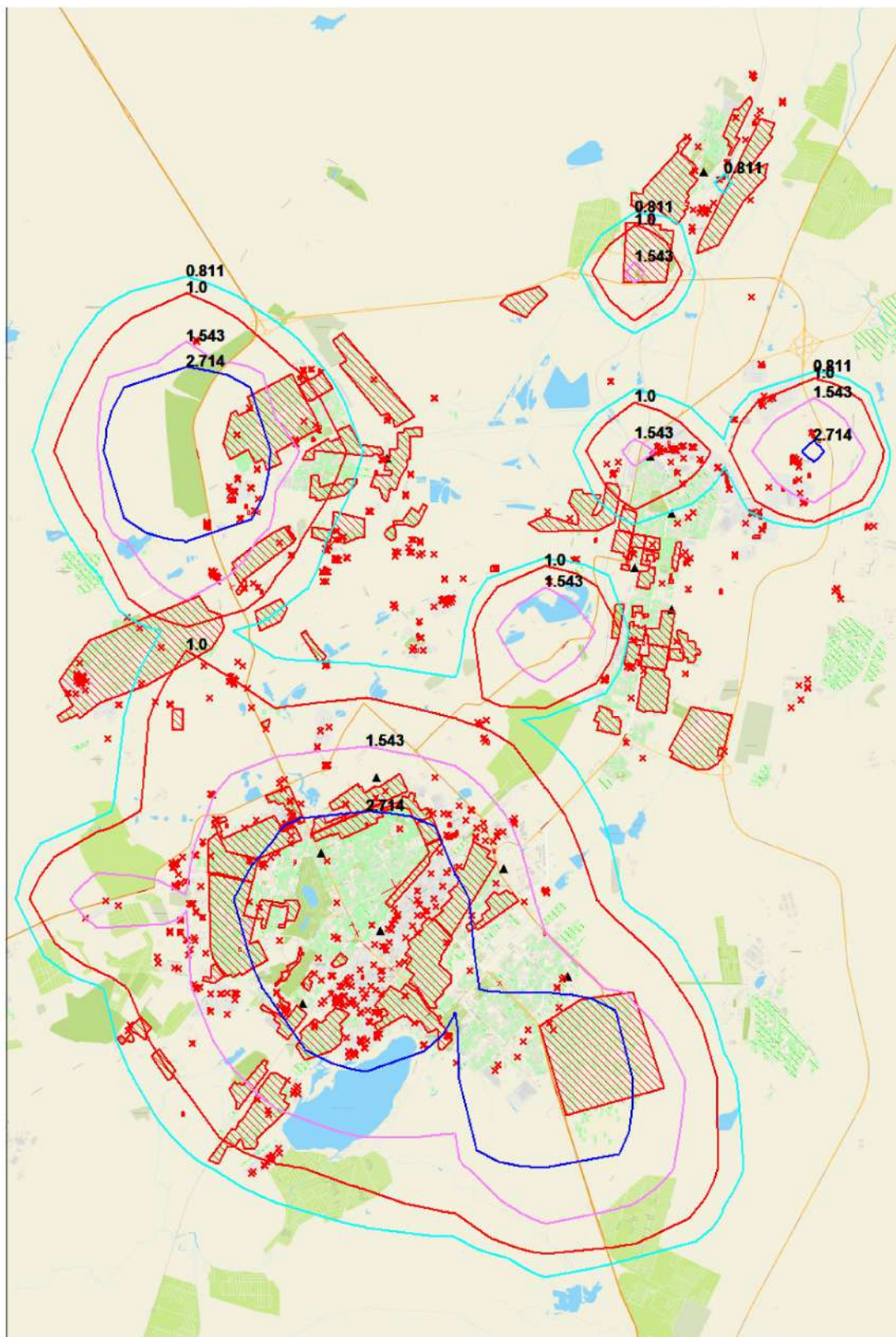
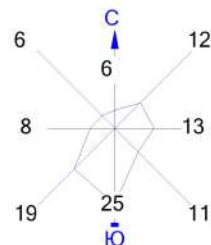




Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

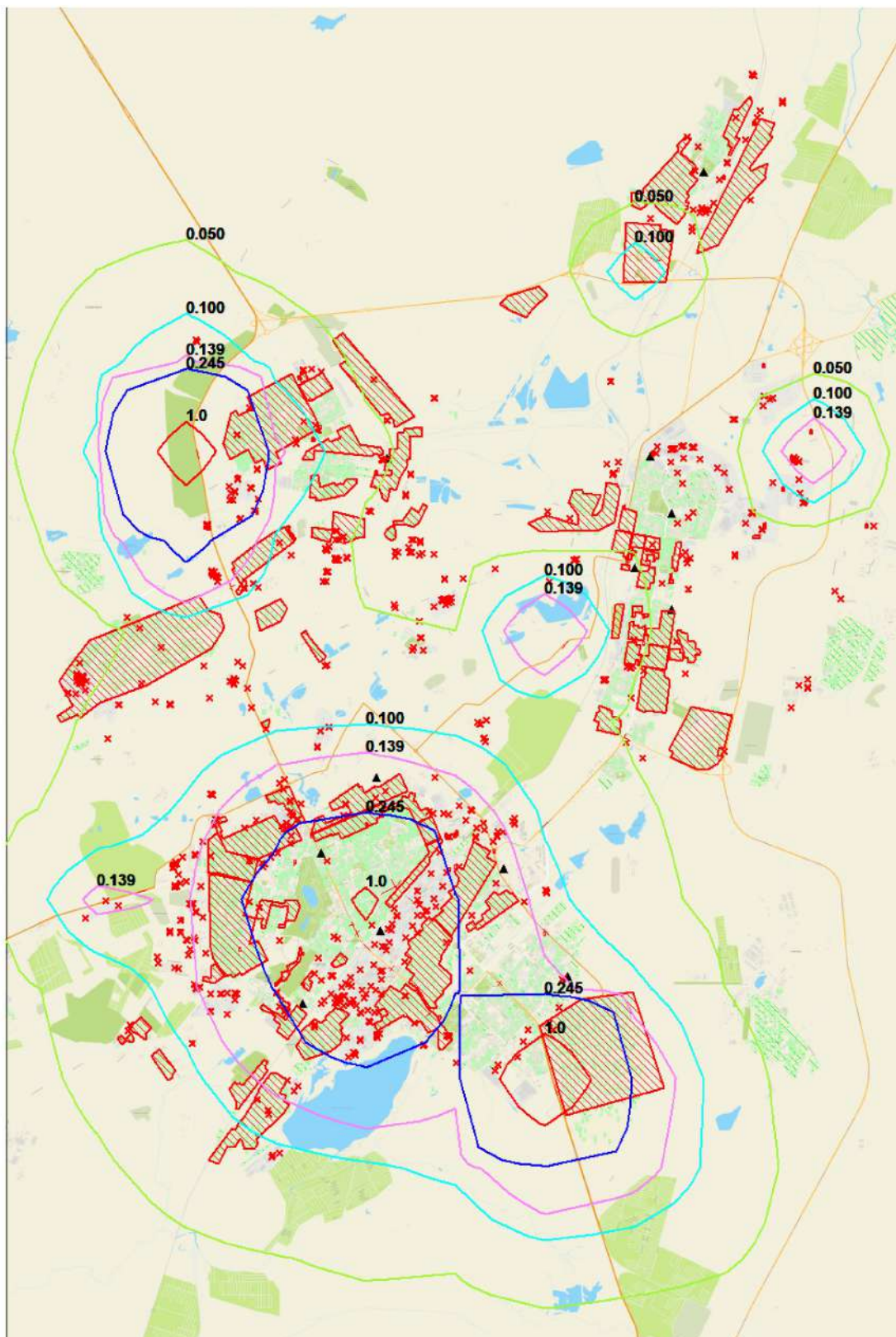
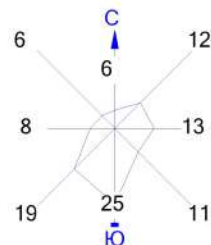
0 780 2340м.

 Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.811 ПДК
- 1.543 ПДК
- 1.0 ПДК
- 2.714 ПДК

Макс концентрация 23.0387287 ПДК достигается в точке $x = 13692$ $y = 7618$
 При опасном направлении 132° и опасной скорости ветра 0.79 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

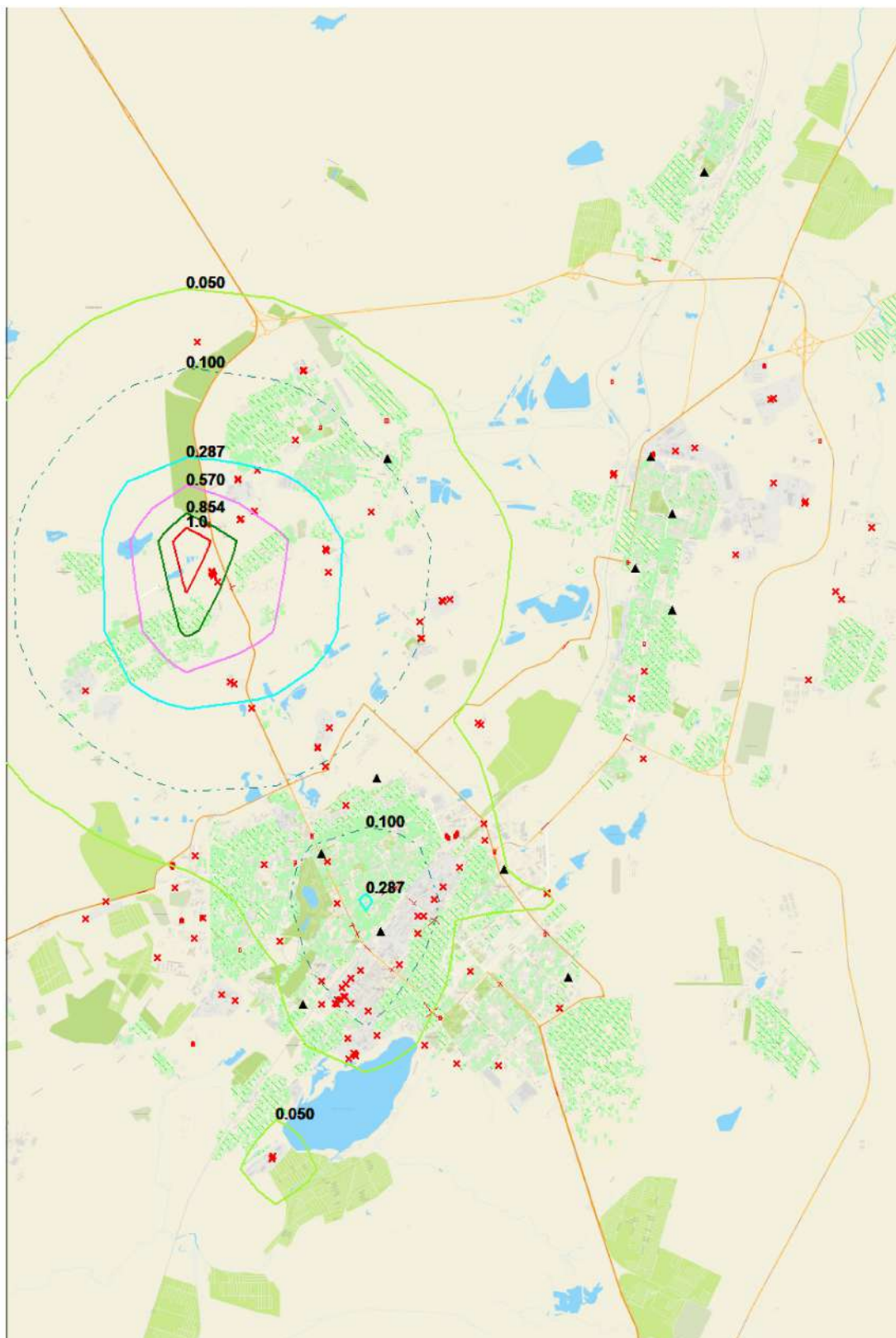
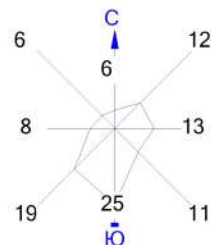
0 780 2340м.


 Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.139 ПДК
- 0.245 ПДК
- 1.0 ПДК

Макс концентрация 1.8718966 ПДК достигается в точке $x=13692$ $y=7618$
 При опасном направлении 132° и опасной скорости ветра 0.79 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- x Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

0 780 2340м.

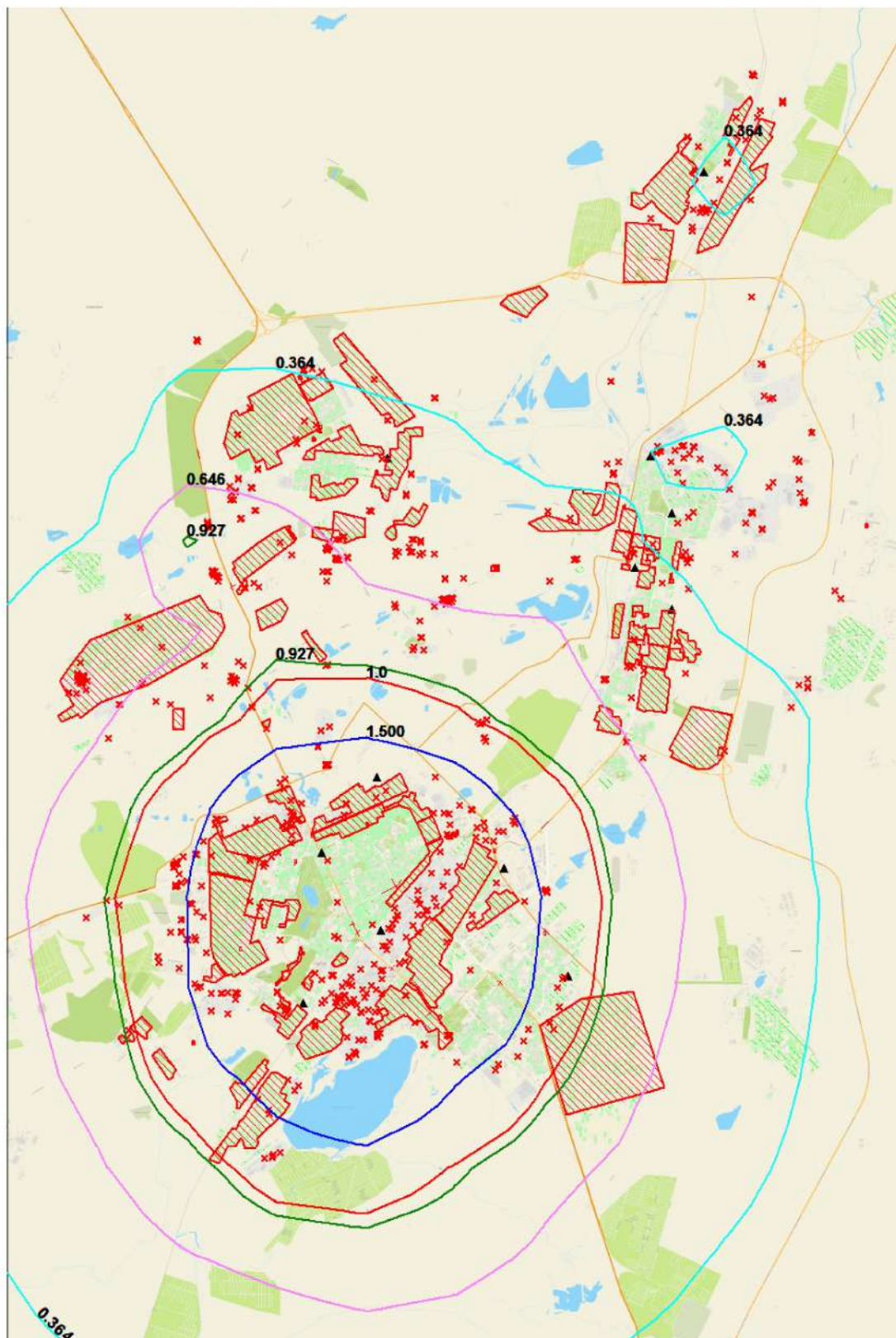
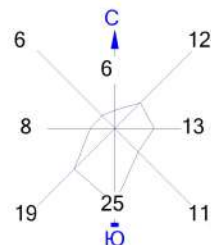


Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.287 ПДК
- 0.570 ПДК
- 0.854 ПДК
- 1.0 ПДК

Макс концентрация 1.1379862 ПДК достигается в точке $x=4732$ $y=21058$
 При опасном направлении 142° и опасной скорости ветра 7 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

0 780 2340м.

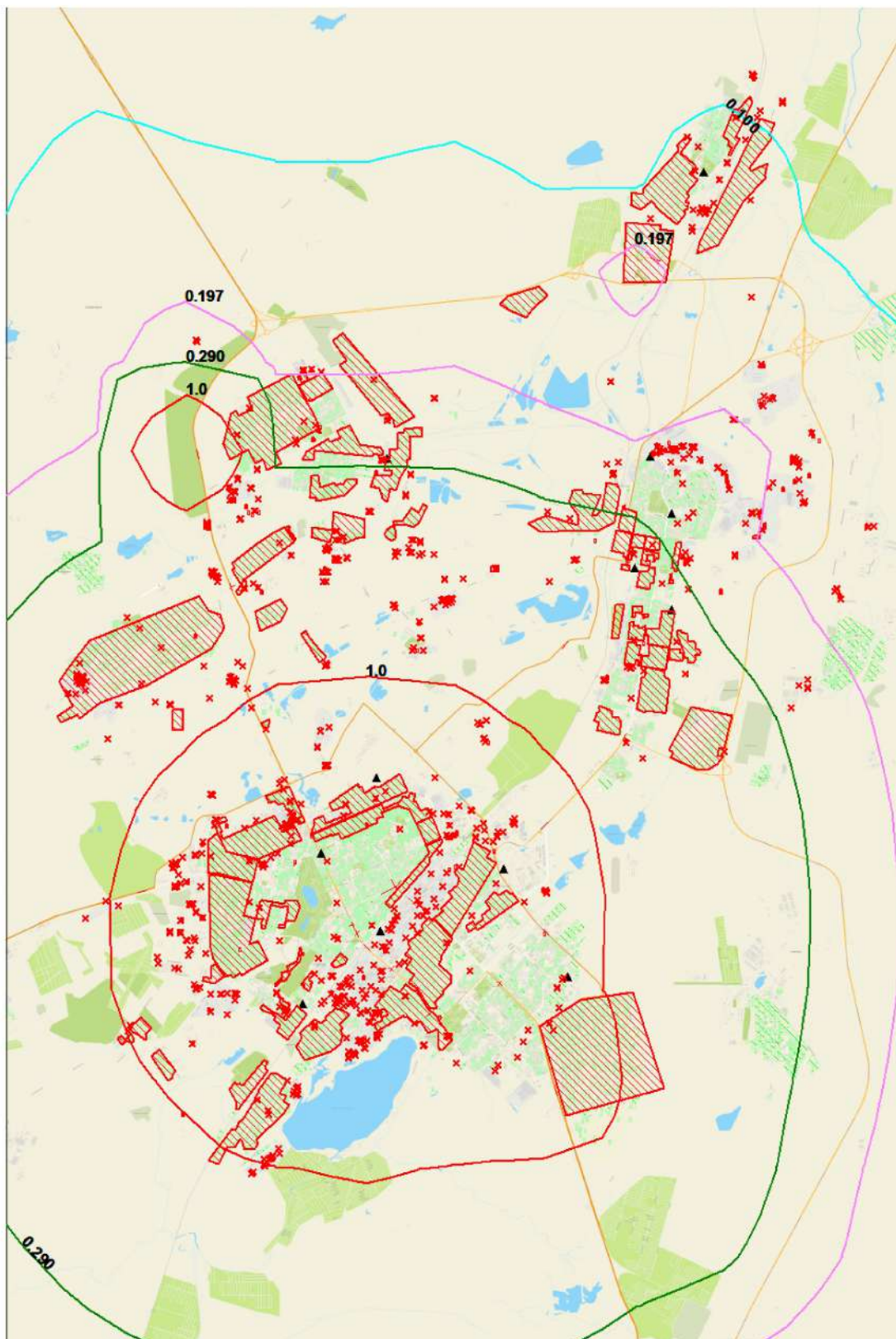
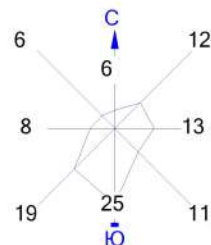
Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.364 ПДК
- 0.646 ПДК
- 0.927 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.500 ПДК

Макс концентрация 15.0996799 ПДК достигается в точке $x = 9212$ $y = 12098$

При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 7 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

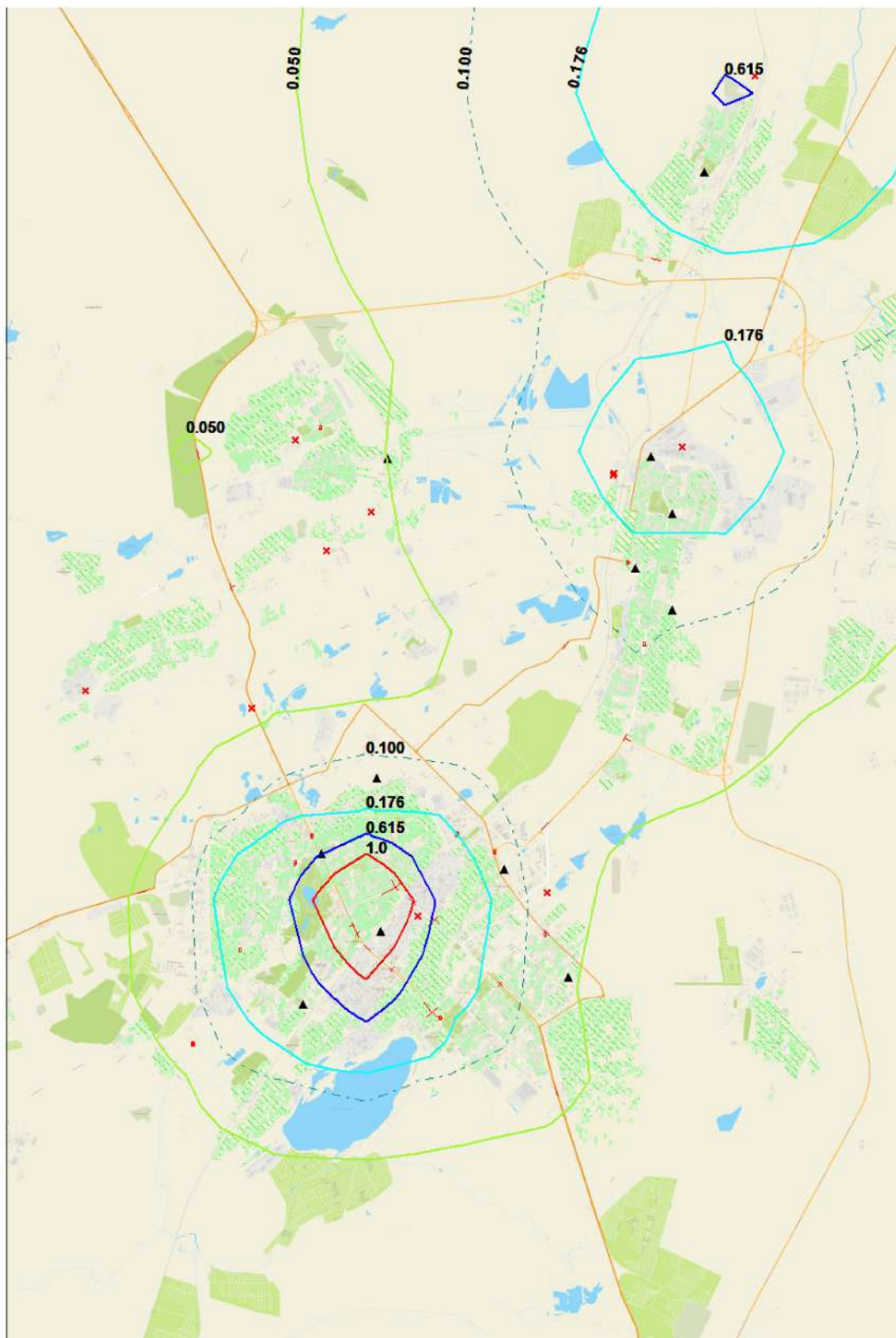
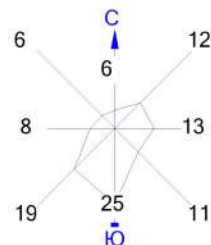
0 780 2340м.

Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.100 ПДК
- 0.290 ПДК
- 0.197 ПДК
- 1.0 ПДК

Макс концентрация 19.4207687 ПДК достигается в точке $x = 9212$ $y = 12098$
 При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 0.76 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11*16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- x Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

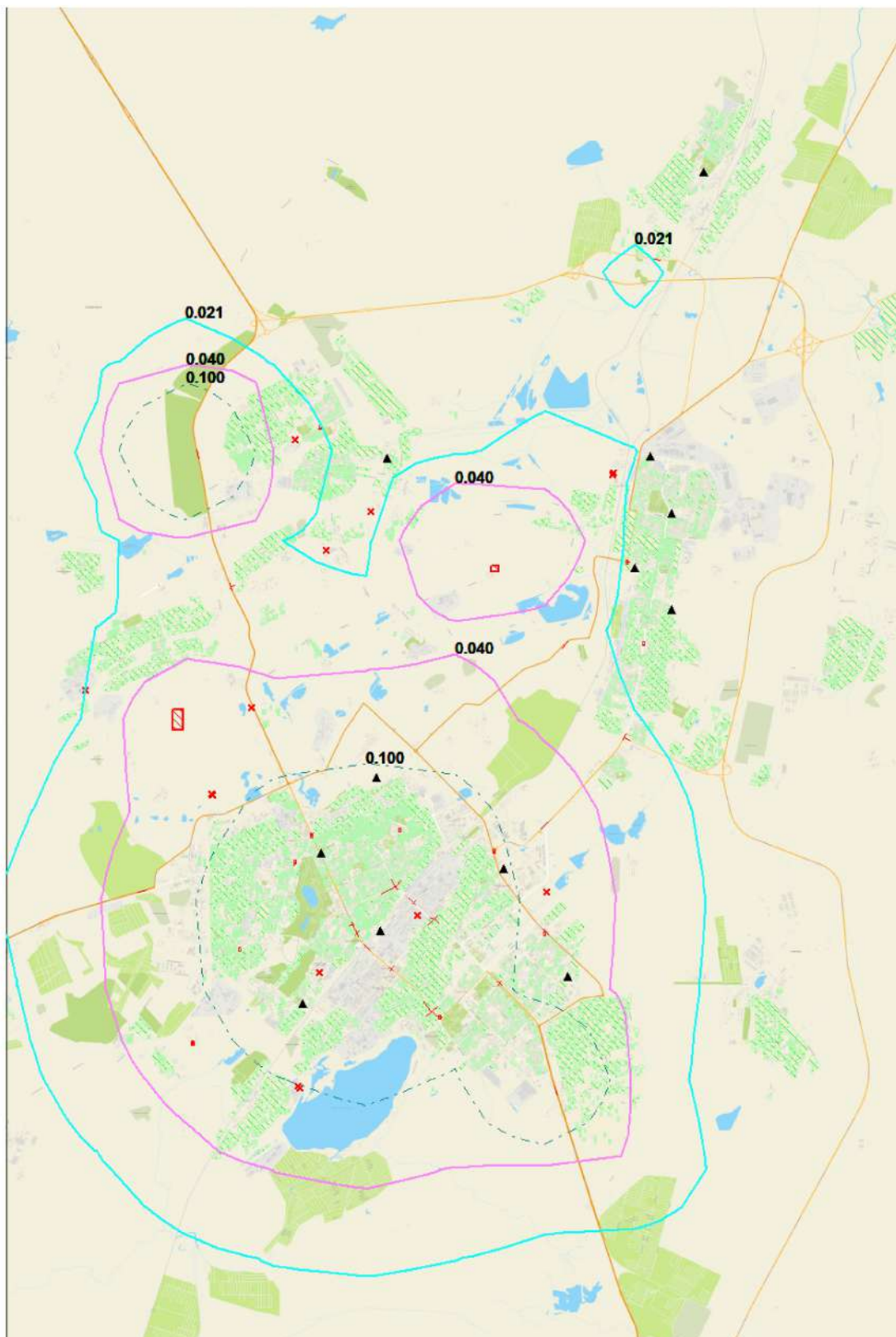
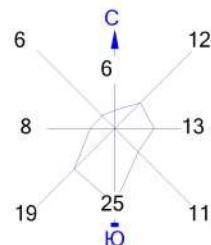
0 780 2340м.

Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.176 ПДК
- 0.615 ПДК
- 1.0 ПДК

Макс концентрация 1.8706431 ПДК достигается в точке $x=9212$ $y=12098$
 При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 7 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- x Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

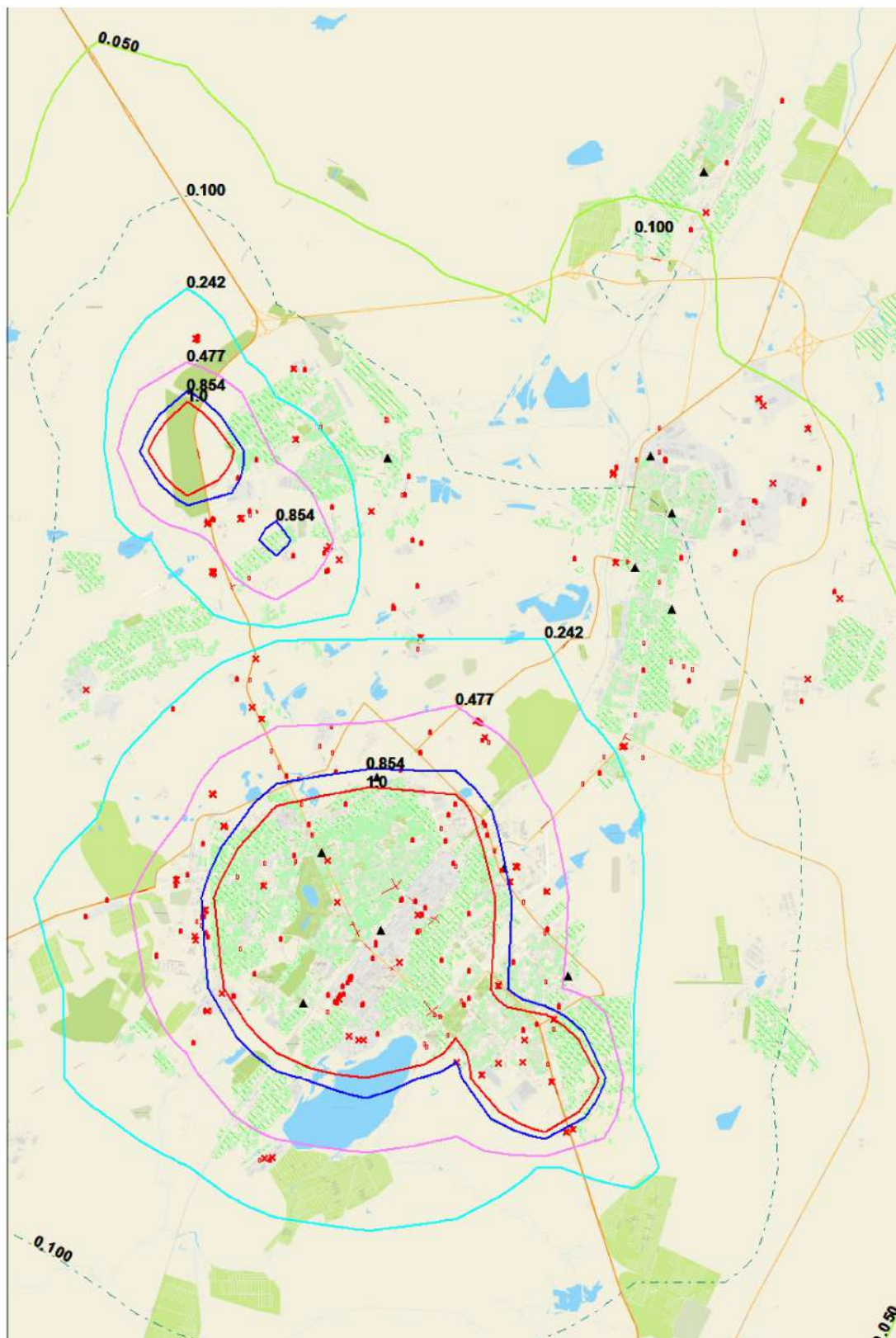
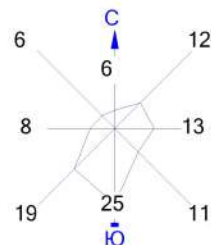
0 780 2340м.

 Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.021 ПДК
- 0.040 ПДК
- 0.100 ПДК

Макс концентрация 0.8812063 ПДК достигается в точке $x=9212$ $y=12098$
 При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

0 780 2340м.

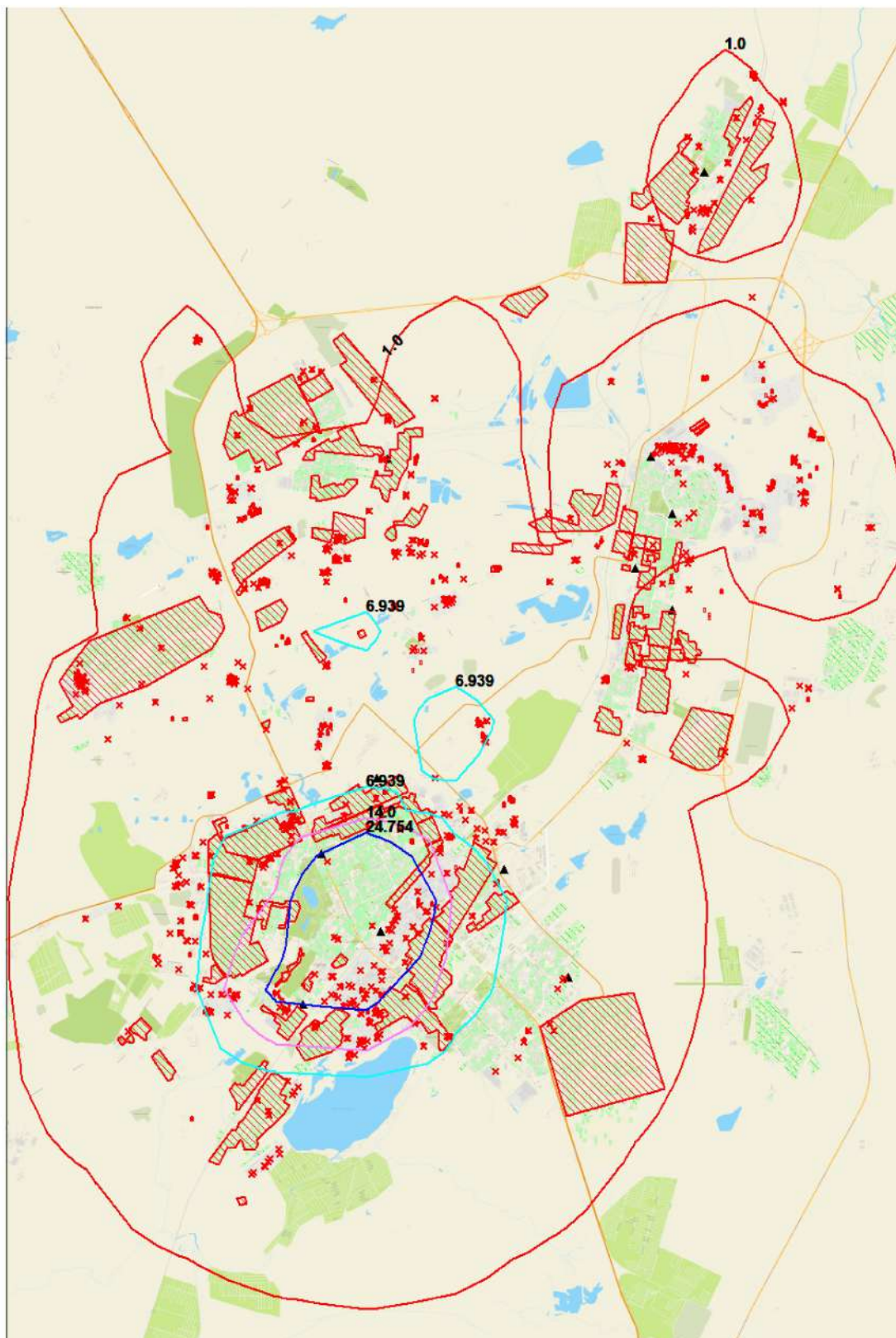
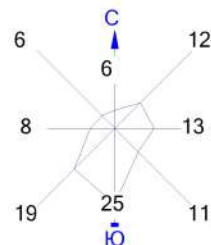
 Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.477 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.854 ПДК
- 1.0 ПДК

Макс концентрация 7.152977 ПДК достигается в точке $x=9212$ $y=12098$
 При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 0.78 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м, высота 33600 м,
 шаг расчетной сетки 2240 м, количество расчетных точек 11*16
 Расчет на существующее положение.

Город : 142 Караганда
 Объект : 1111 Сводный том ПДВ г.Караганда_Пром+ЧС+Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Расч. точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

0 780 2340м.

 Масштаб 1:78000

Изолинии в долях ПДК

- 1.0 ПДК
- 14.0 ПДК
- 6.939 ПДК
- 24.754 ПДК

Макс концентрация 74.4998322 ПДК достигается в точке $x = 9212$ $y = 12098$
 При опасном направлении 197° и опасной скорости ветра 7 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 22400 м , высота 33600 м ,
 шаг расчетной сетки 2240 м , количество расчетных точек 11×16
 Расчет на существующее положение.