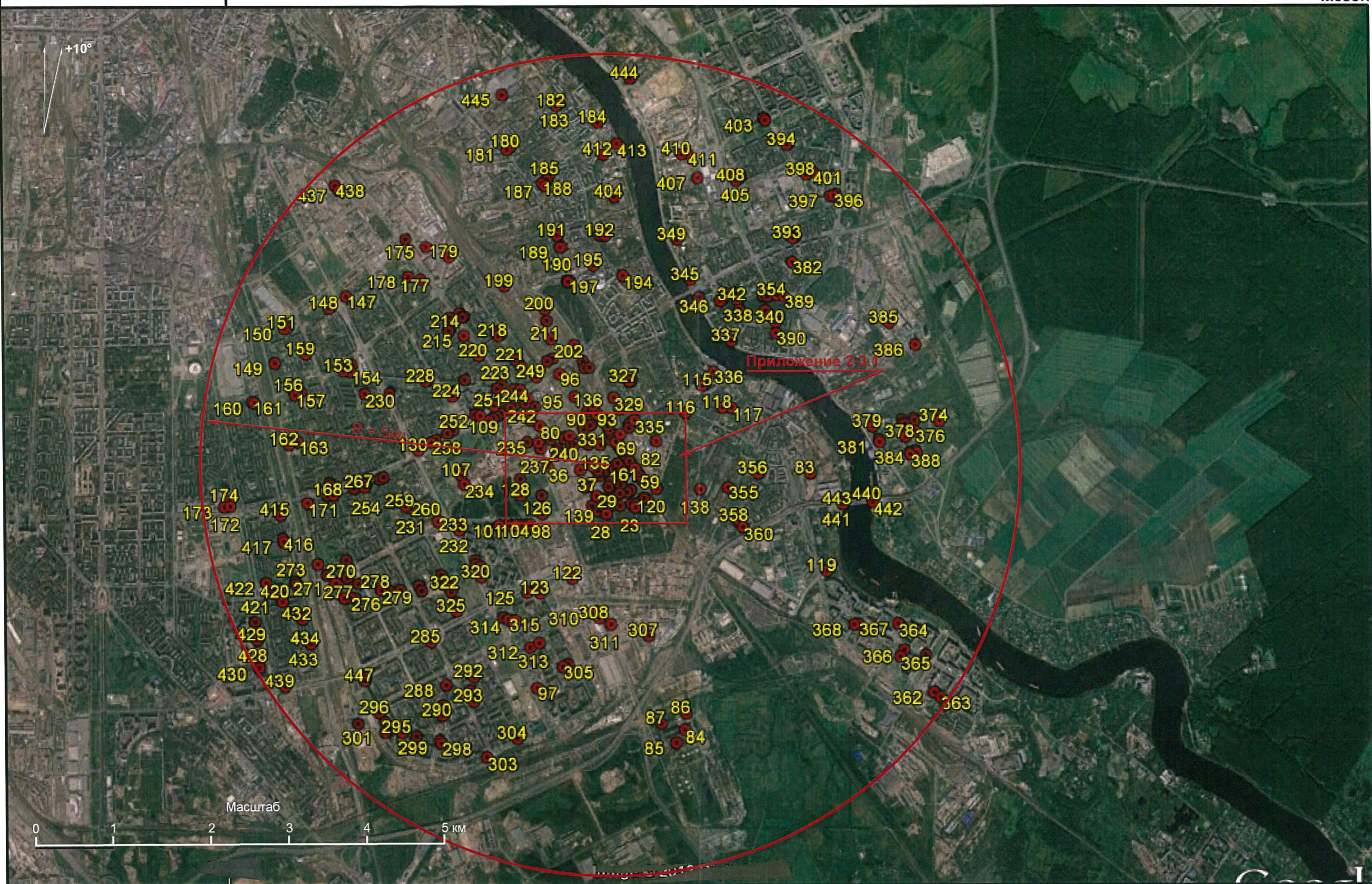
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон

На посадочной площадке  
МС и РД отсутствуют, огни и знаки руления  
не установлены



Карта препятствий  
в радиусе 5 км от контрольной  
точки посадочной площадки

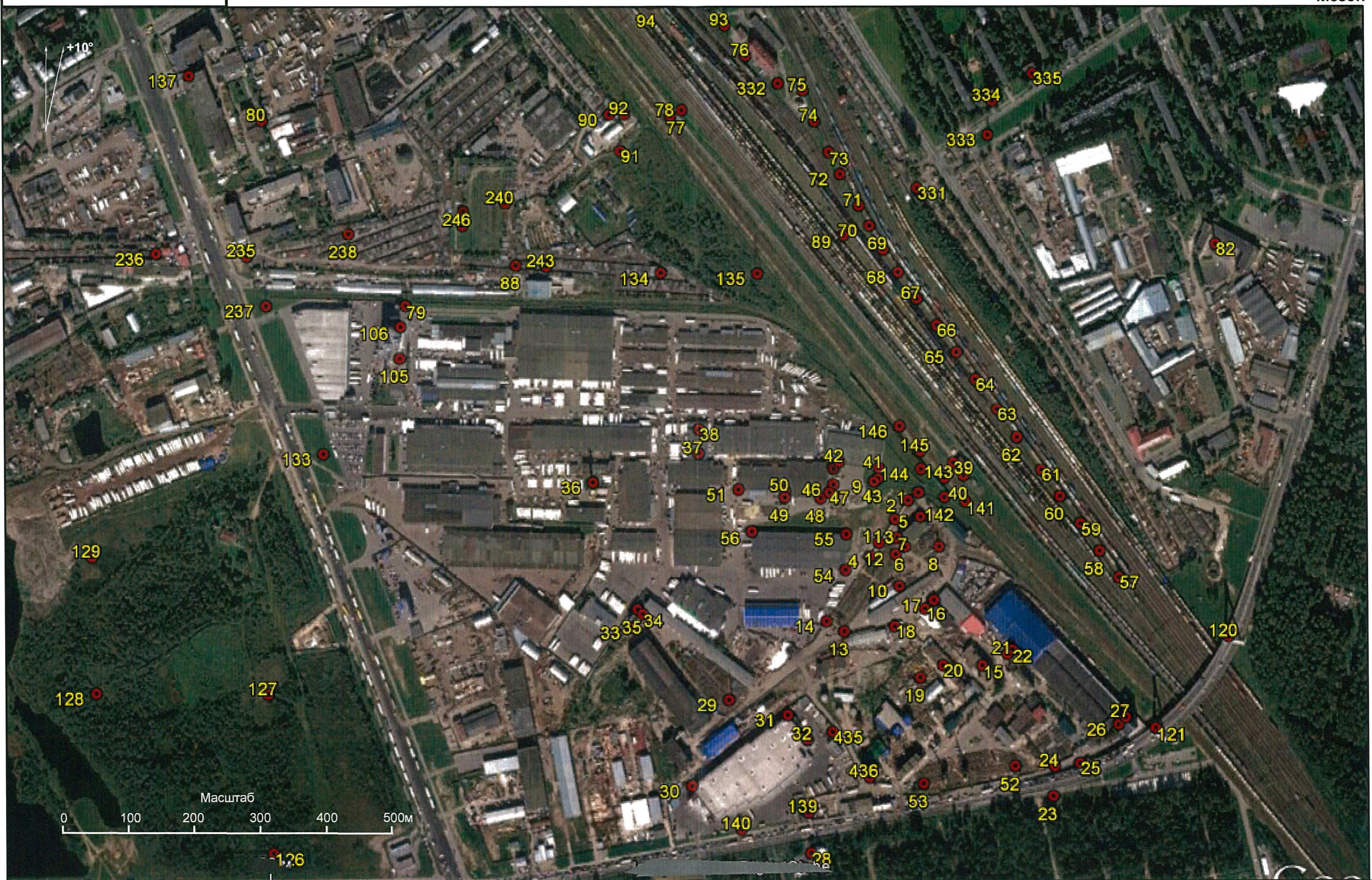
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон



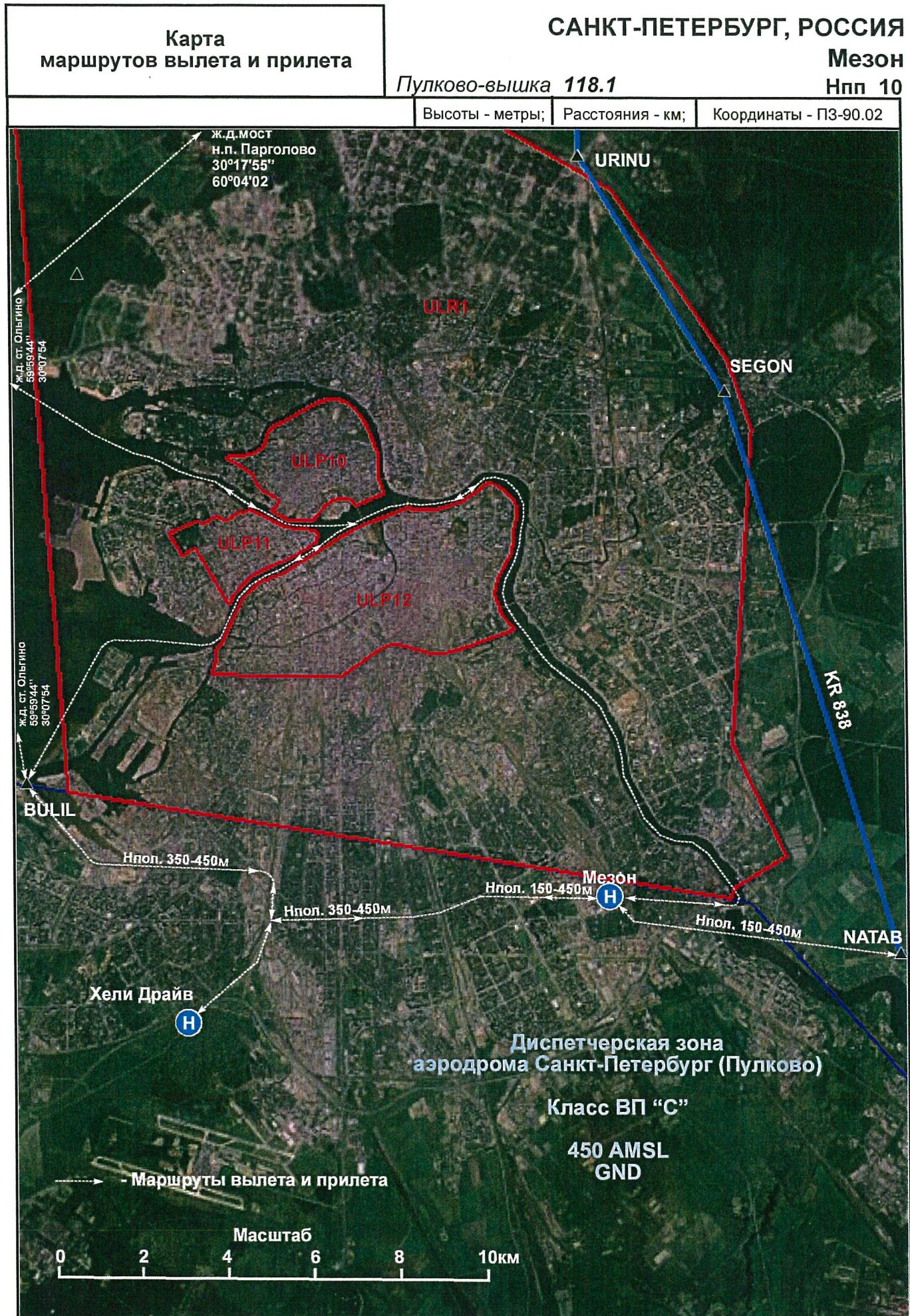


Карта препятствий  
в радиусе 5 км от контрольной  
точки посадочной площадки

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон









Карта  
захода на посадку по приборам

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02

Схемы  
захода на посадку по приборам не разрабатывались



## САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ

Мезон

ВПП08 ПВП

Нпп 10

## Карта

захода на посадку по ПВП

Пулково-сышка 118.1

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02





## САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ

Мезон

ВПП26 ПВП

Нпп 10

## Карта

захода на посадку по ПВП

Пулково-вышка 118.1

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02

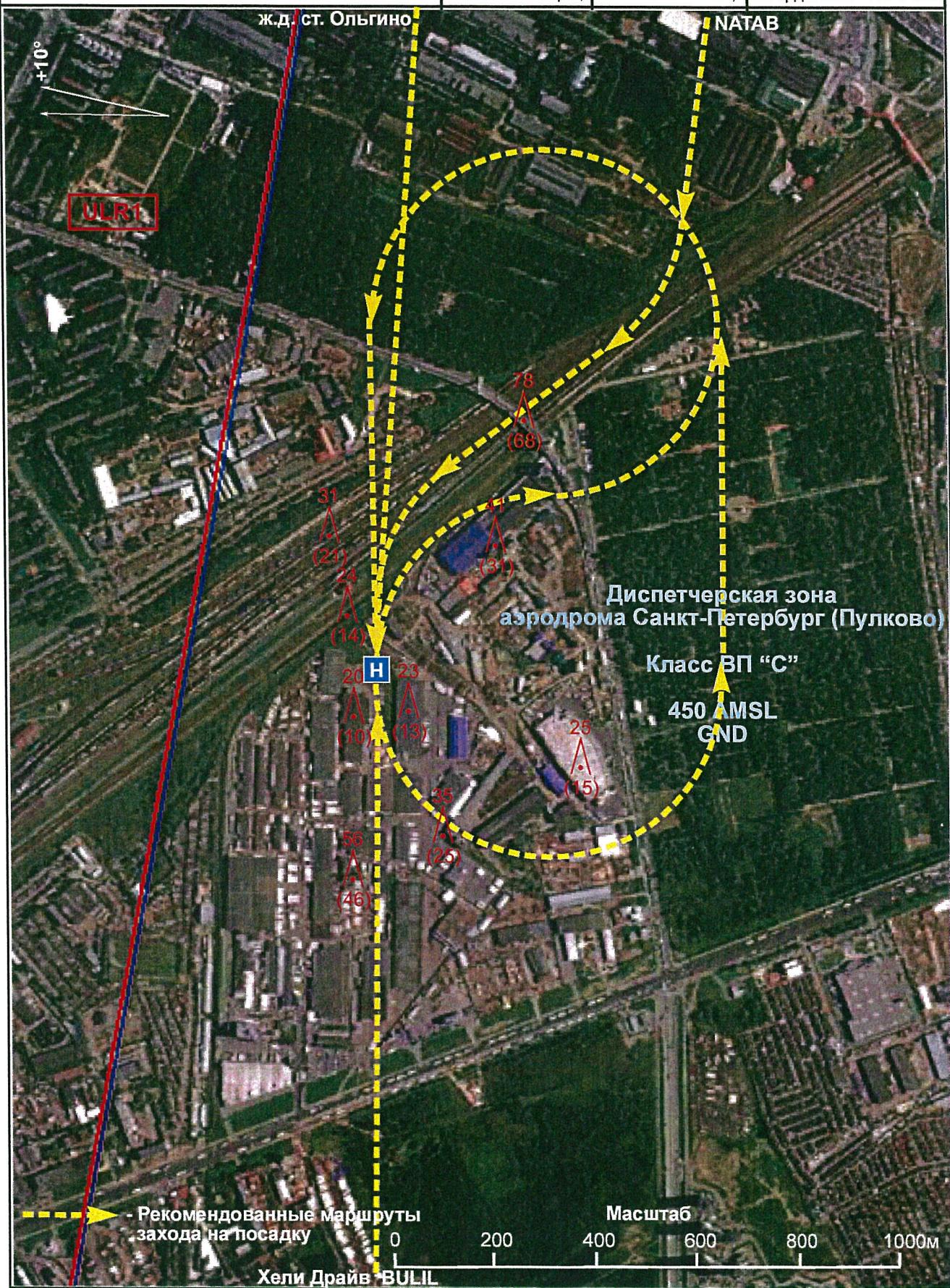




Схема  
концентрации и перелета птиц  
в окрестностях посадочной площадки

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон

Наблюдения за концентрацией  
и перелетом птиц в окрестностях посадочной площадки  
не производились



Схема  
размещения радиотехнического  
и метеорологического оборудования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ  
Мезон

На посадочной площадке  
радиотехническое и метеорологическое оборудование  
не установлено



Схема  
продольного профиля оси ВПП  
посадочной площадки

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ

Мезон

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02

Съемка  
продольного профиля оси ВПП  
посадочной площадки  
не производилась



Схема  
выполнения маневра для  
внеочередного захода на посадку  
или ухода на запасной аэродром

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, РОССИЯ

Мезон

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02

Схема не разработана  
ввиду отсутствия зон ожидания в районе  
посадочной площадки



### 3.1. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



## РЕГИСТРАЦИЯ СВЕРОК (ПРОВЕРОК) АНПП

