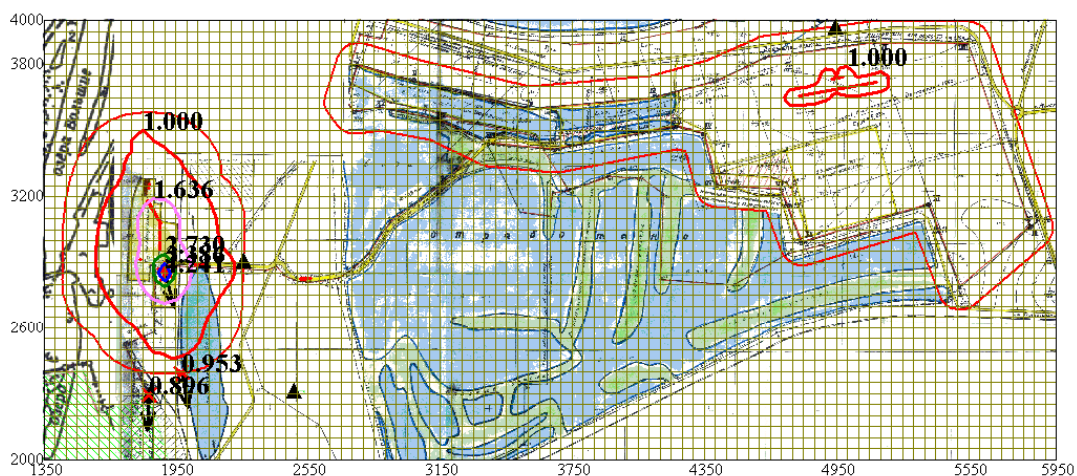
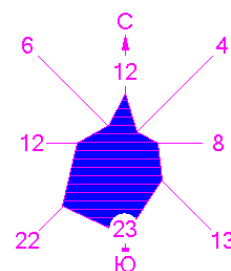


ПРИЛОЖЕНИЕ Е

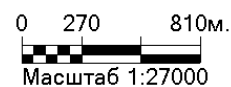
Карты рассеивания

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0
 0301 Азота диоксид (Азот (IV) оксид)



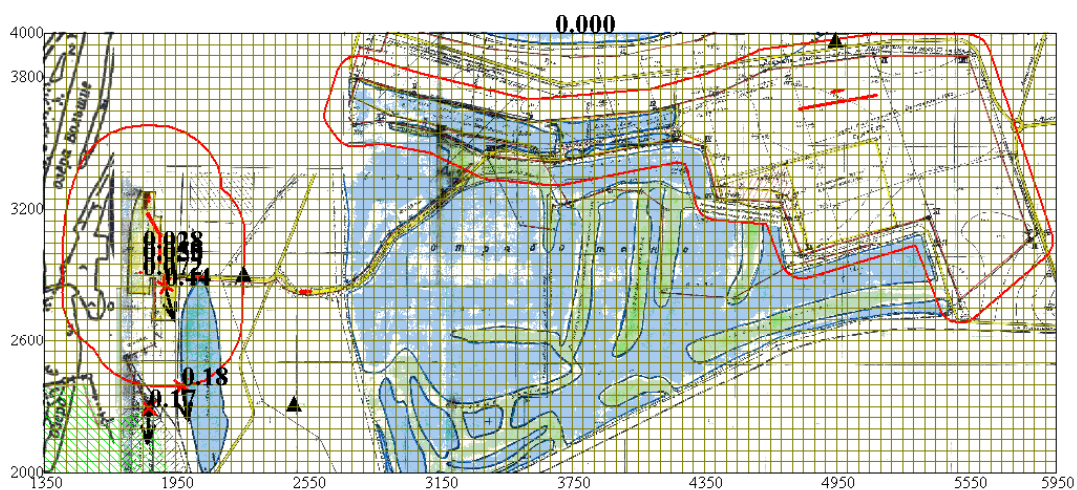
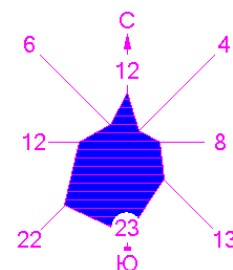
- | | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Территория предприятия | Изолинии в долях ПДК |
| Жилые зоны, группа N 01 | 1.000 ПДК |
| Санитарно-защитные зоны, группа N 01 | 1.636 ПДК |
| Расчётные точки, группа N 01 | 2.730 ПДК |
| Максим. значение концентрации | 3.386 ПДК |
| Расчётные прямоугольники, группа N 12 | |

Макс концентрация 4.2412472 ПДК достигается в точке $x=1900$ $y=2850$
 При опасном направлении 346° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93×41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)



Продолжение приложения Е

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0
 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид)



- Территория предприятия
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- ↑ Максим. значение концентрации
- Расчётные прямоугольники, группа N 12

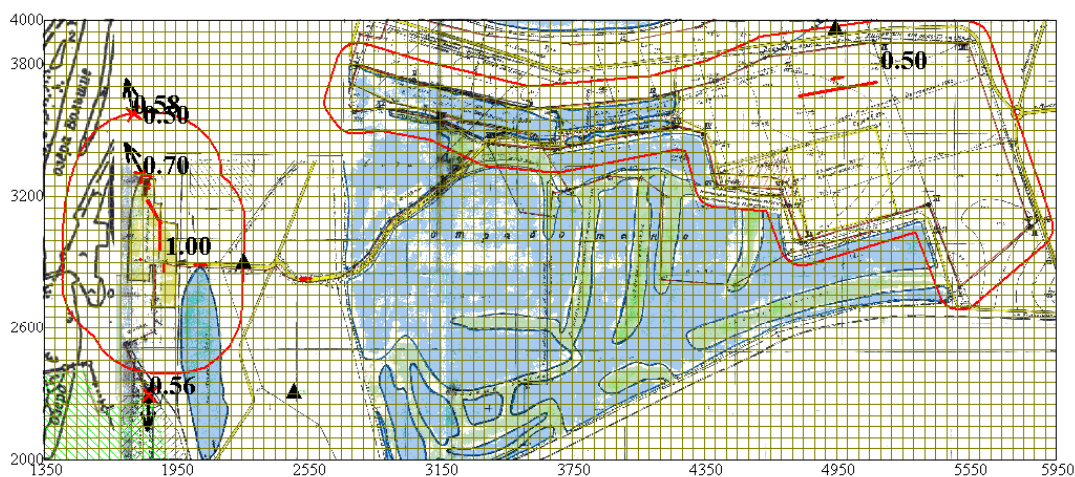
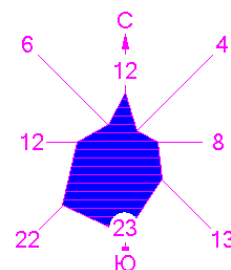
Изолинии в долях ПДК

Макс концентрация 0.4444247 ПДК достигается в точке $x=1900$ $y=2850$
 При опасном направлении 346° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93*41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)

0 270 810м.
 Масштаб 1:27000

Продолжение приложения Е

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0
 0337 Углерод оксид



- Территория предприятия
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- ↑ Максим. значение концентрации
- Расчётные прямоугольники, группа N 12

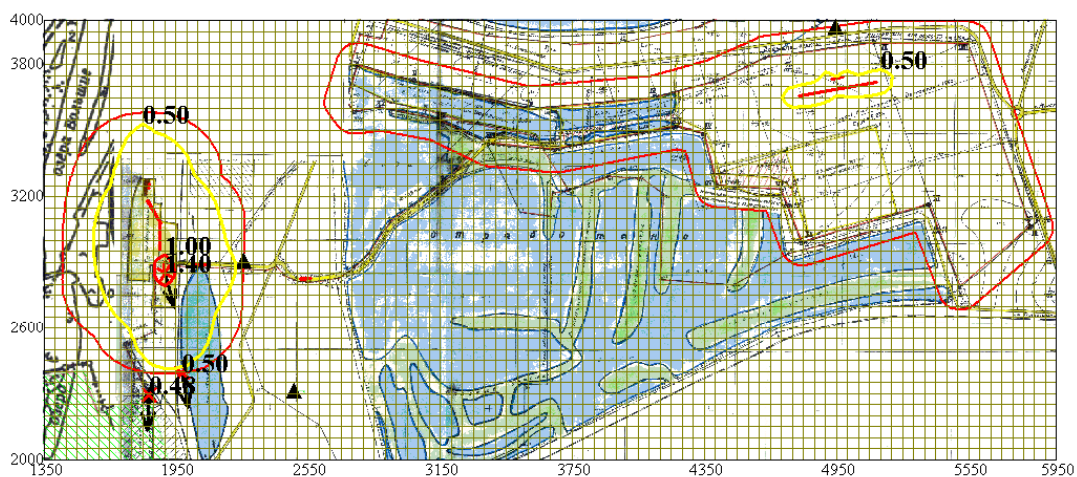
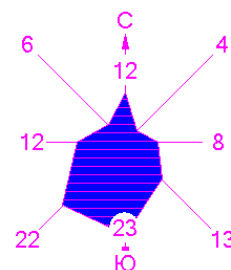
Изолинии в долях ПДК

Макс концентрация 0.7030575 ПДК достигается в точке $x=1800$ $y=3300$
 При опасном направлении 152° и опасной скорости ветра 0.61 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93×41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)

0 270 810м.
 Масштаб 1:27000

Продолжение приложения Е

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0
 0328 Углерод (Сажа)



- Территория предприятия
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- ↑ Максим. значение концентрации
- Расчётные прямоугольники, группа N 12

- Изолинии в долях ПДК
- 0.50 ПДК
- 1.00 ПДК

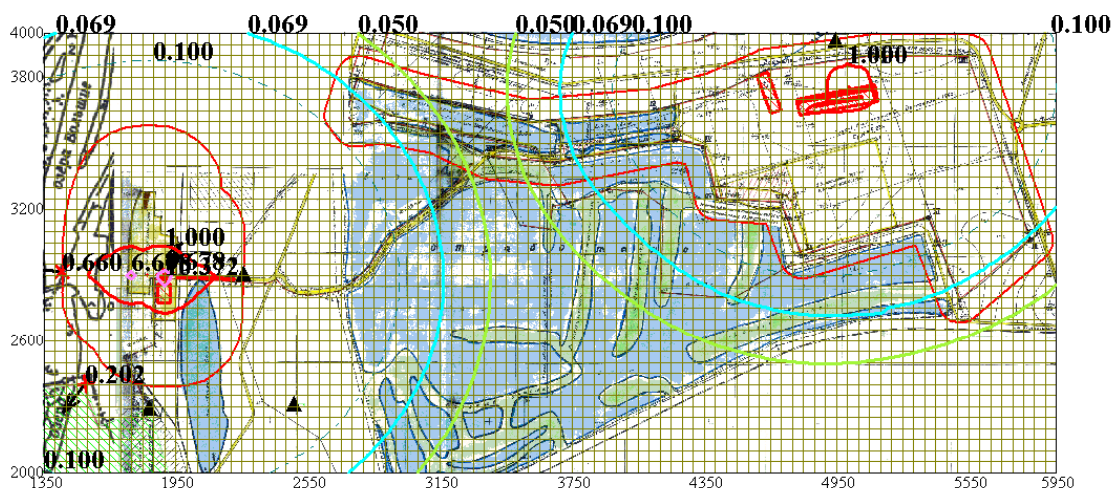
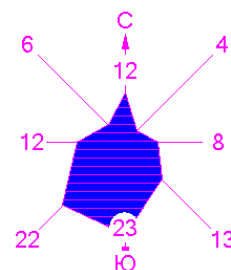
Макс концентрация 1.4043992 ПДК достигается в точке $x=1900$ $y=2850$
 При опасном направлении 346° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93*41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)

0 270 810м.
 Масштаб 1:27000

Продолжение приложения Е

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0

2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль)



Территория предприятия	Изолинии в долях ПДК
Жилые зоны, группа N 01	0.050 ПДК
Санитарно-защитные зоны, группа N 01	0.069 ПДК
Расчётные точки, группа N 01	0.100 ПДК
Максим. значение концентрации	1.000 ПДК
Расчётные прямоугольники, группа N 12	6.678 ПДК

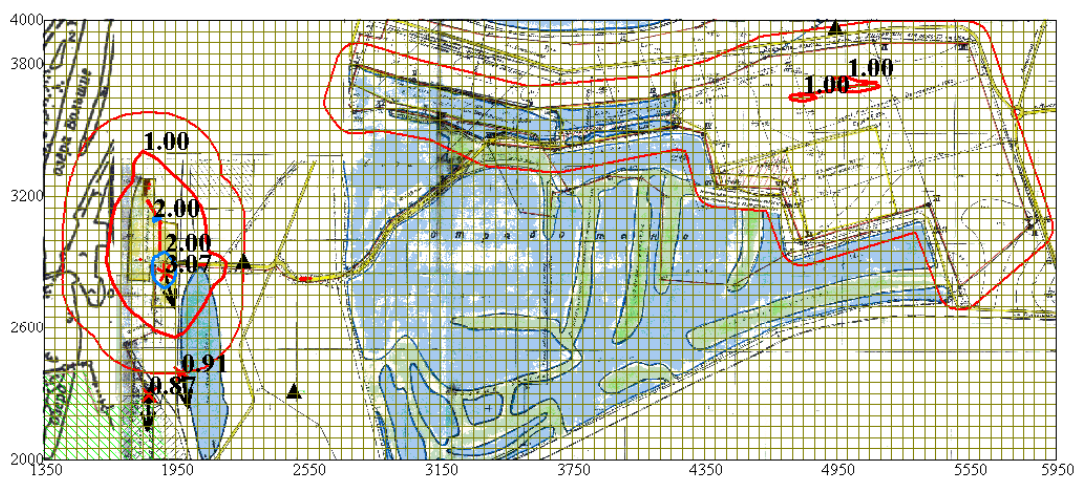
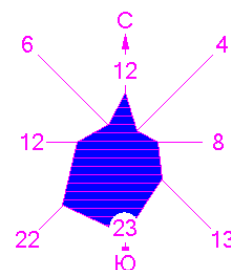
Макс концентрация 10.3724365 ПДК достигается в точке $x=1900$ $y=2900$
 При опасном направлении 202° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93×41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)

0 270 810 м.

 Масштаб 1:27000

Продолжение приложения Е

Город : 003 Новокузнецк
 Объект : 0024 ПДВ_Новокузнецк_ООО "Абагурский карьер" Вар.№ 2
 ПК ЭРА v2.0
 __31 0301+0330



- Территория предприятия
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- ↑ Максим. значение концентрации
- Расчётные прямоугольники, группа N 12

- Изолинии в долях ПДК
- 1.00 ПДК
- 2.00 ПДК

Макс концентрация 3.0671391 ПДК достигается в точке $x=1900$ $y=2850$
 При опасном направлении 346° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 12, ширина 4600 м, высота 2000 м,
 шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 93*41
 Расчет на существующее положение
 В ПДК учтен коэффициент 0.8 (особо охраняемая территория)

0 270 810м.

 Масштаб 1:27000