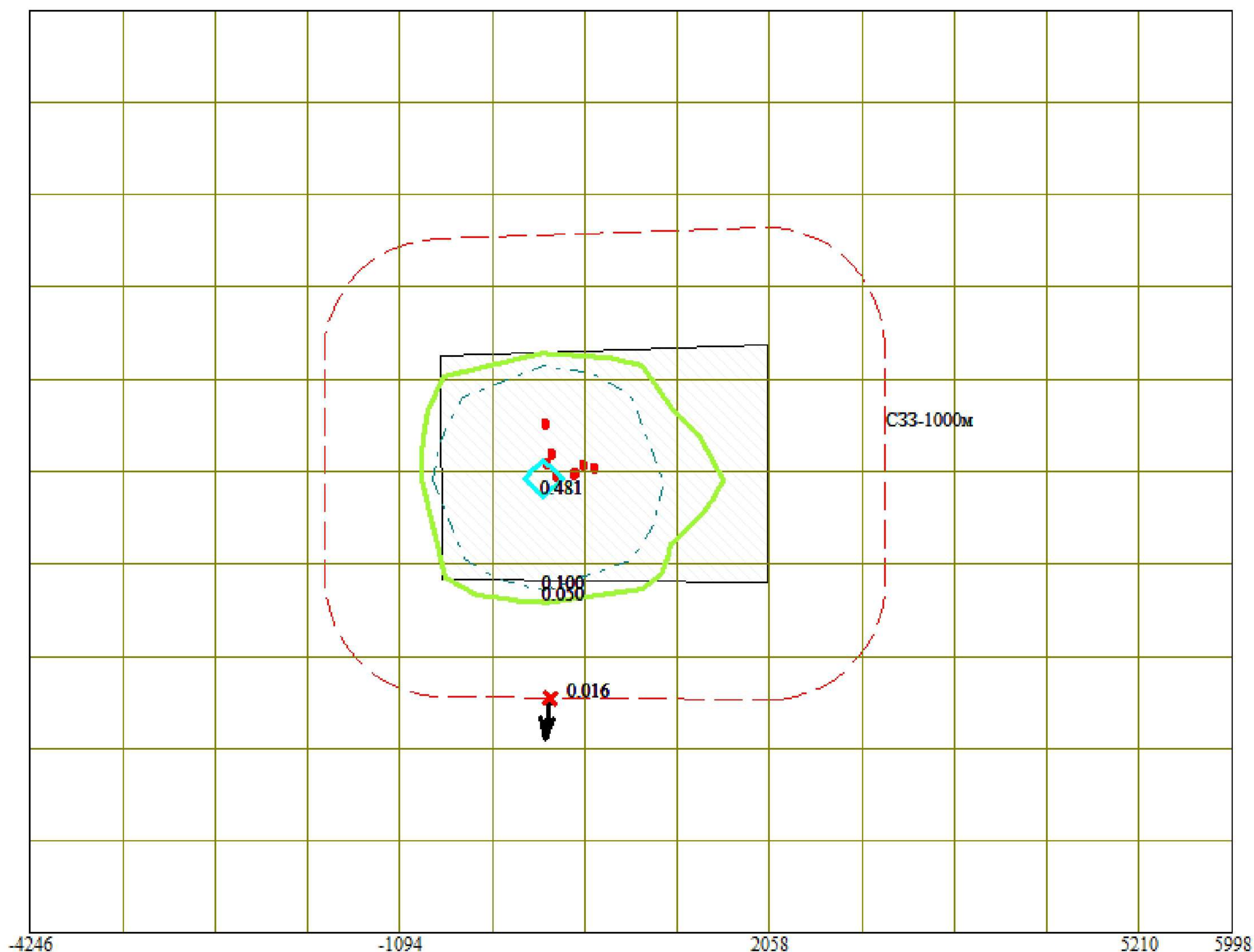
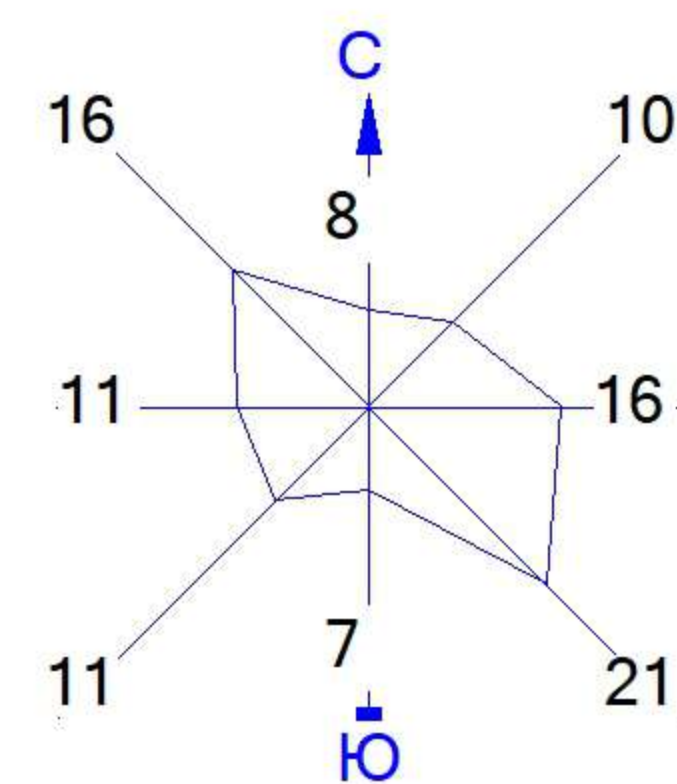


Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 __ПЛ 2907+2908

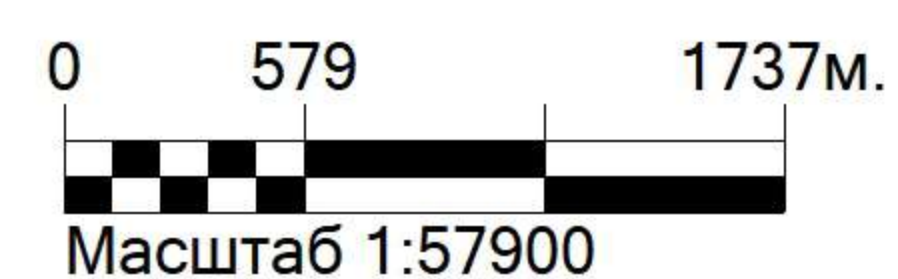


Условные обозначения:

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

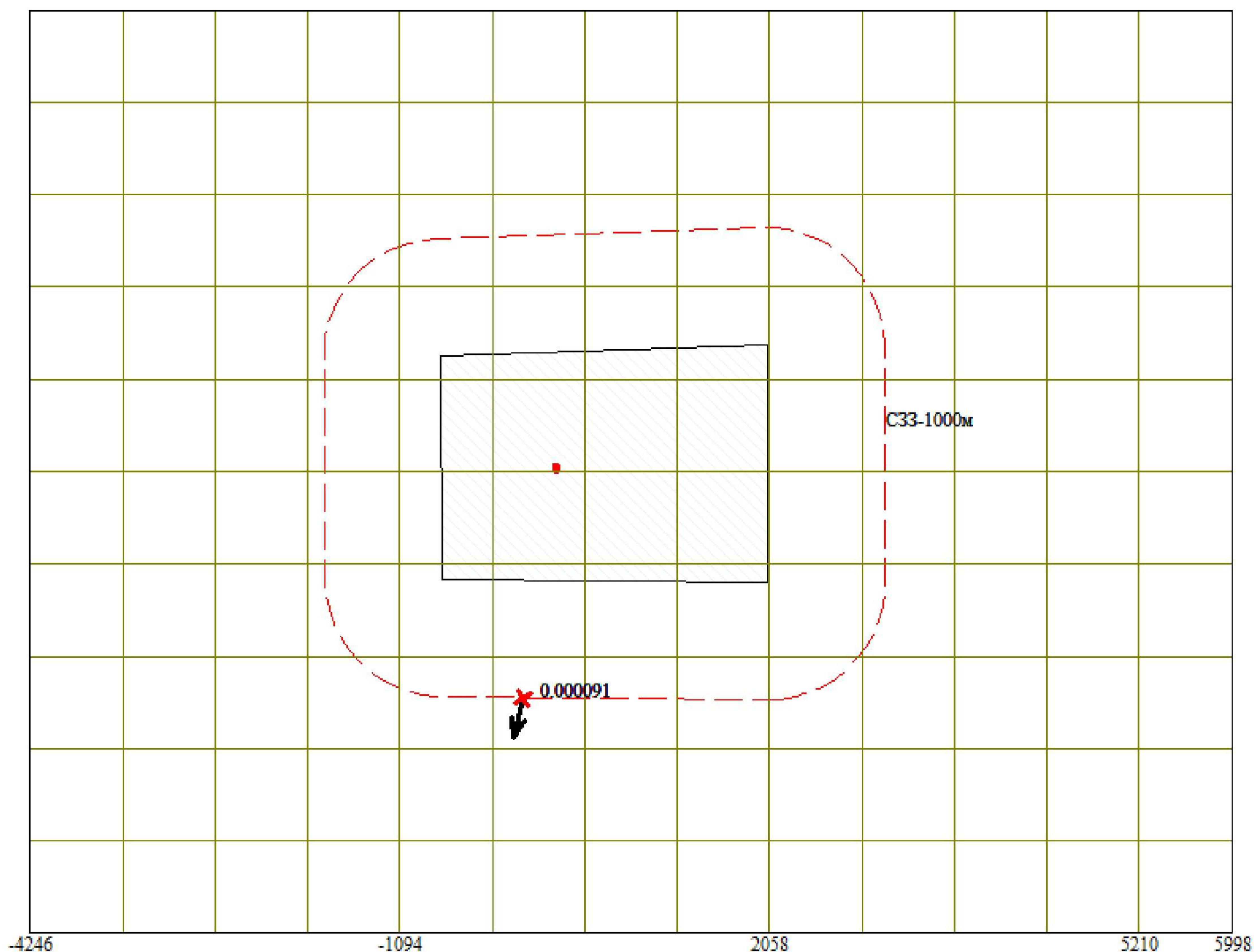
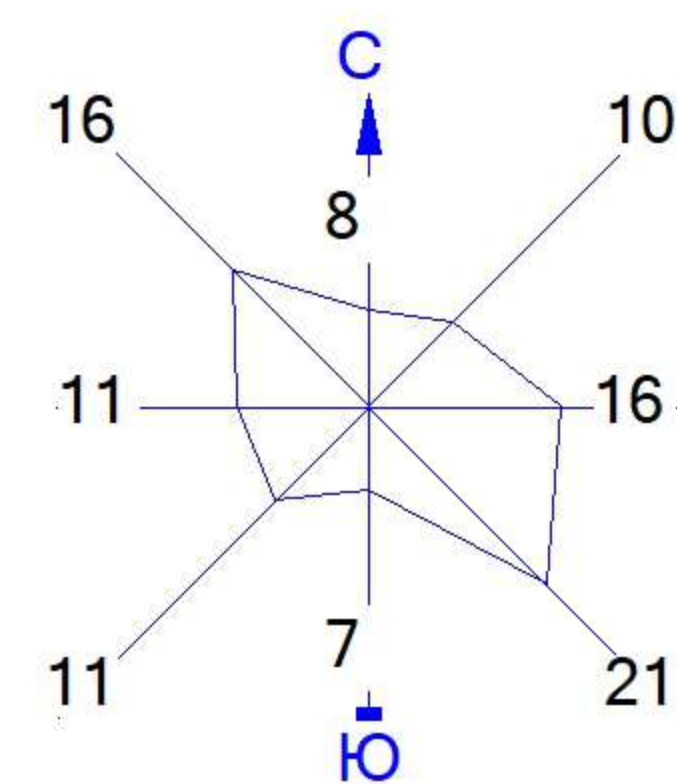
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.481 ПДК



Макс концентрация 0.5561587 ПДК достигается в точке $x=130$ $y=160$
 При опасном направлении 79° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 14105 м, высота 10850 м,
 шаг расчетной сетки 1085 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
Объект : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)



Условные обозначения:

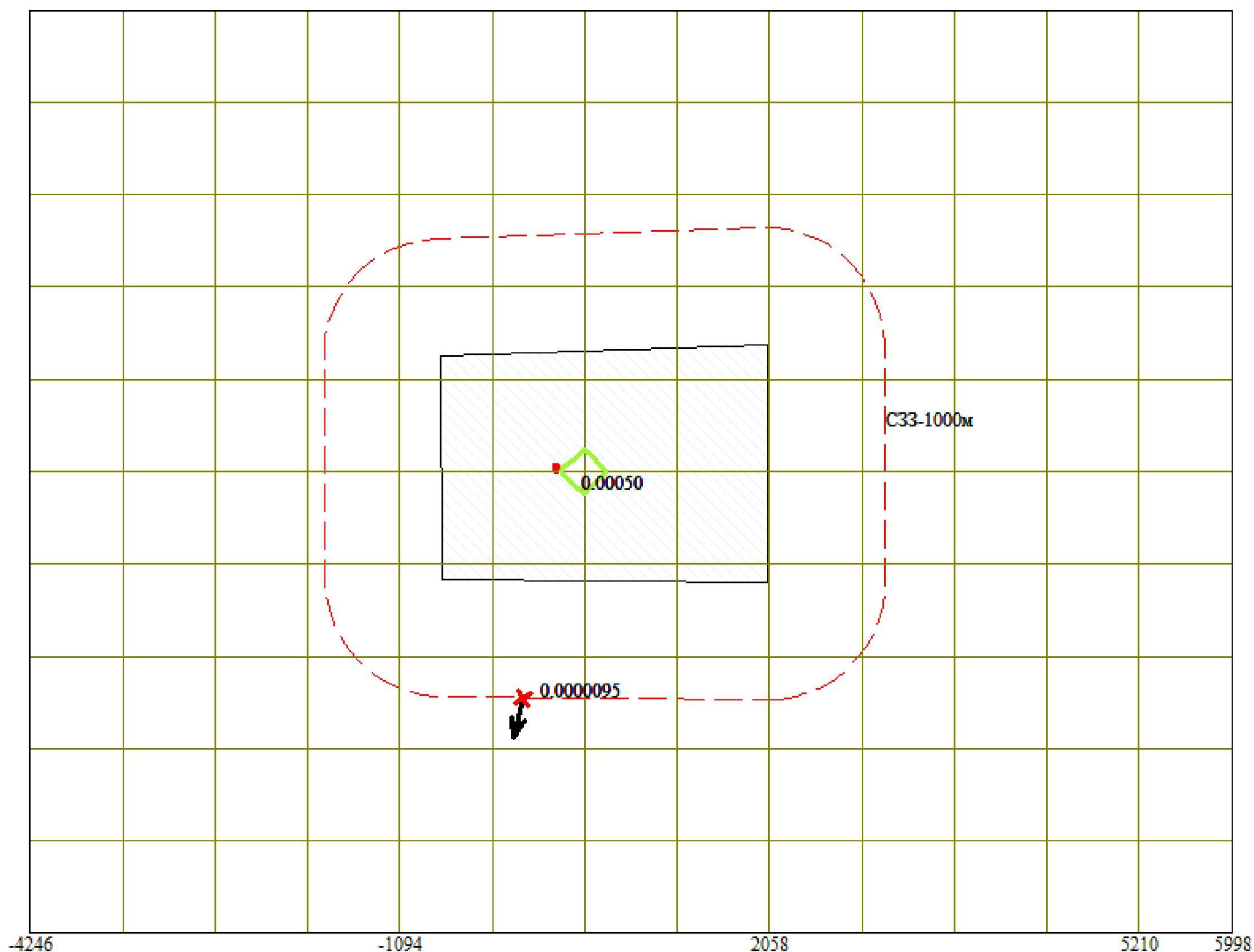
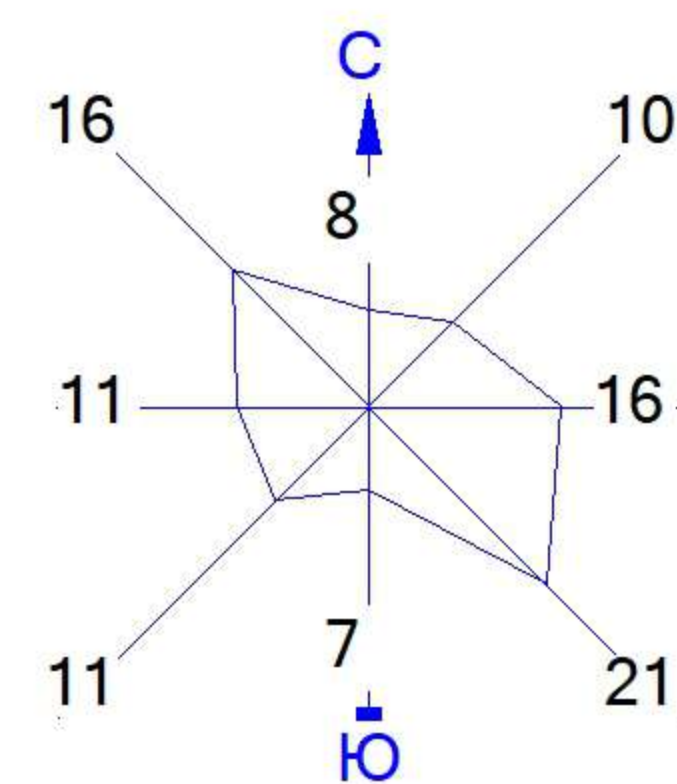
- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м³

0 579 1737м.
Масштаб 1:57900

Макс концентрация 0.0153991 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 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

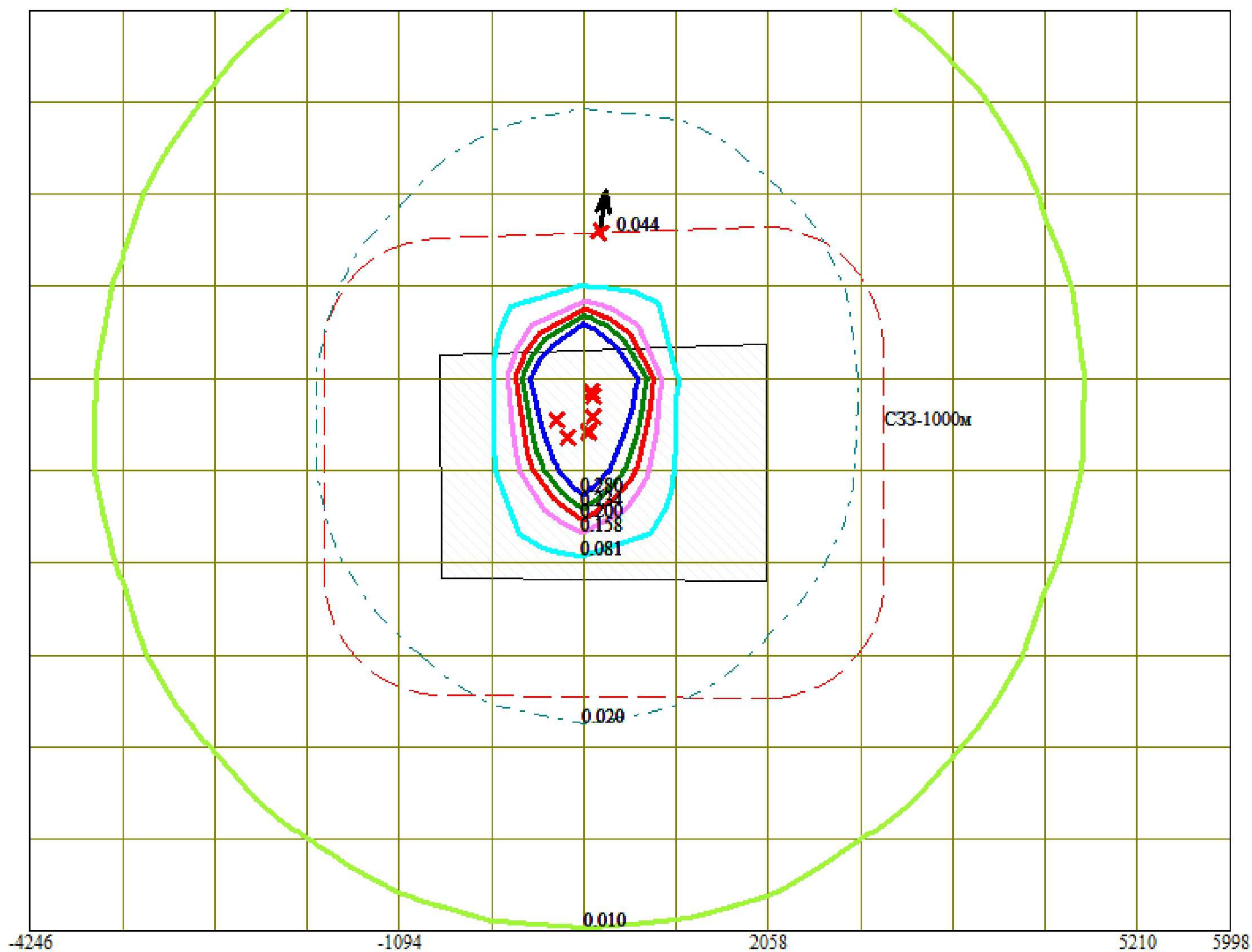
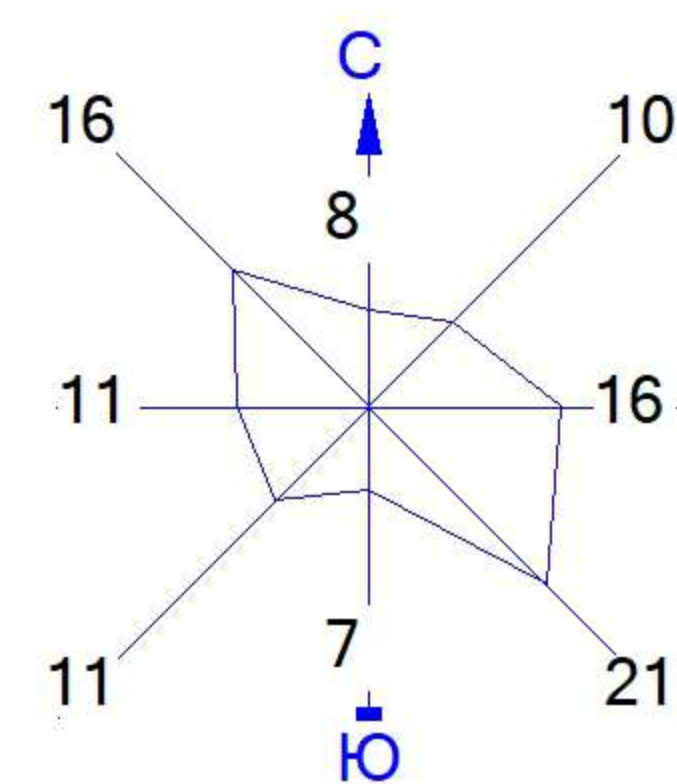
Изолинии в мг/м³
 0.00050 мг/м³

0 579 1737м.

 Масштаб 1:57900

Макс концентрация 0.0640886 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

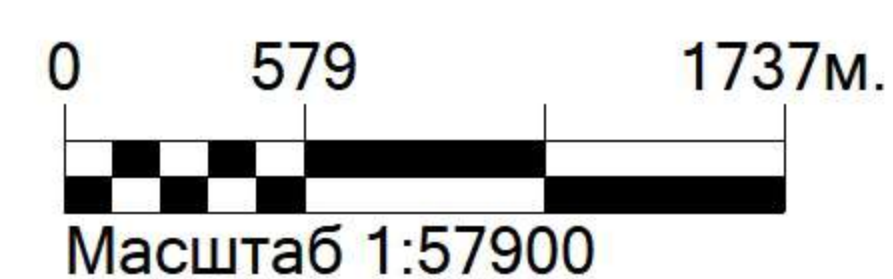


Условные обозначения:

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

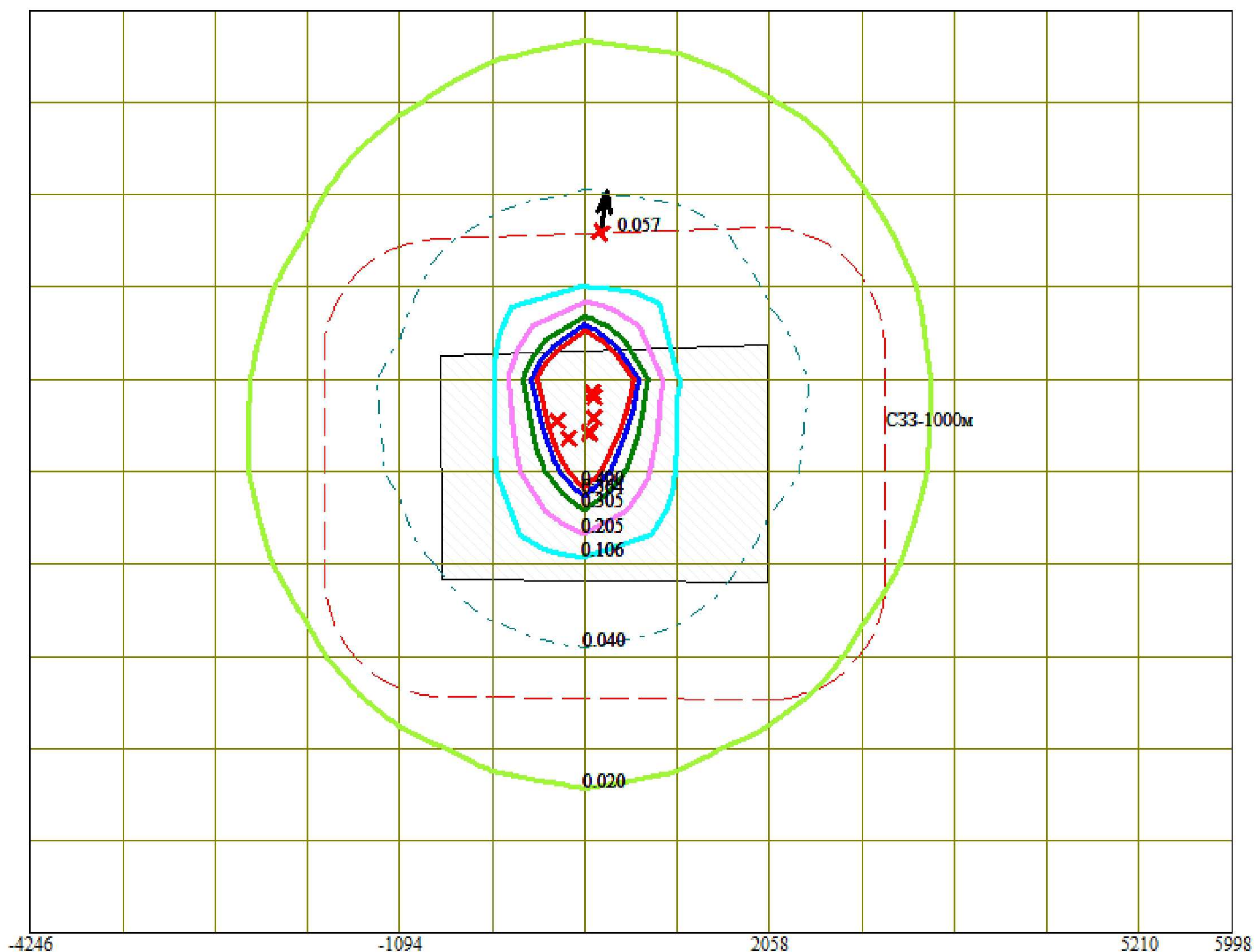
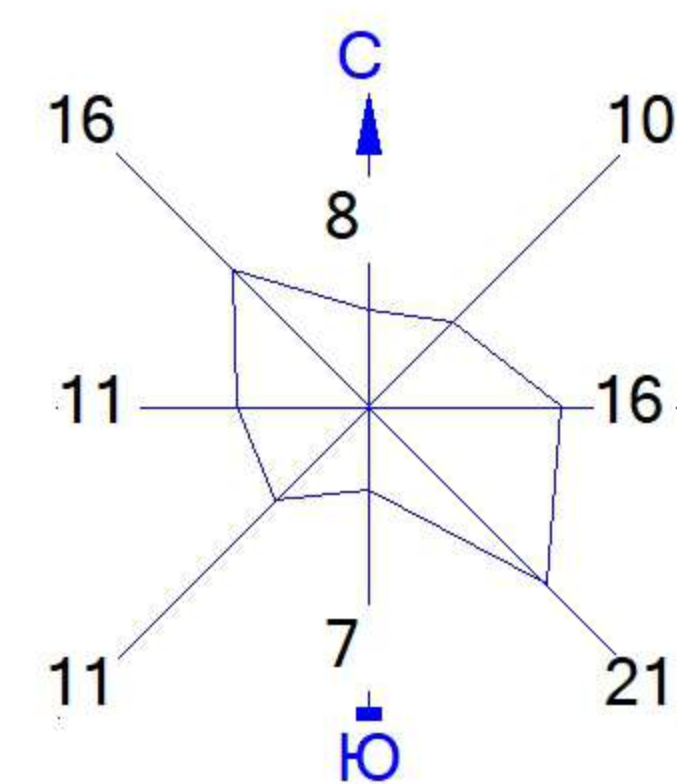
Изолинии в мг/м3

- 0.010 мг/м3
- 0.020 мг/м3
- 0.081 мг/м3
- 0.158 мг/м3
- 0.200 мг/м3
- 0.234 мг/м3
- 0.280 мг/м3



Макс концентрация 2.8180058 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

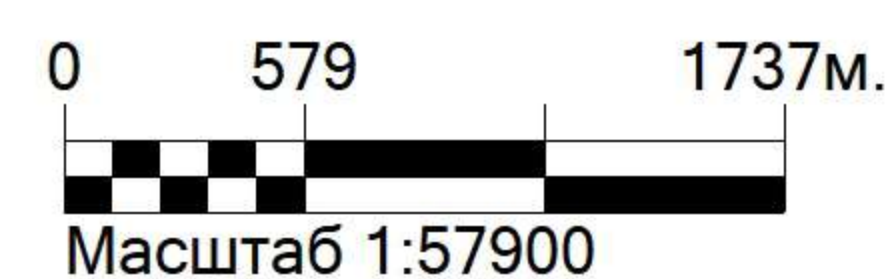


Условные обозначения:

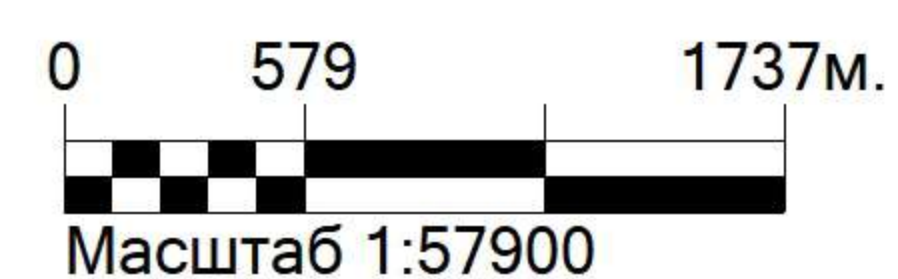
- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

- 0.020 мг/м3
- 0.040 мг/м3
- 0.106 мг/м3
- 0.205 мг/м3
- 0.305 мг/м3
- 0.364 мг/м3
- 0.400 мг/м3

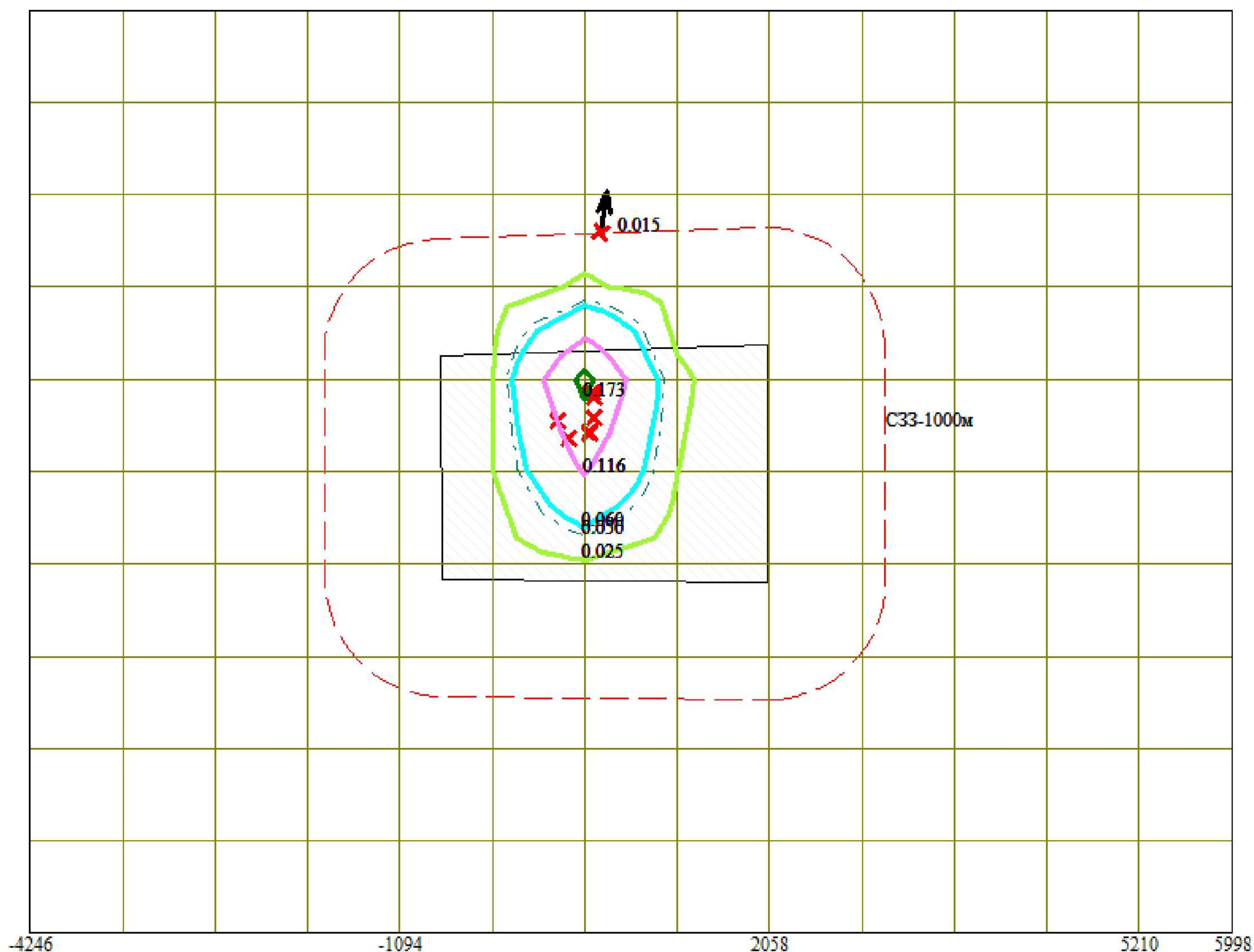
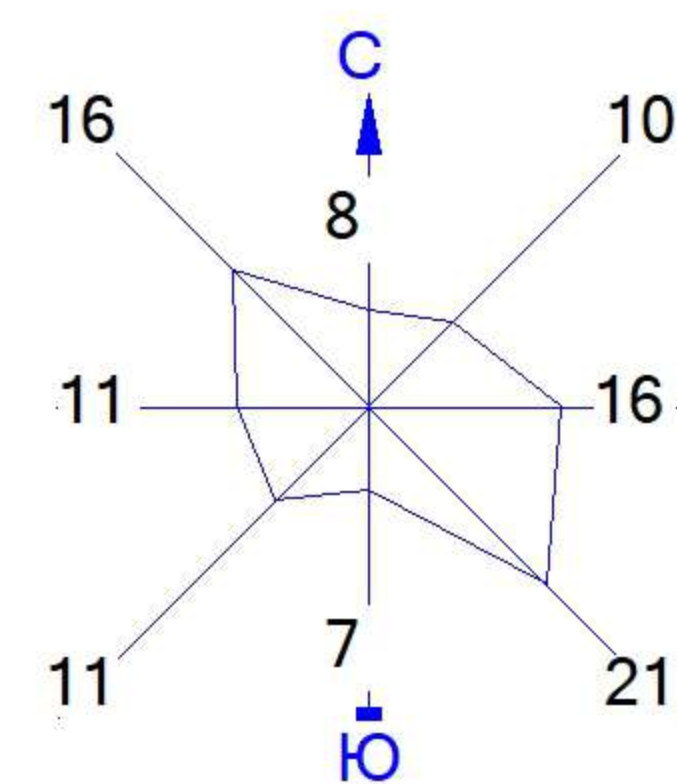


Макс концентрация 1.8317039 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.



Макс концентрация 0.9058438 ПДК достигается в точке $x = 482$ $y = 1009$
 При опасном направлении 151° 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
 Расчет на существующее положение.

Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 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 мг/м3

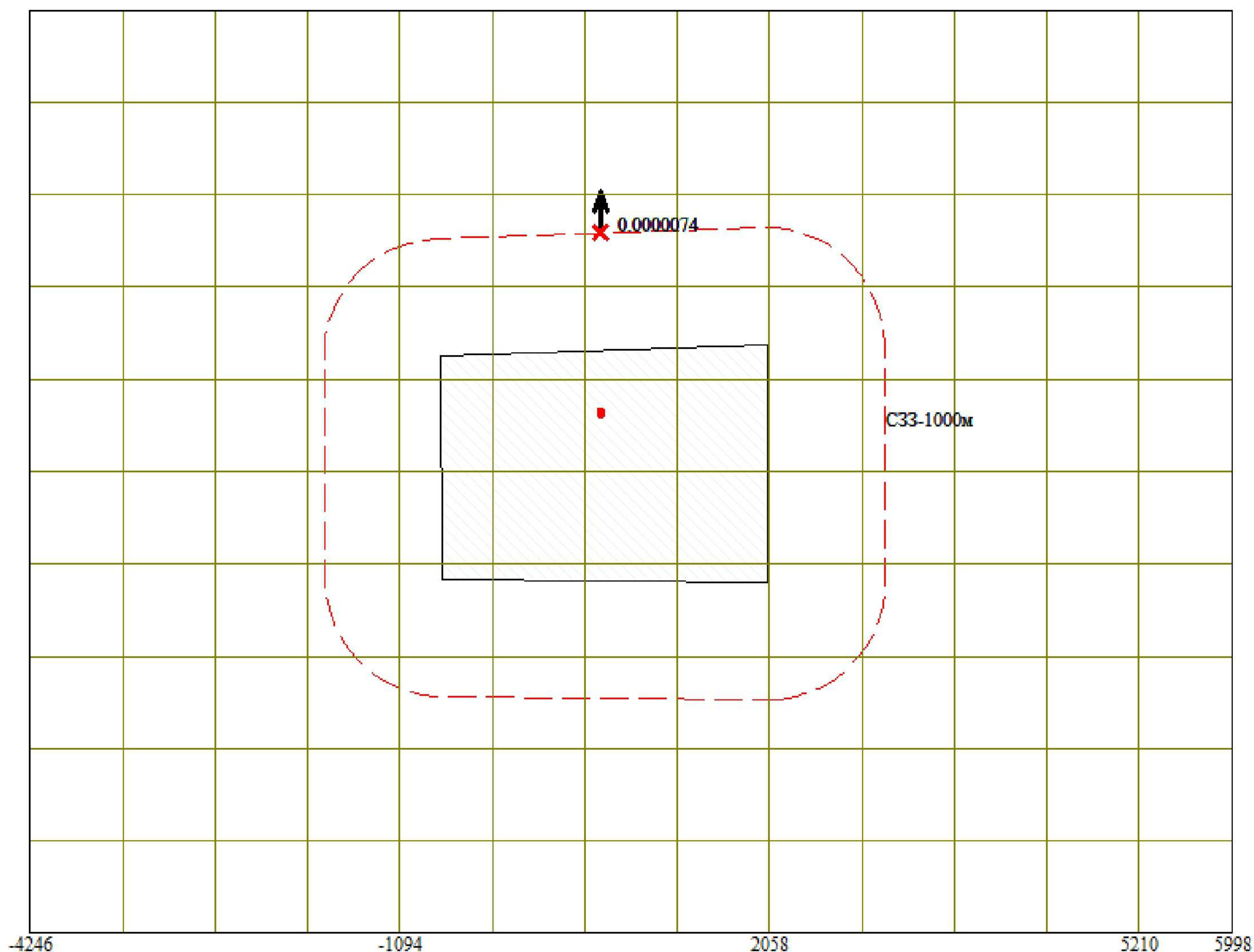
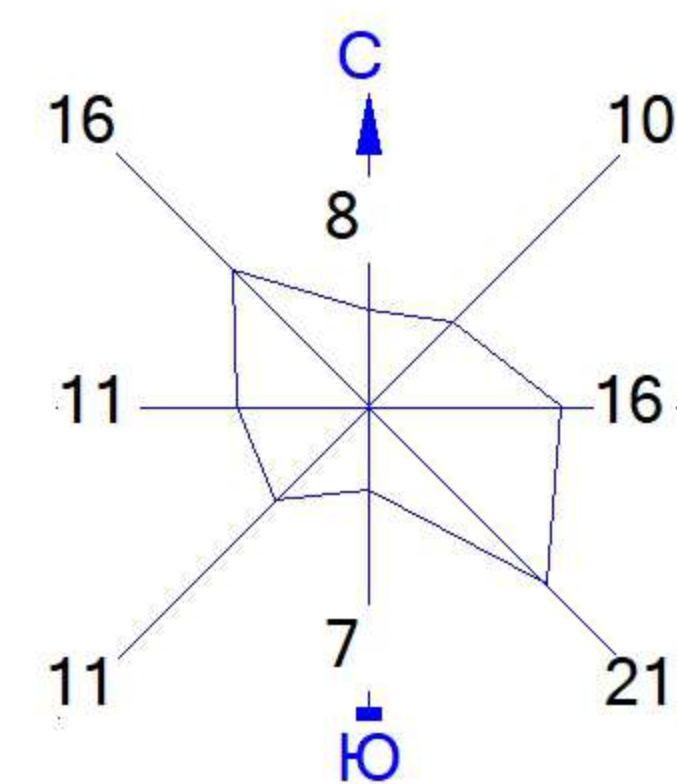
- 0.025 мг/м3
- 0.050 мг/м3
- 0.060 мг/м3
- 0.116 мг/м3
- 0.173 мг/м3

0 579 1737м.

 Масштаб 1:57900

Макс концентрация 0.3757341 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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.

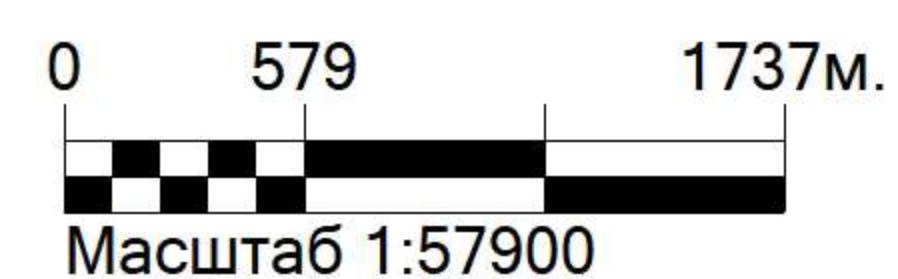
Город : 102 Кызылкогинский район
 Объект : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)



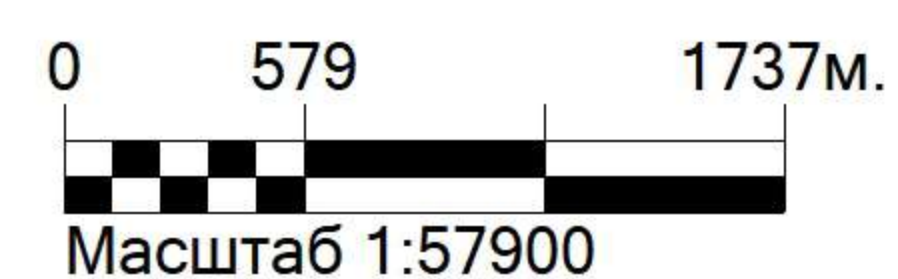
Условные обозначения:

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

Изолинии в мг/м3

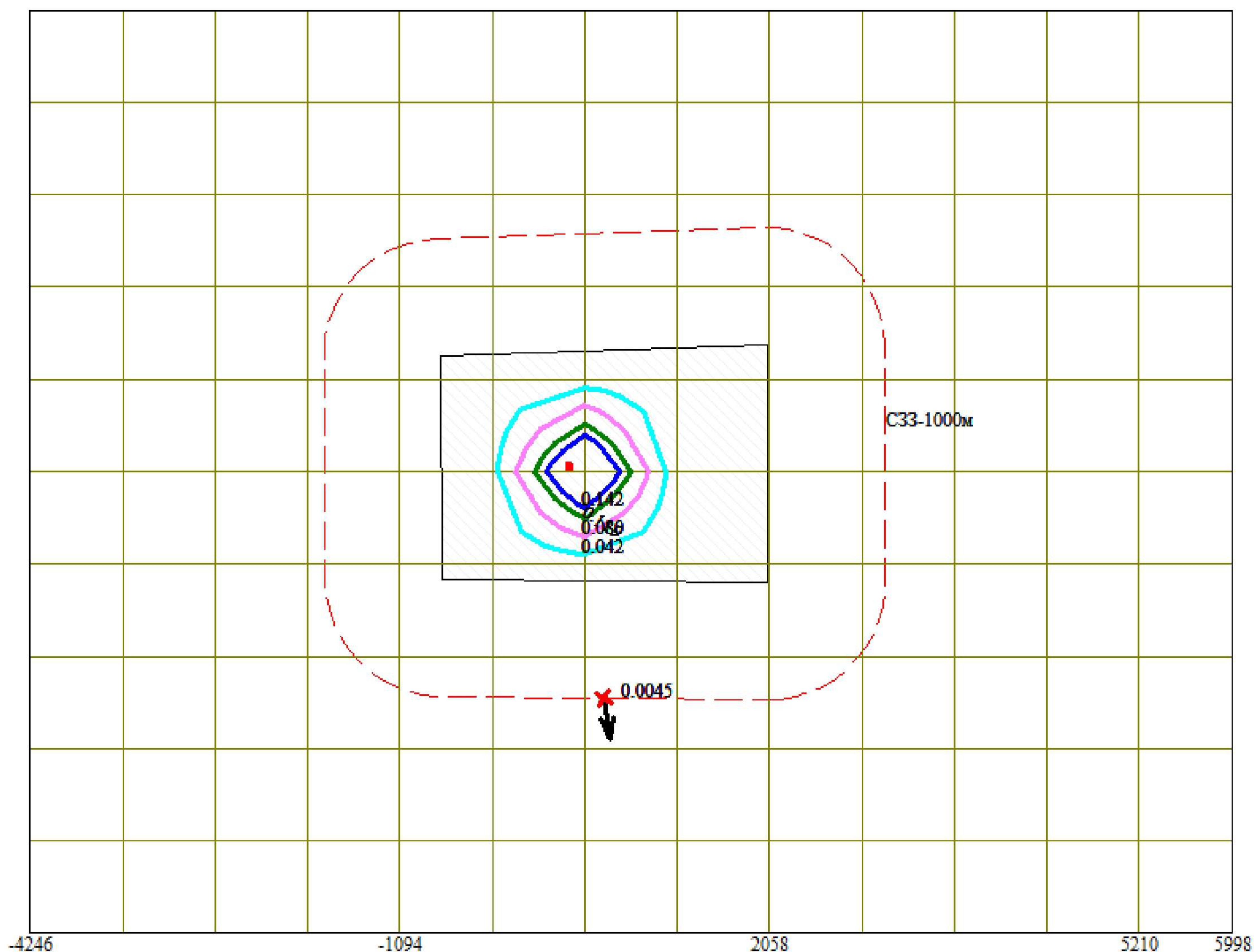
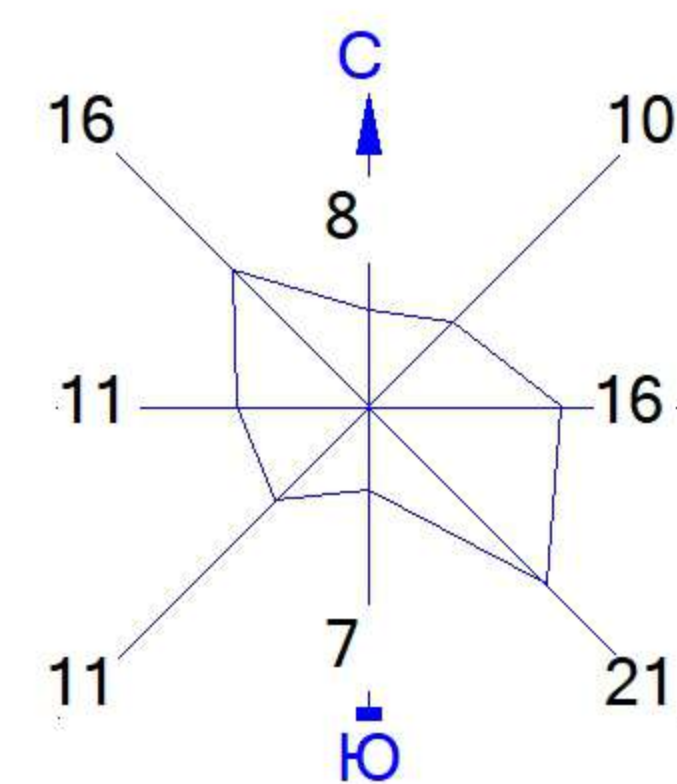


Макс концентрация 0.0127115 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 155° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.



Макс концентрация 0.0939335 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)

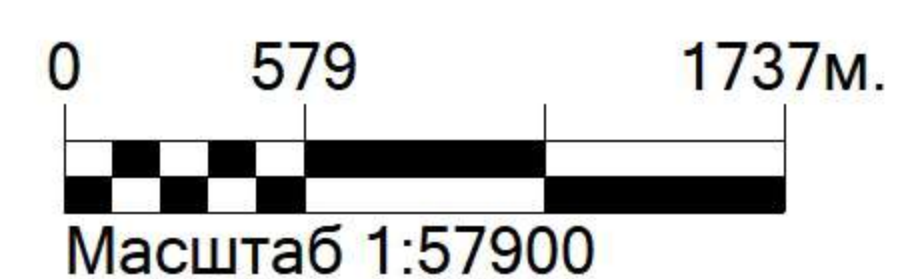


Условные обозначения:

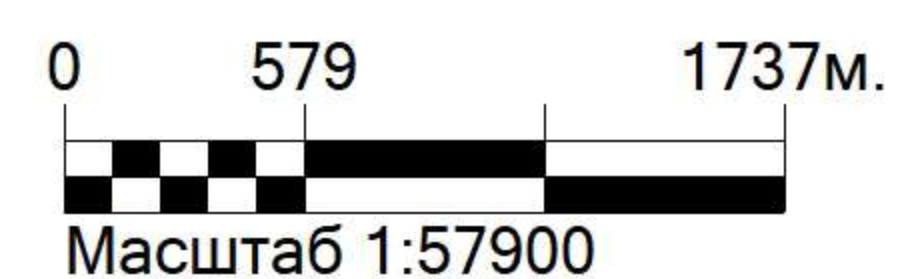
- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

- 0.042 мг/м3
- 0.080 мг/м3
- 0.119 мг/м3
- 0.142 мг/м3

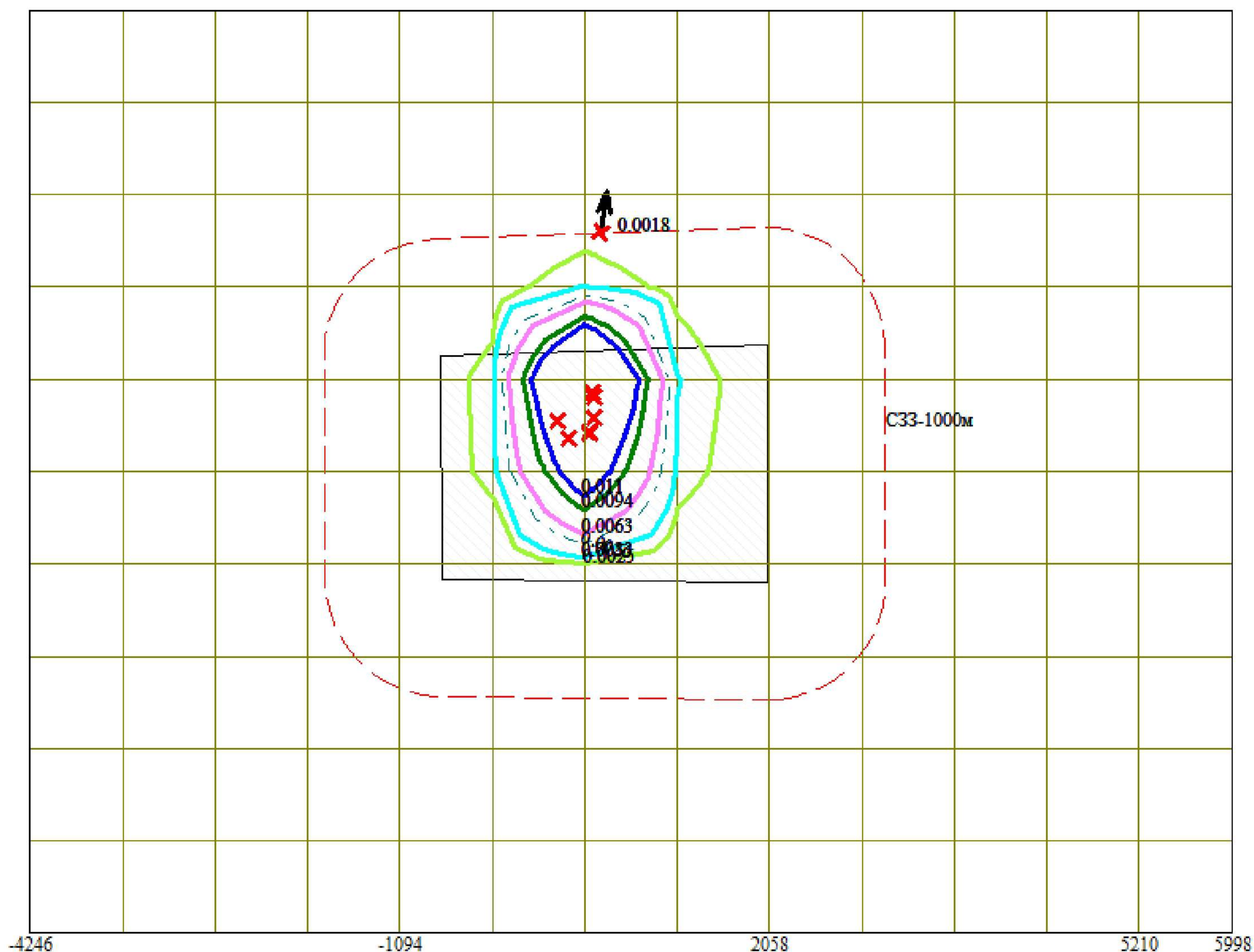
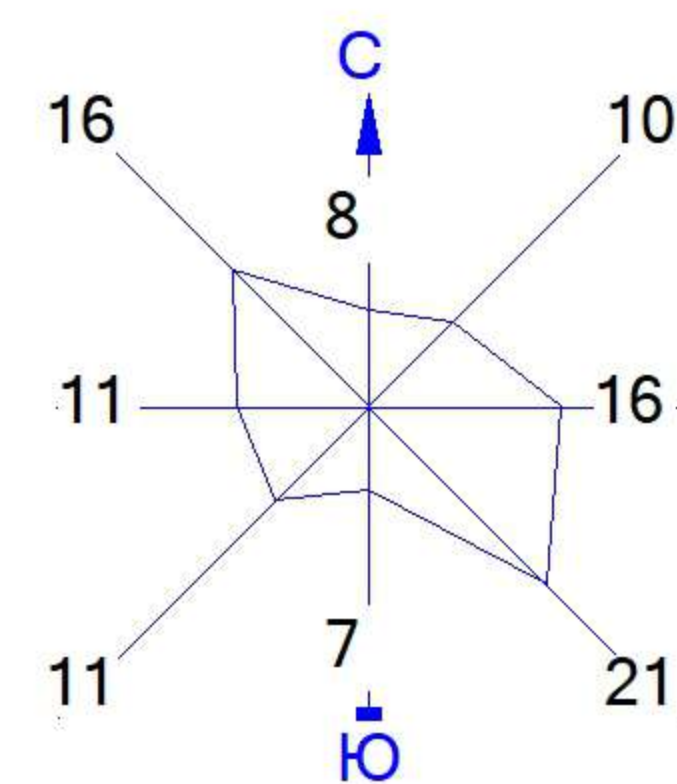


Макс концентрация 0.0044172 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=221$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 10244 м, высота 7880 м,
 шаг расчетной сетки 788 м, количество расчетных точек 14×11
 Расчёт на существующее положение.



Макс концентрация 0.7514683 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

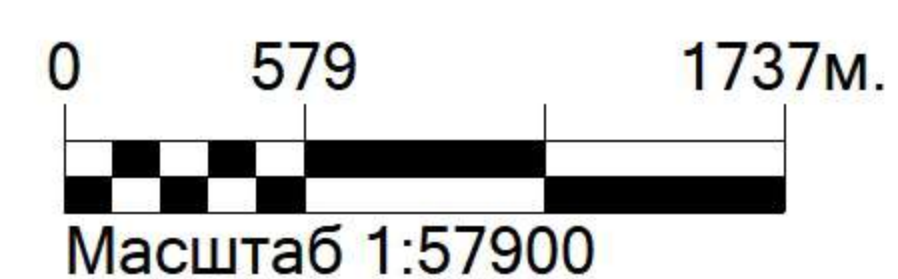


Условные обозначения:

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

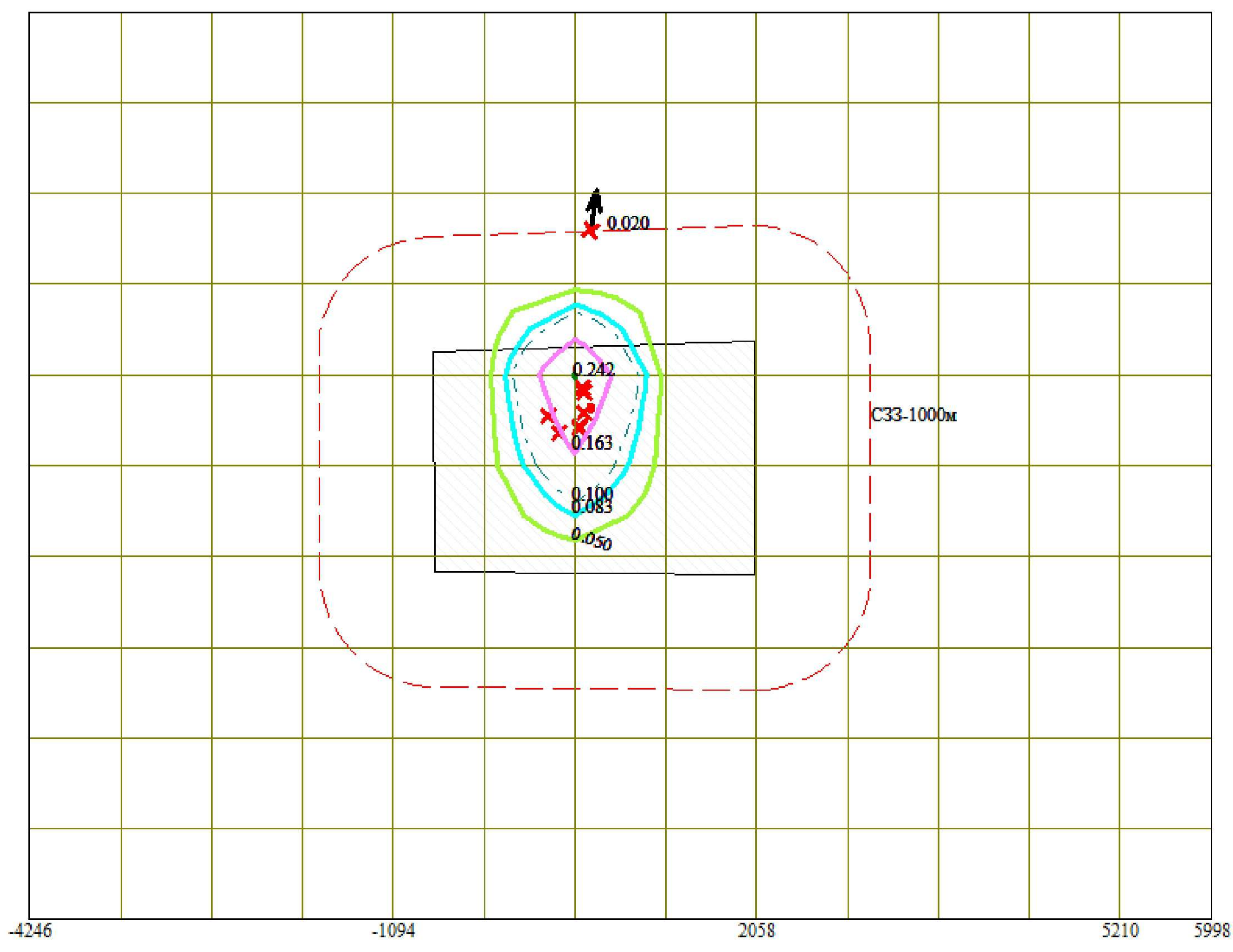
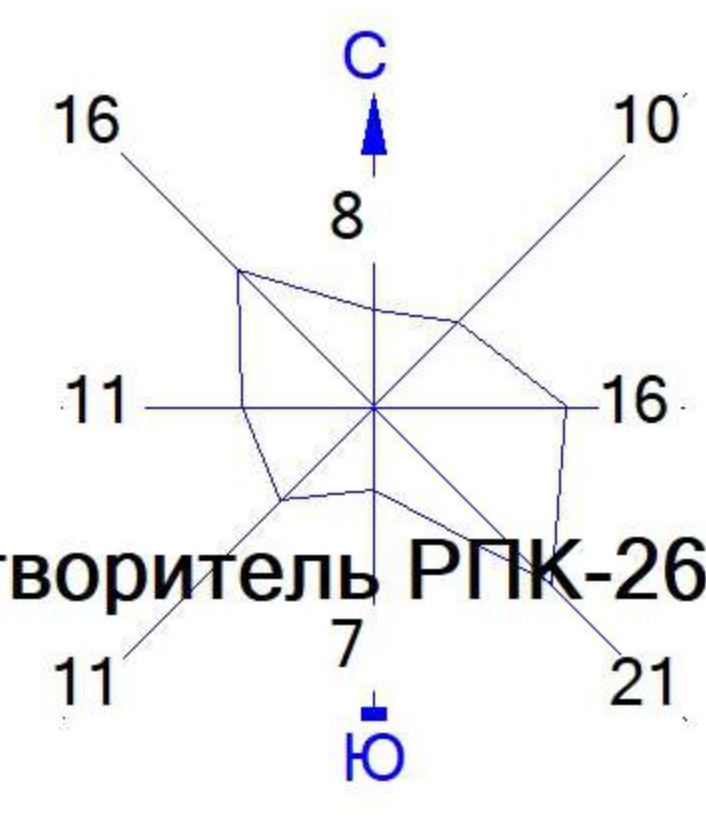
Изолинии в мг/м³

- 0.0025 мг/м³
- 0.0033 мг/м³
- 0.0050 мг/м³
- 0.0063 мг/м³
- 0.0094 мг/м³
- 0.011 мг/м³



Макс концентрация 0.4508809 ПДК достигается в точке $x = 482$ $y = 1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); 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 мг/м3

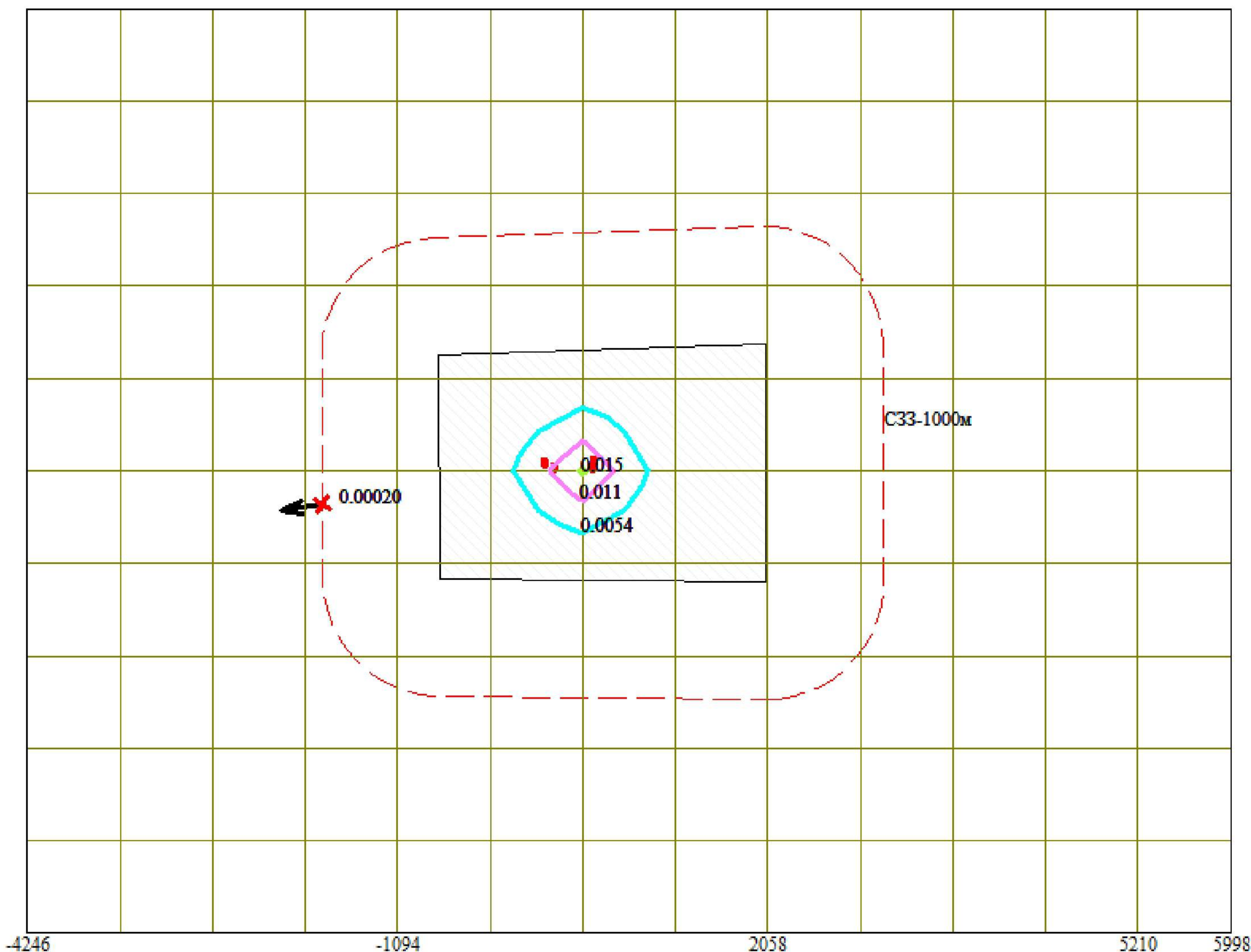
- 0.050 мг/м3
- 0.083 мг/м3
- 0.100 мг/м3
- 0.163 мг/м3
- 0.242 мг/м3

0 579 1737м.

Масштаб 1:57900

Макс концентрация 0.2450641 ПДК достигается в точке x= 482 y= 1009
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.87 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 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 мг/м3

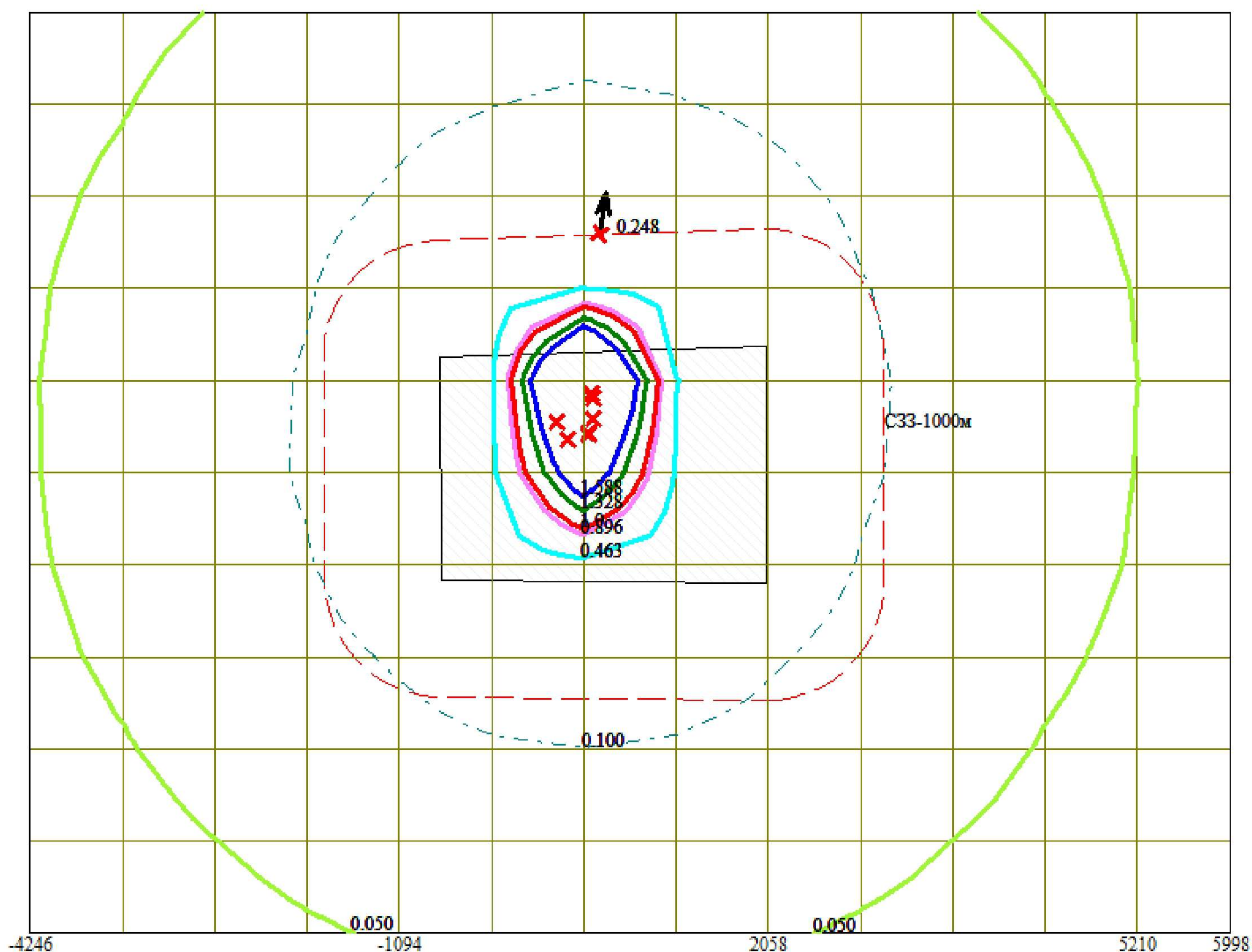
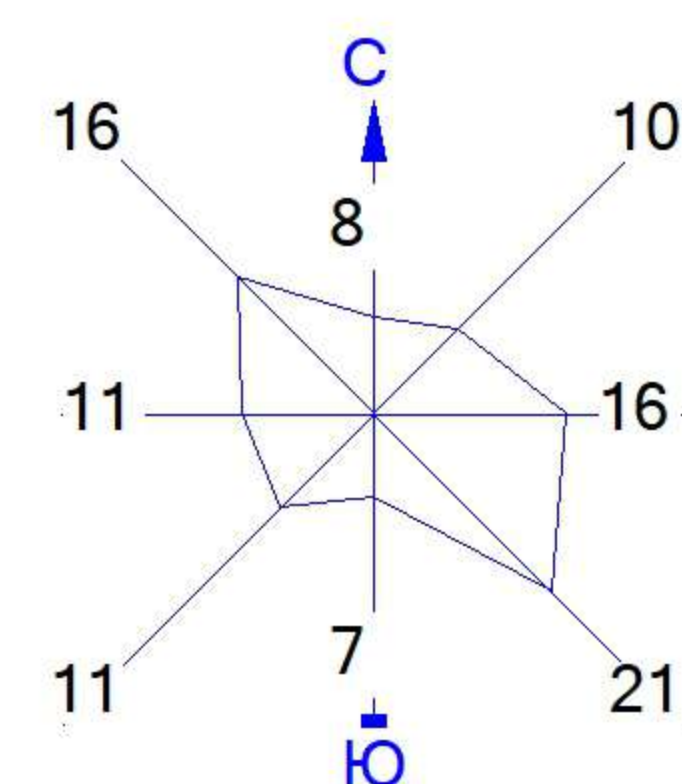
- 0.0054 мг/м3
- 0.011 мг/м3
- 0.015 мг/м3

0 579 1737м.

 Масштаб 1:57900

Макс концентрация 0.0520282 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 : 0013 Отчет ОВОС Тайсойган-2_Ликв.скв.ОТ-4 Вар.№ 5
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6007 0301+0330

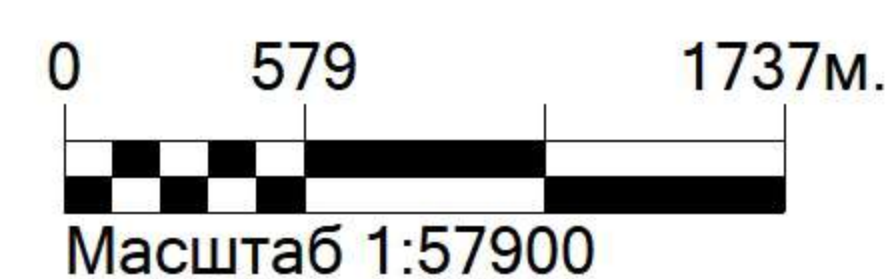


Условные обозначения:

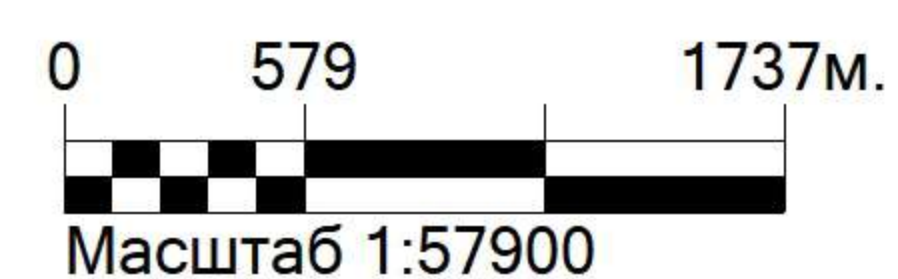
- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01
- Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

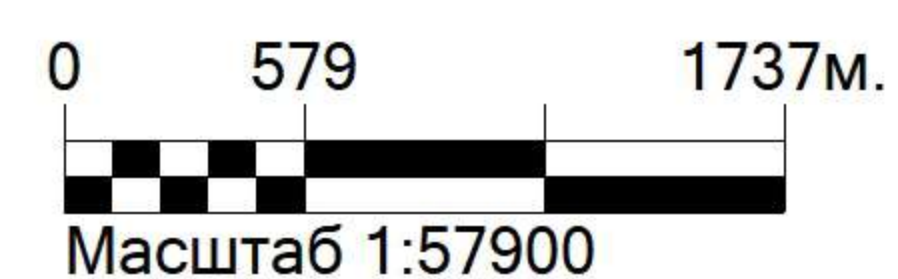
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.463 ПДК
- 0.896 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.328 ПДК
- 1.588 ПДК



Макс концентрация 3.1937399 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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.



Макс концентрация 0.4578812 ПДК достигается в точке $x = 482$ $y = 1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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.



Макс концентрация 0.3827346 ПДК достигается в точке $x=482$ $y=1009$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.88 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.