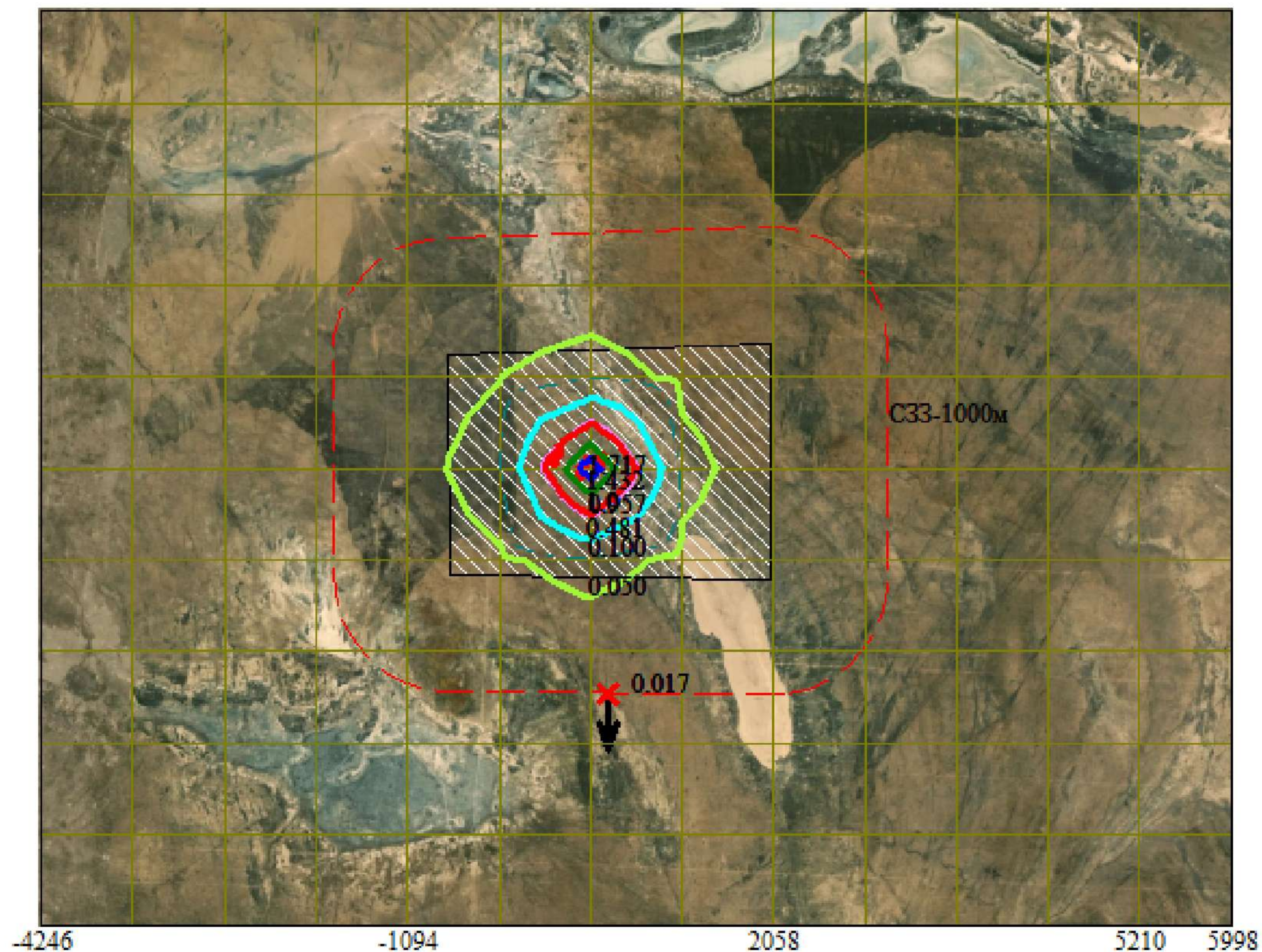
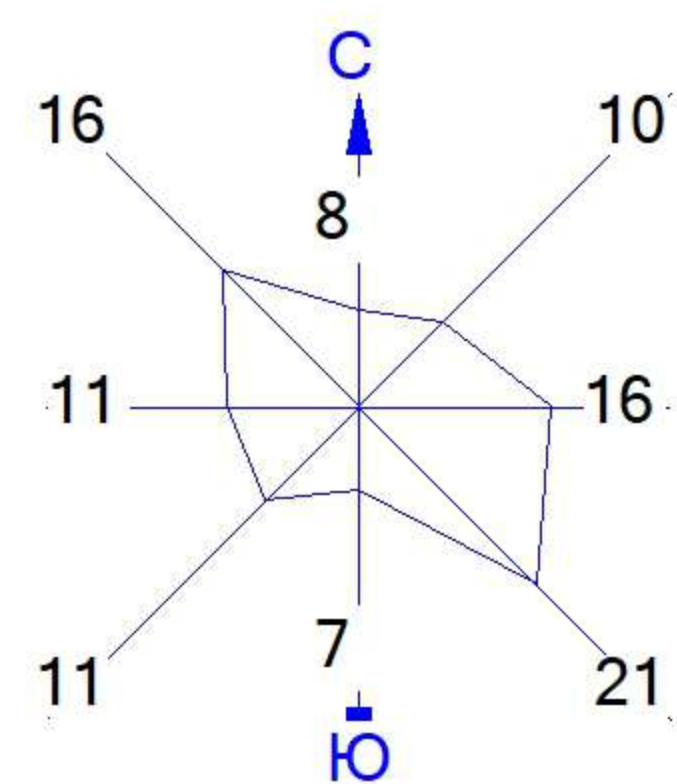


Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 __ПЛ 2907+2908

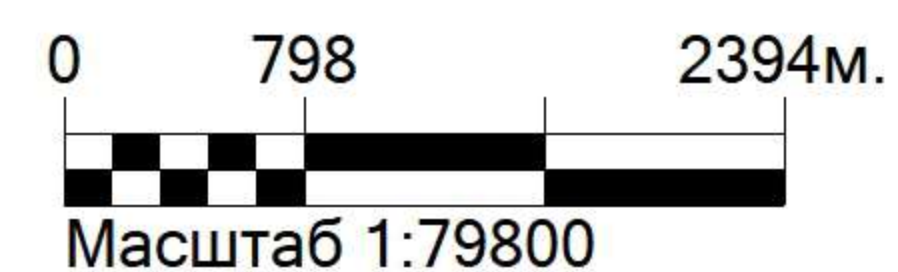


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

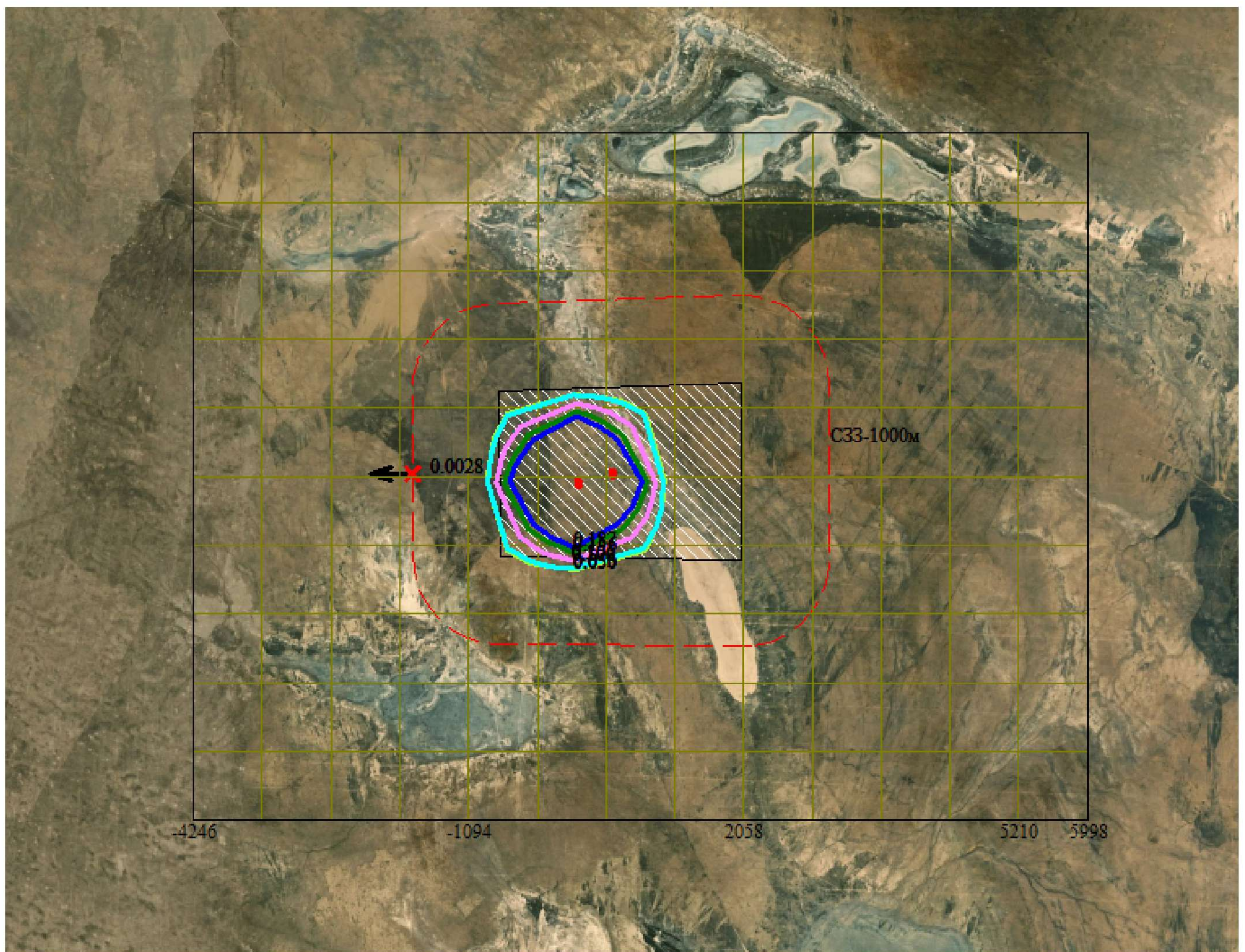
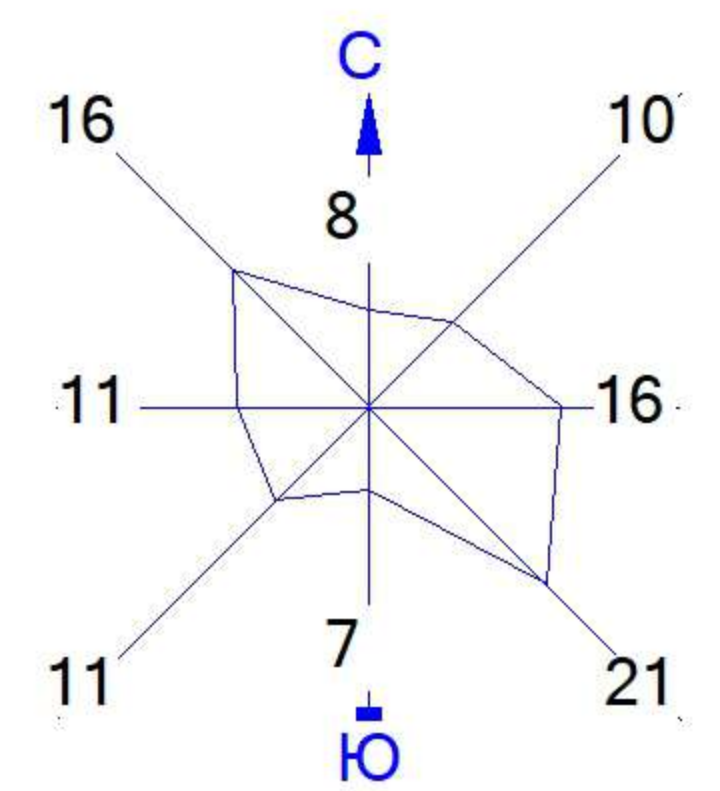
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.481 ПДК
- 0.957 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.432 ПДК
- 1.717 ПДК



Макс концентрация 1.9306221 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 259° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

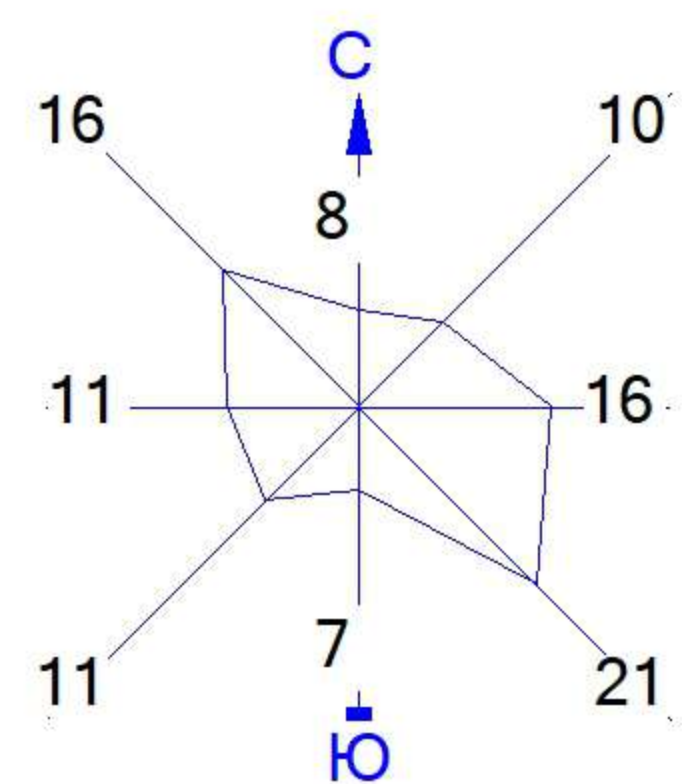
- 0.050 ПДК
- 0.053 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.105 ПДК
- 0.156 ПДК
- 0.187 ПДК

0 798 2394м.

Масштаб 1:79800

Макс концентрация 0.5968698 ПДК достигается в точке $x=130$ $y=160$
При опасном направлении 123° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 14105 м, высота 10850 м,
шаг расчетной сетки 1085 м, количество расчетных точек 14×11
Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

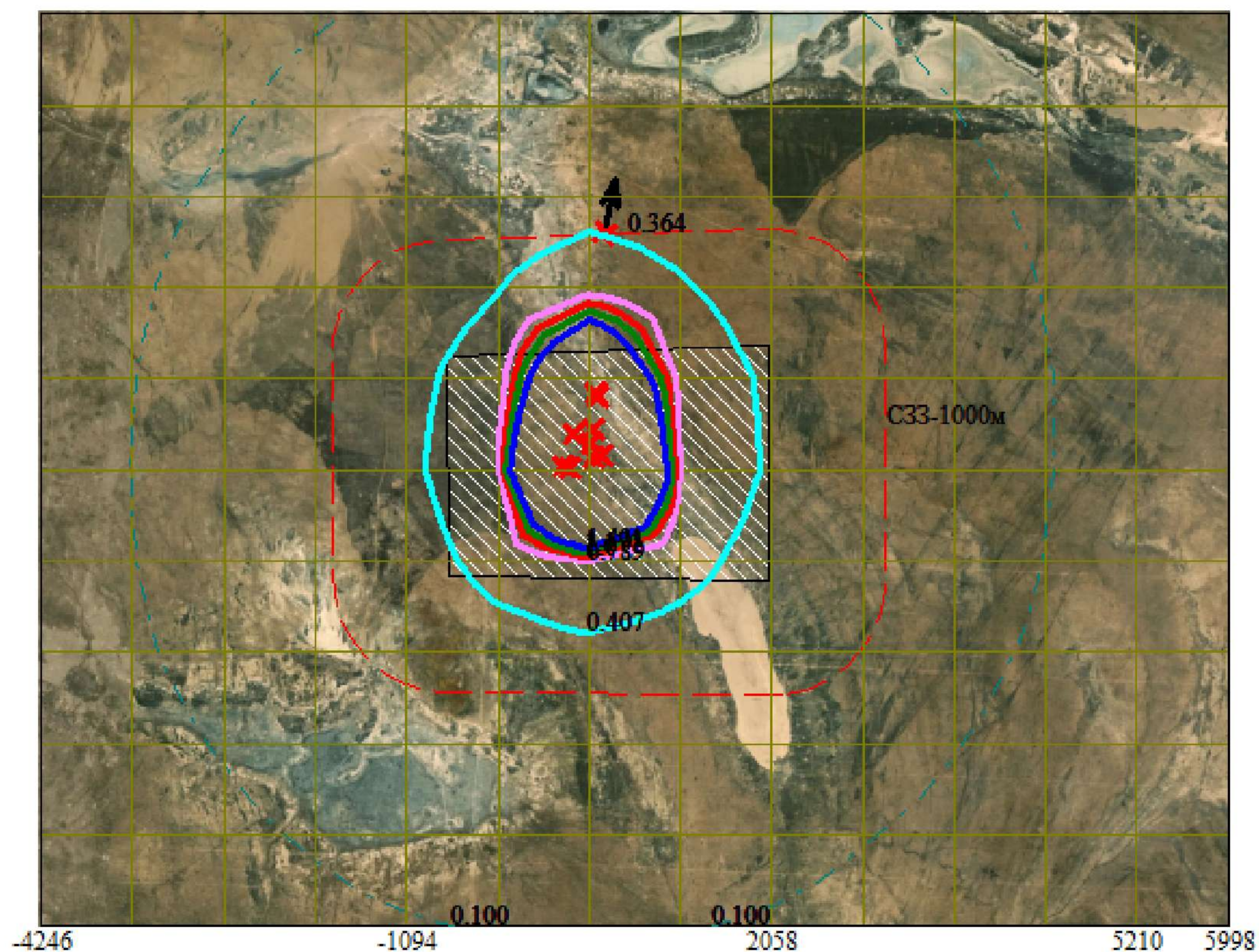
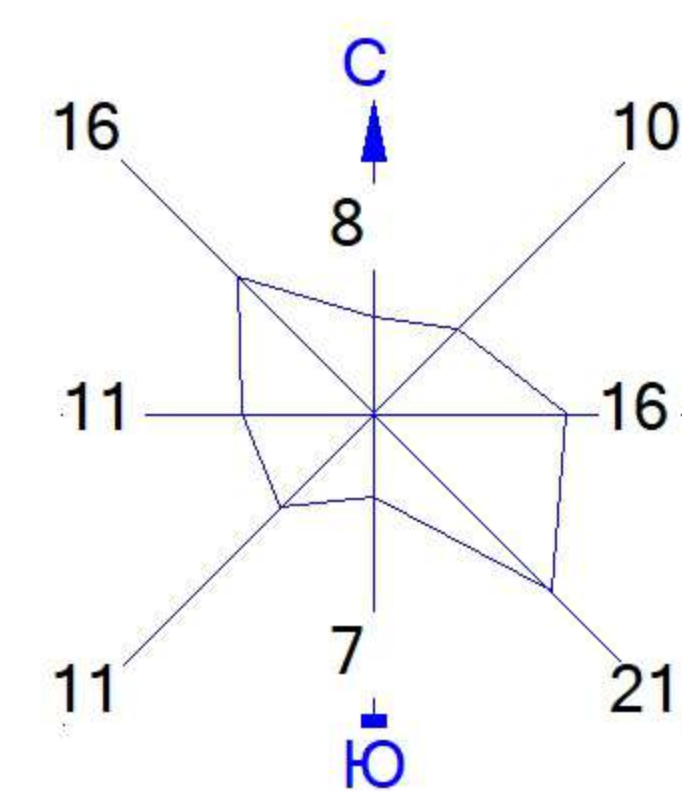
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.197 ПДК

0 798 2394м.

Масштаб 1:79800

Макс концентрация 0.3529269 ПДК достигается в точке x= 130 y= 160
 При опасном направлении 123° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 14105 м, высота 10850 м,
 шаг расчетной сетки 1085 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

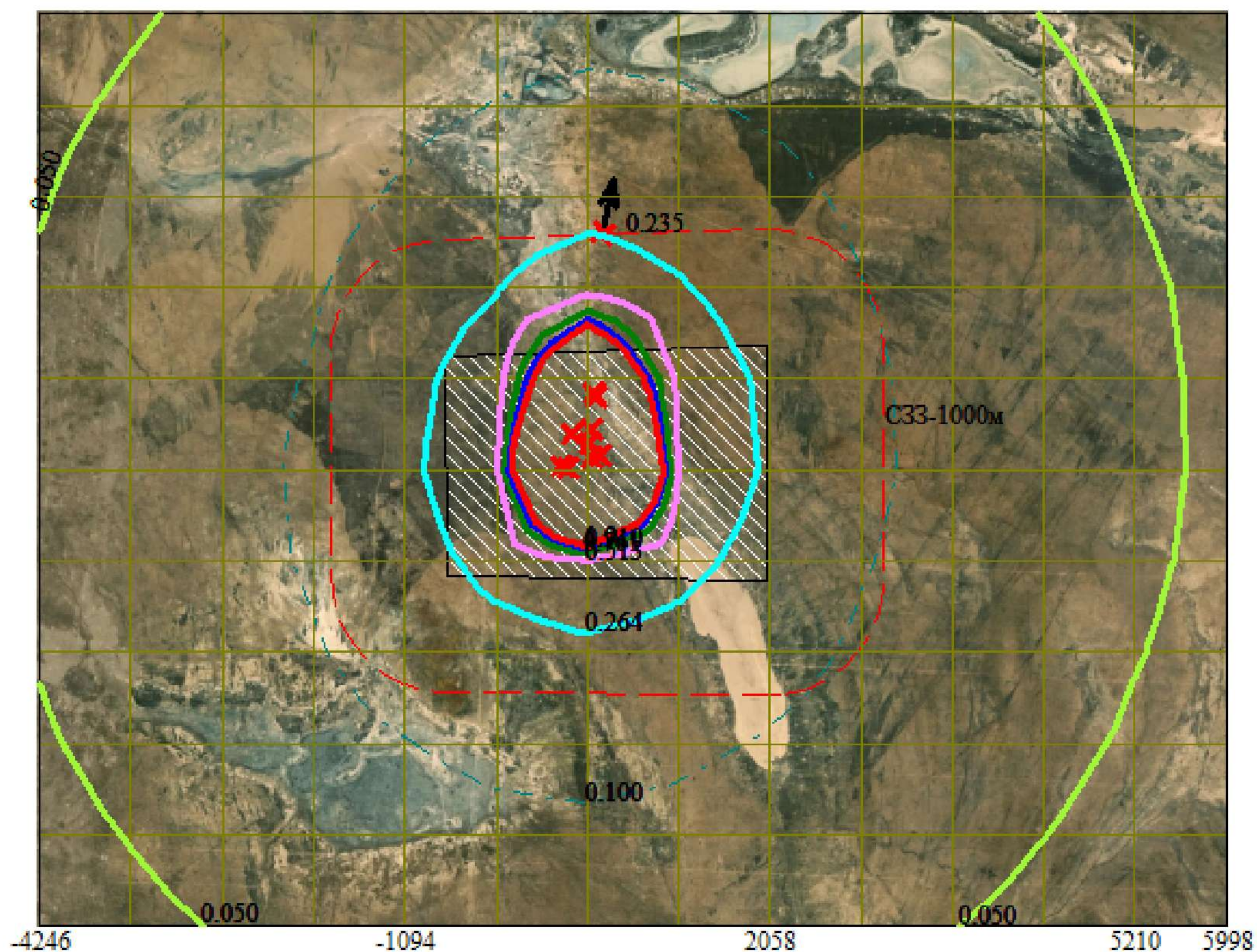
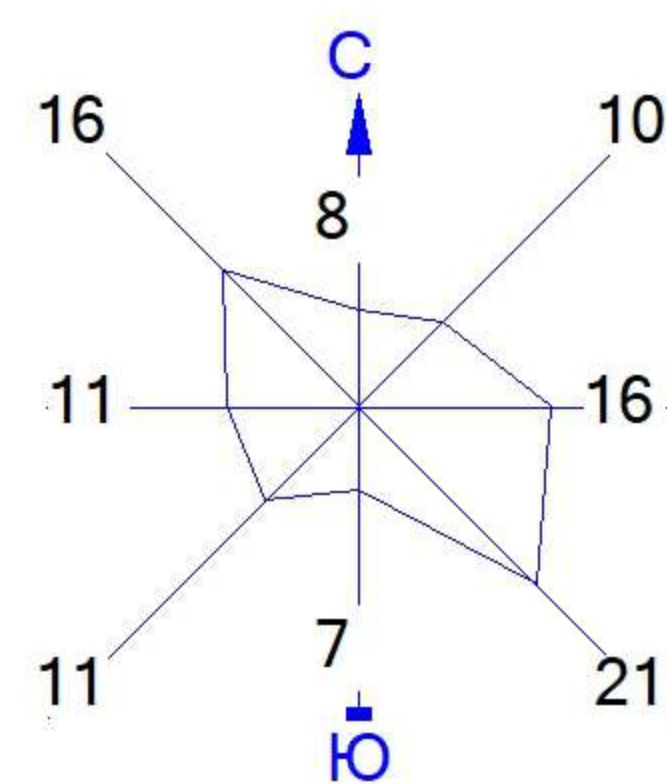
- 0.100 ПДК
- 0.407 ПДК
- 0.789 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.171 ПДК
- 1.401 ПДК

0 798 2394м.

 Масштаб 1:79800

Макс концентрация 5.5382562 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

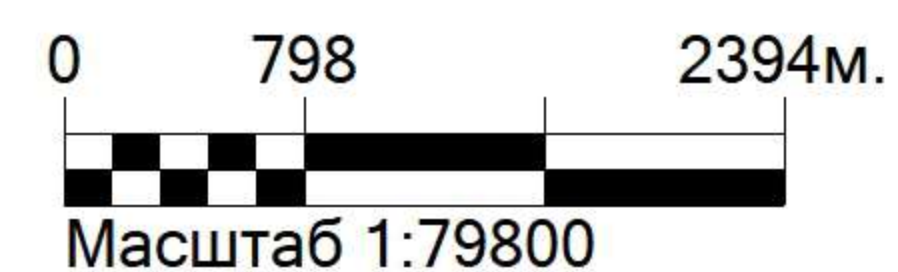


Условные обозначения:

-  Территория предприятия
-  Санитарно-защитные зоны, группа N 01
-  Максим. значение концентрации
-  Расч. прямоугольник N 01
-  Сетка для РП N 01

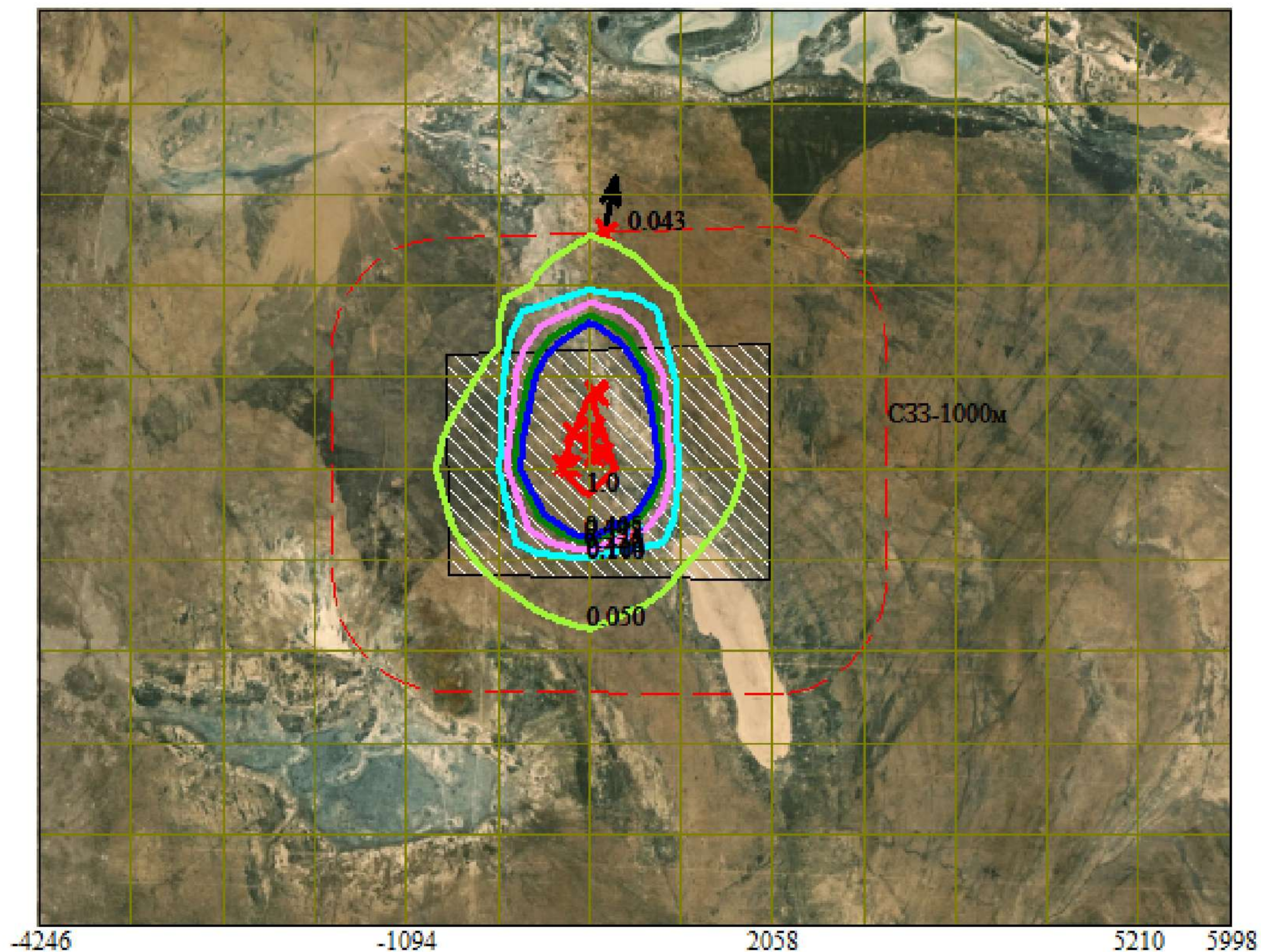
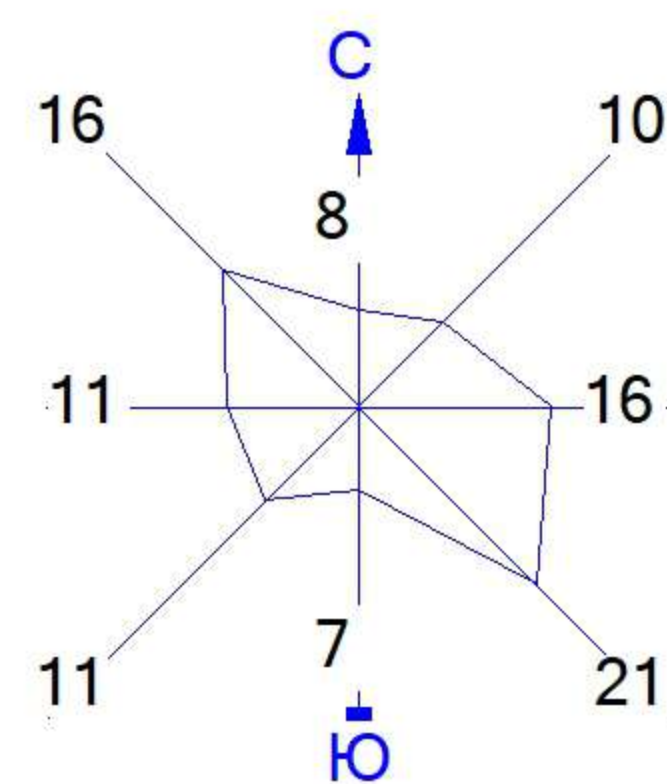
Изолинии в долях ПДК

-  0.050 ПДК
-  0.100 ПДК
-  0.264 ПДК
-  0.513 ПДК
-  0.761 ПДК
-  0.910 ПДК
-  1.0 ПДК



Макс концентрация 3.5997252 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

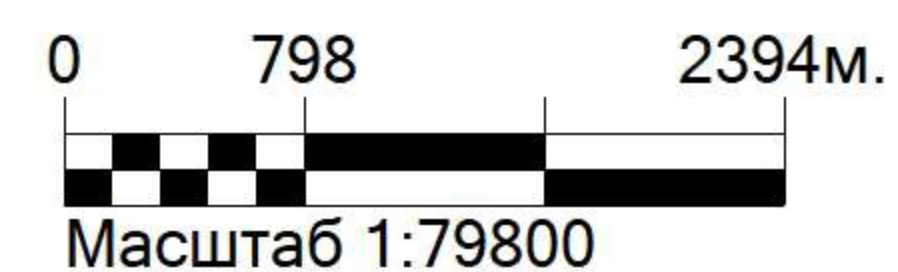


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- ↑ Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

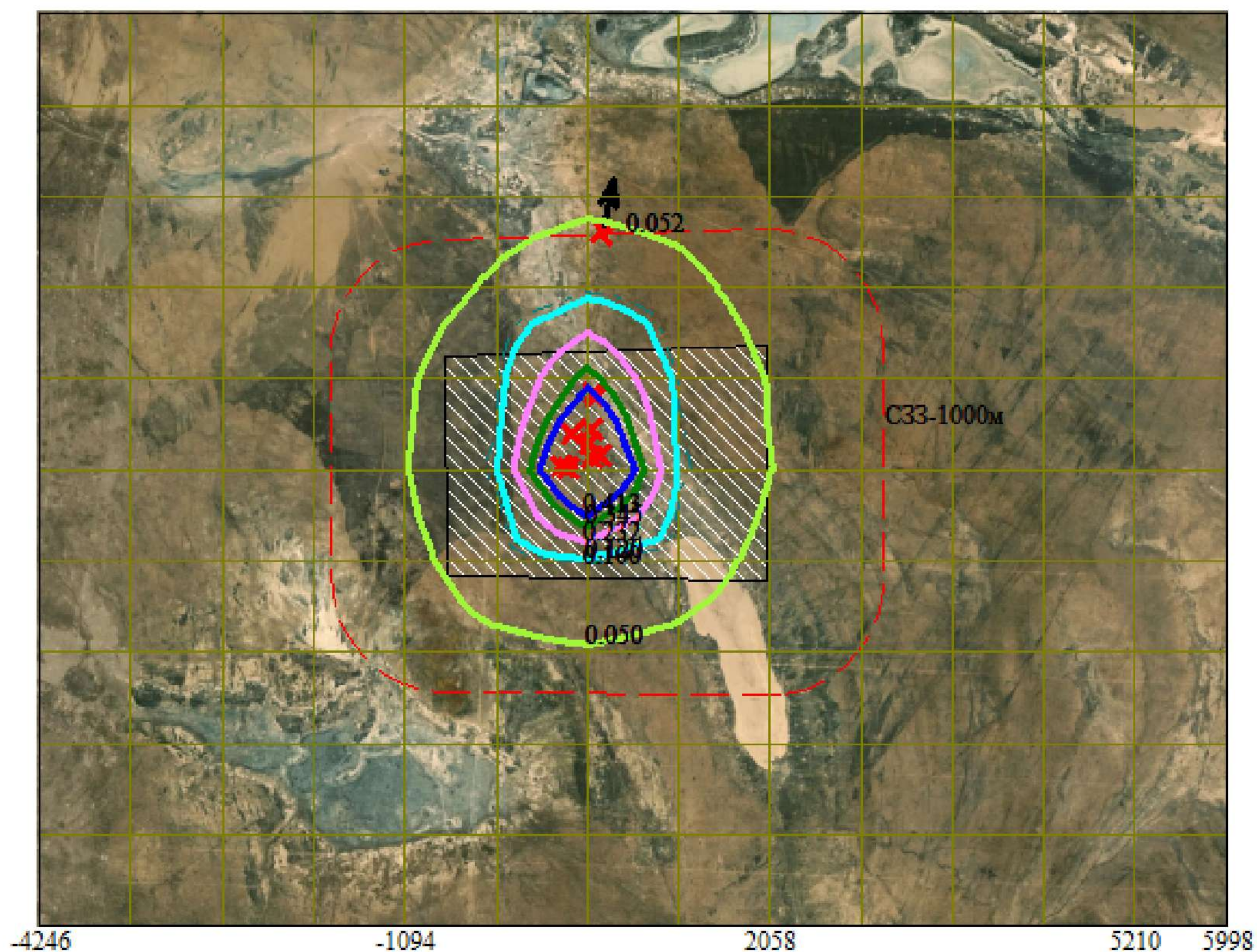
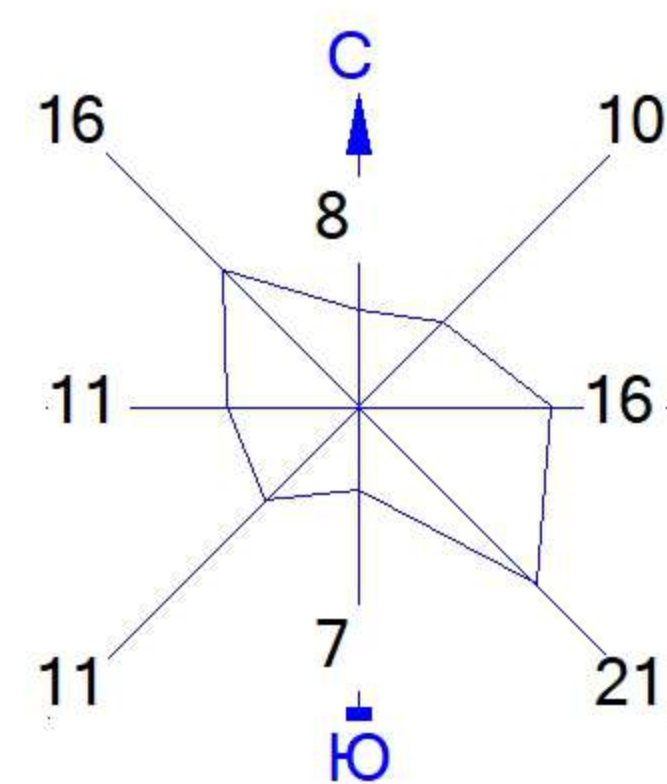
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.114 ПДК
- 0.226 ПДК
- 0.338 ПДК
- 0.405 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.3740686 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 20° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

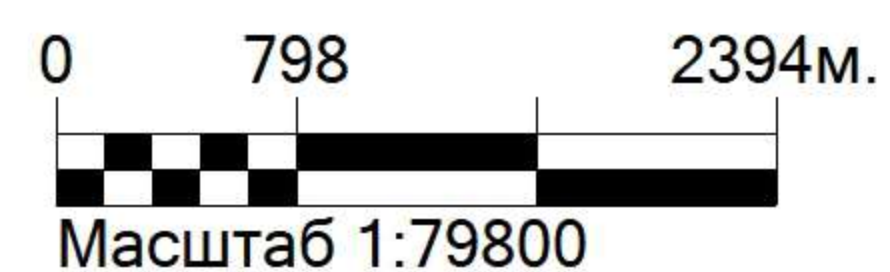


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

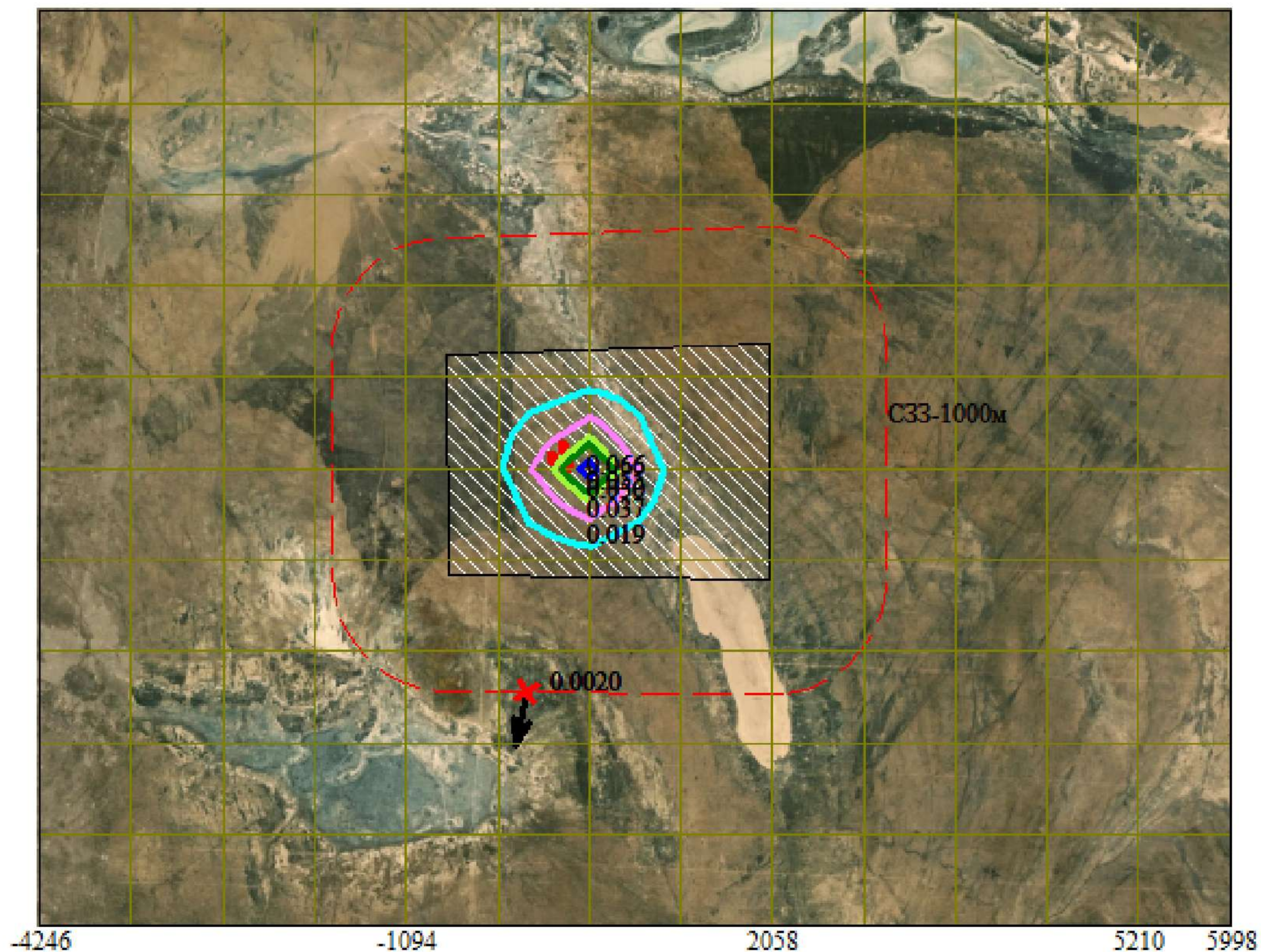
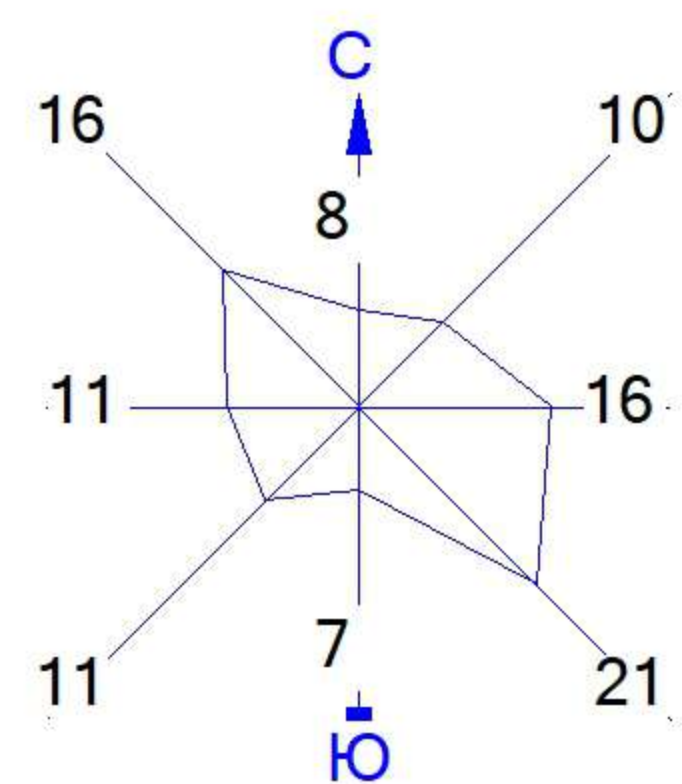
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.120 ПДК
- 0.232 ПДК
- 0.345 ПДК
- 0.413 ПДК



Макс концентрация 0.7385882 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

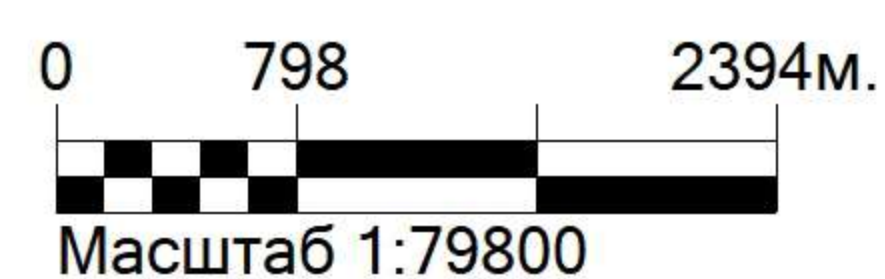
Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)



- Условные обозначения:

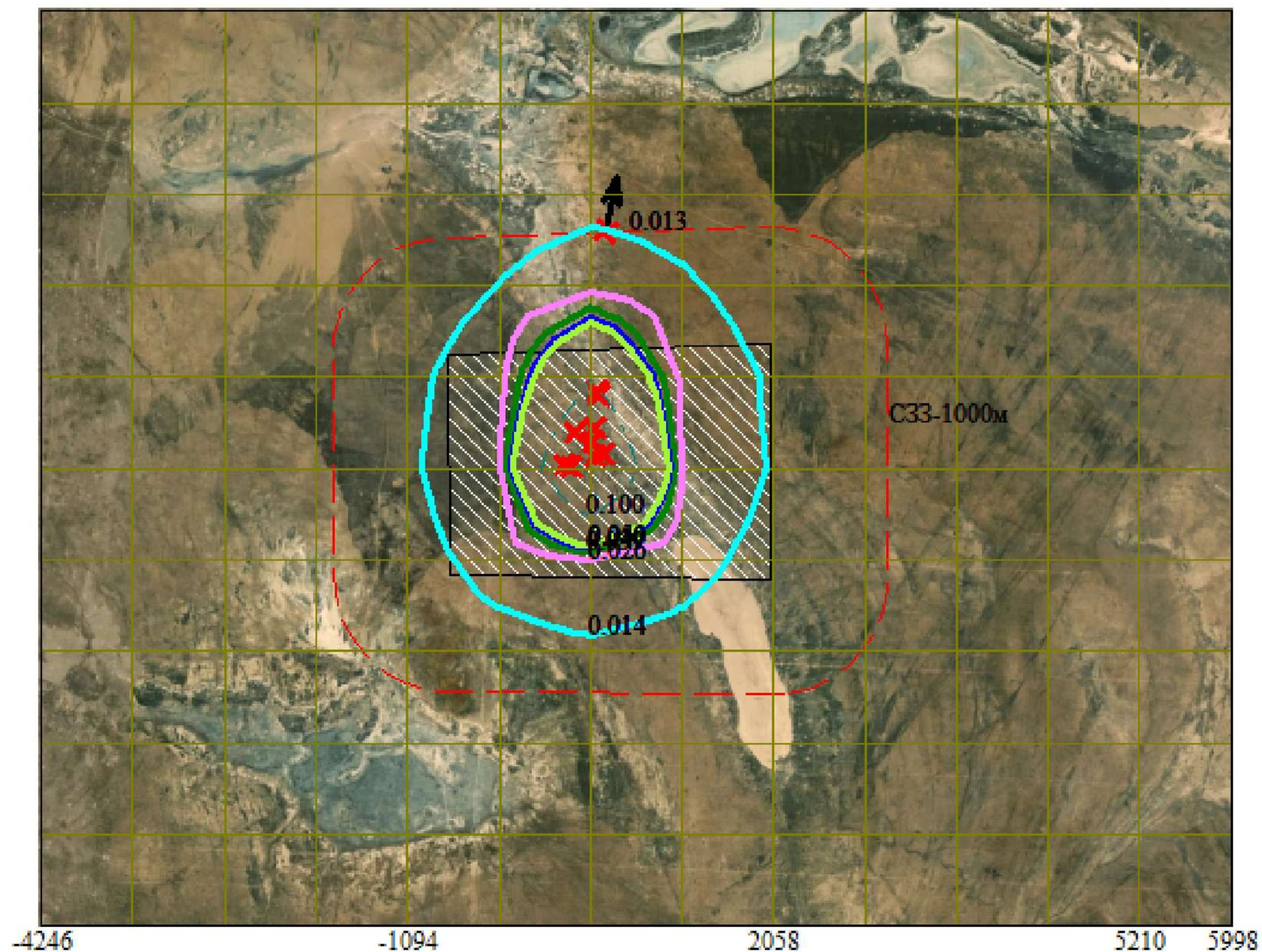
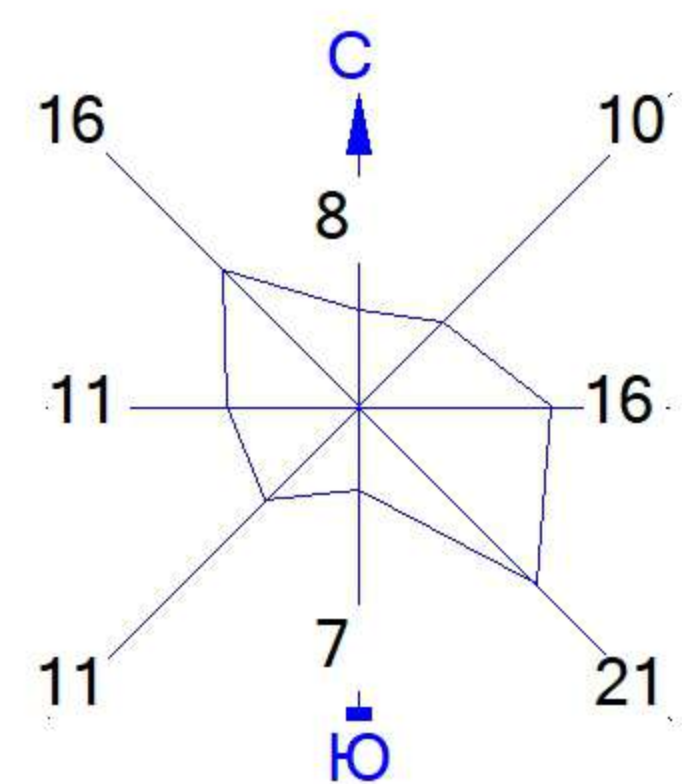
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Максим. значение концентрации
 - Расч. прямоугольник N 01
 - Сетка для РП N 01
- Изолинии в долях ПДК

 - 0.019 ПДК
 - 0.037 ПДК
 - 0.050 ПДК
 - 0.055 ПДК
 - 0.066 ПДК



Макс концентрация 0.0712888 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 277° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

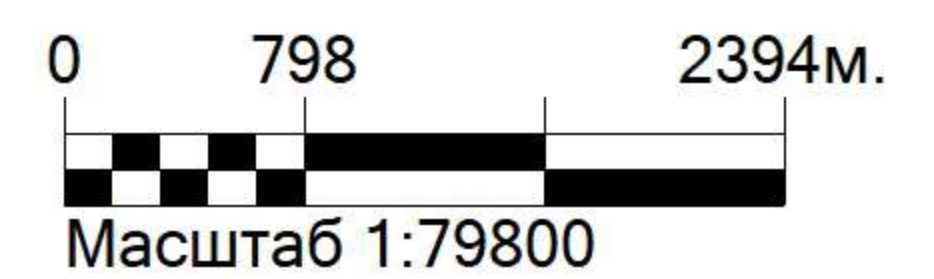


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

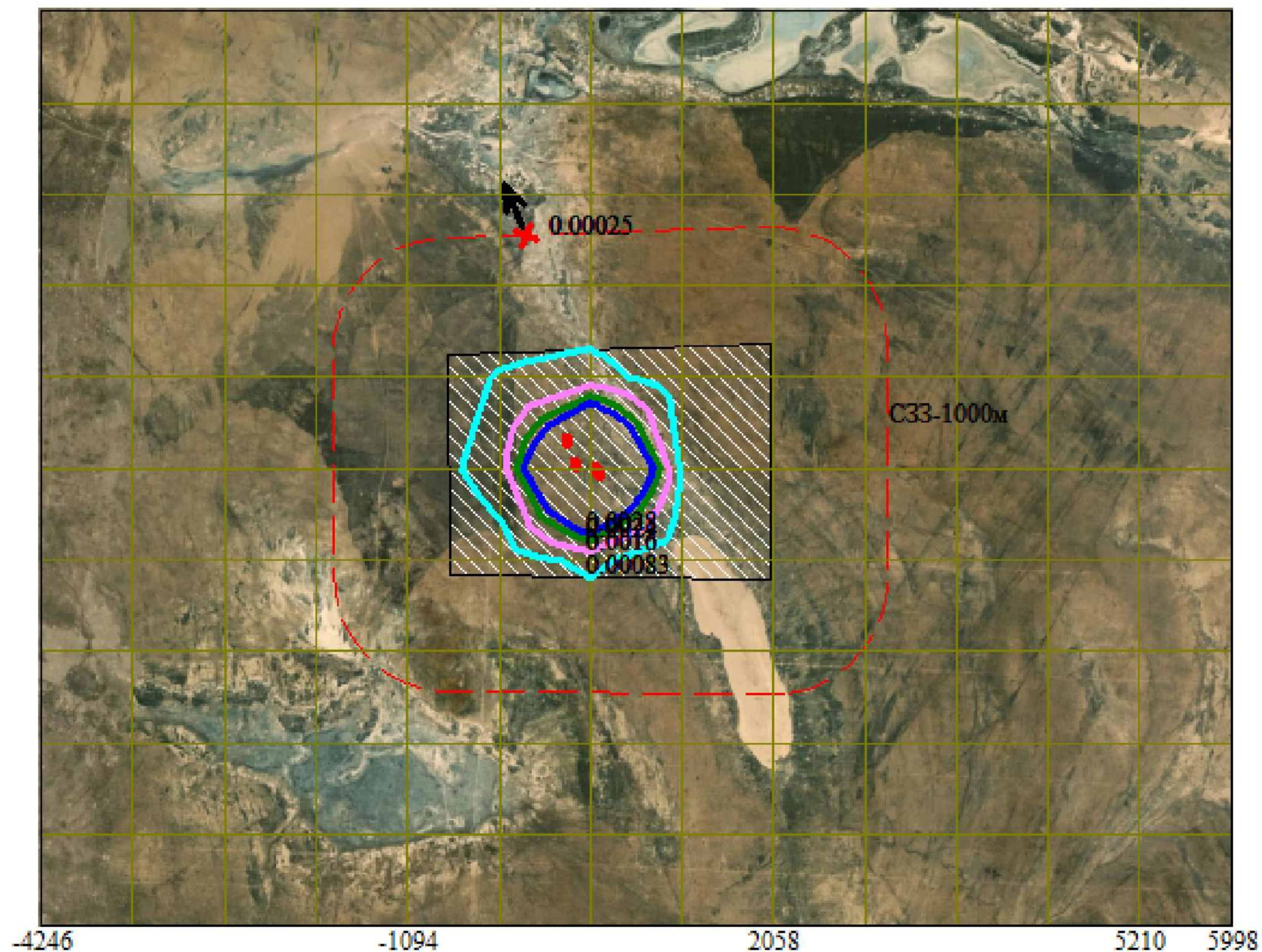
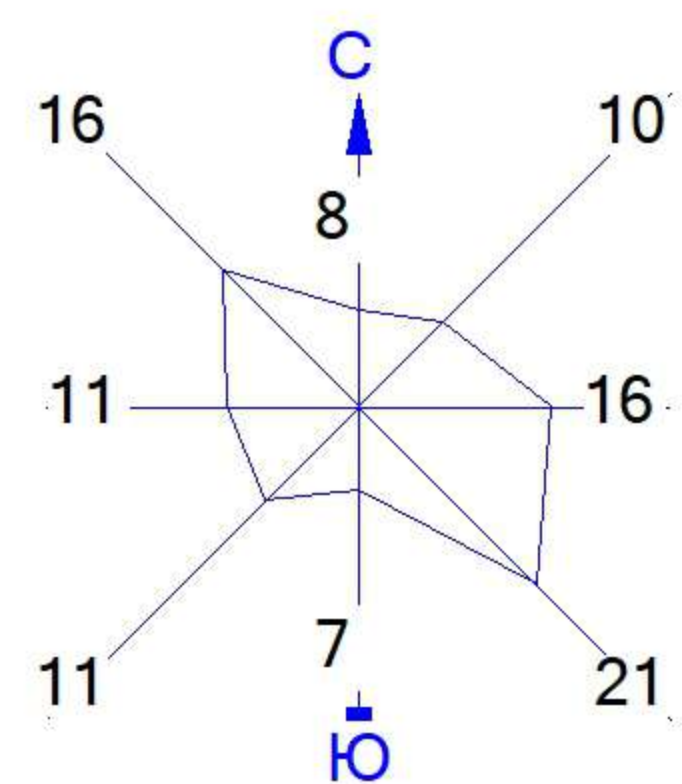
Изолинии в долях ПДК

- 0.014 ПДК
- 0.026 ПДК
- 0.039 ПДК
- 0.047 ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК



Макс концентрация 0.1846445 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)

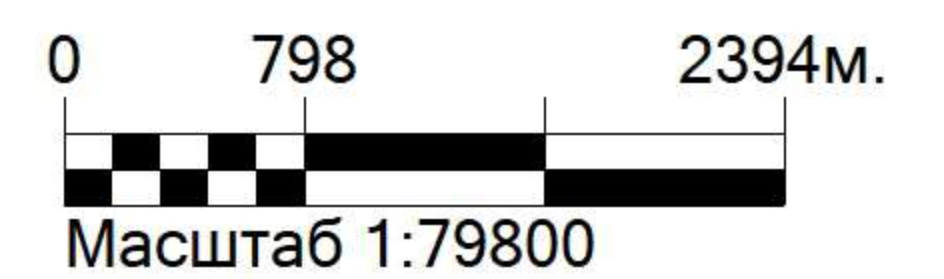


Условные обозначения:

-  Территория предприятия
-  Санитарно-защитные зоны, группа N 01
-  Максим. значение концентрации
-  Расч. прямоугольник N 01
-  Сетка для РП N 01

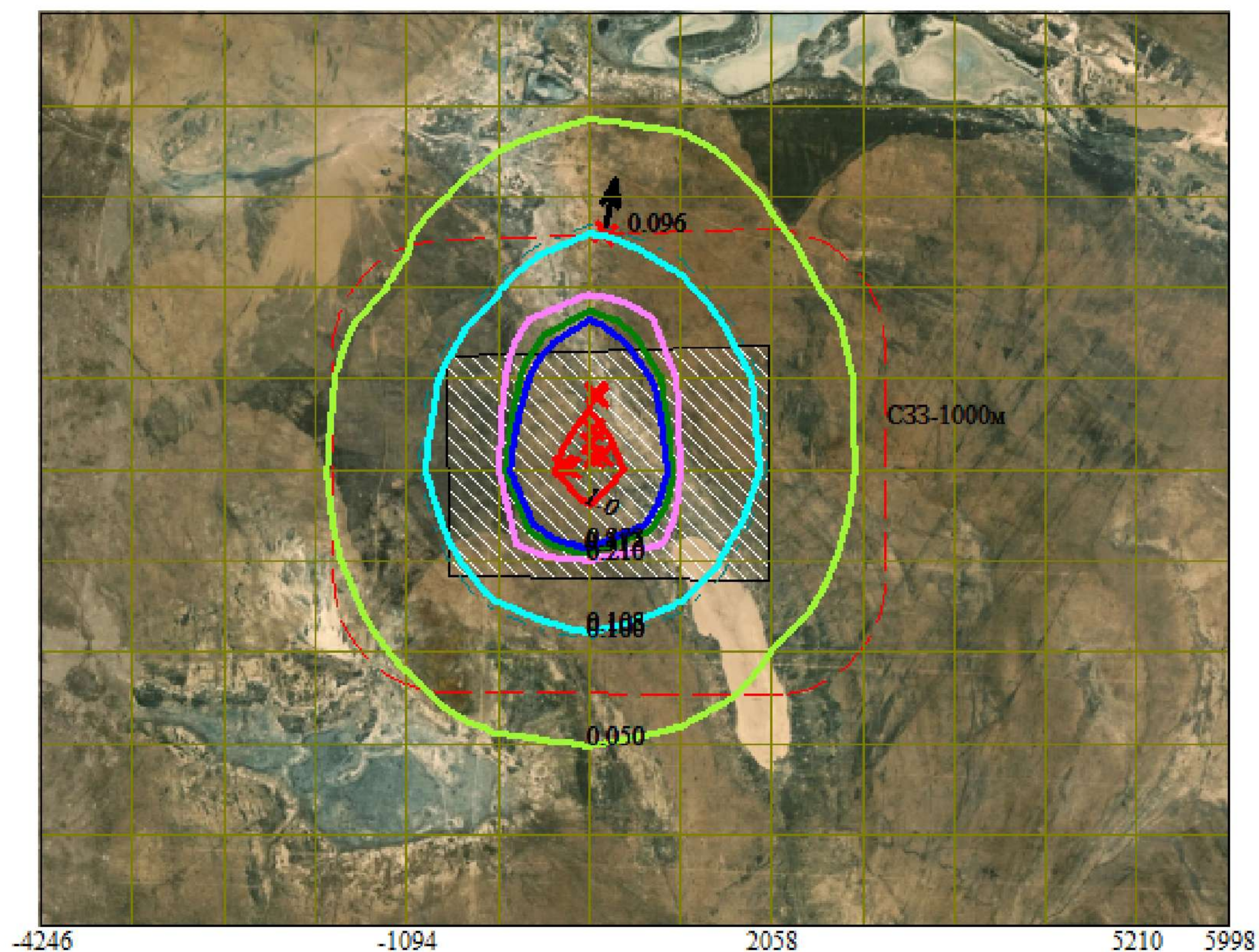
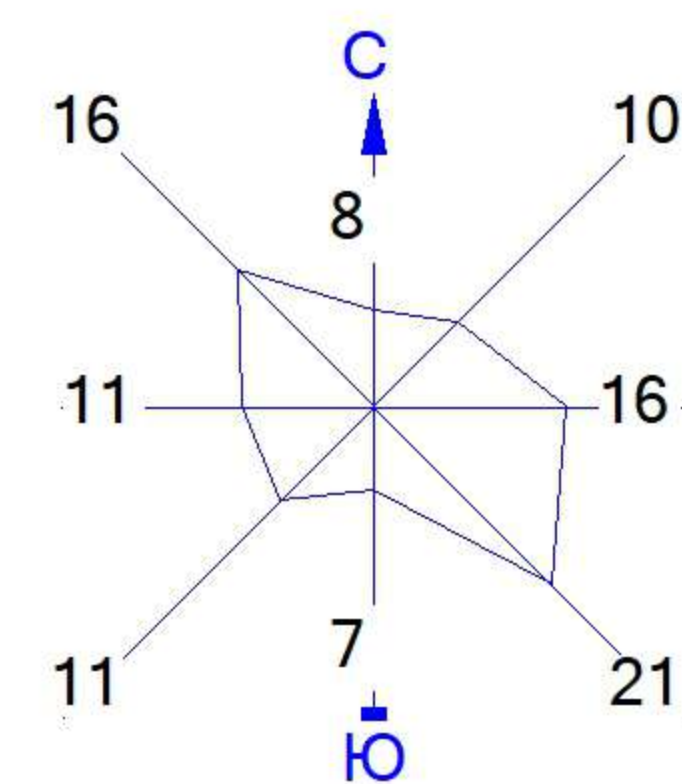
Изолинии в долях ПДК

-  0.00083 ПДК
-  0.0016 ПДК
-  0.0024 ПДК
-  0.0028 ПДК



Макс концентрация 0.0074571 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)

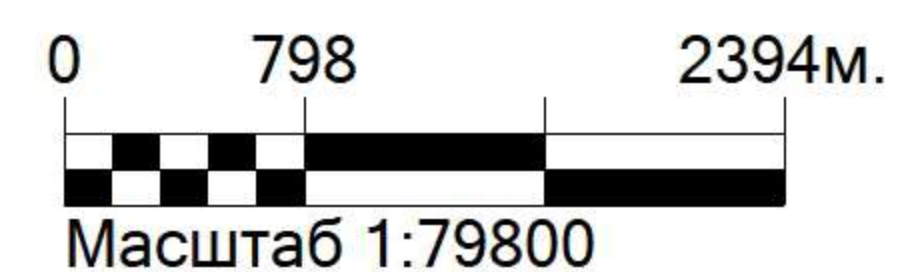


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

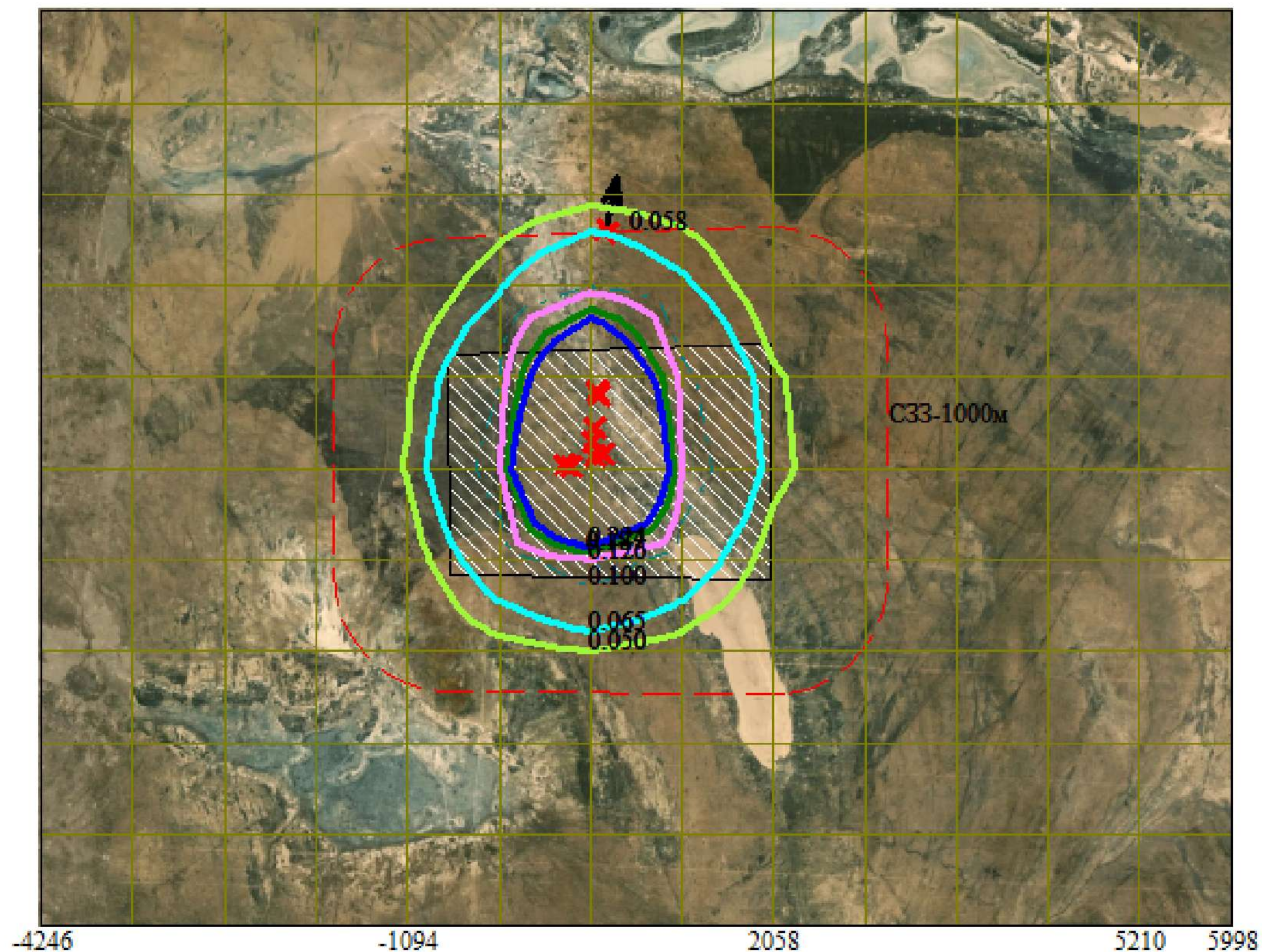
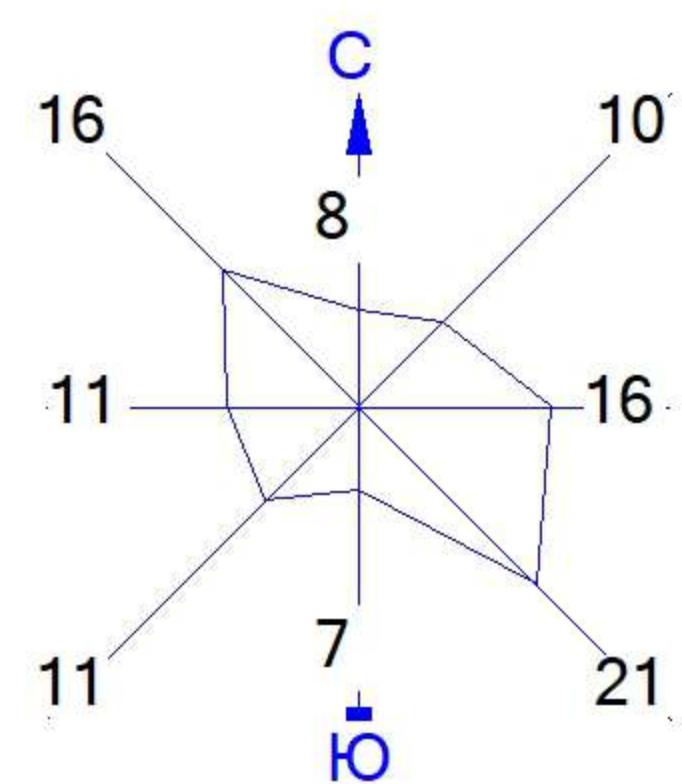
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.108 ПДК
- 0.210 ПДК
- 0.312 ПДК
- 0.373 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.476802 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

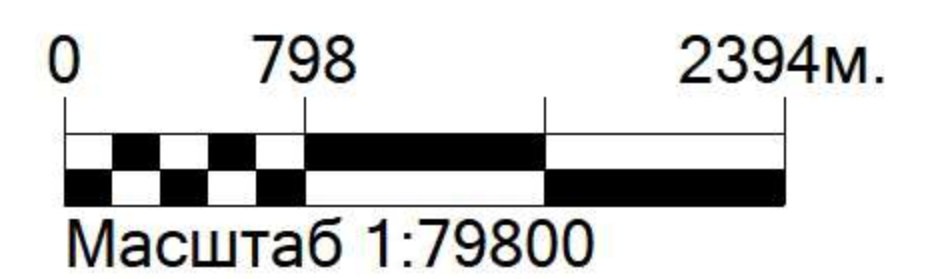


Условные обозначения:

-  Территория предприятия
-  Санитарно-защитные зоны, группа N 01
-  Максим. значение концентрации
-  Расч. прямоугольник N 01
-  Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

-  0.050 ПДК
-  0.065 ПДК
-  0.100 ПДК
-  0.126 ПДК
-  0.187 ПДК
-  0.224 ПДК



Макс концентрация 0.8860812 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

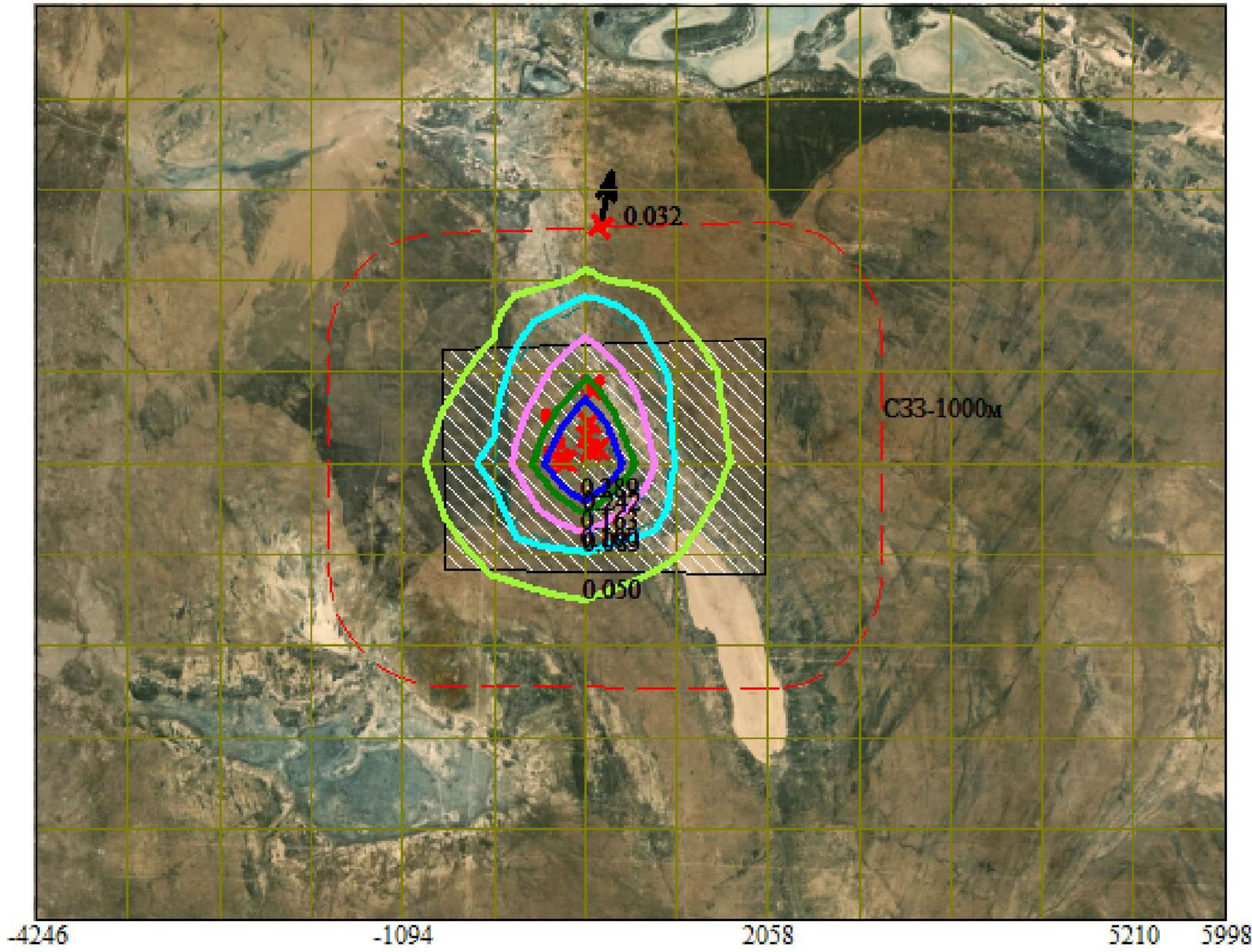
Город : 102 Кызылкогинский район

Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)

(10)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

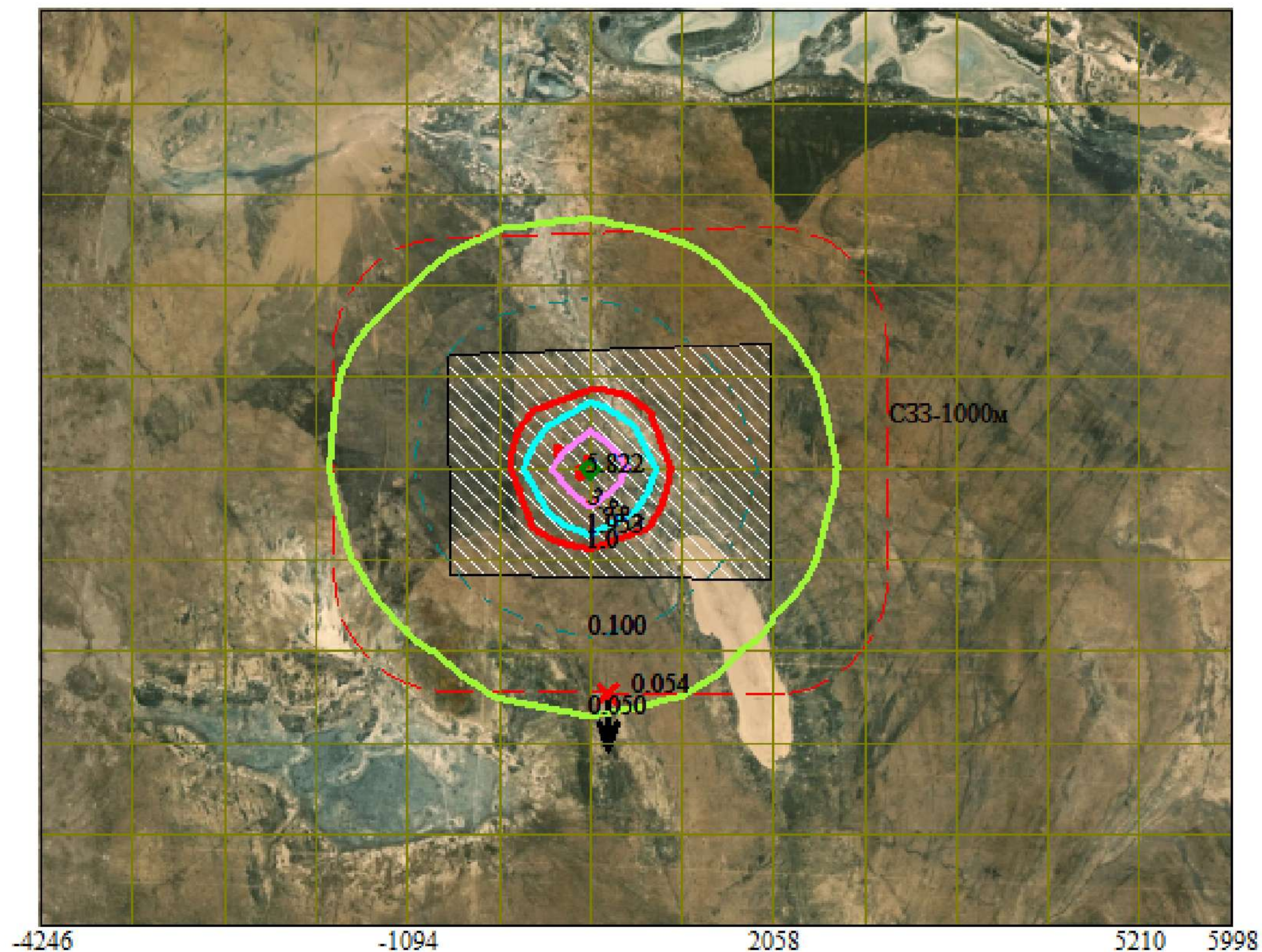
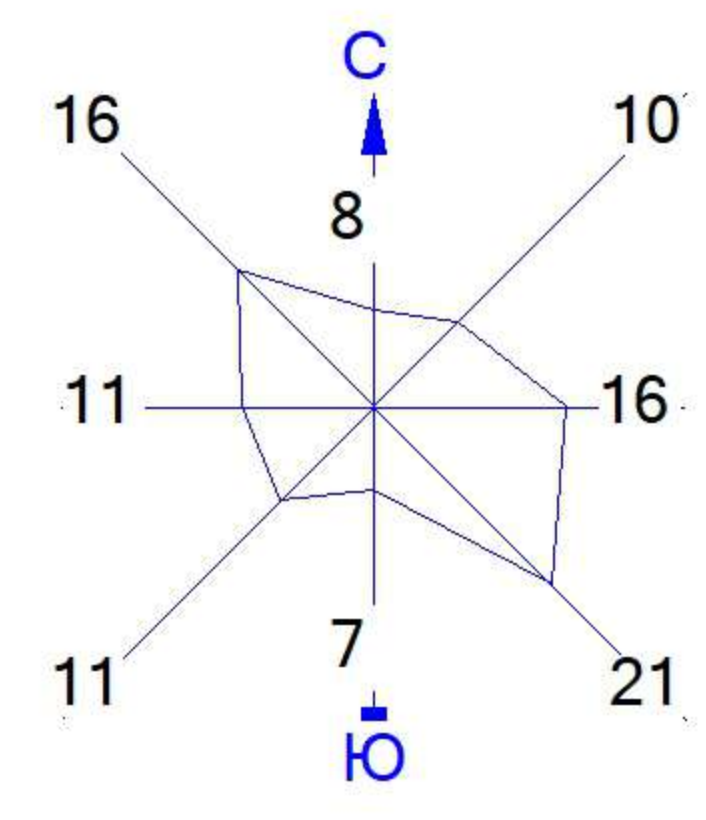
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.083 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.163 ПДК
- 0.242 ПДК
- 0.289 ПДК

Масштаб 1:79800

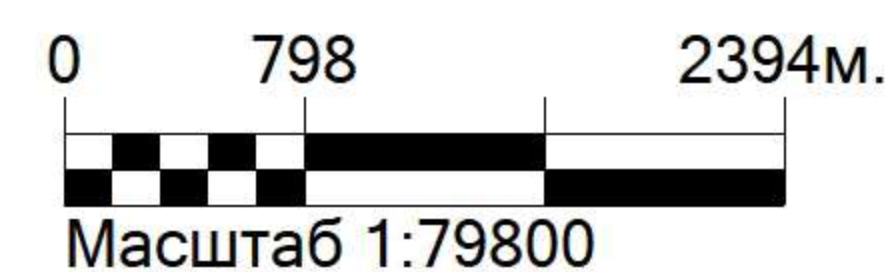
Макс концентрация 0.4430406 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)



- Условные обозначения:
- Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Максим. значение концентрации
 - Расч. прямоугольник N 01
 - Сетка для РП N 01

- Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
 - 0.100 ПДК
 - 1.0 ПДК
 - 1.953 ПДК
 - 3.887 ПДК
 - 5.822 ПДК



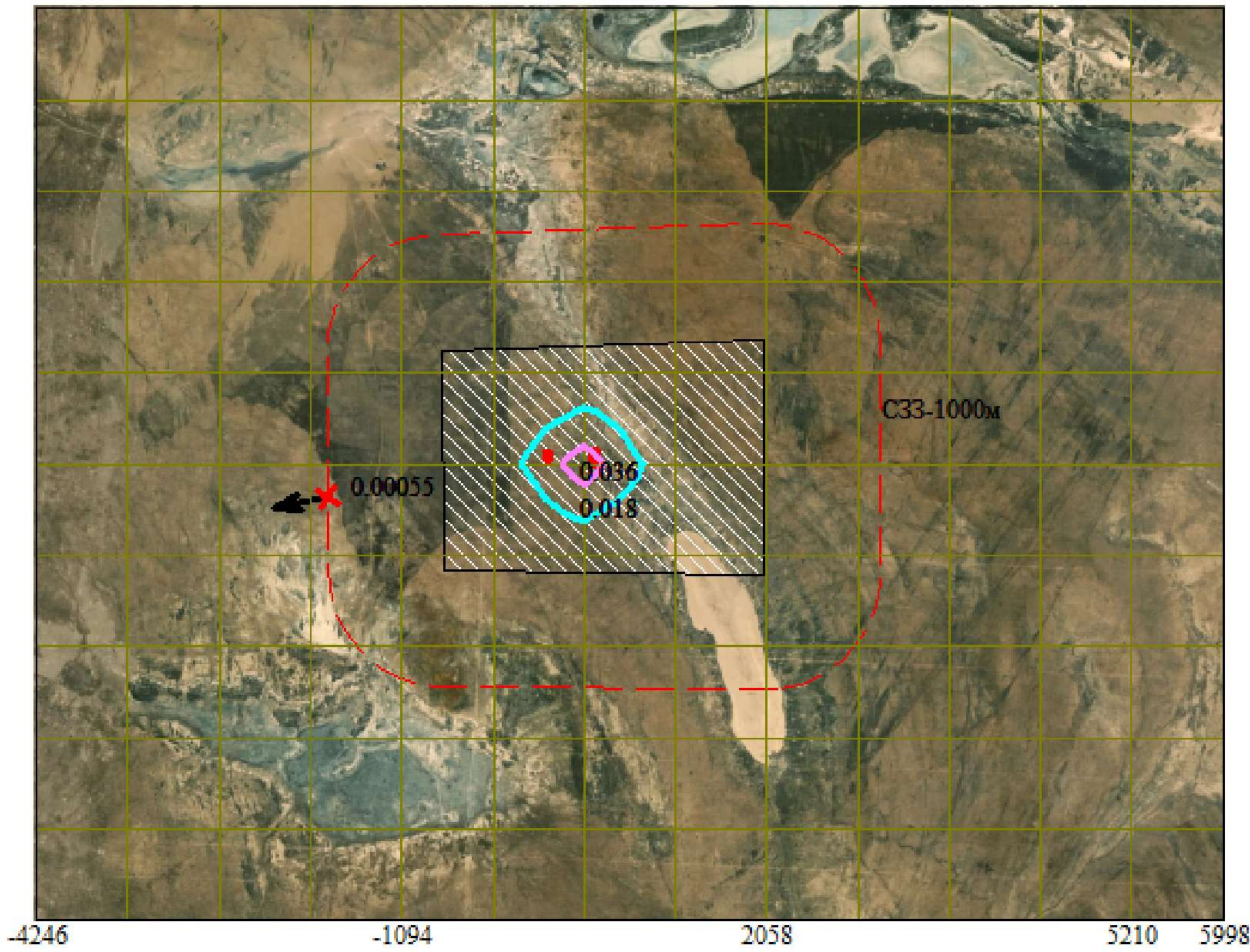
Макс концентрация 6.4354072 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 259° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район

Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

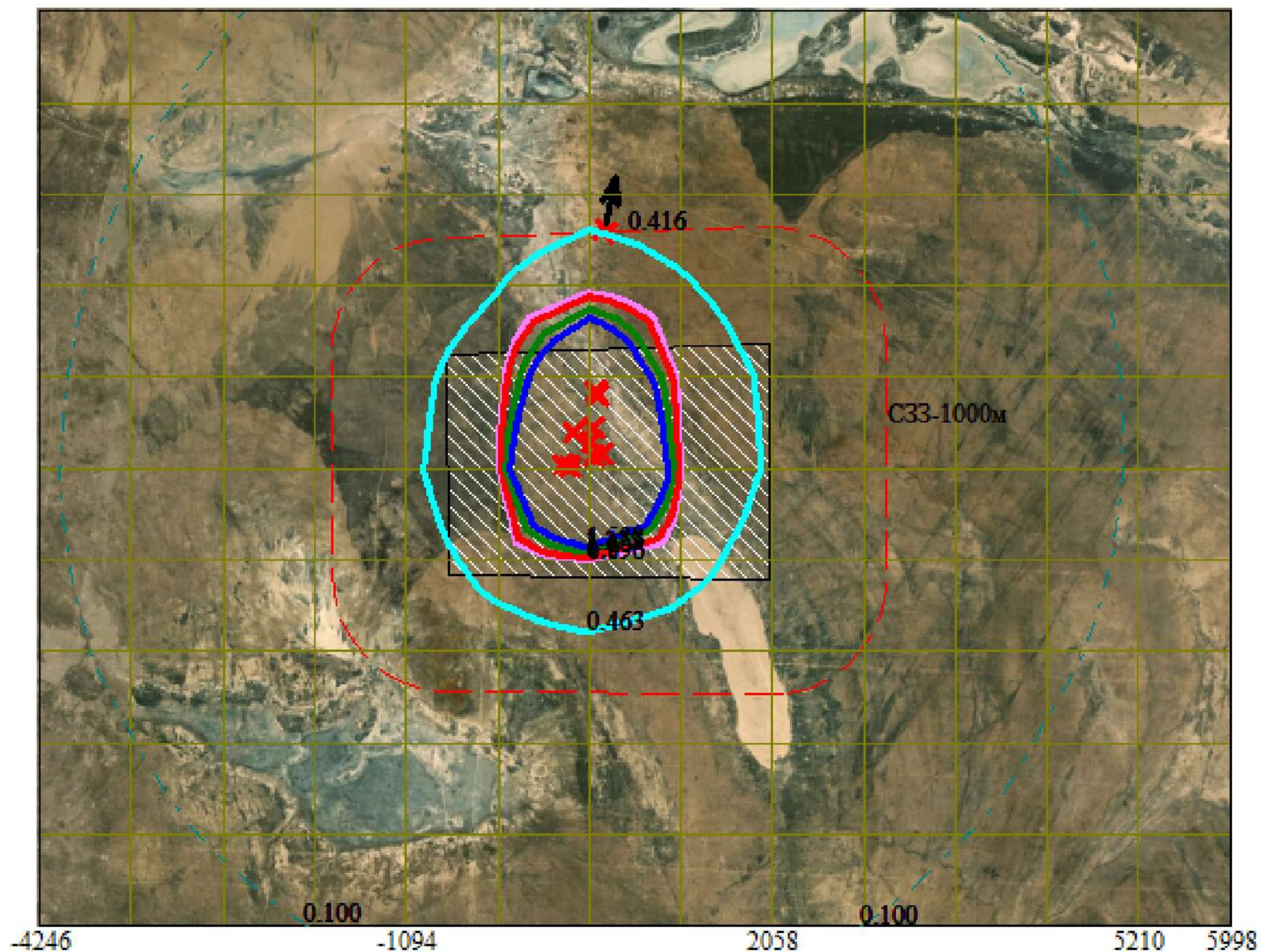
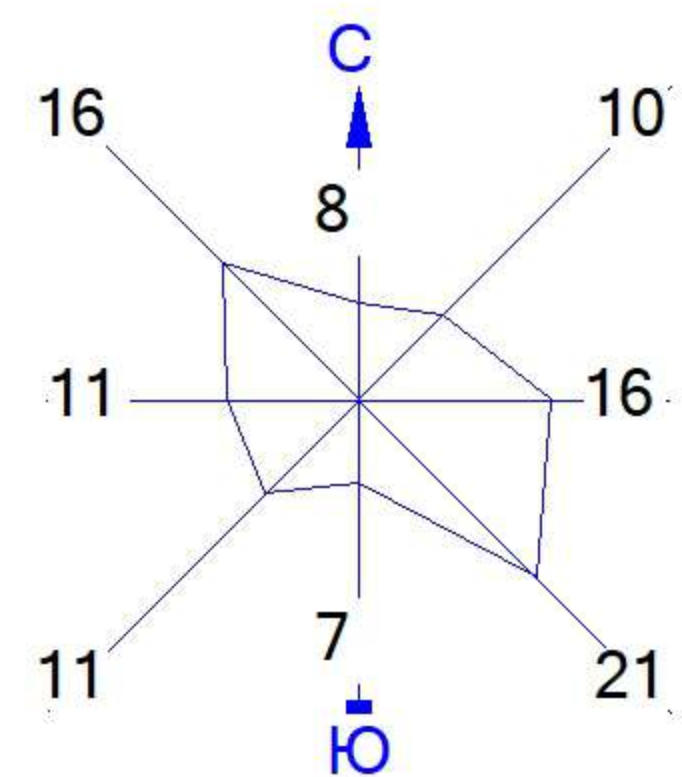
Изолинии в долях ПДК

- 0.018 ПДК
- 0.036 ПДК

Масштаб 1:79800

Макс концентрация 0.0453579 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 49° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6007 0301+0330

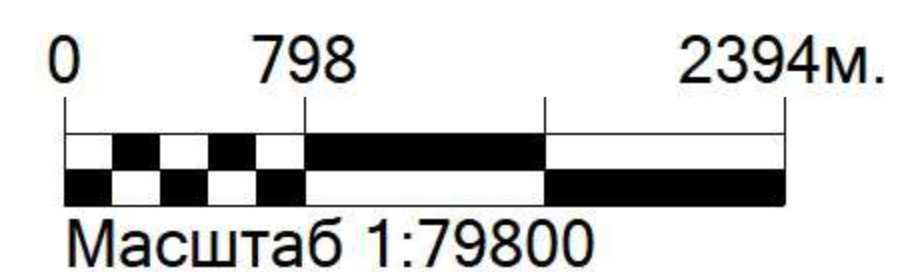


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

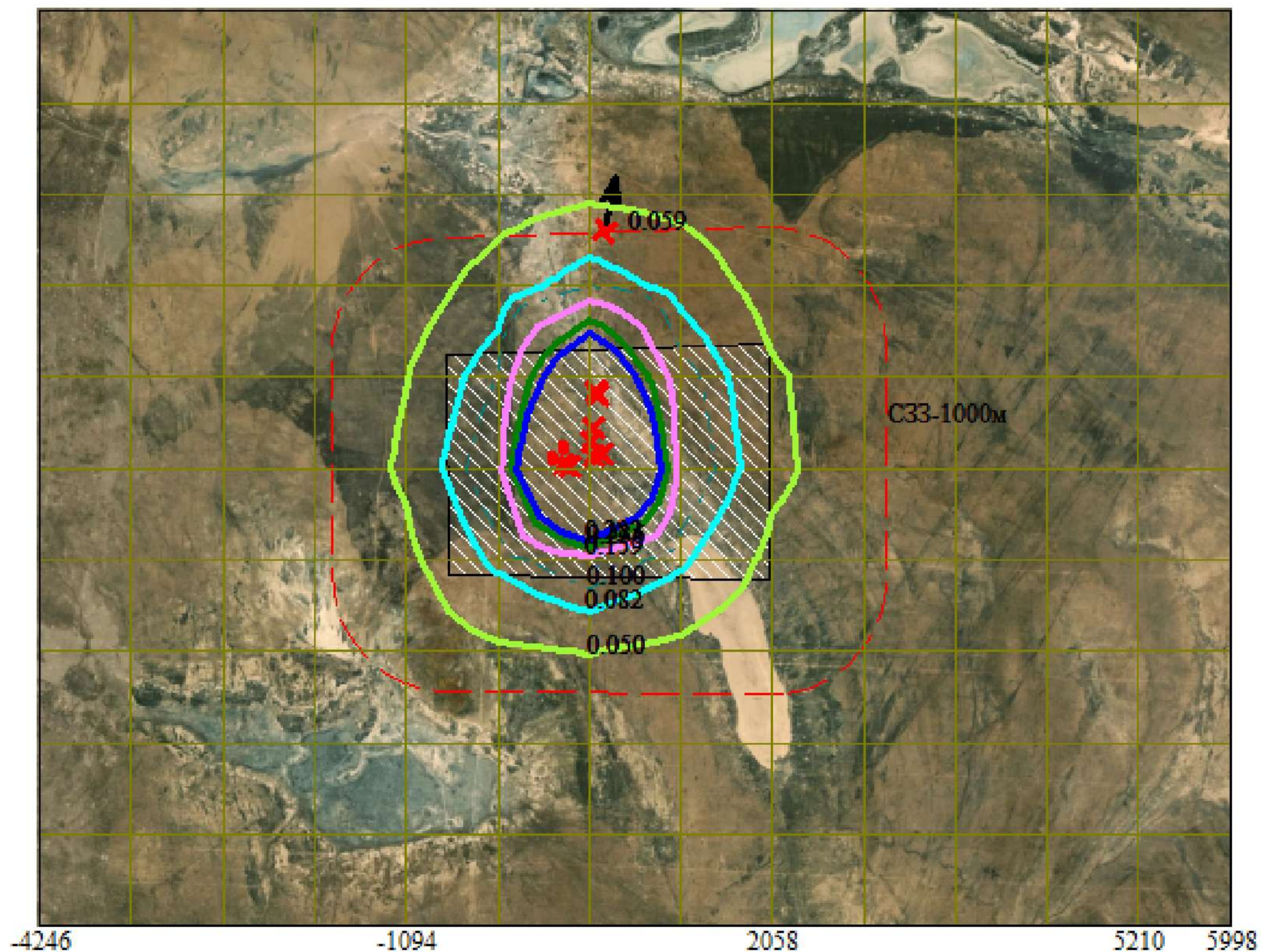
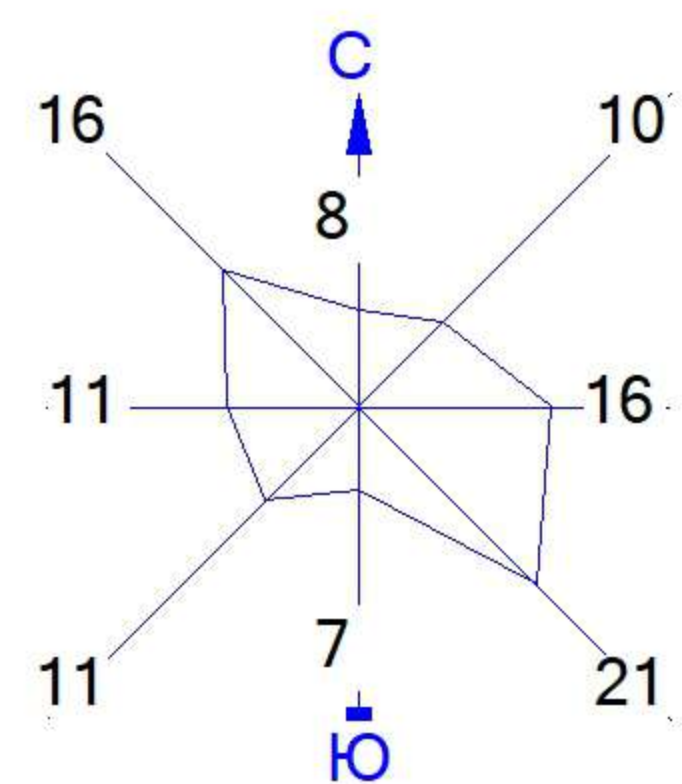
Изолинии в долях ПДК

- 0.100 ПДК
- 0.463 ПДК
- 0.896 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.328 ПДК
- 1.588 ПДК



Макс концентрация 6.2768445 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6037 0333+1325

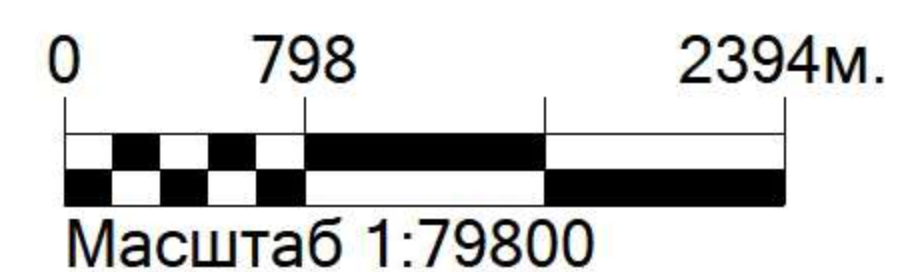


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

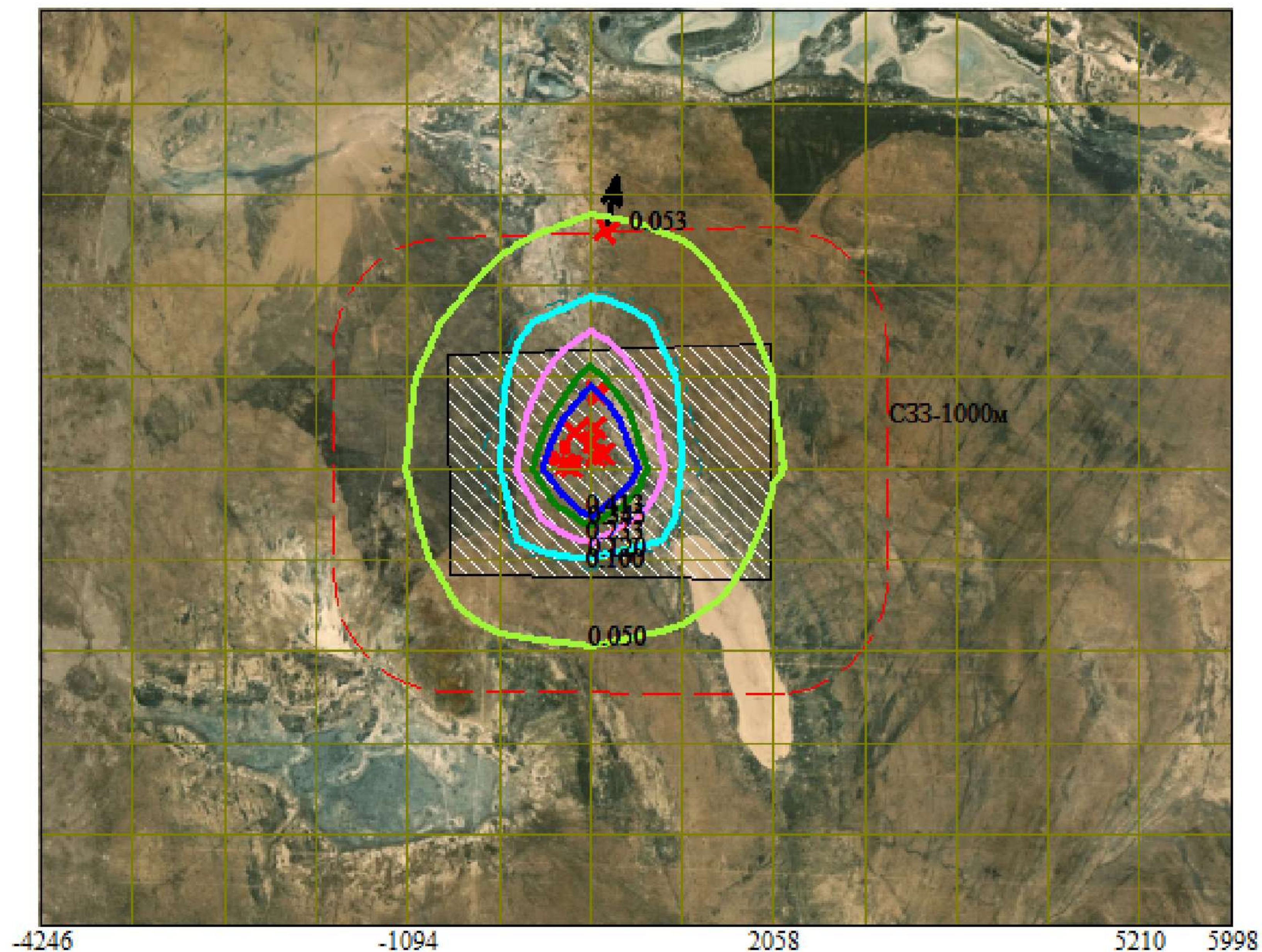
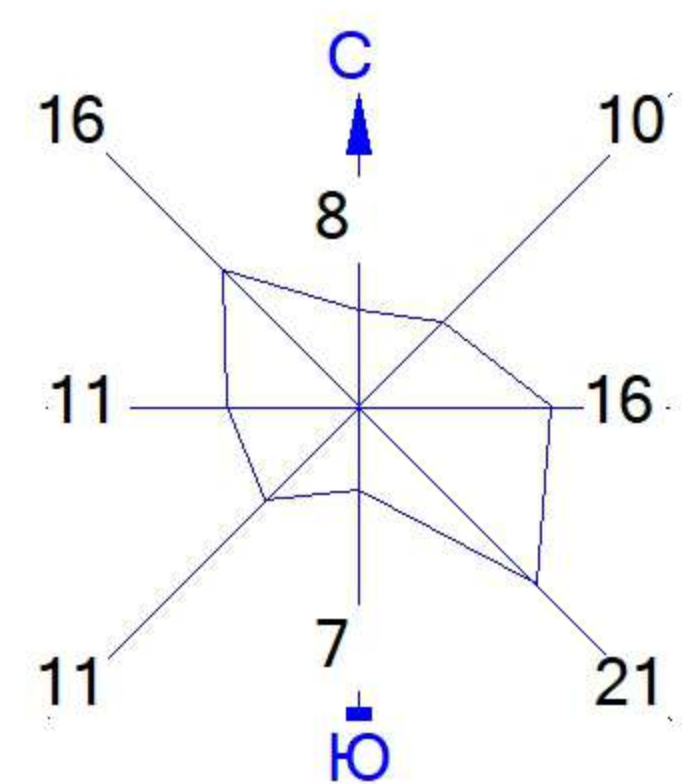
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.082 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.159 ПДК
- 0.236 ПДК
- 0.283 ПДК



Макс концентрация 0.8860812 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0012 Отчет ОВОС Тайсойган-2-БУ ZJ-30-ОТ-1 Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6044 0330+0333

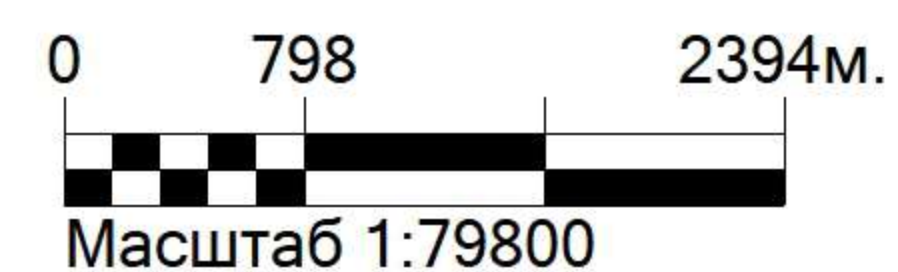


Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.120 ПДК
- 0.233 ПДК
- 0.345 ПДК
- 0.413 ПДК



Макс концентрация 0.7385881 ПДК достигается в точке x= 482 y= 221
 При опасном направлении 19° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14*11
 Расчёт на существующее положение.