

ОО КАРАГАНДИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ
Государственная лицензия № 00979 от 20 июня 2007 года



СВОДНЫЙ ТОМ
предельно-допустимых выбросов (ПДВ)
города А Б А Й

ТОМ II

Договор о государственных закупках услуг №27 от 31 марта 2025 года

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Карты рассеивания всех загрязняющих веществ, необходимость расчета которых была определена программным комплексом по каждому варианту расчета рассеивания

1. Предприятия
2. Частный сектор
3. Автотранспорт
4. Предприятия + Частный сектор + Автотранспорт

Разработчик:

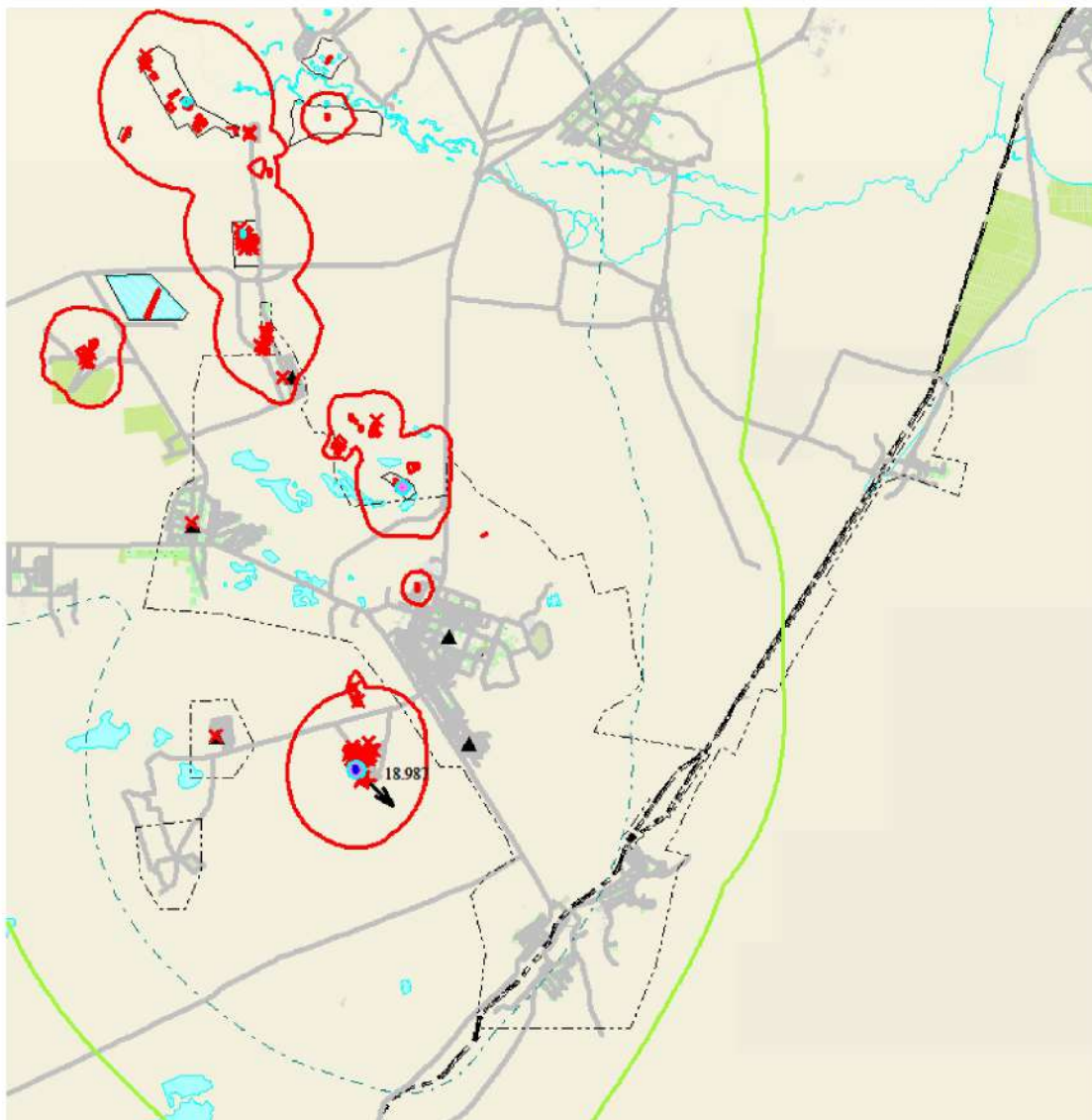
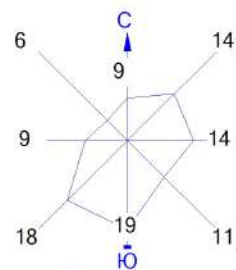
Директор
ОО Карагандинский областной
Экологический Музей



А.Д. Маликова

Караганда 2026

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 __ПЛ 2902+2908+2909+2911+2920+2921+2930+2936+2937+3721

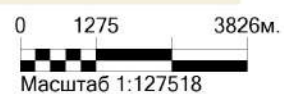


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

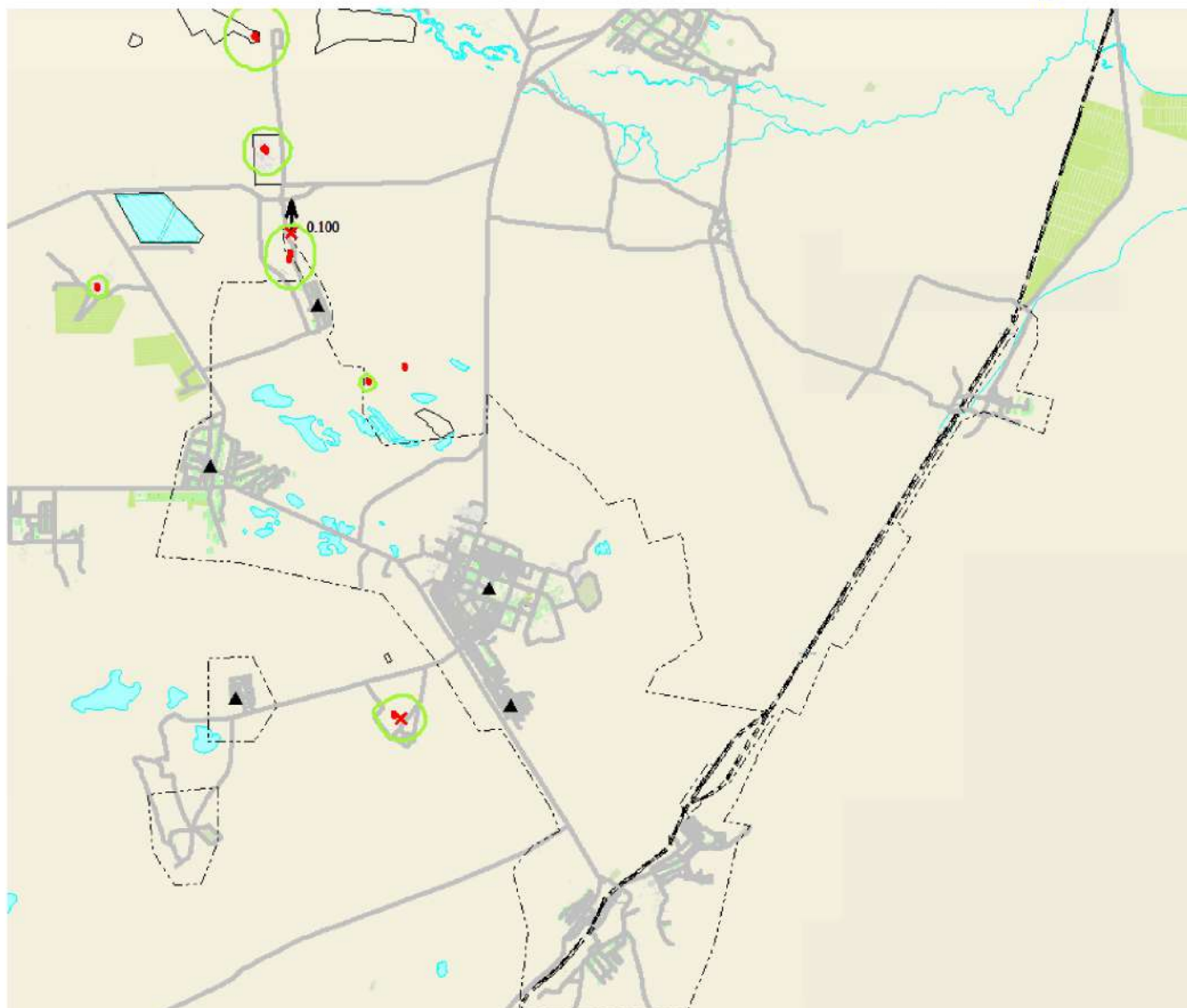
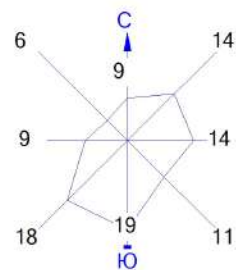
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК
- 54.936 ПДК
- 109.855 ПДК



Макс концентрация 213.8280029 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 8555$
 При опасном направлении 94° и опасной скорости ветра 1 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0123 Железо (II, III) оксиды



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

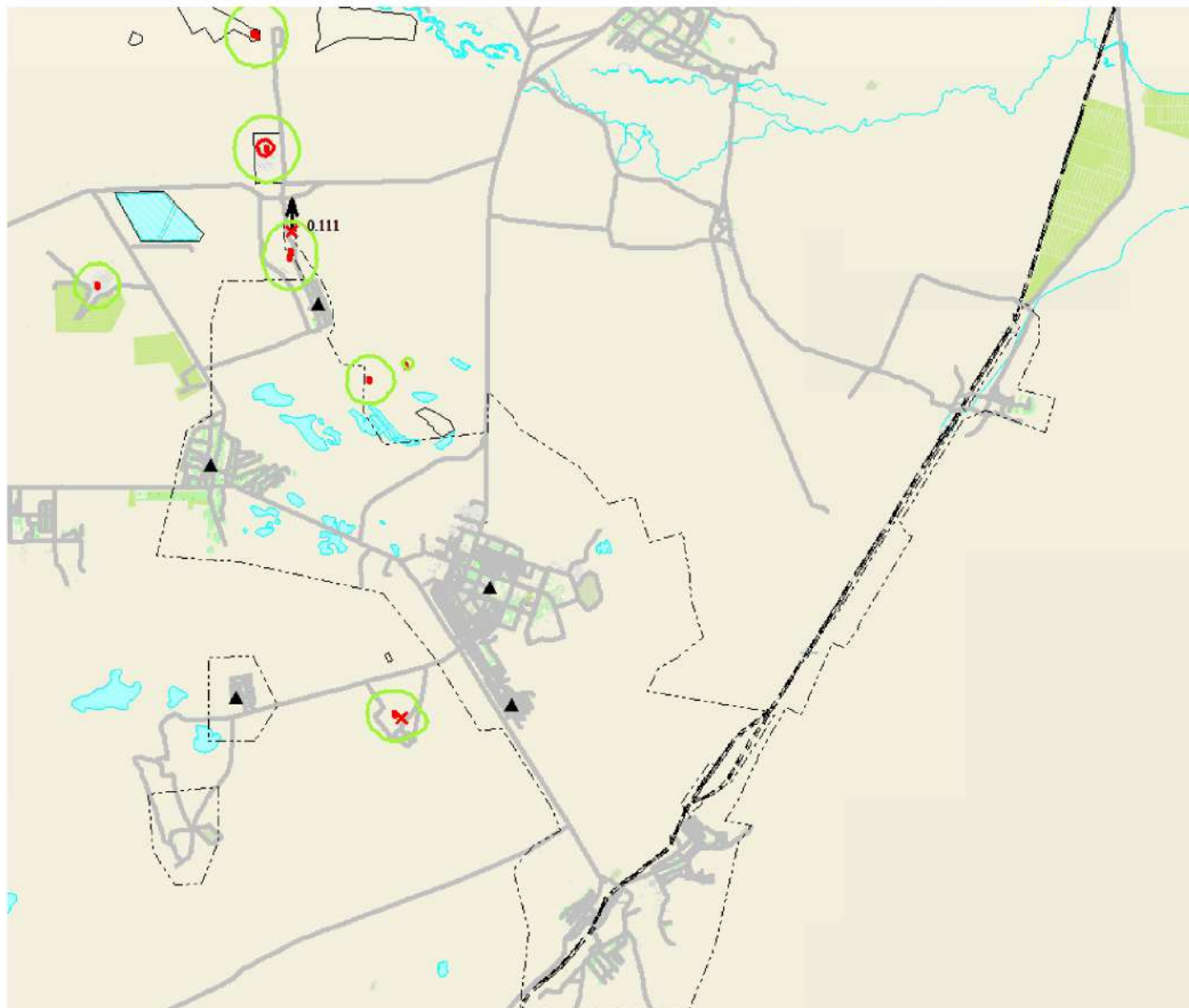
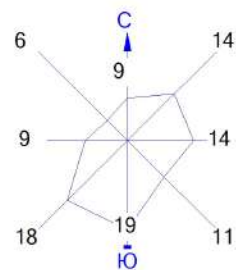
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.2870704 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 1.29 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0143 Марганец и его соединения

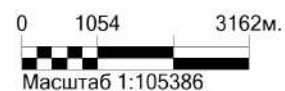


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

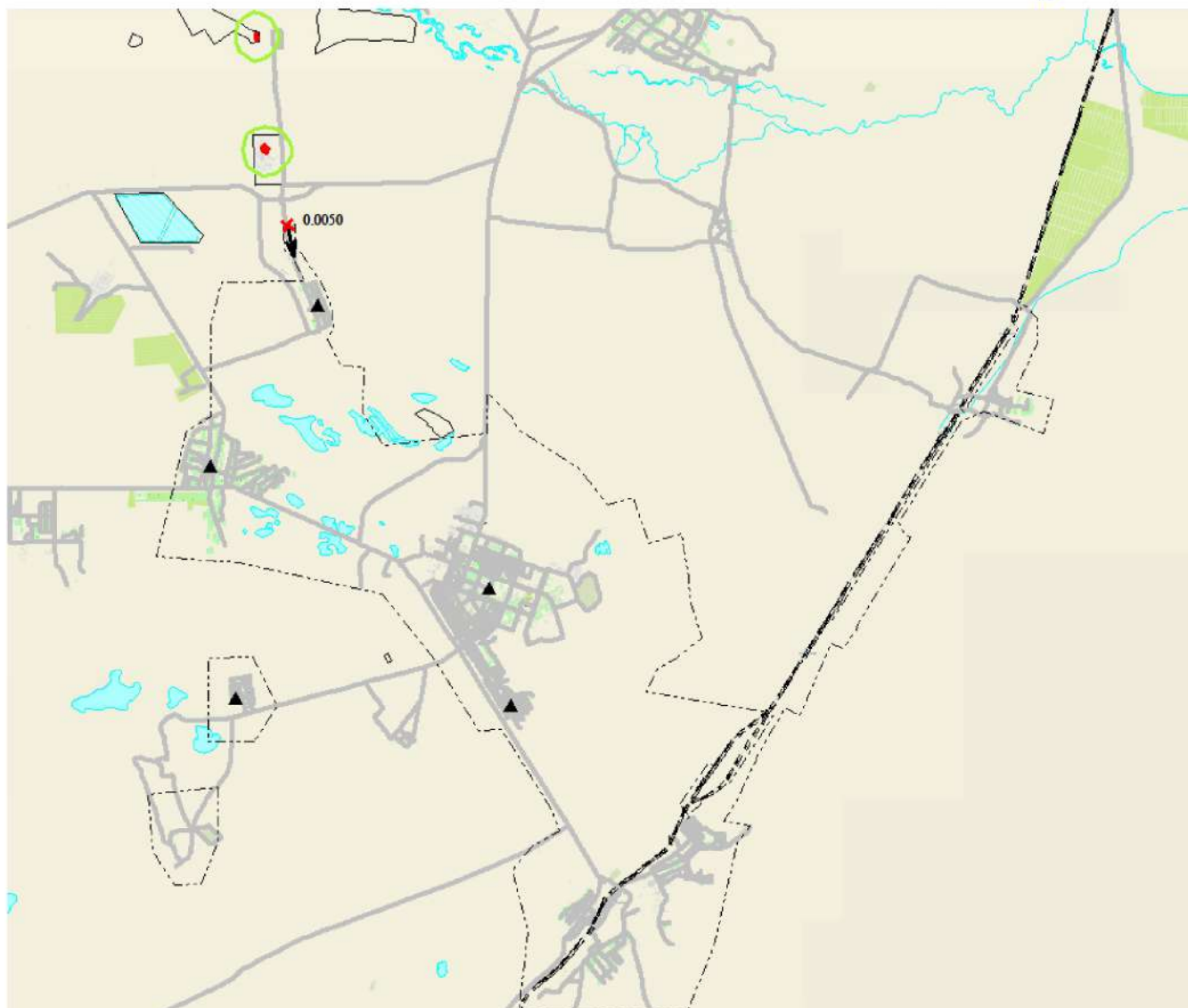
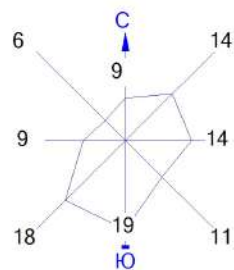
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 3.0755889 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 1.29 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

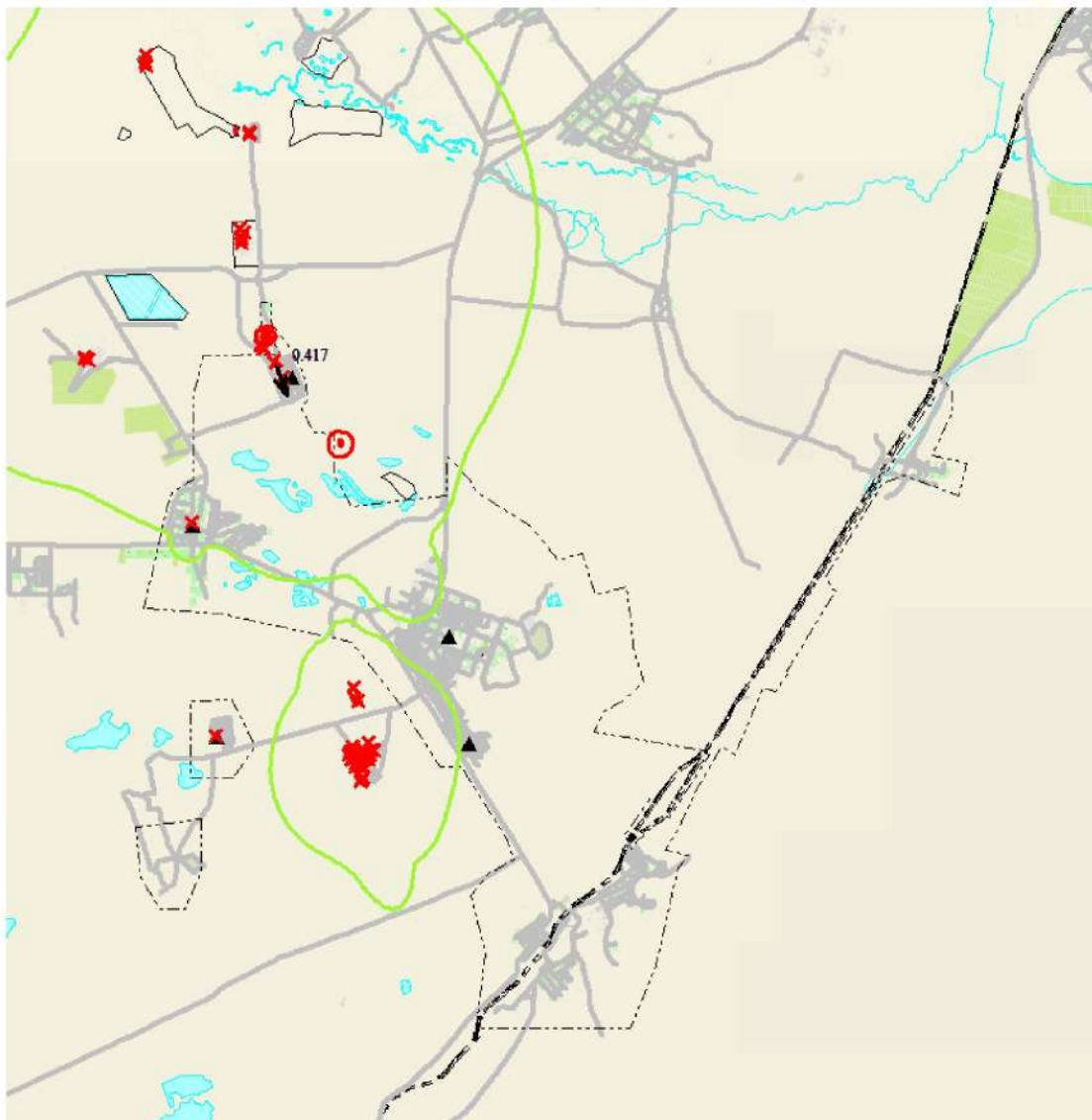
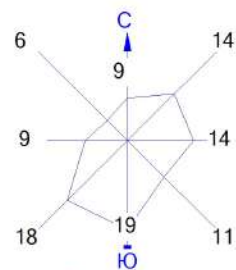
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.4263421 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 1.29 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

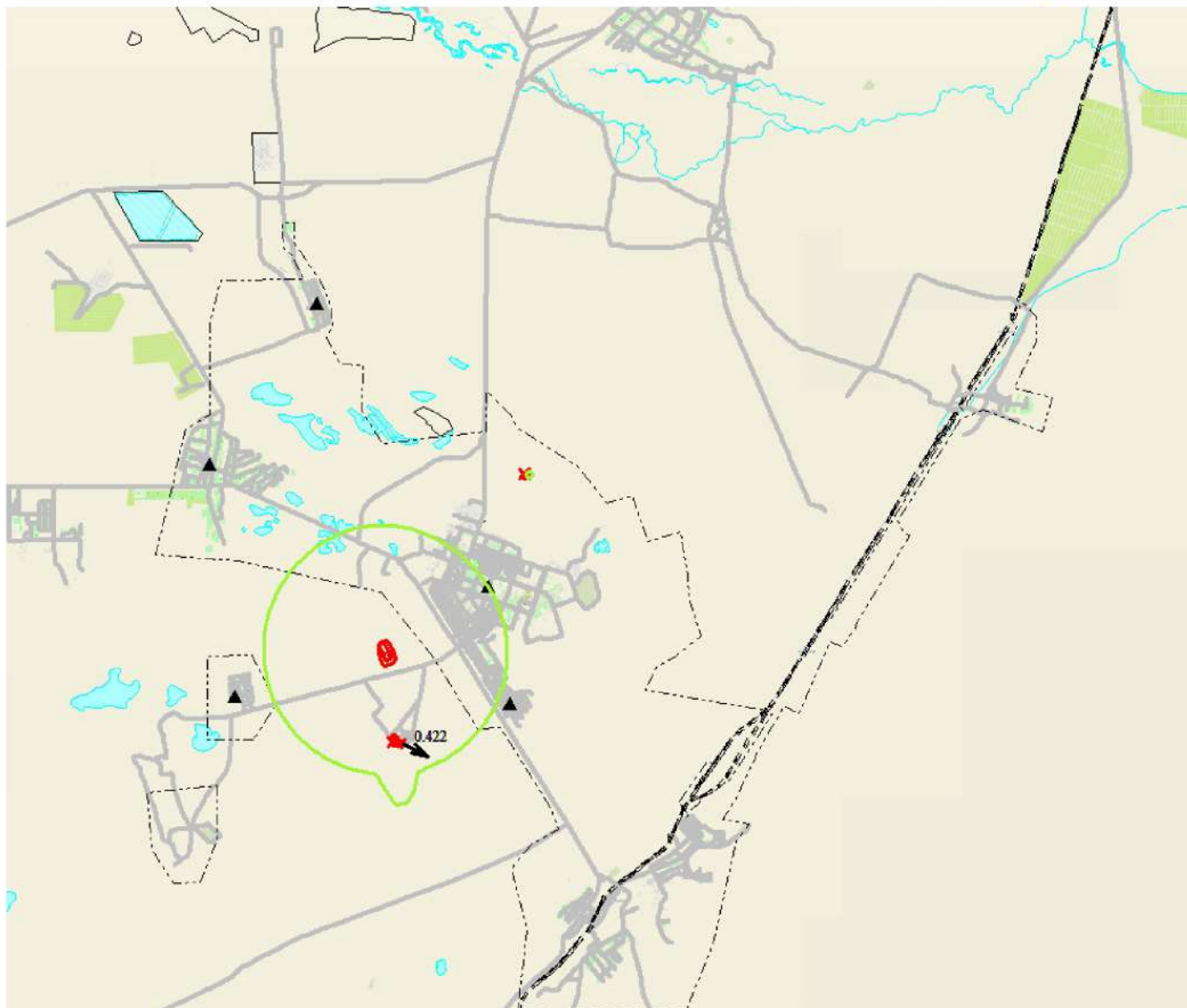
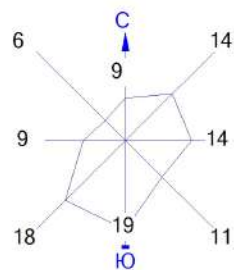
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 2.9601016 ПДК достигается в точке $x=7261$ $y=15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0303 Аммиак



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

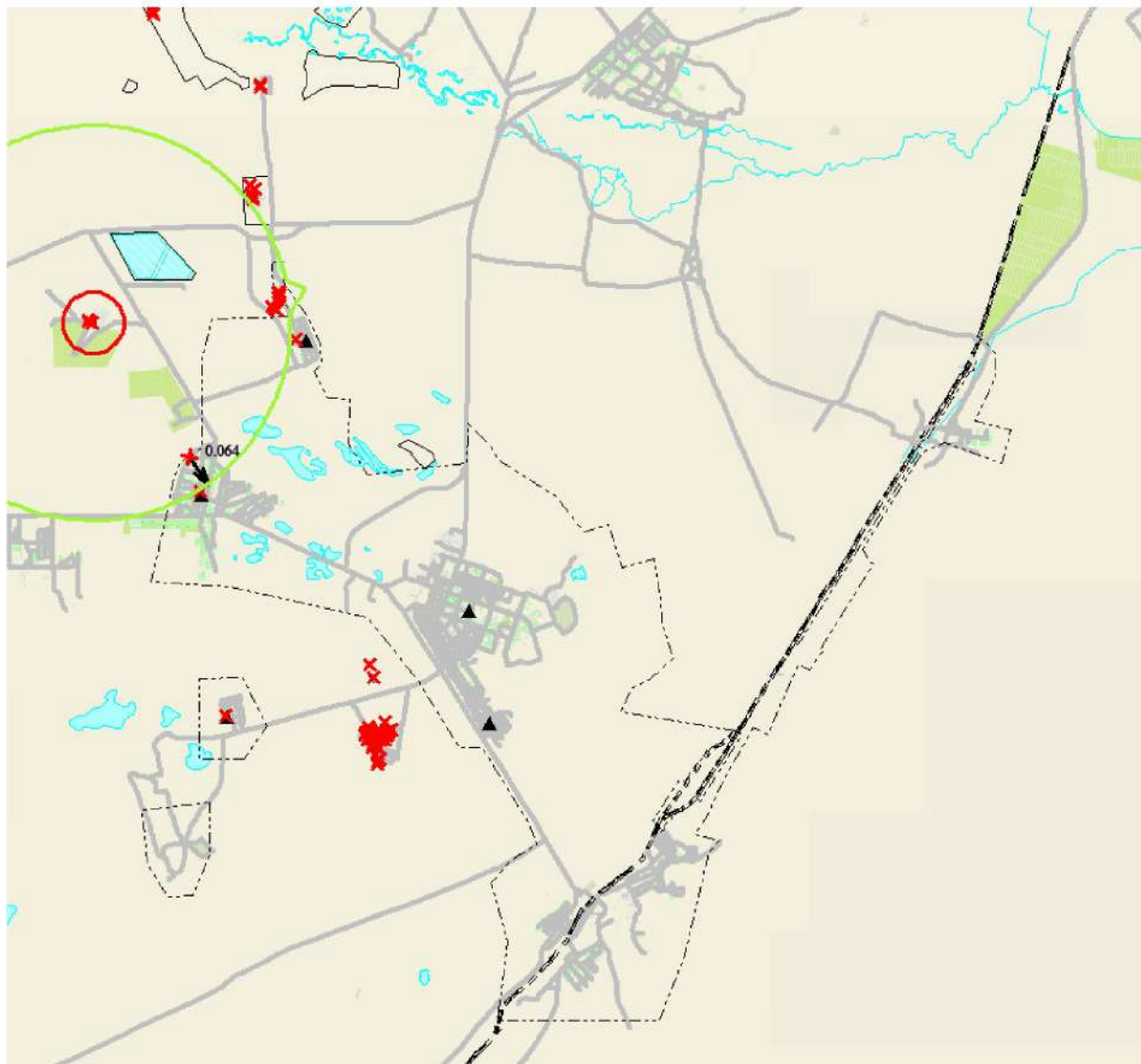
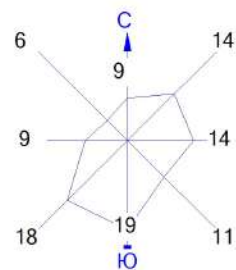
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.8423325 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

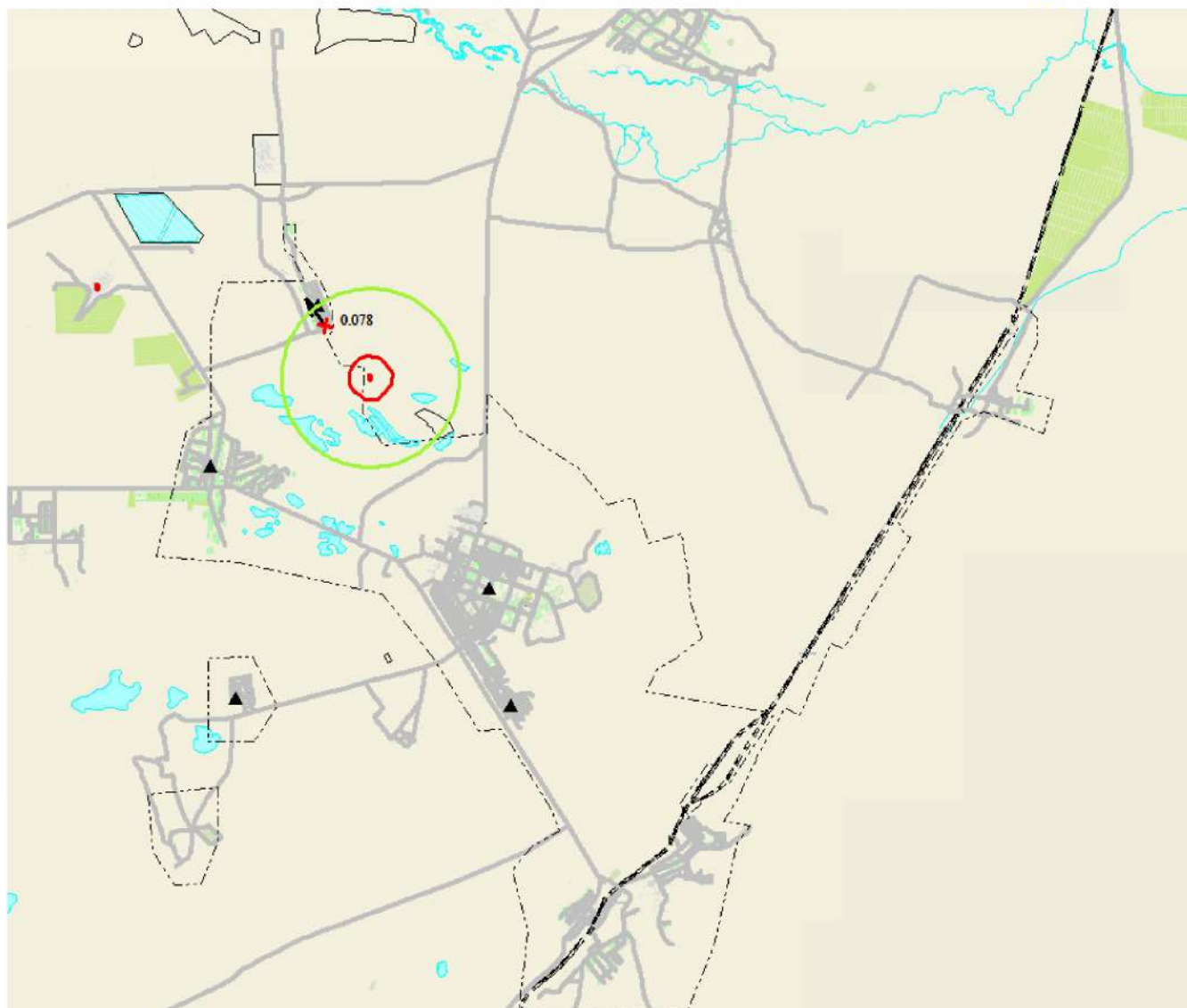
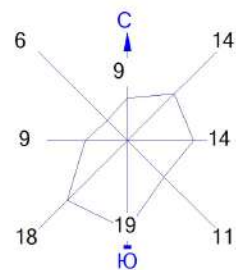
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
 Масштаб 1:115925

Макс концентрация 8.7772903 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 320° и опасной скорости ветра 2.47 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0328 Углерод



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

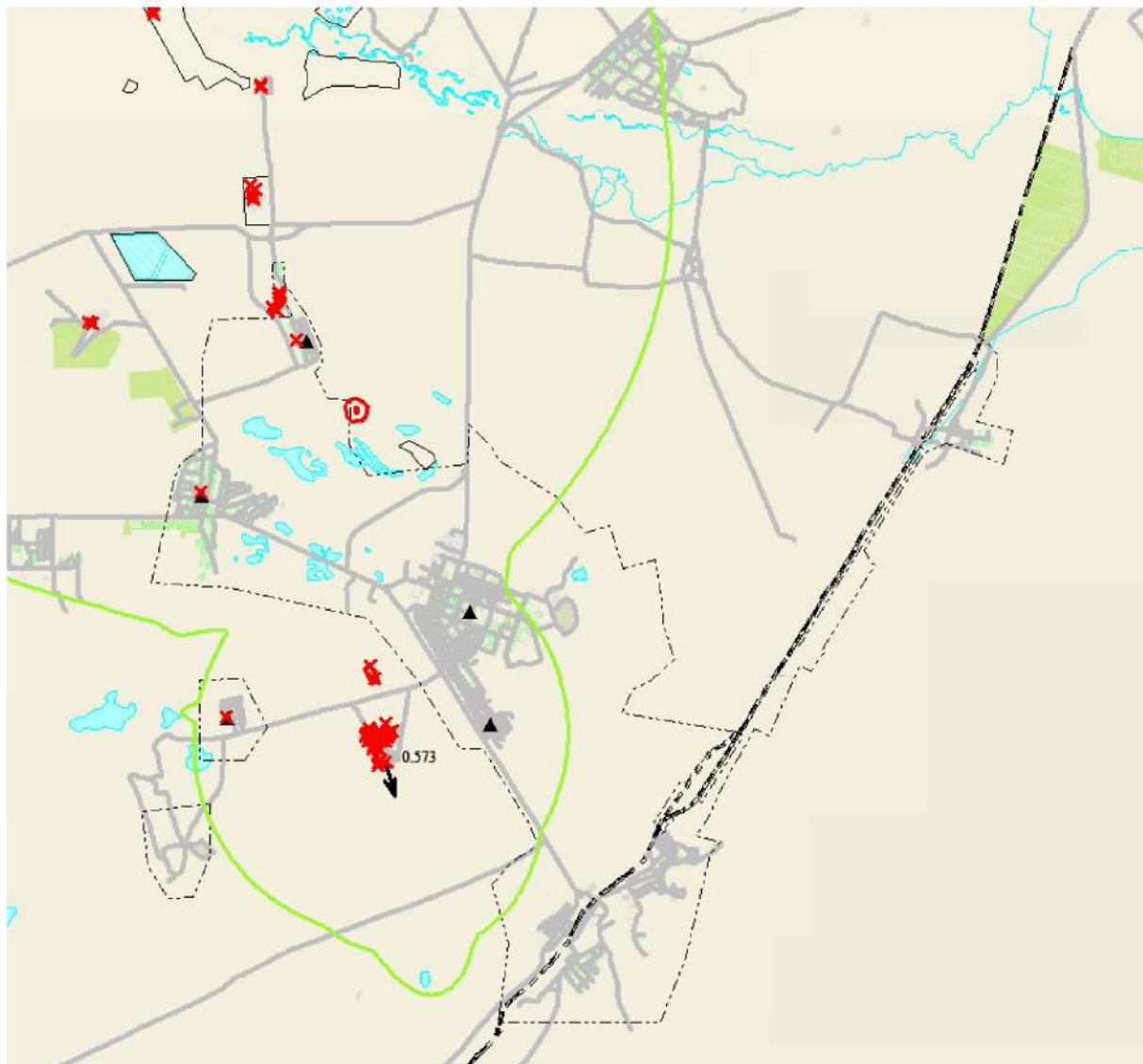
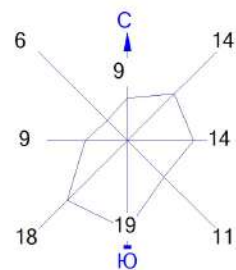
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 6.9281173 ПДК достигается в точке $x = 7261$ $y = 15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 7.8 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0330 Сера диоксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

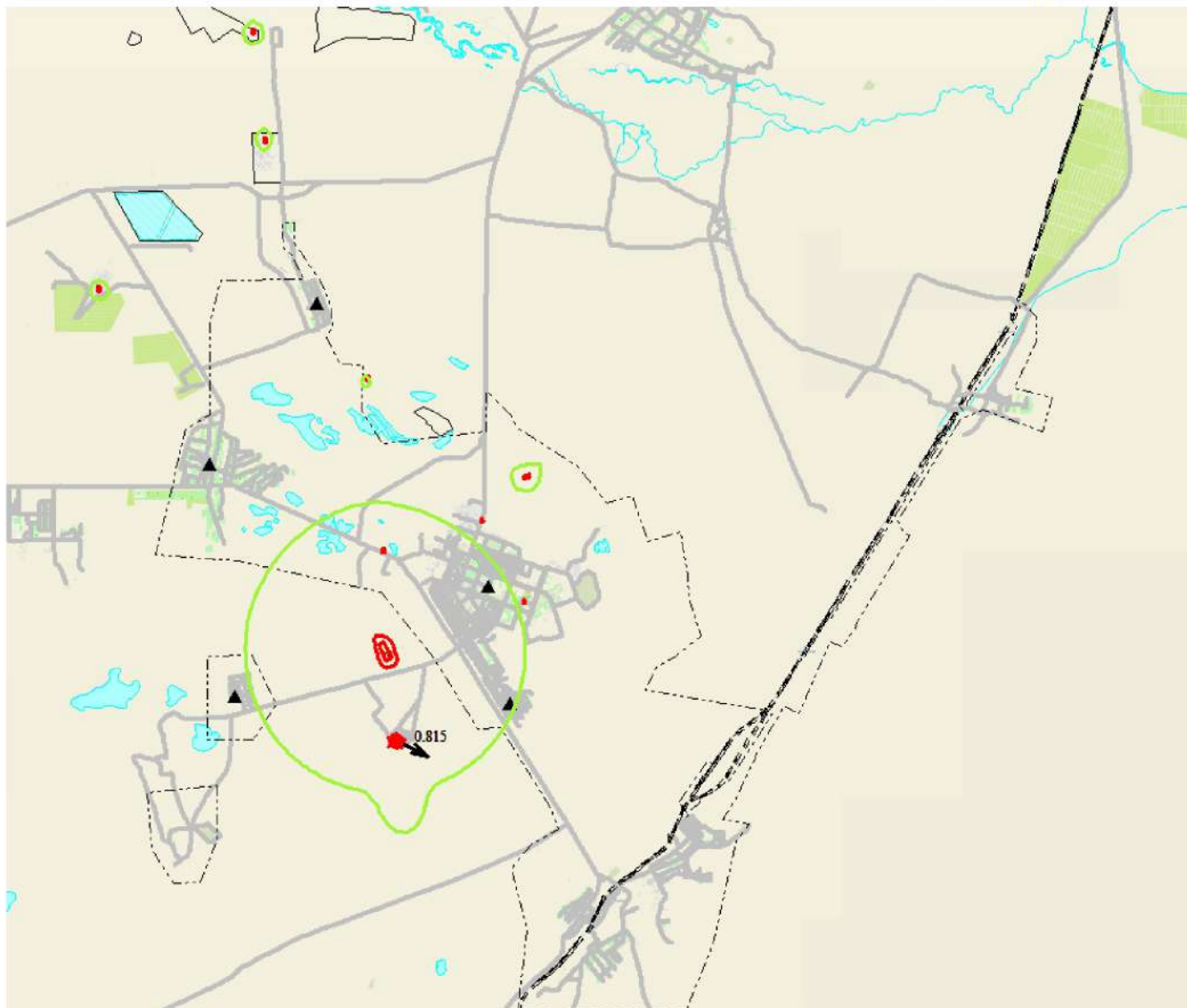
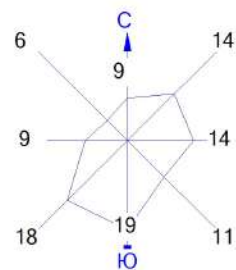
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
 Масштаб 1:115925

Макс концентрация 2.3672695 ПДК достигается в точке $x=7261$ $y=15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0333 Сероводород

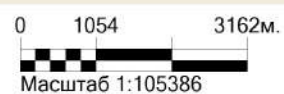


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

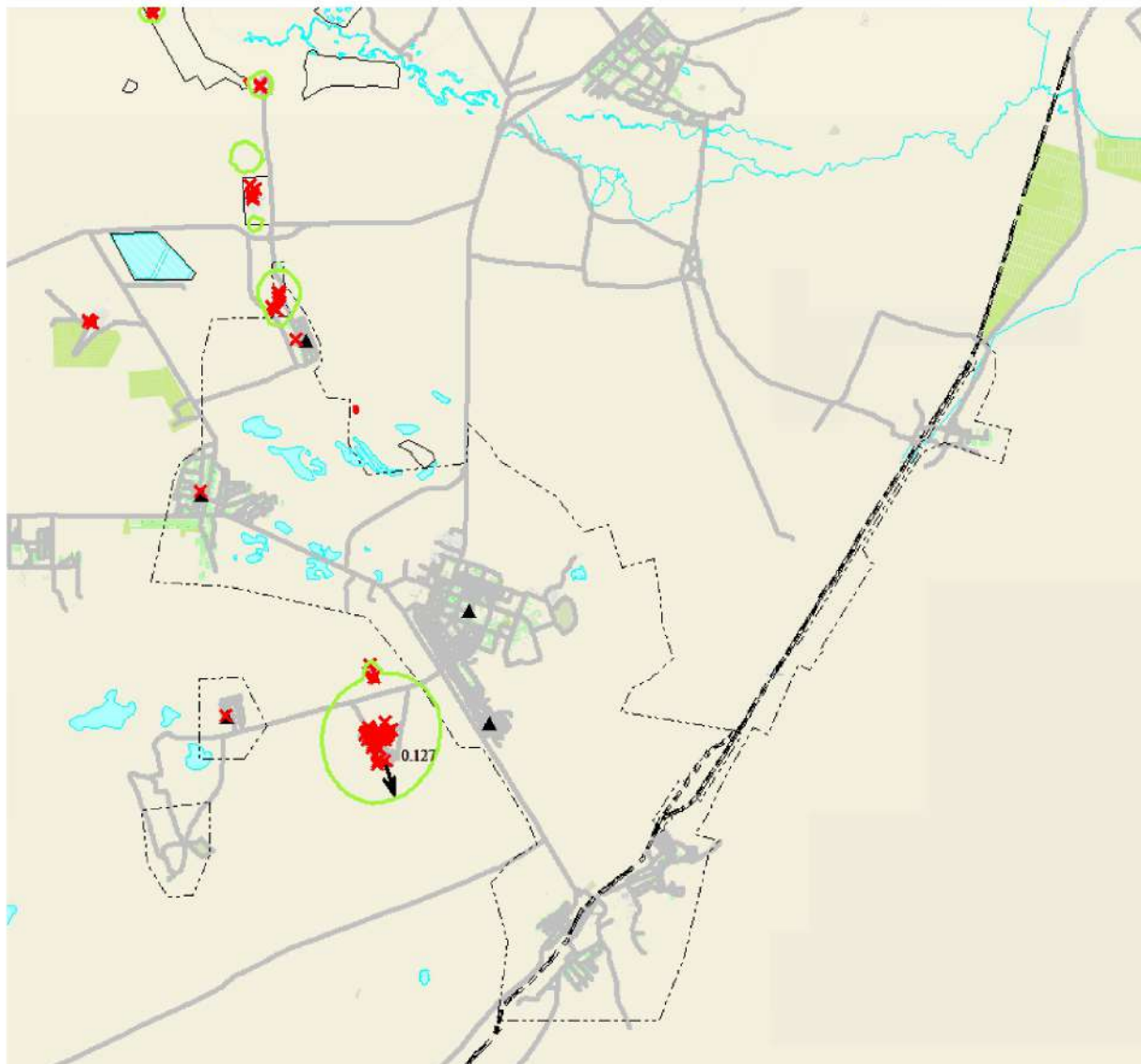
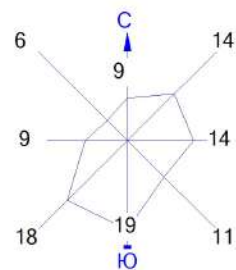
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 2.2481956 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0337 Углерод оксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

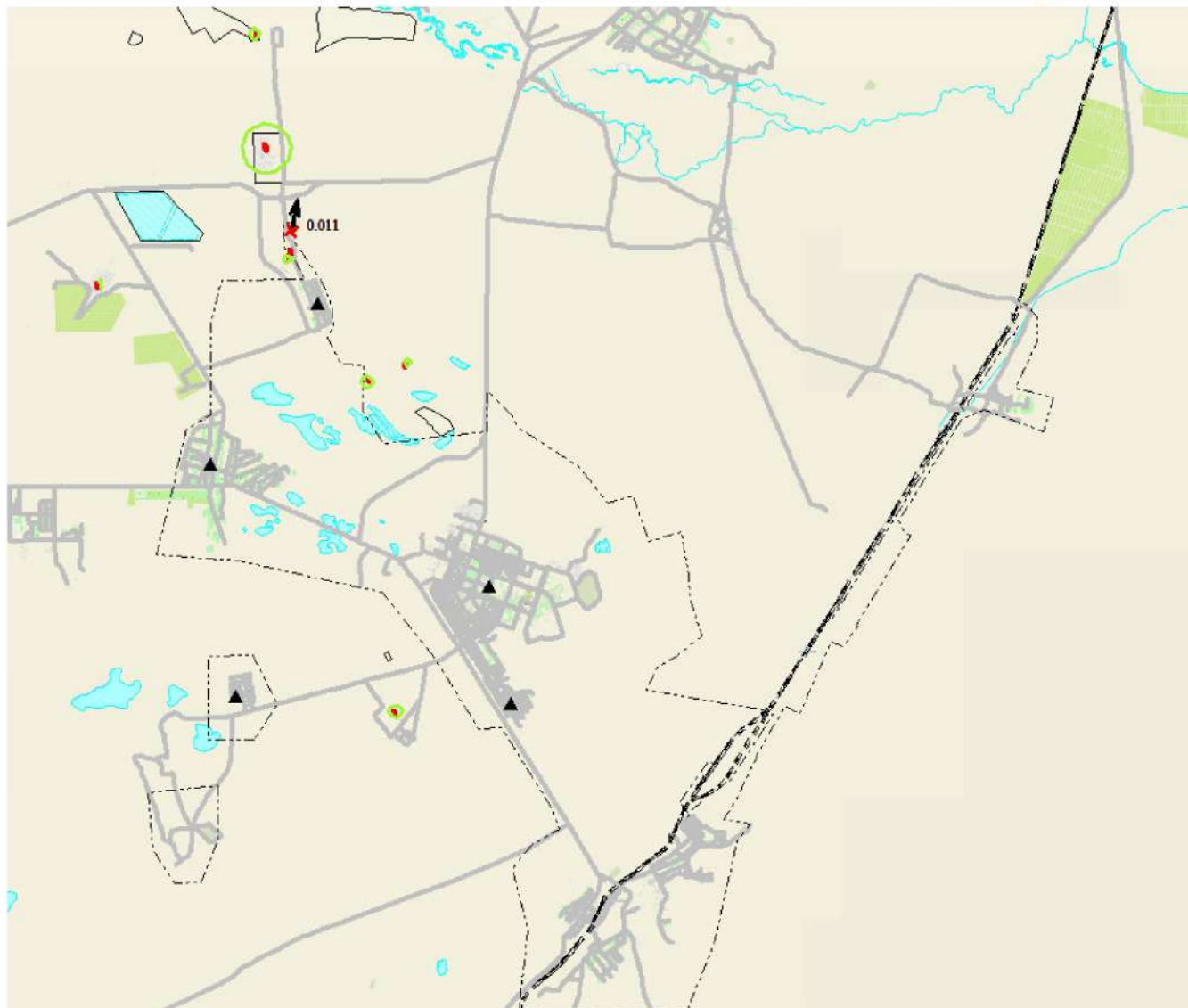
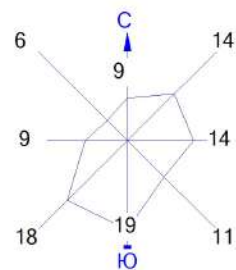
0.050 ПДК

0 1159 3478м.

Масштаб 1:115925

Макс концентрация 0.2323579 ПДК достигается в точке $x=8061$ $y=8955$
 При опасном направлении 258° и опасной скорости ветра 1.23 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0342 Фтористые газообразные соединения

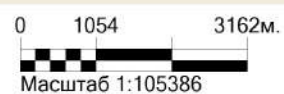


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

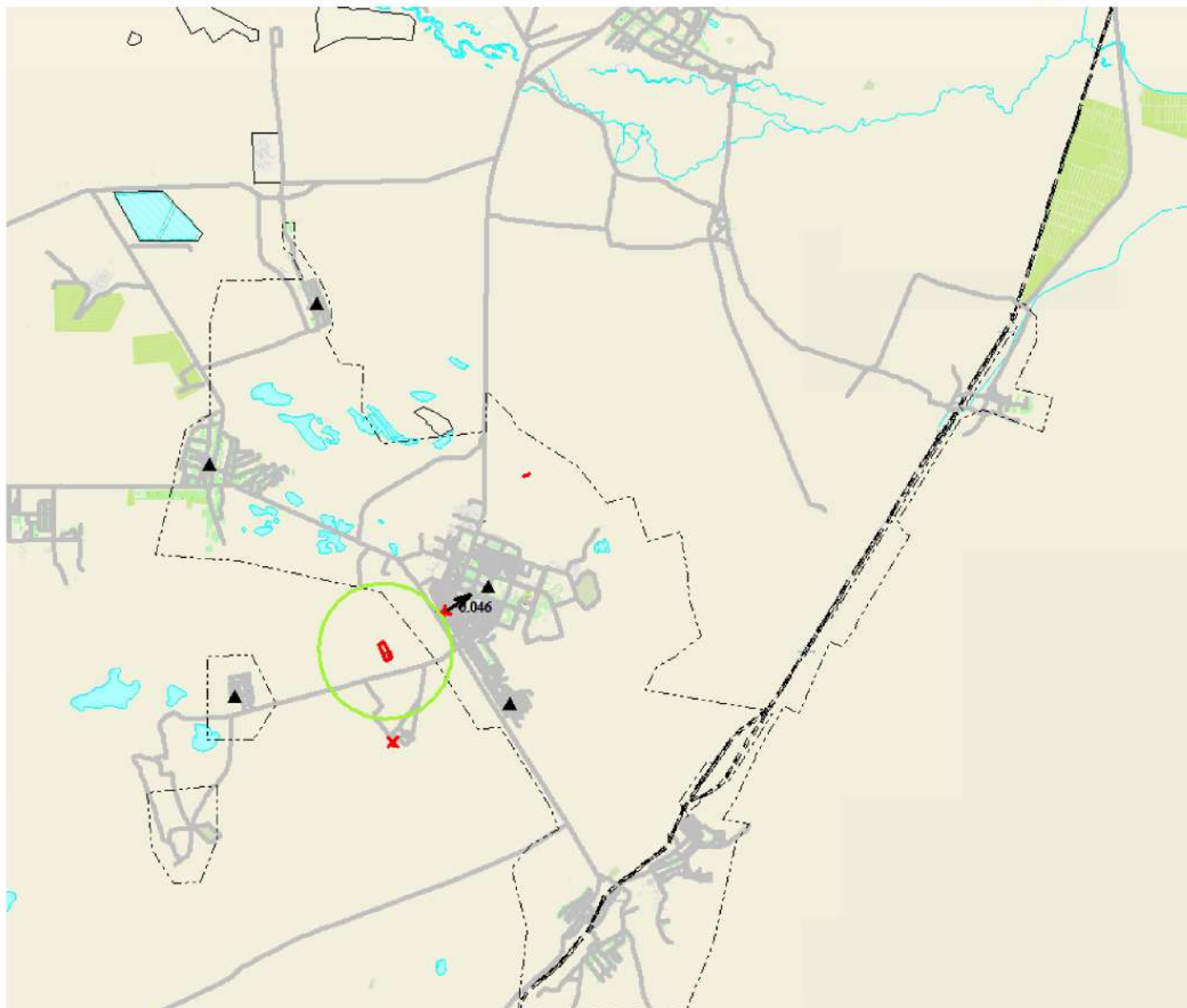
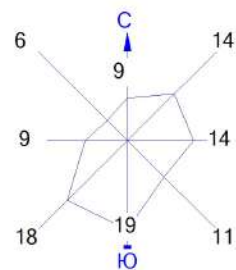
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.0056446 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 0.78 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0410 Метан



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

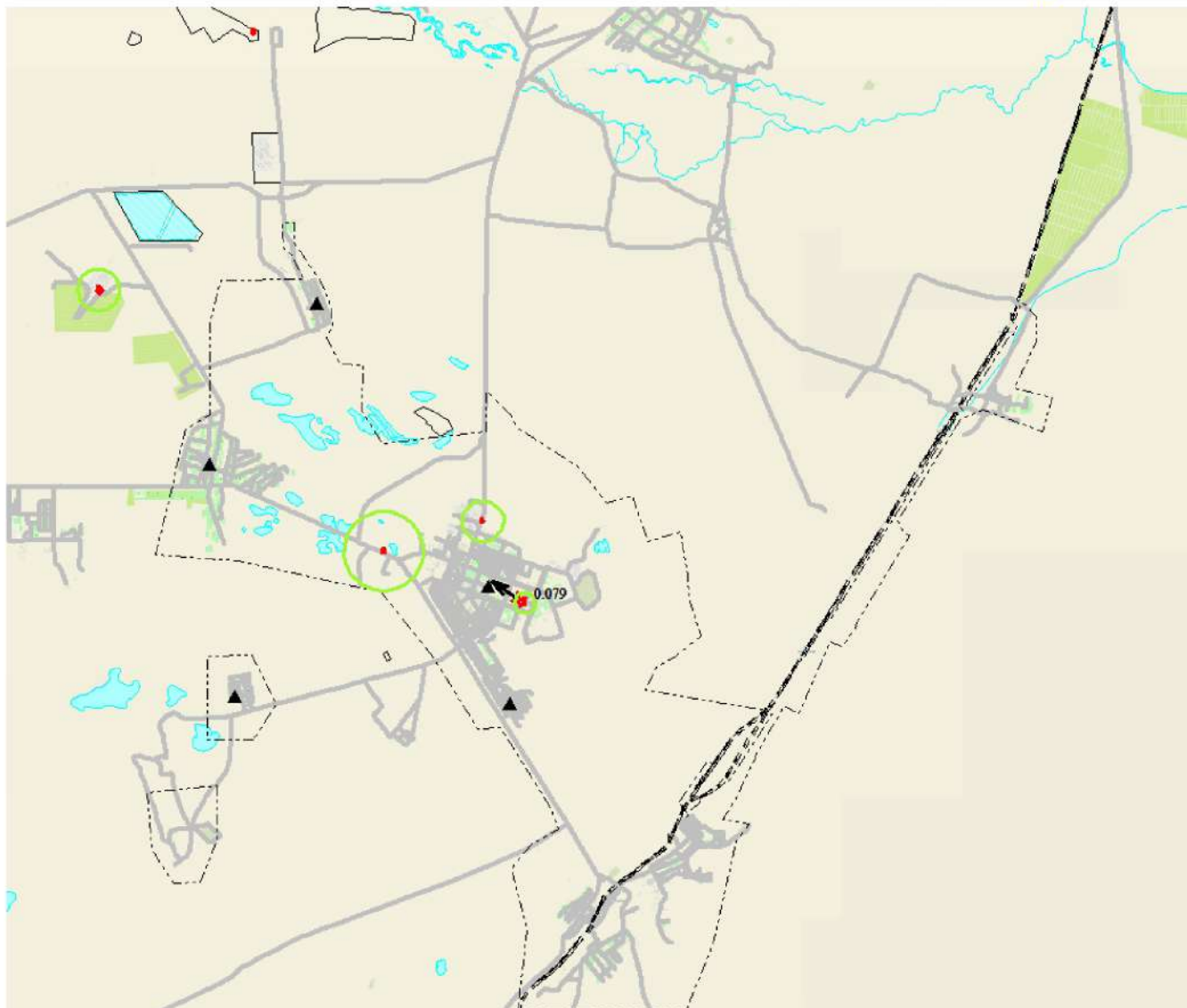
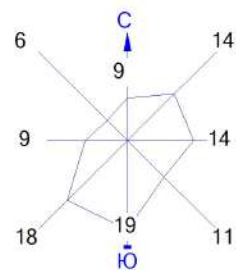
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.7316387 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5

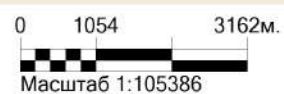


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

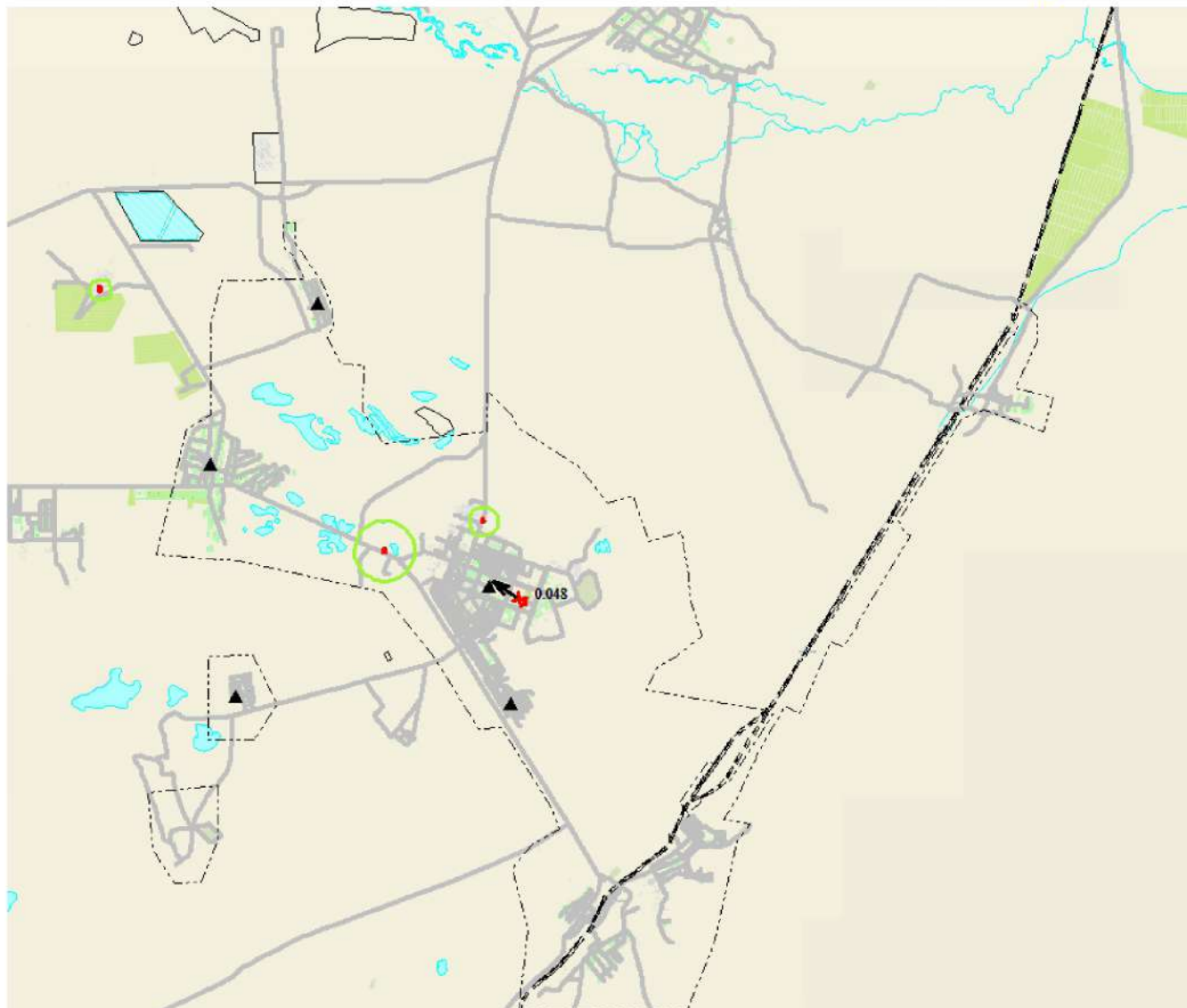
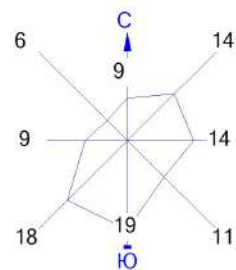
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.4507593 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0416 Смесь углеводородов предельных C6-C10



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

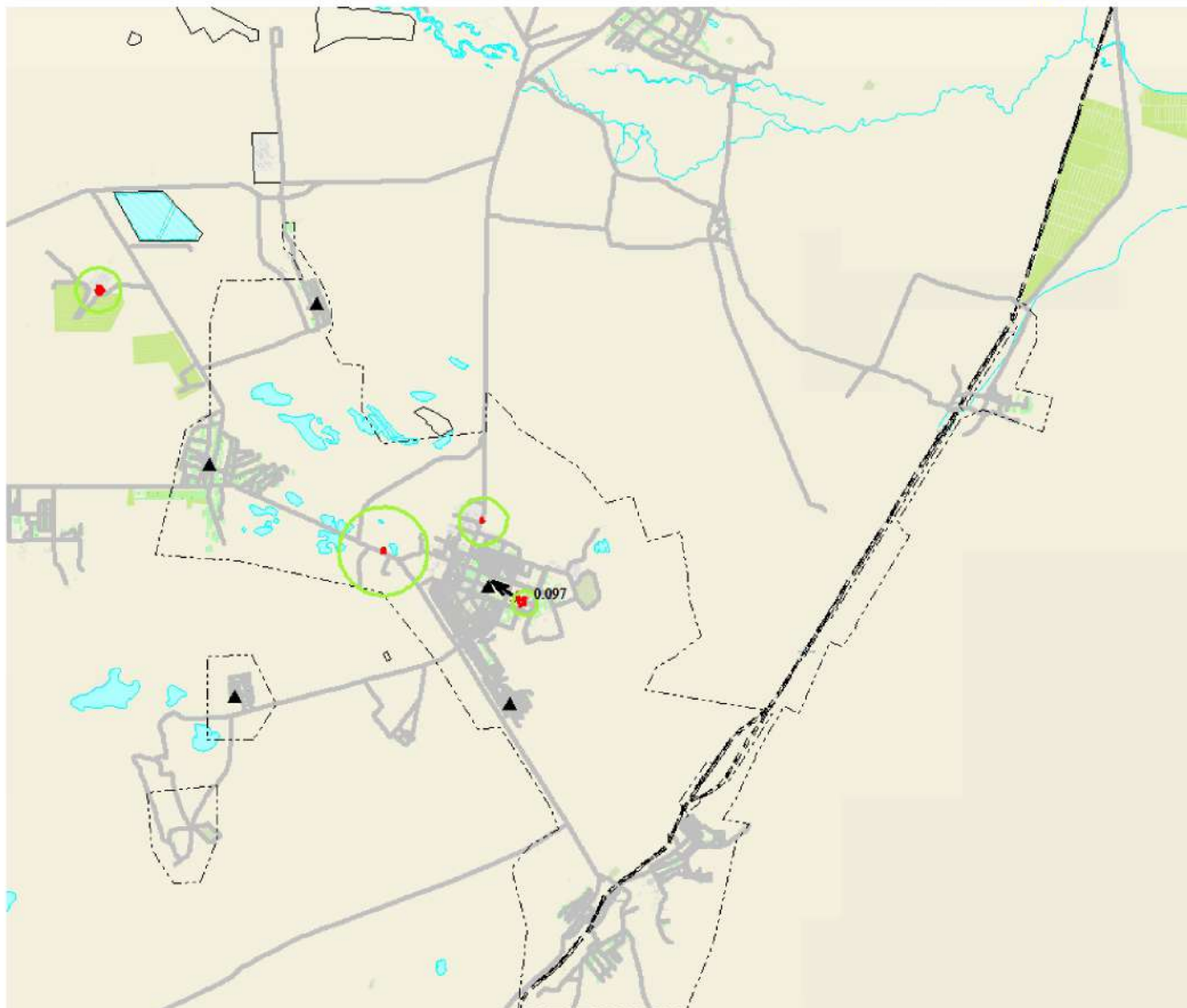
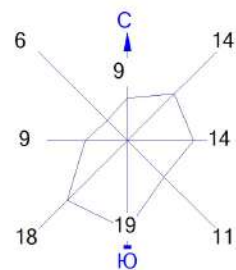
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.5888531 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0501 Пентилены



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

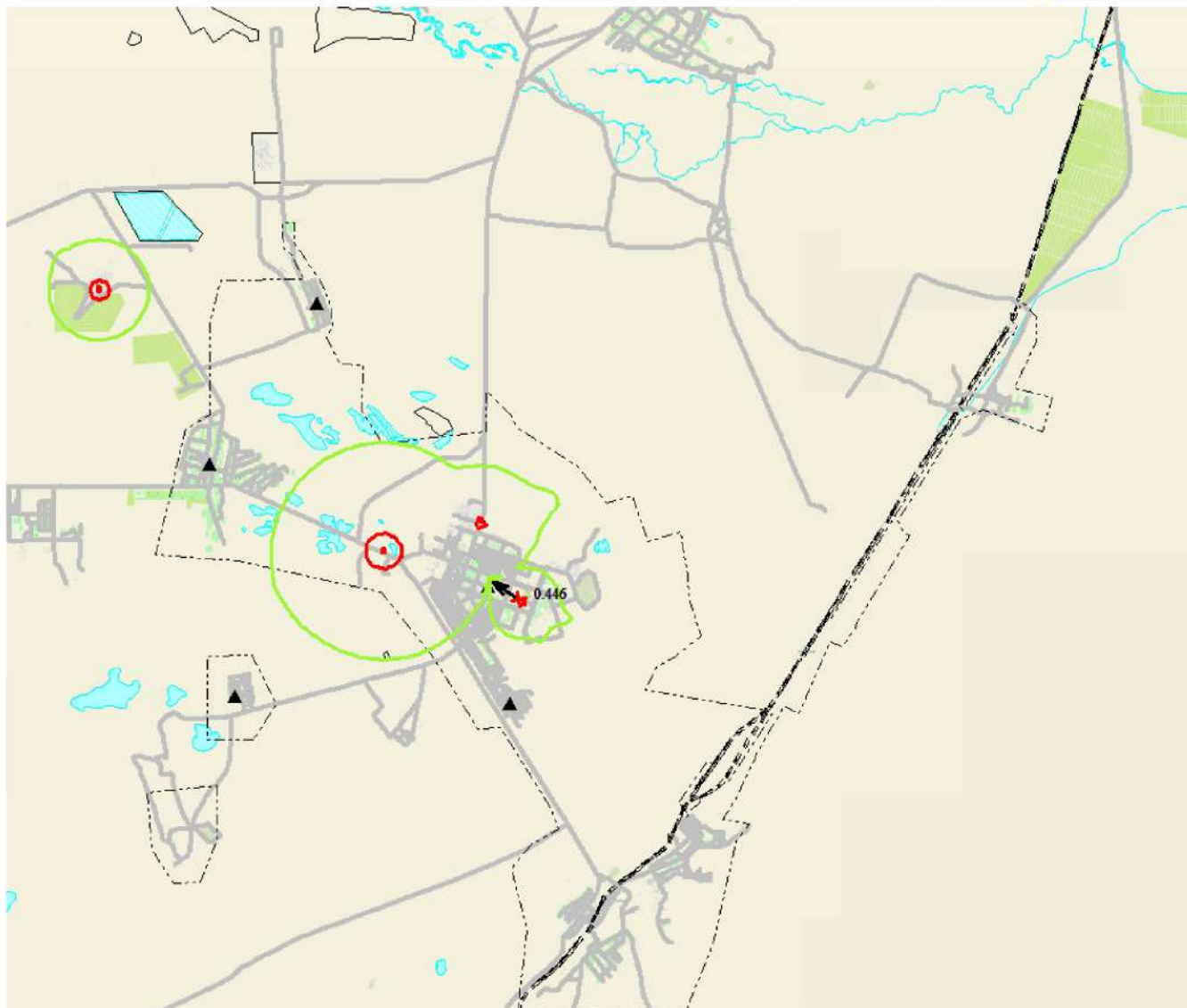
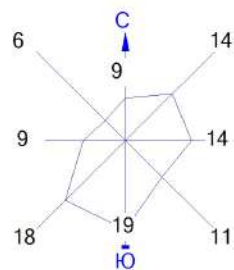
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.6019185 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0602 Бензол

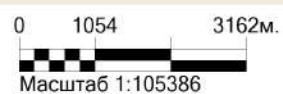


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

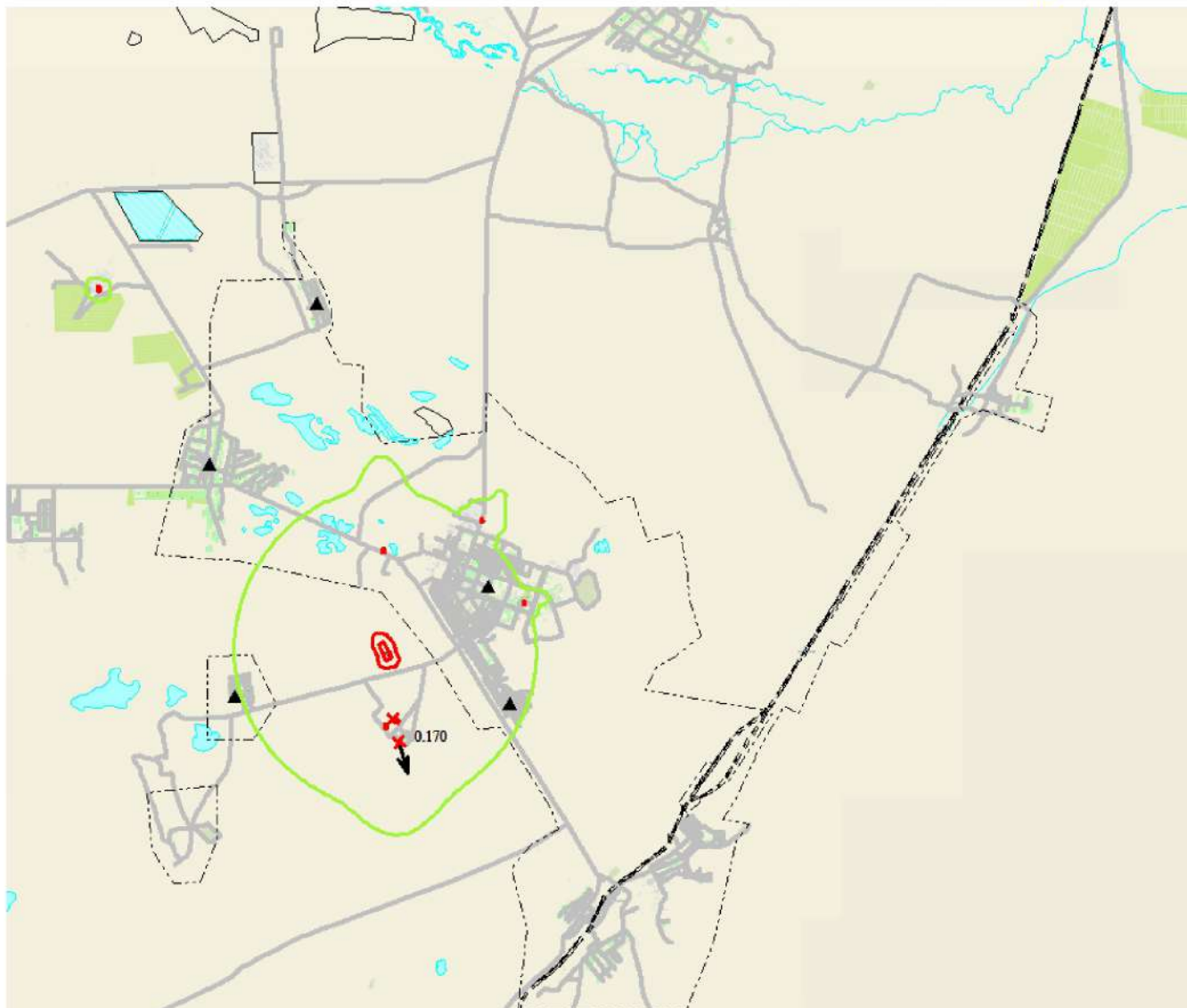
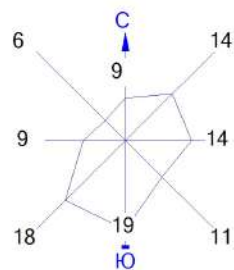
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 6.4076734 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0616 Диметилбензол



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

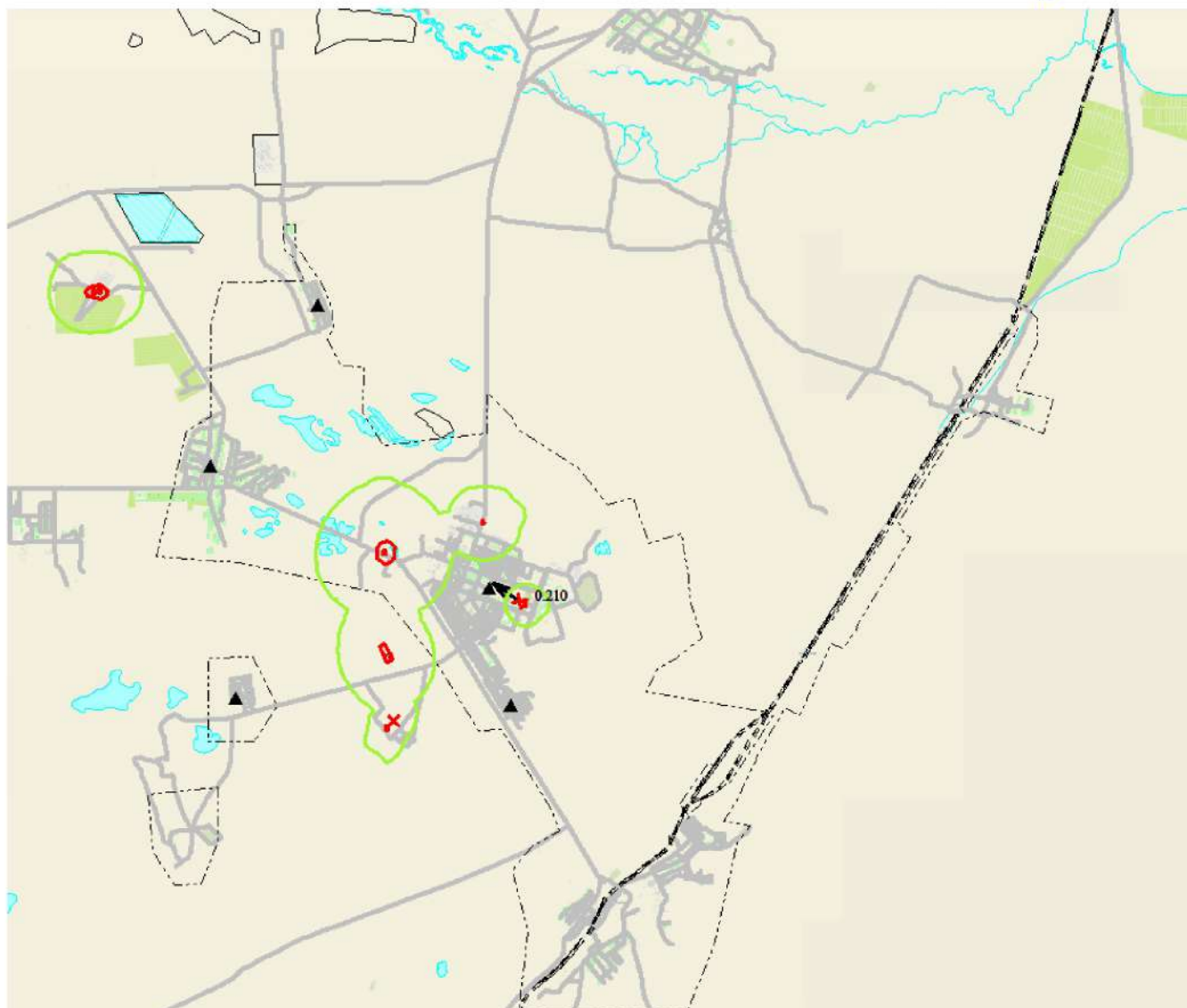
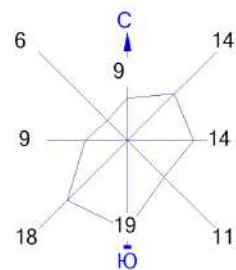
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 2.5045807 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0621 Метилбензол

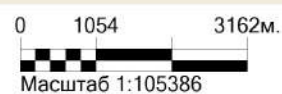


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

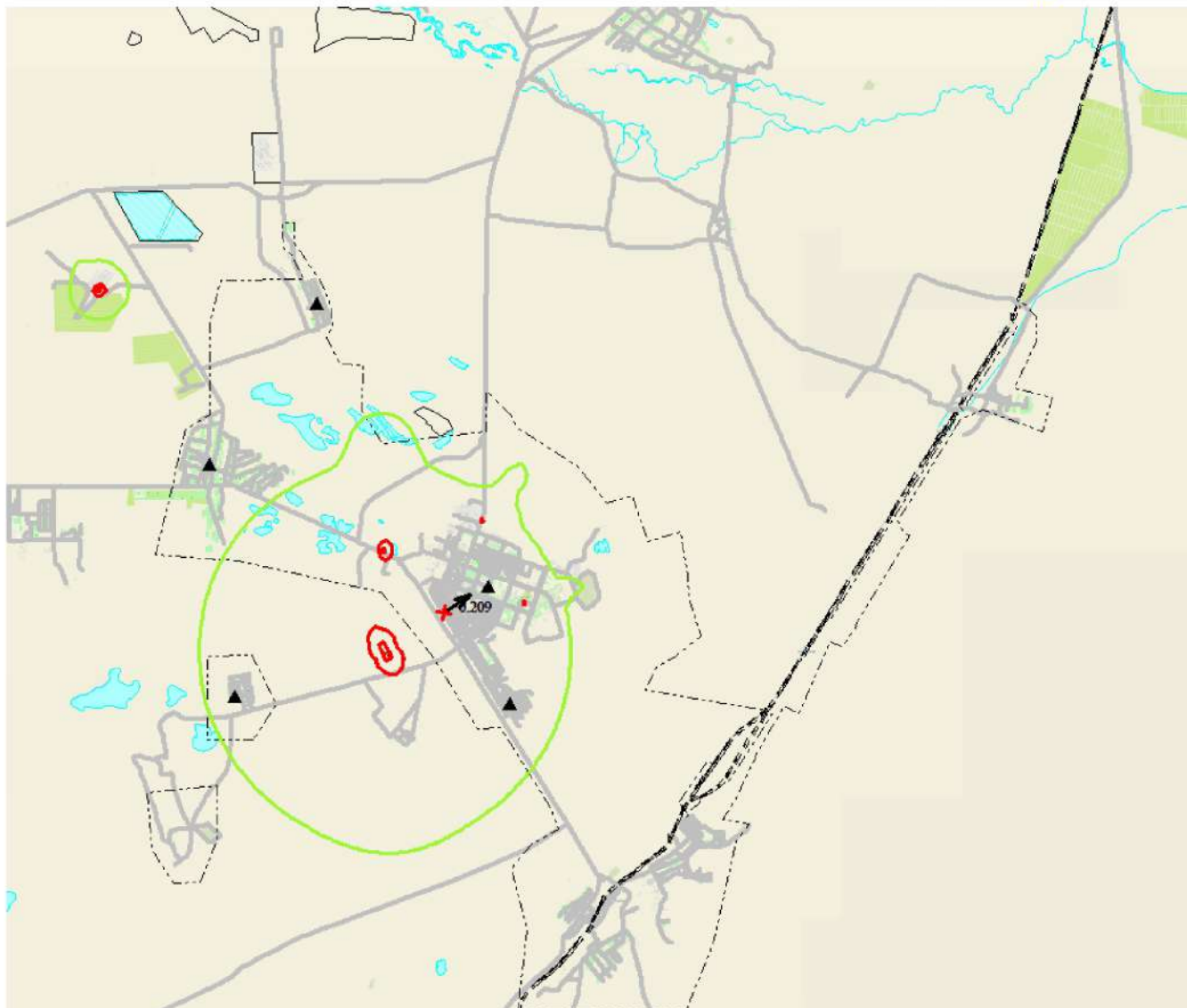
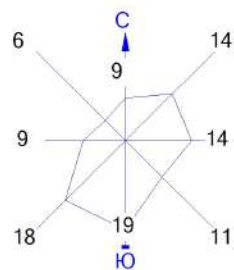
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 2.5309138 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 283° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0627 Этилбензол



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

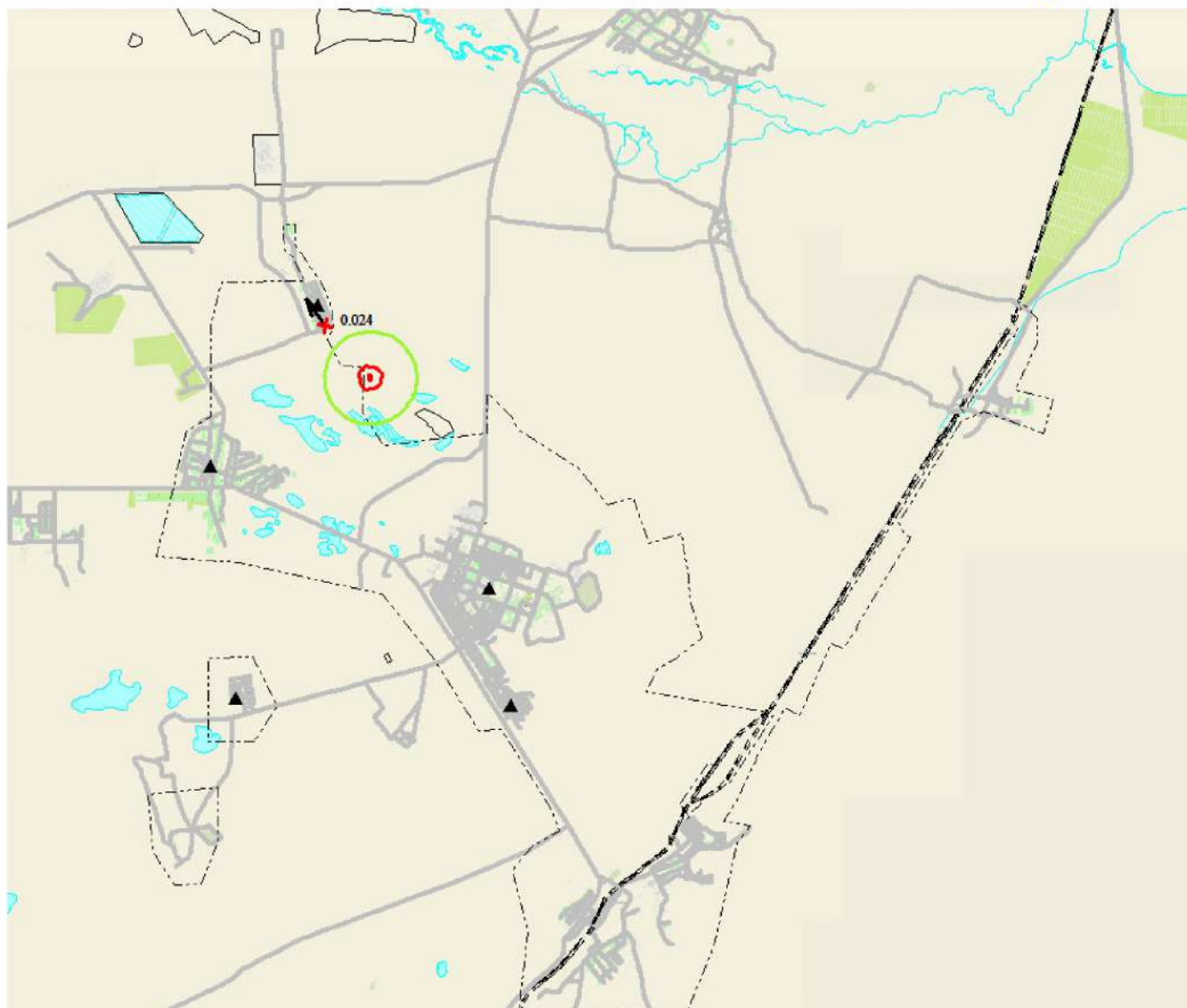
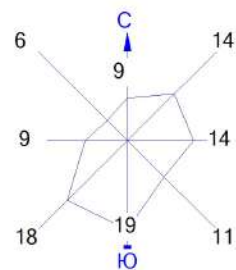
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 3.296005 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.55 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0703 Бенз/а/пирен



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

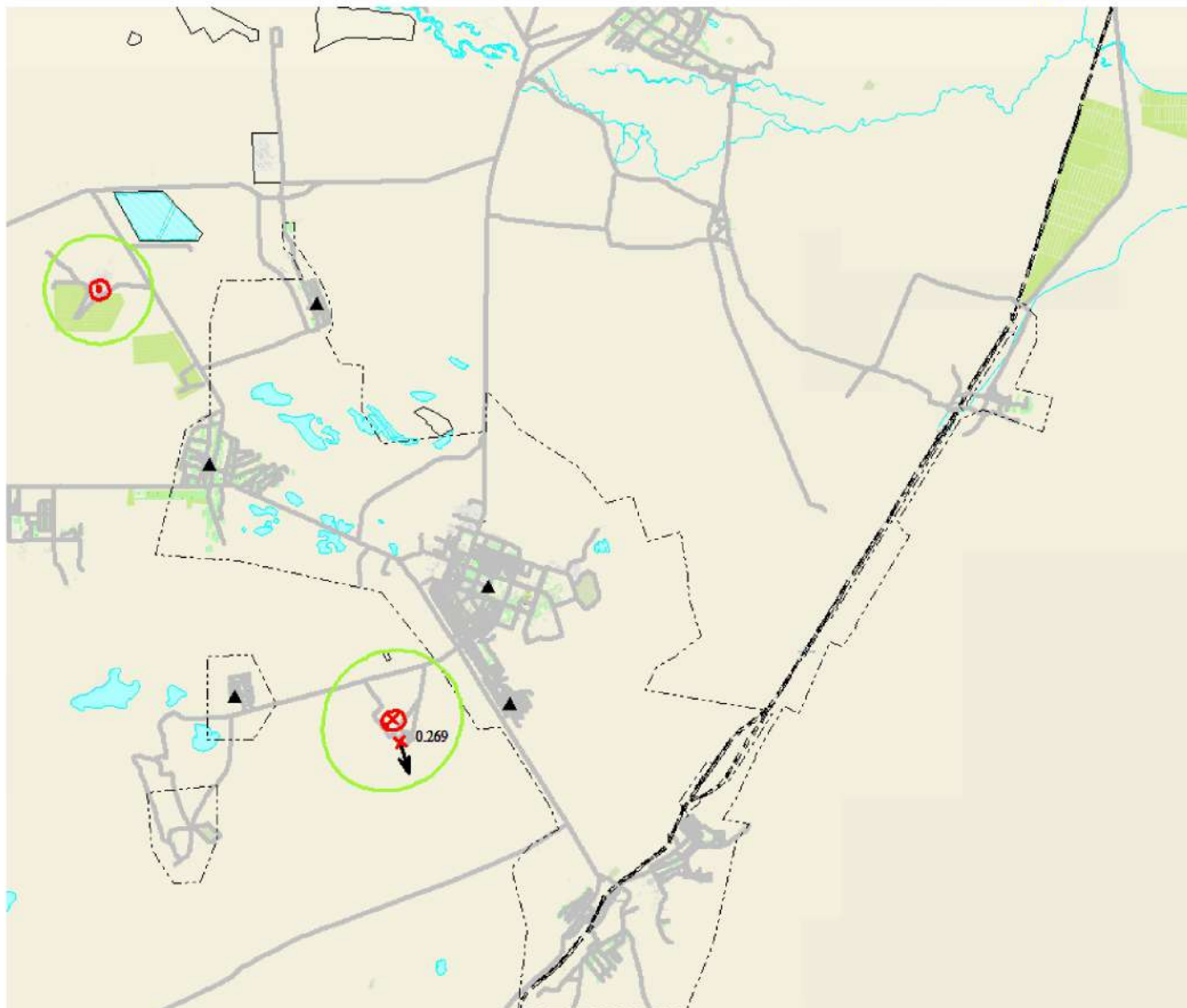
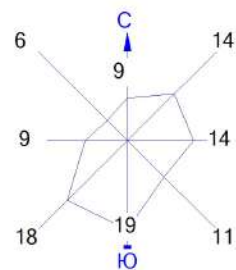
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 2.1602492 ПДК достигается в точке $x = 7261$ $y = 15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 7.8 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1042 Бутан-1-ол

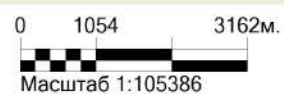


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

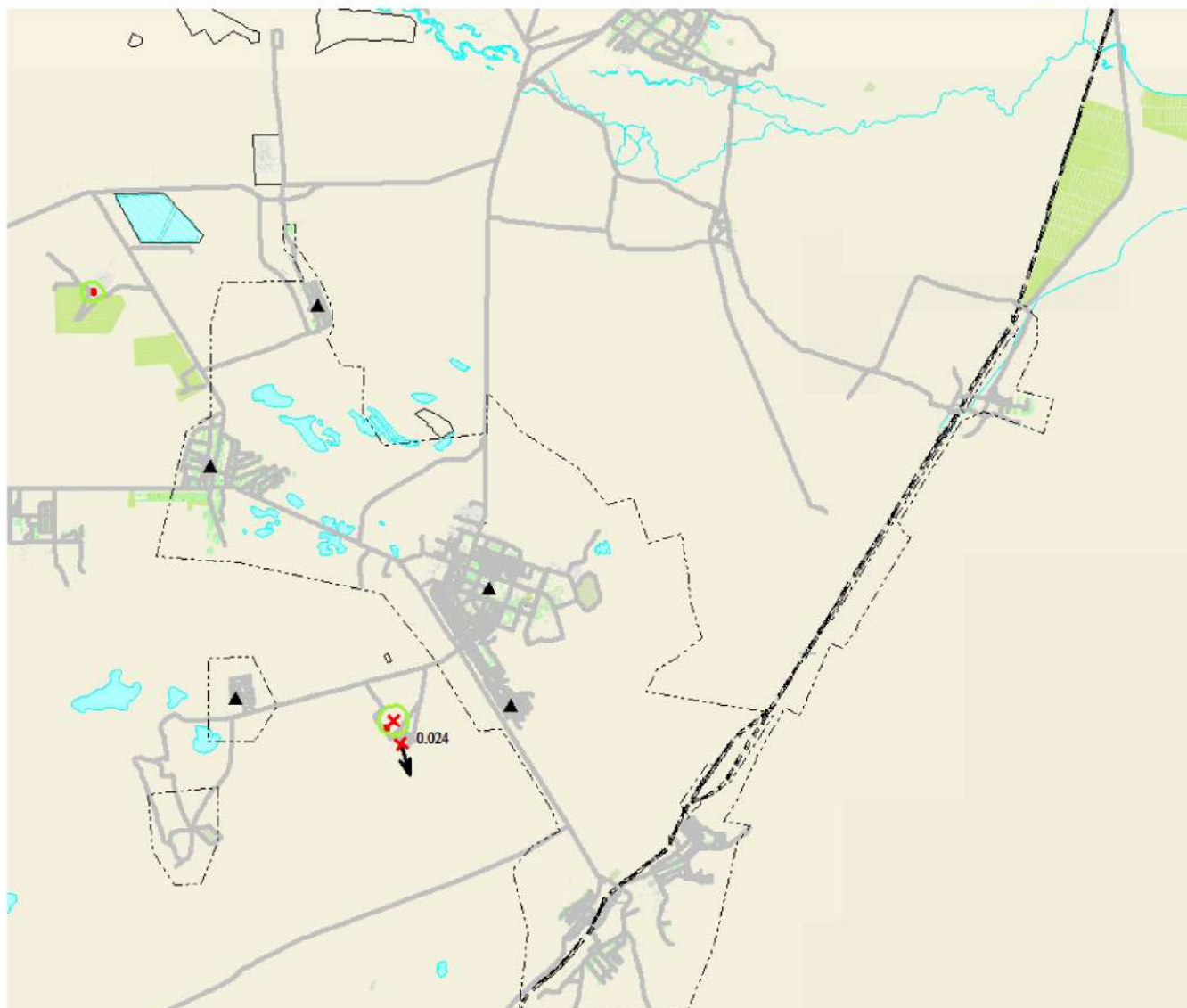
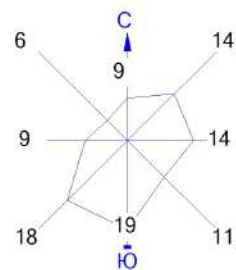
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 7.4088759 ПДК достигается в точке $x=2061$ $y=17155$
 При опасном направлении 285° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1119 Этиловый эфир этиленгликоля



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

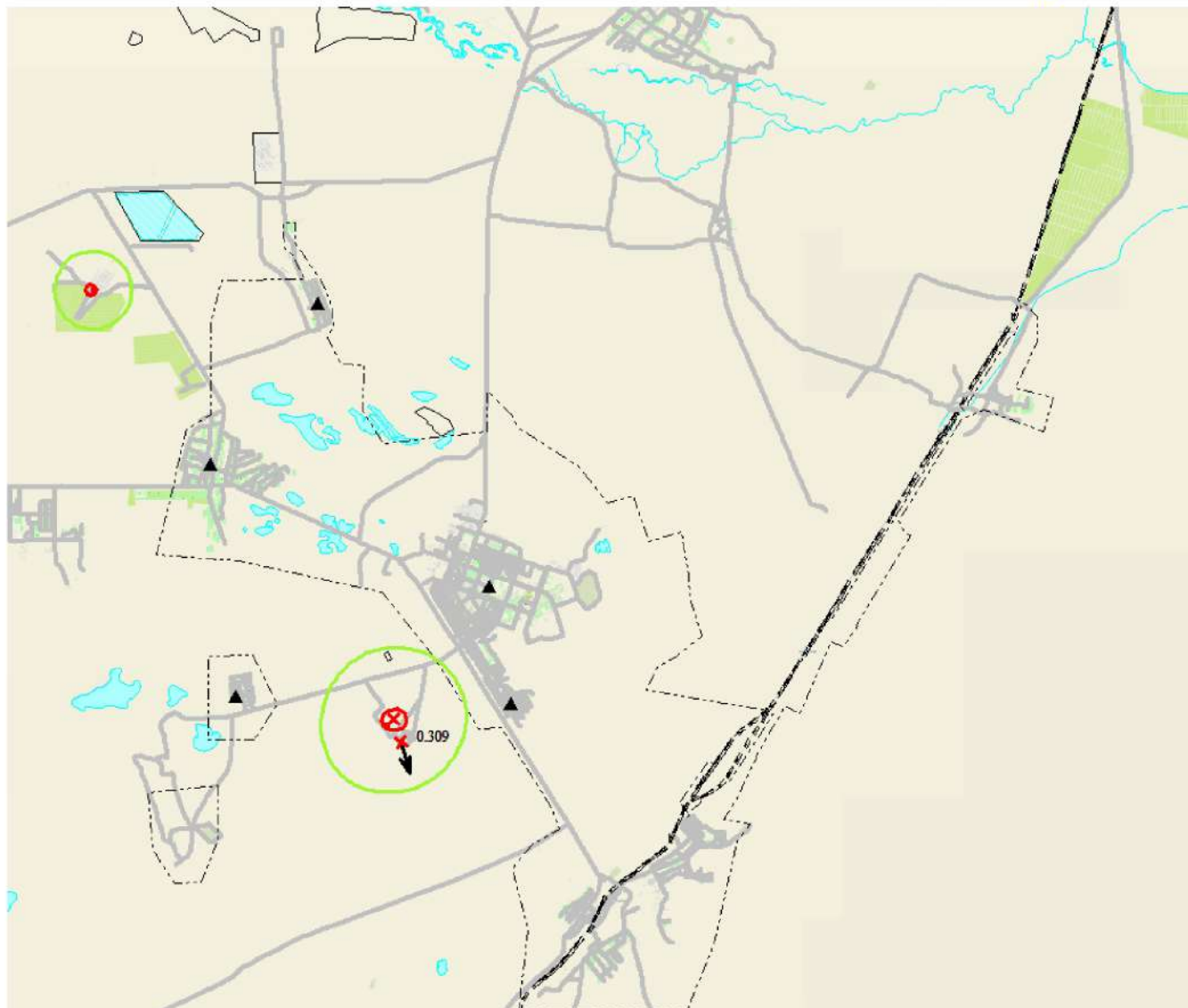
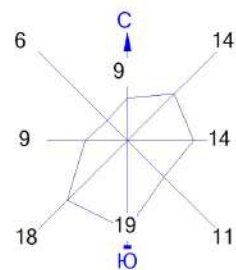
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.2965225 ПДК достигается в точке $x = 7861$ $y = 8755$
 При опасном направлении 292° и опасной скорости ветра 1.49 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1210 Бутилацетат



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

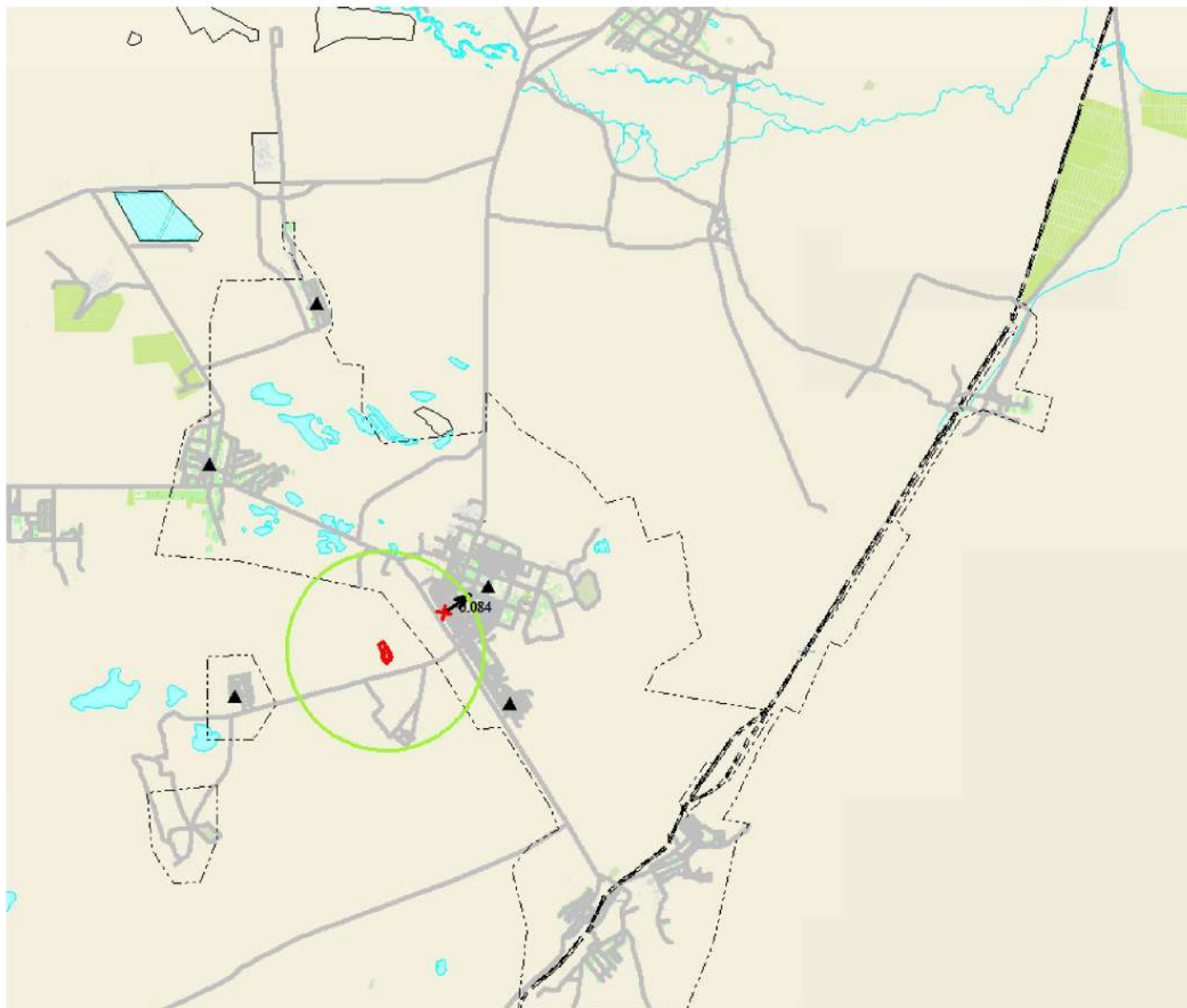
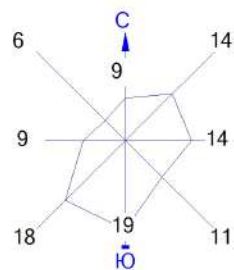
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 3.7845678 ПДК достигается в точке $x=7861$ $y=8755$
 При опасном направлении 292° и опасной скорости ветра 1.49 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1325 Формальдегид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

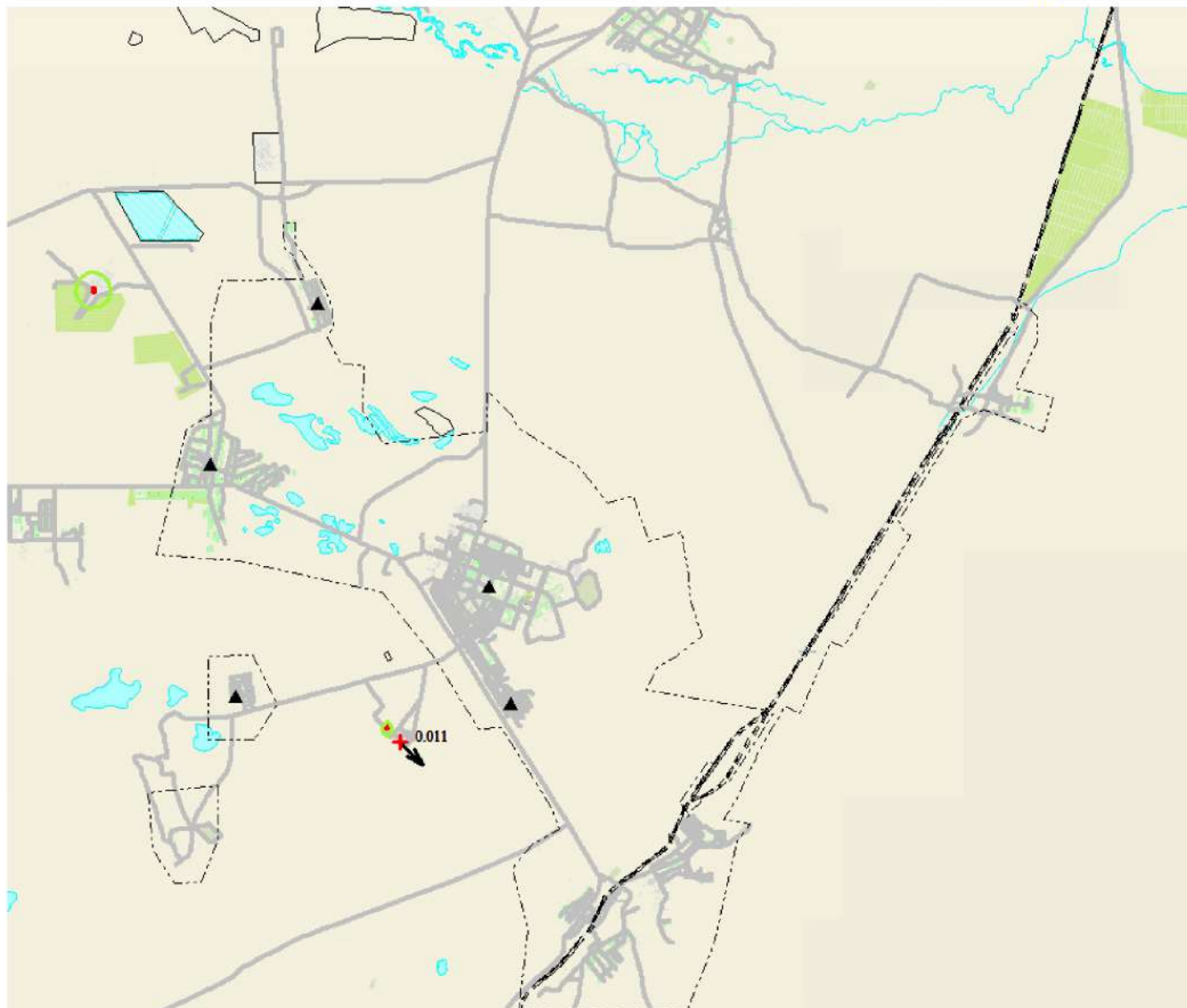
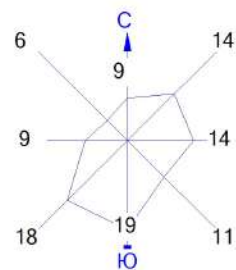
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.3282925 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1401 Пропан-2-он (Ацетон)

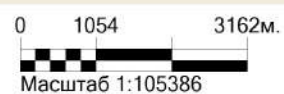


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

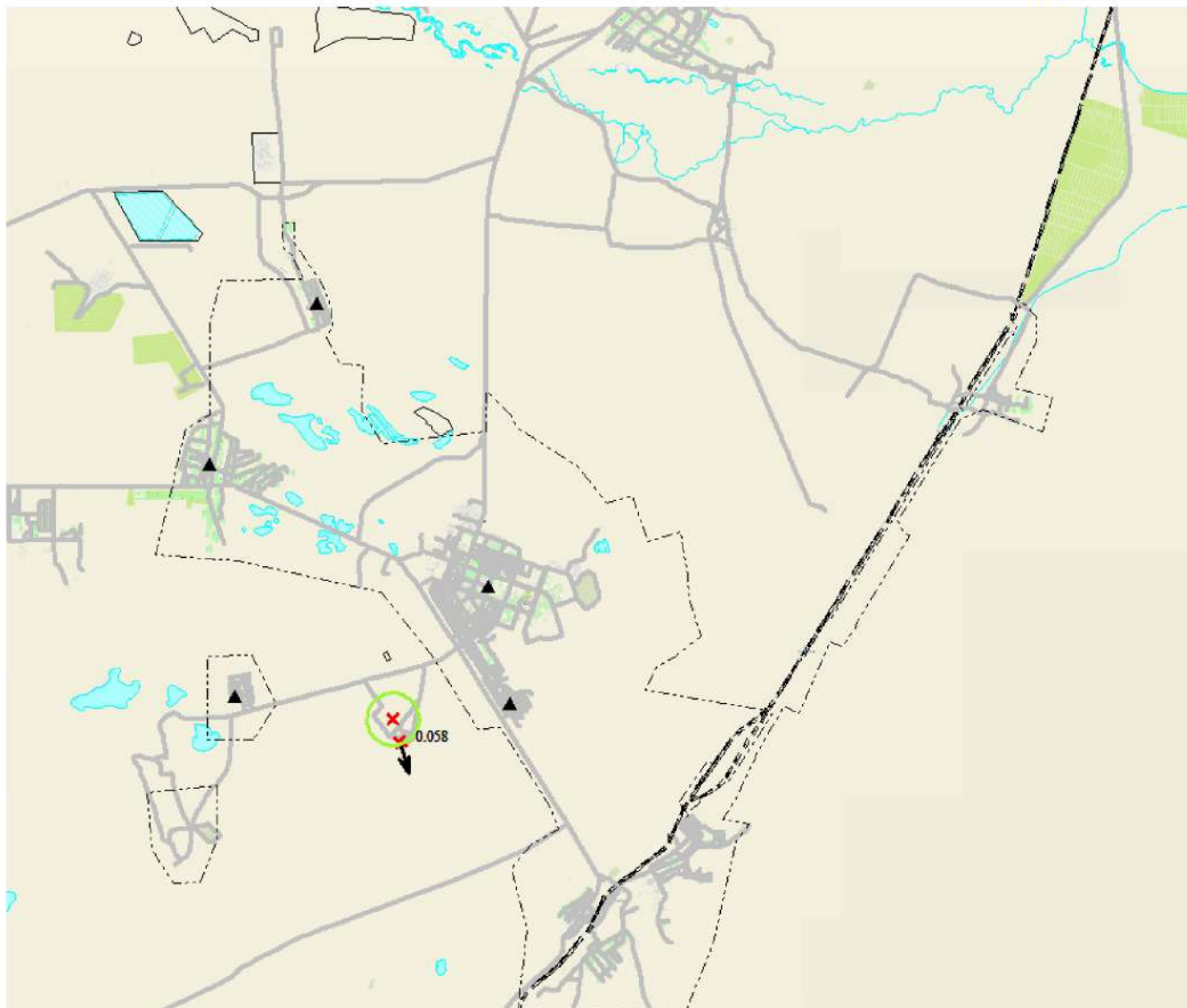
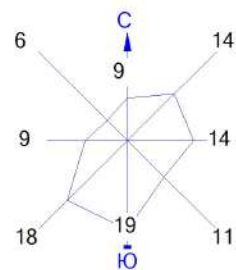
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК



Макс концентрация 0.5431148 ПДК достигается в точке $x=1861$ $y=17155$
 При опасном направлении 92° и опасной скорости ветра 0.82 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2750 Сольвент нефта



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

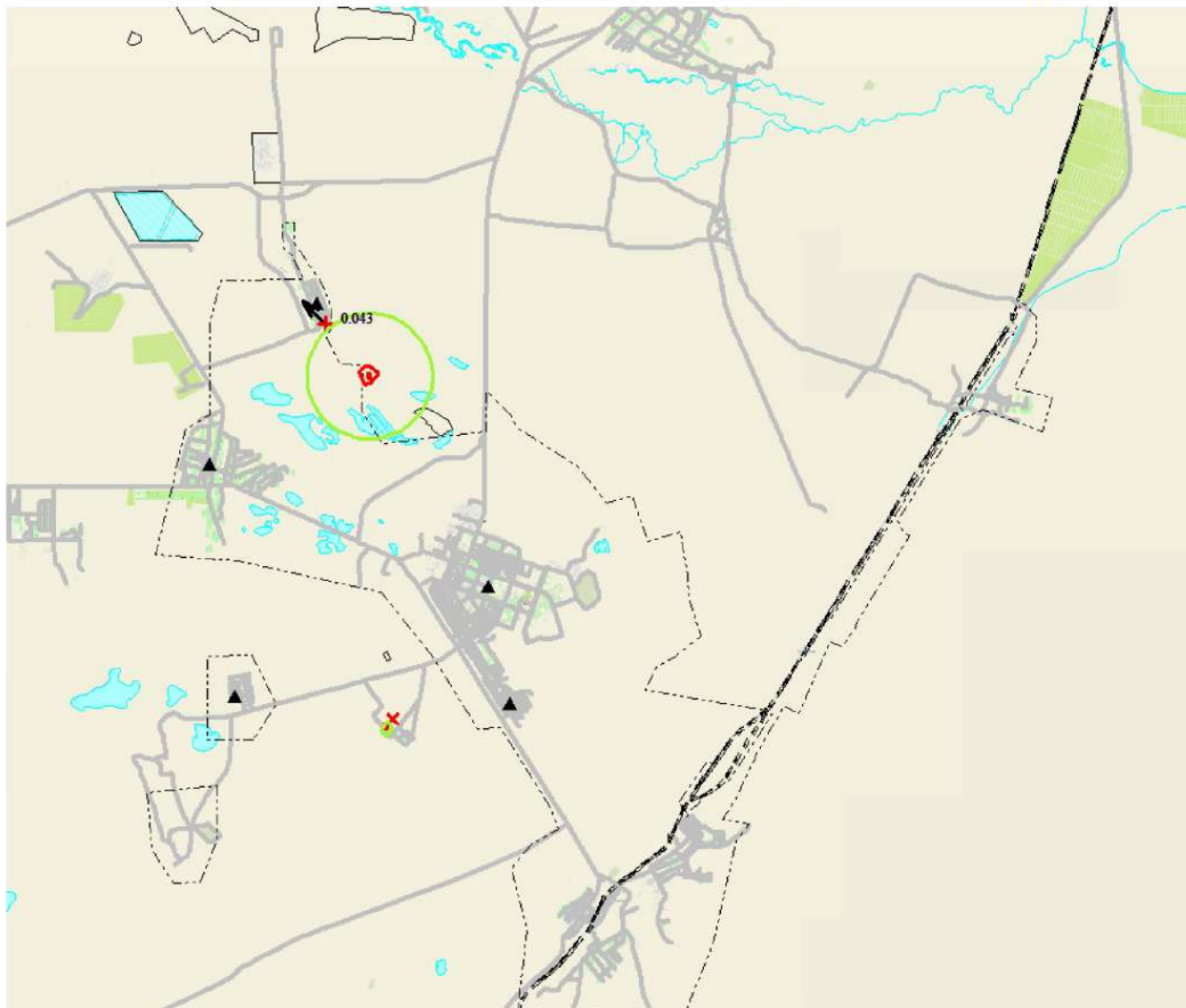
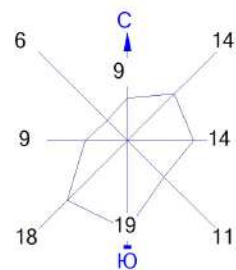
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.7070431 ПДК достигается в точке $x=7861$ $y=8755$
 При опасном направлении 292° и опасной скорости ветра 1.49 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2752 Уайт-спирит



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

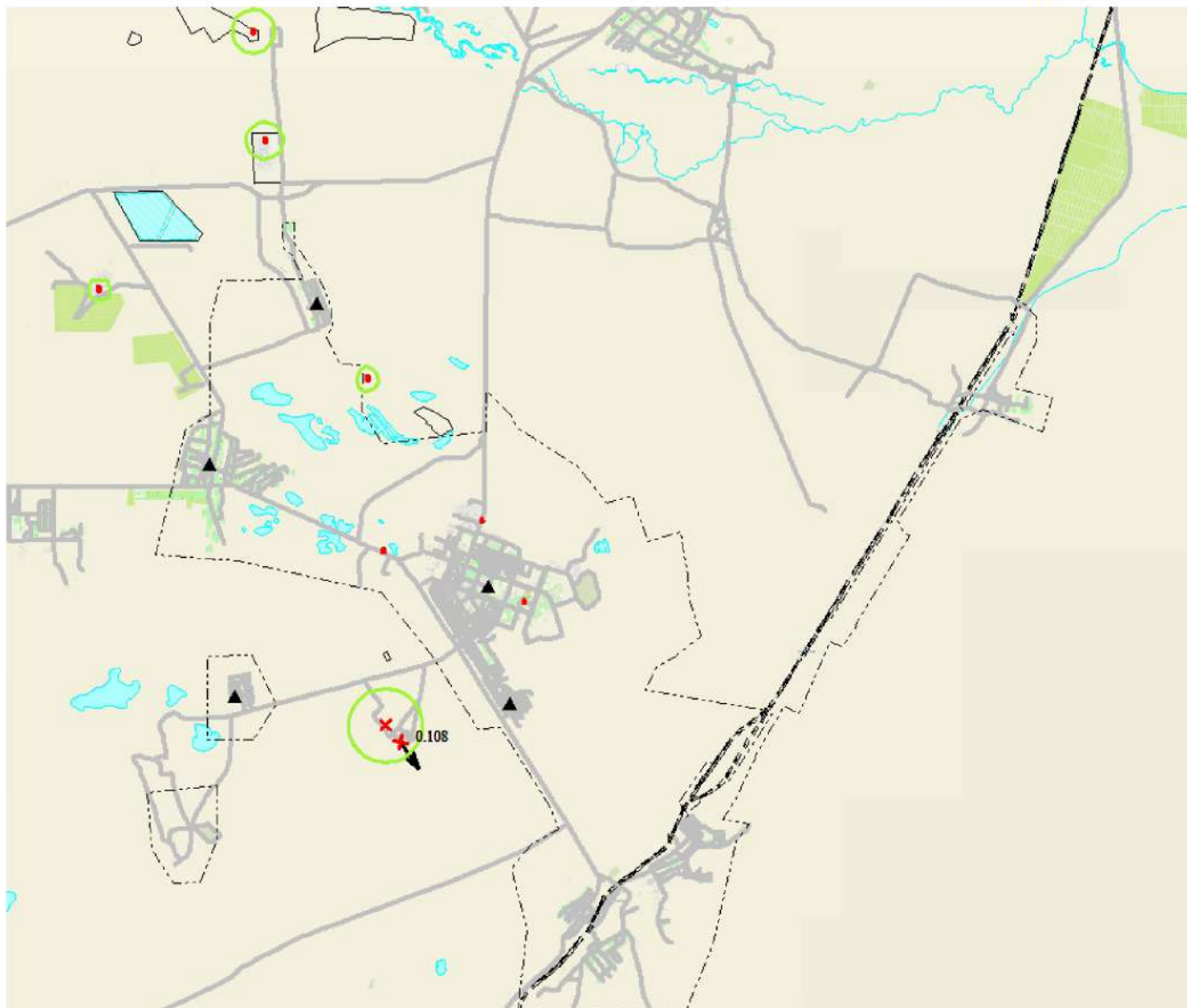
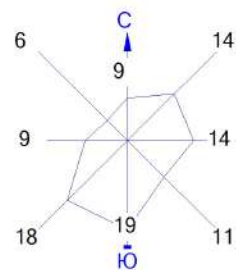
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.775655 ПДК достигается в точке $x = 7261$ $y = 15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2754 Алканы C12-19



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

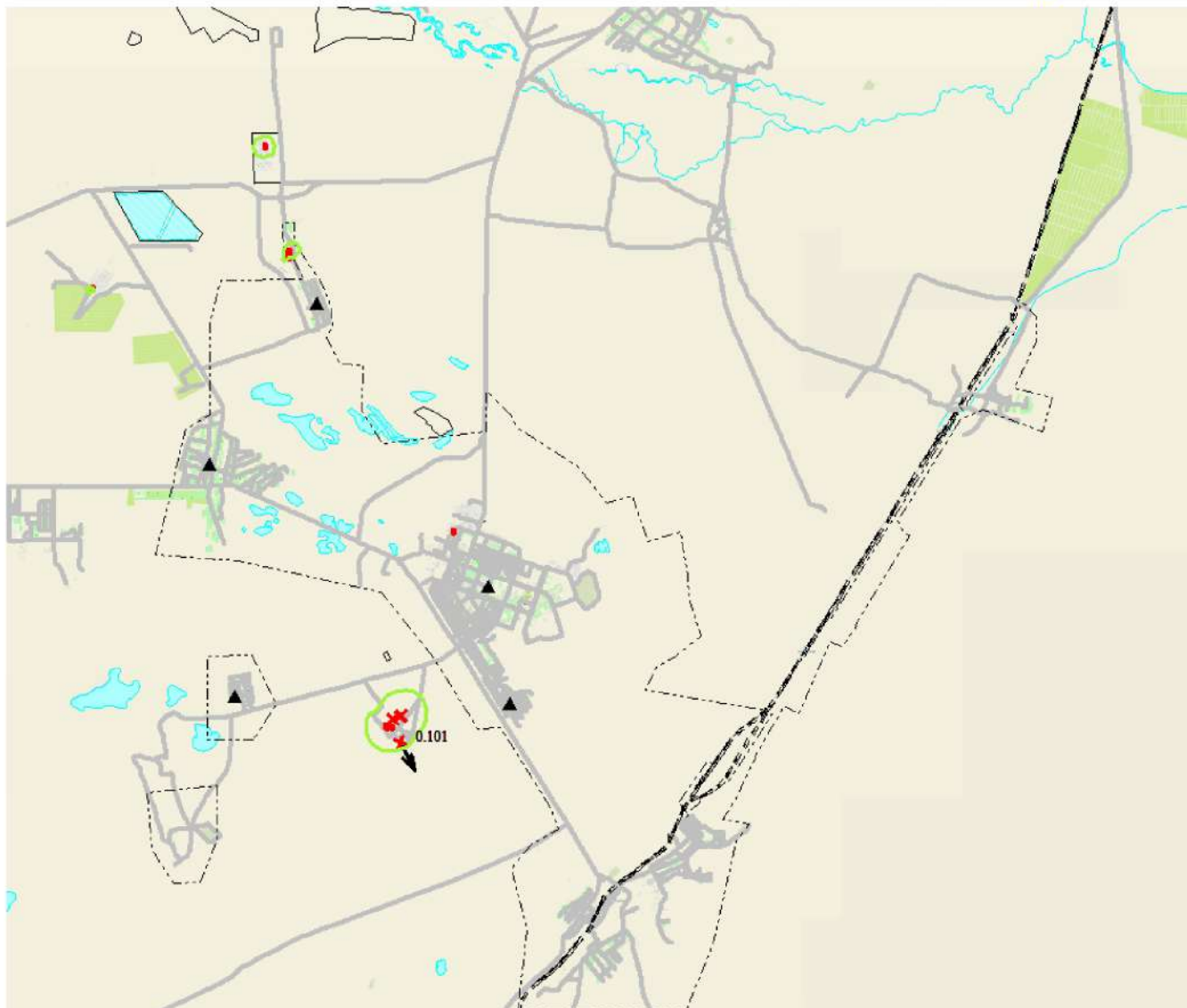
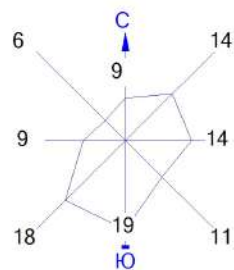
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.7616687 ПДК достигается в точке $x=5061$ $y=22155$
 При опасном направлении 1° и опасной скорости ветра 0.81 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2902 Взвешенные частицы



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

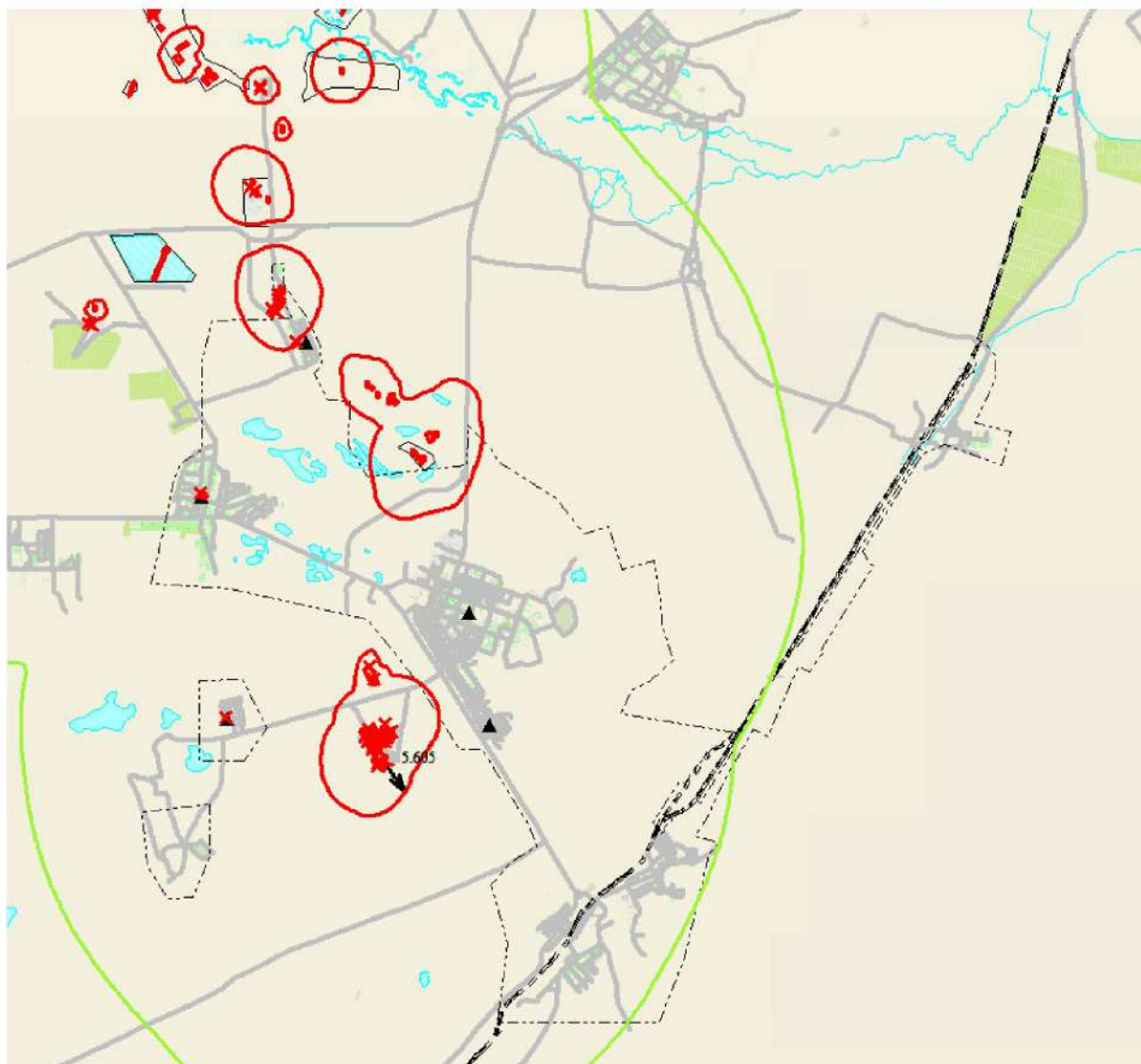
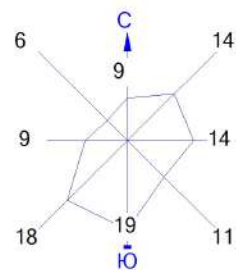
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.4910497 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 102° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия 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
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

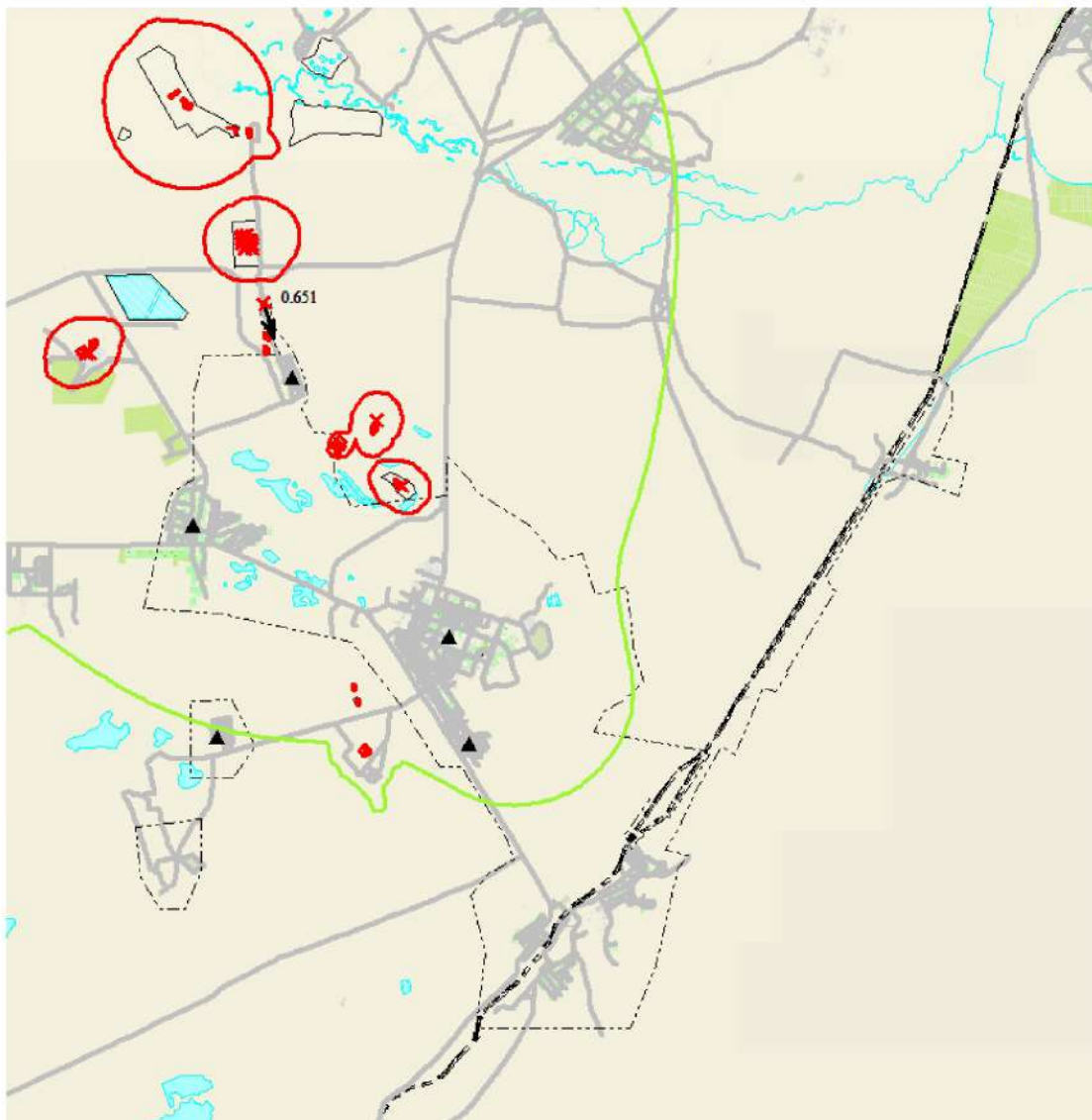
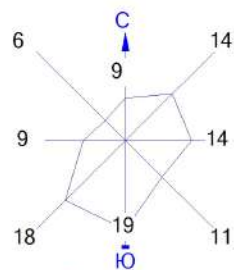
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
 Масштаб 1:115925

Макс концентрация 76.2588882 ПДК достигается в точке $x = 8661$ $y = 14555$
 При опасном направлении 133° и опасной скорости ветра 1.14 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

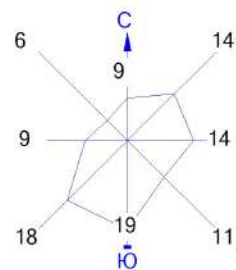
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 159.8030548 ПДК достигается в точке $x = 8661$ $y = 14555$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.84 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2911 Пыль комбикормовая

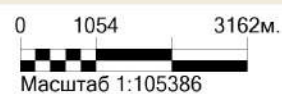


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

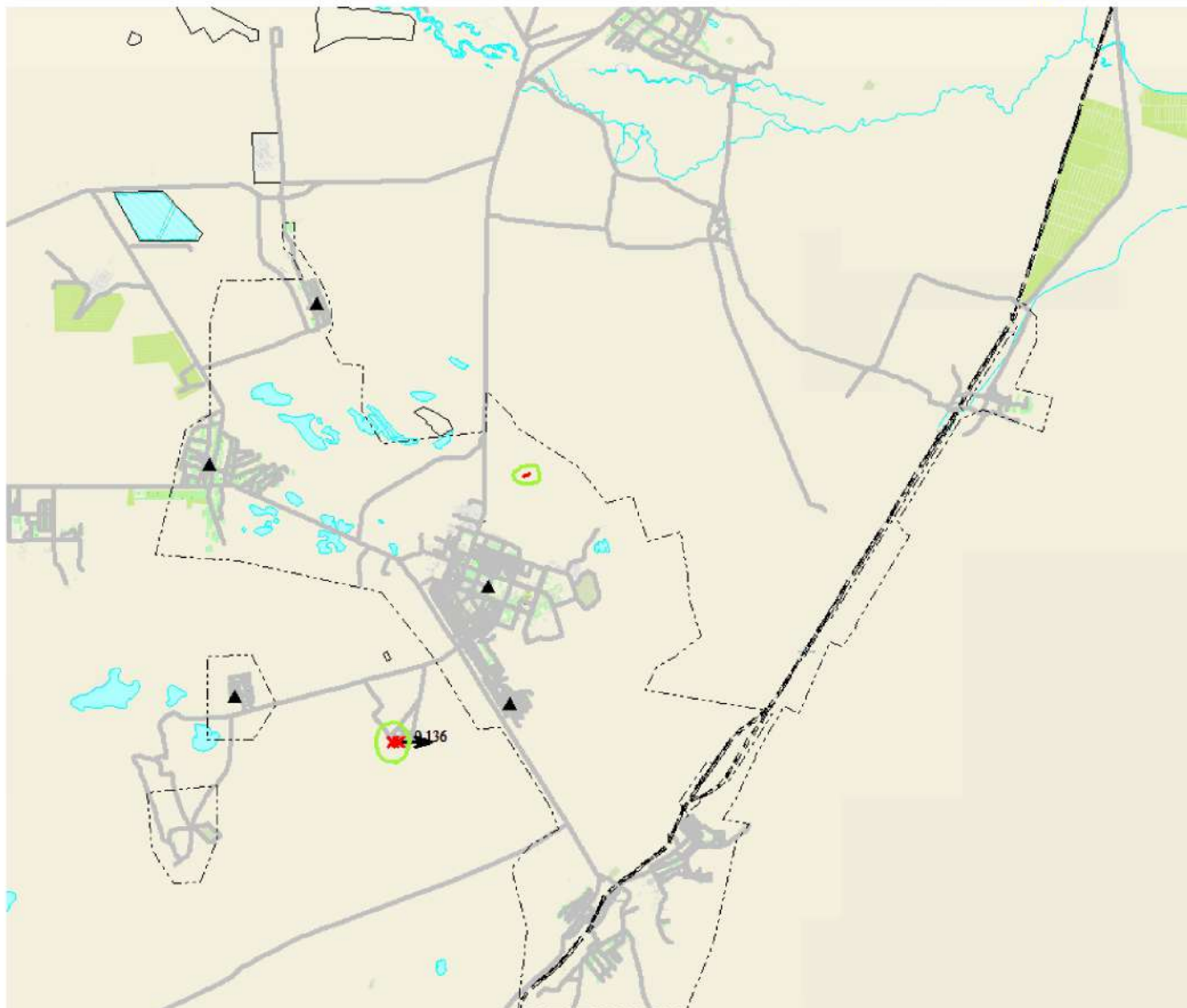
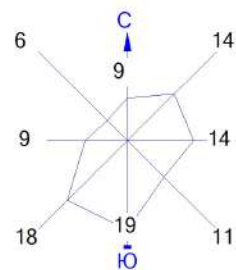
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 175.1993713 ПДК достигается в точке $x = 7861$ $y = 8355$
 При опасном направлении 297° и опасной скорости ветра 0.85 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2920 Пыль меховая



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

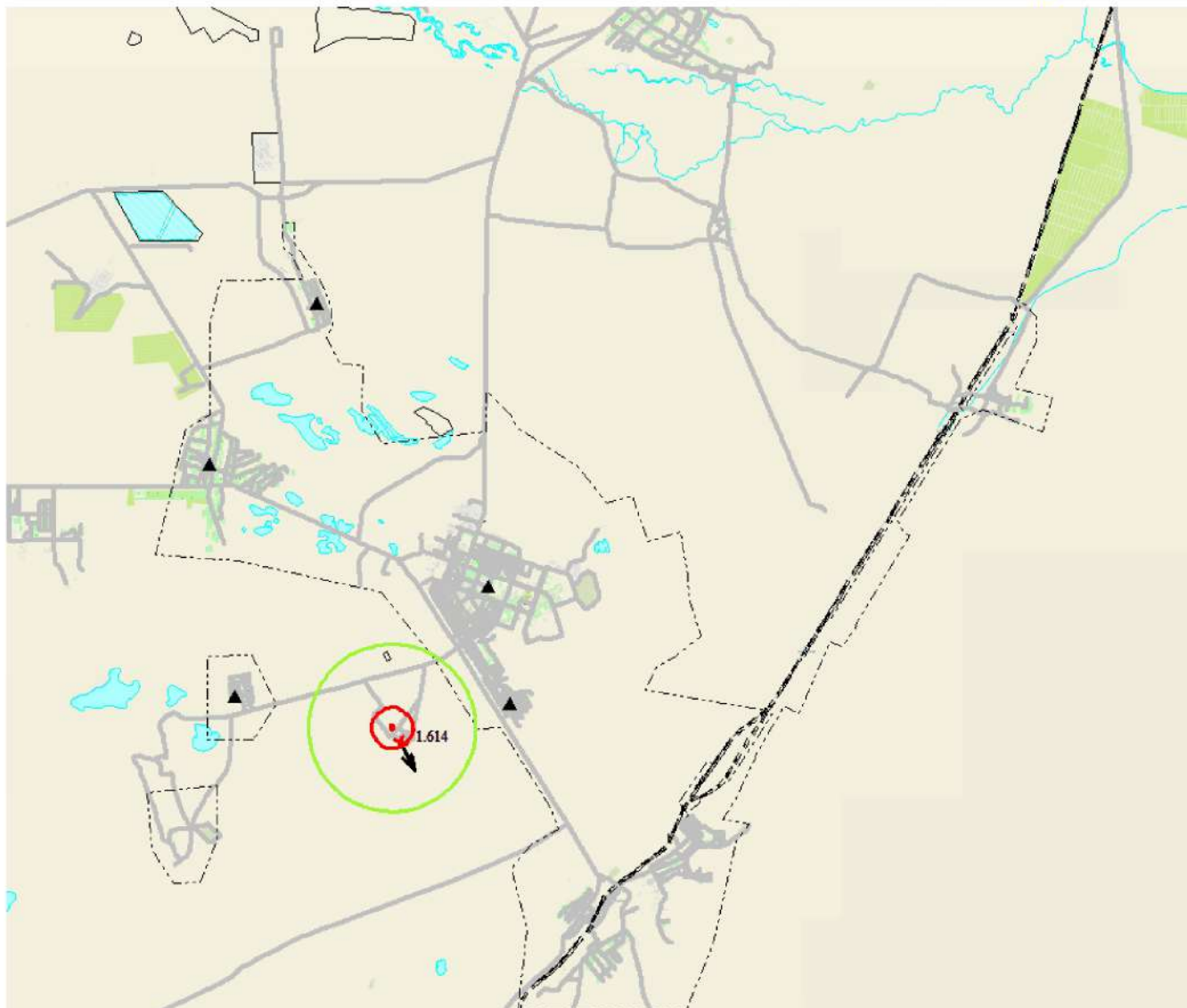
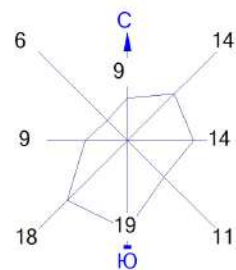
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.2907735 ПДК достигается в точке $x=10461$ $y=13555$
 При опасном направлении 276° и опасной скорости ветра 0.57 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2921 Пыль поливинилхлорида



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

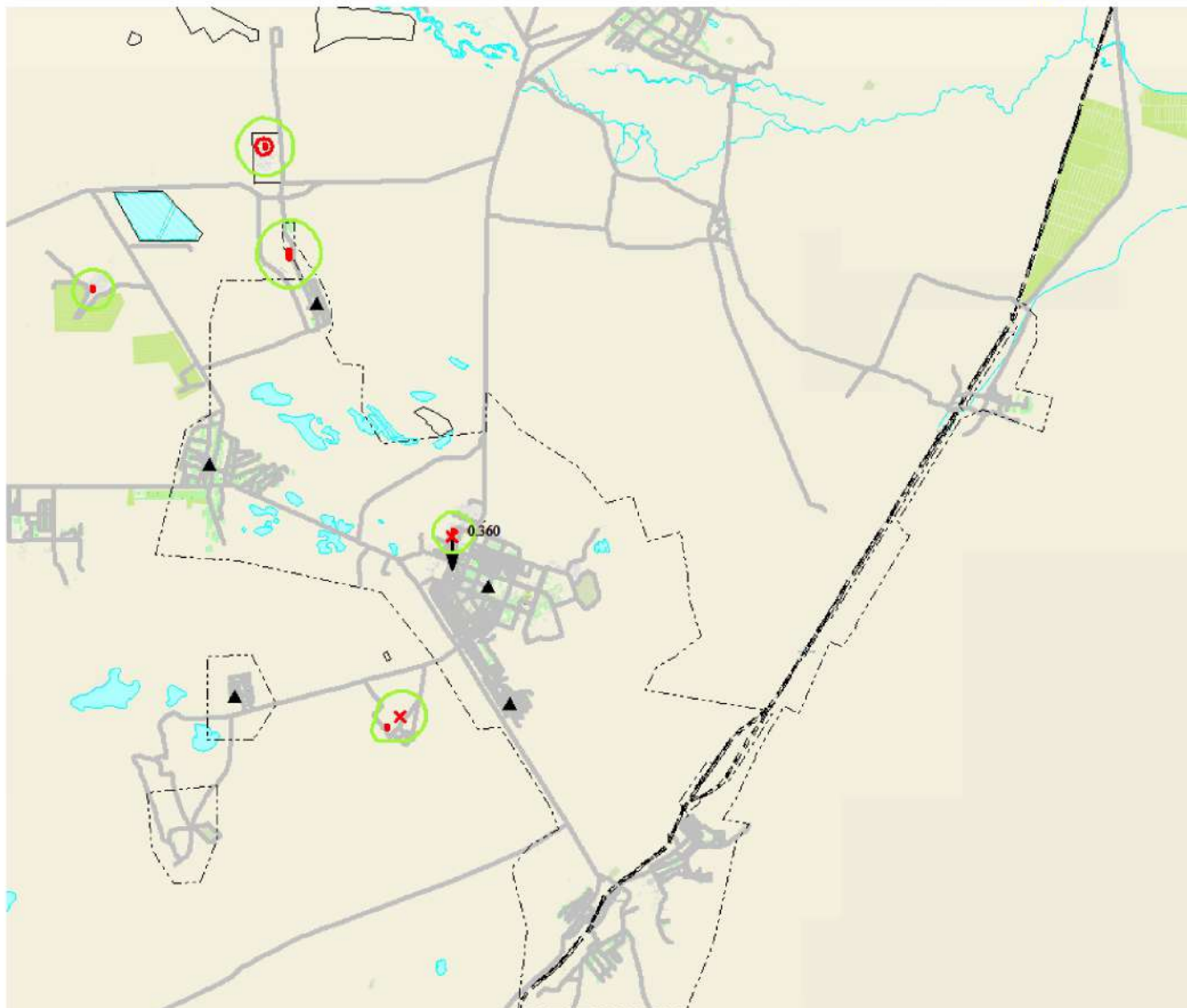
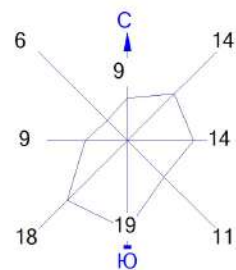
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 6.7019711 ПДК достигается в точке $x=7861$ $y=8555$
 При опасном направлении 303° и опасной скорости ветра 7.32 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2930 Пыль абразивная

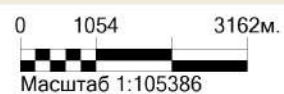


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

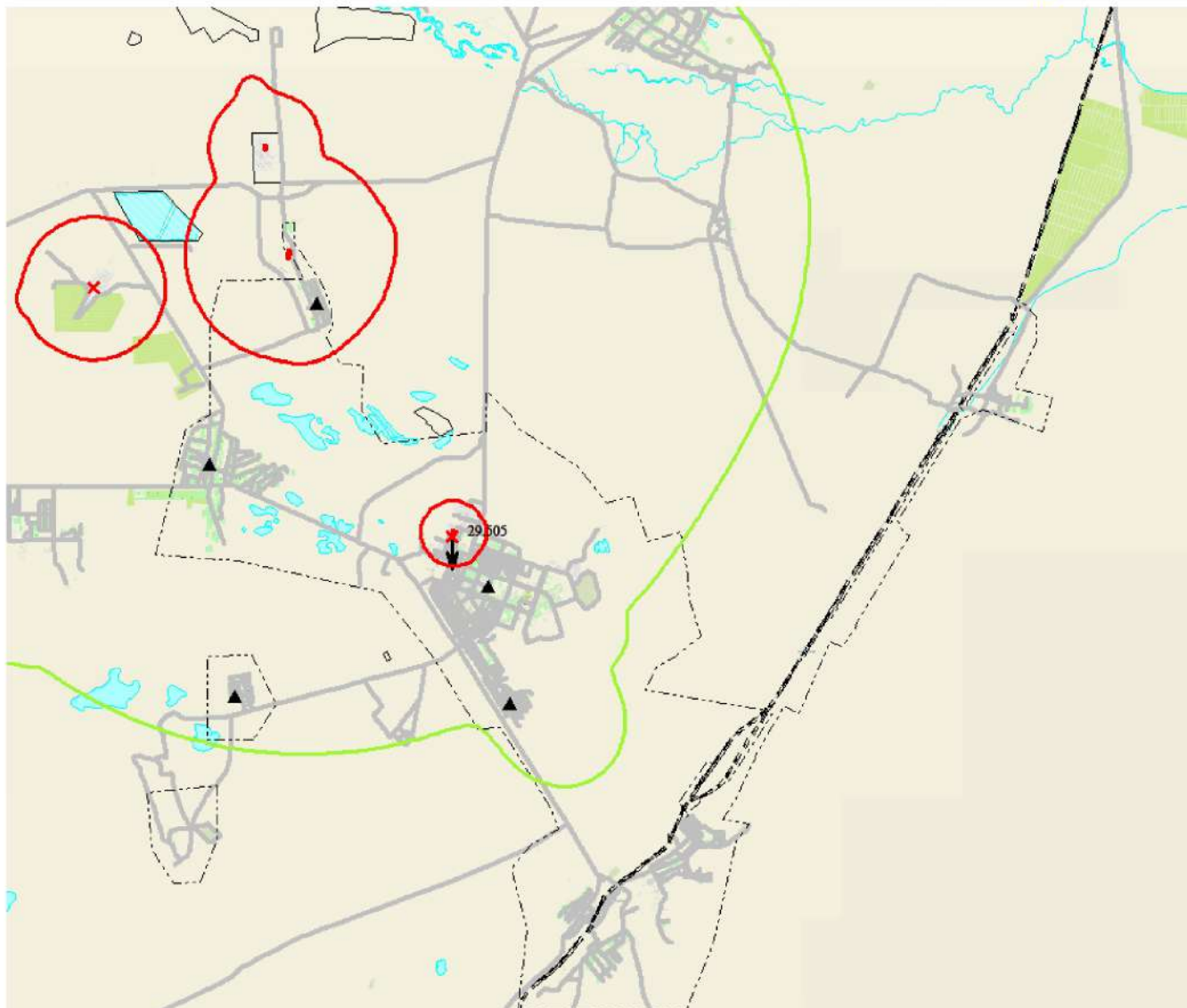
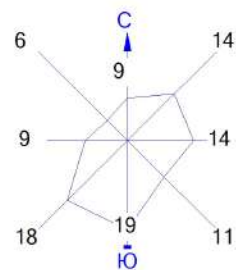
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 4.0920801 ПДК достигается в точке $x = 5261$ $y = 19955$
 При опасном направлении 102° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2936 Пыль древесная

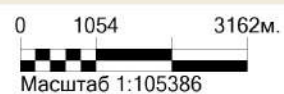


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

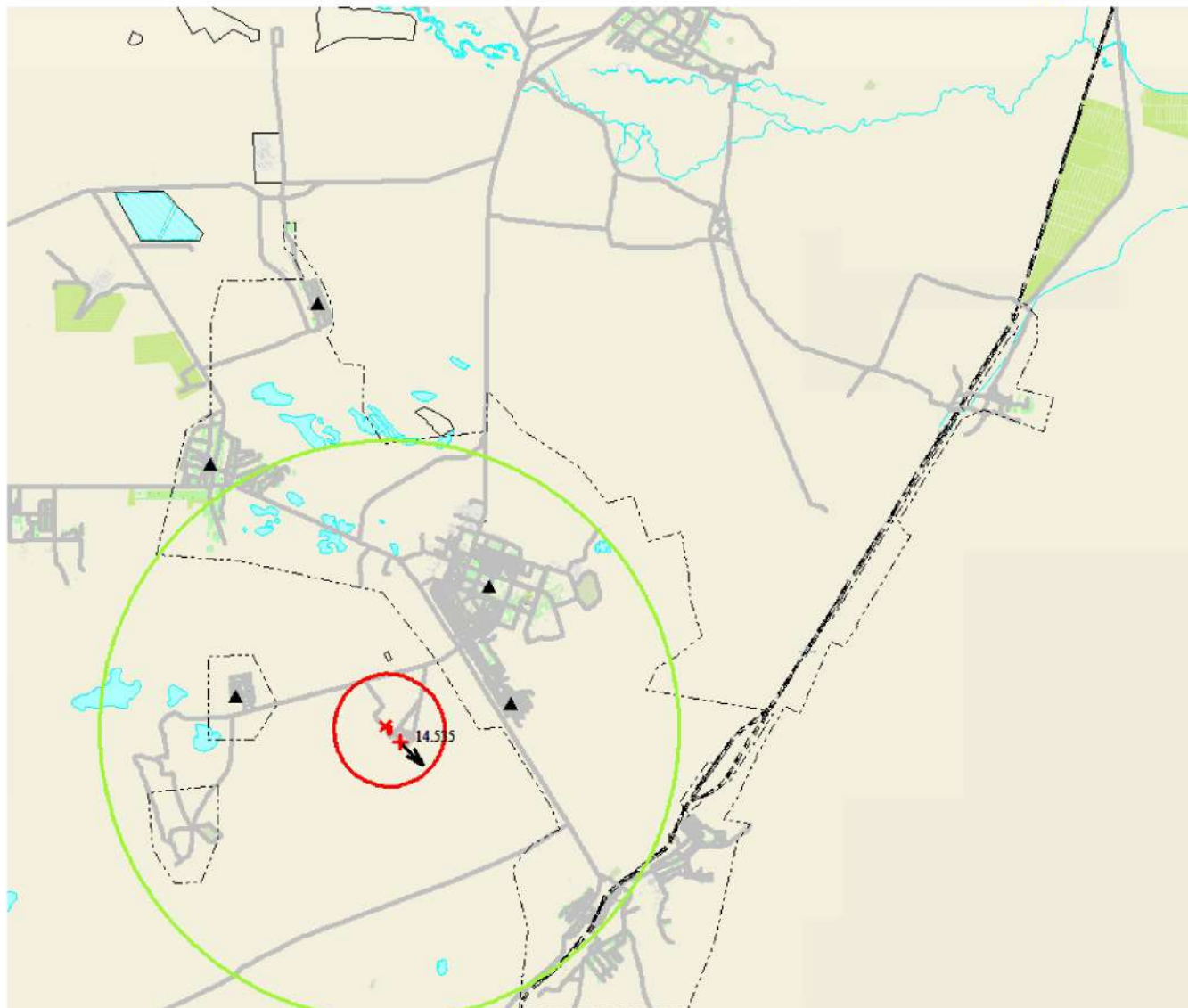
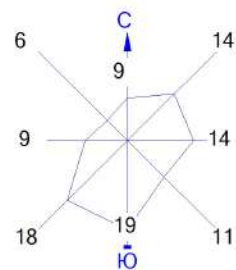
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 269.8540649 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 123° и опасной скорости ветра 0.99 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2937 Пыль зерновая



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

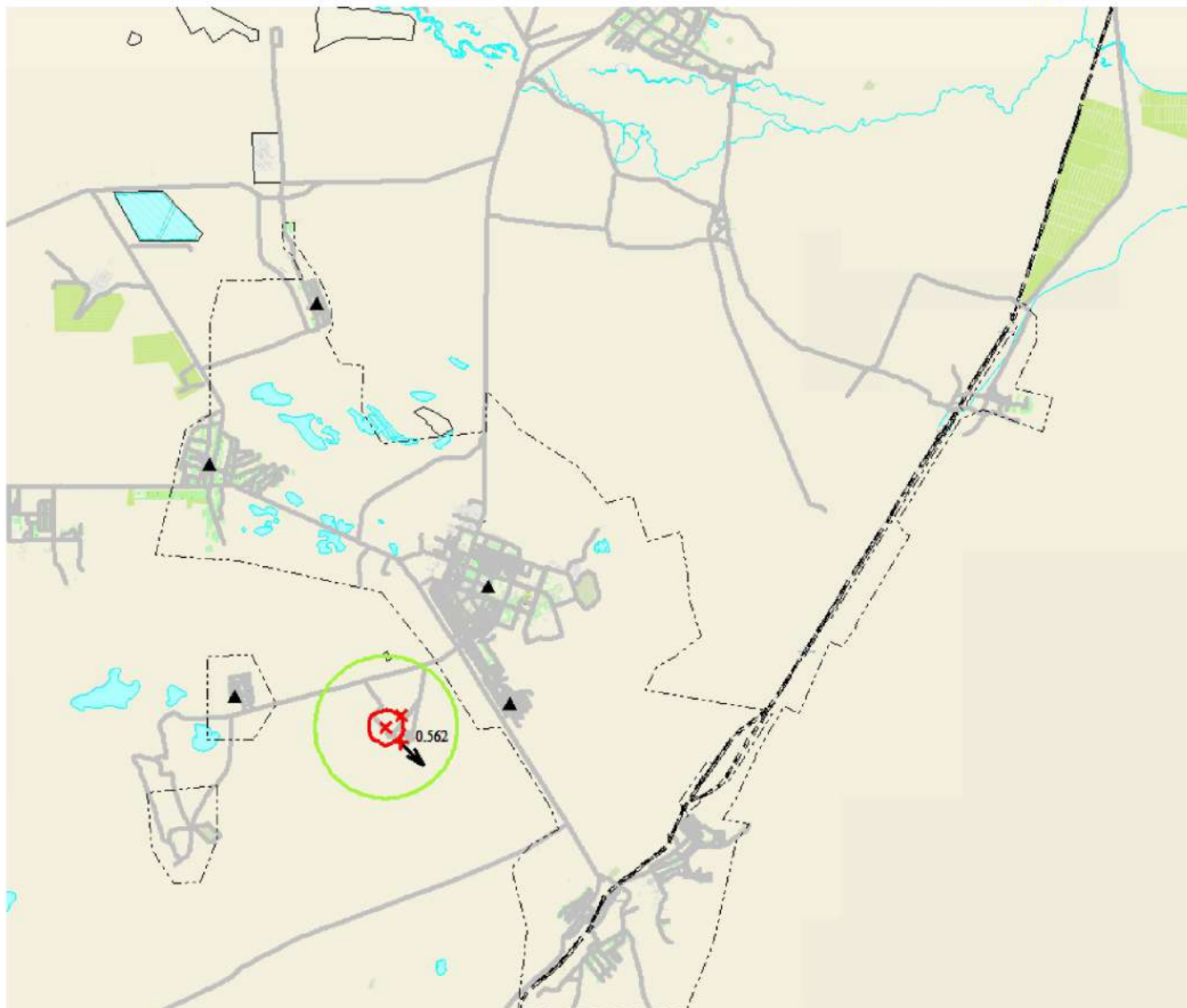
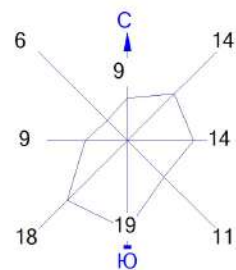
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 194.7304382 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 8555$
 При опасном направлении 93° и опасной скорости ветра 1.05 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 3721 Пыль мучная



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

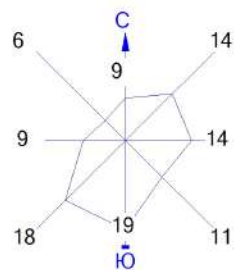
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 8.4713316 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 8555$
 При опасном направлении 355° и опасной скорости ветра 6.08 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6001 0303+0333



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

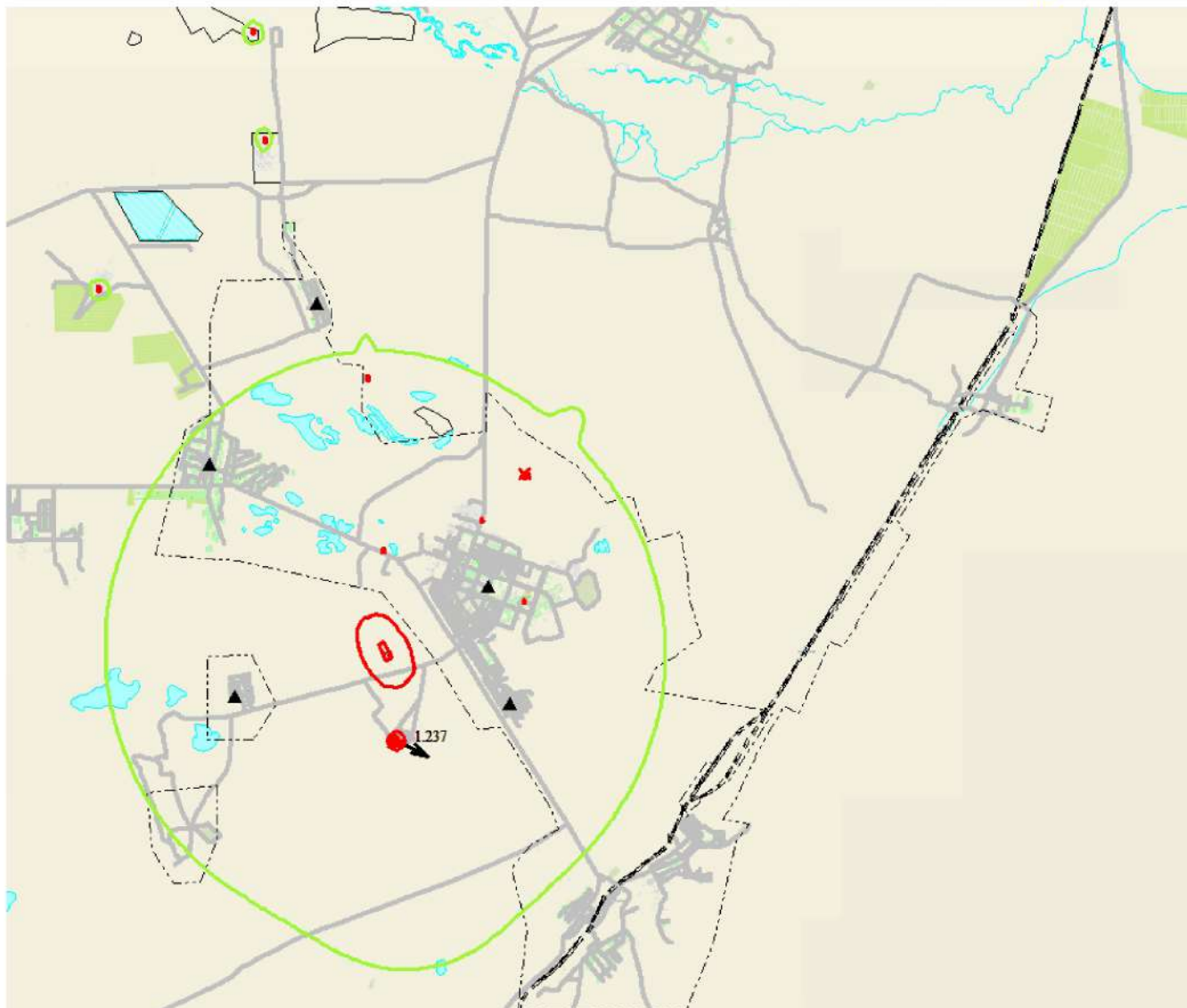
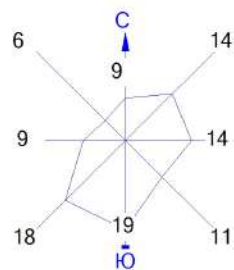
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 4.090529 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6002 0303+0333+1325



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

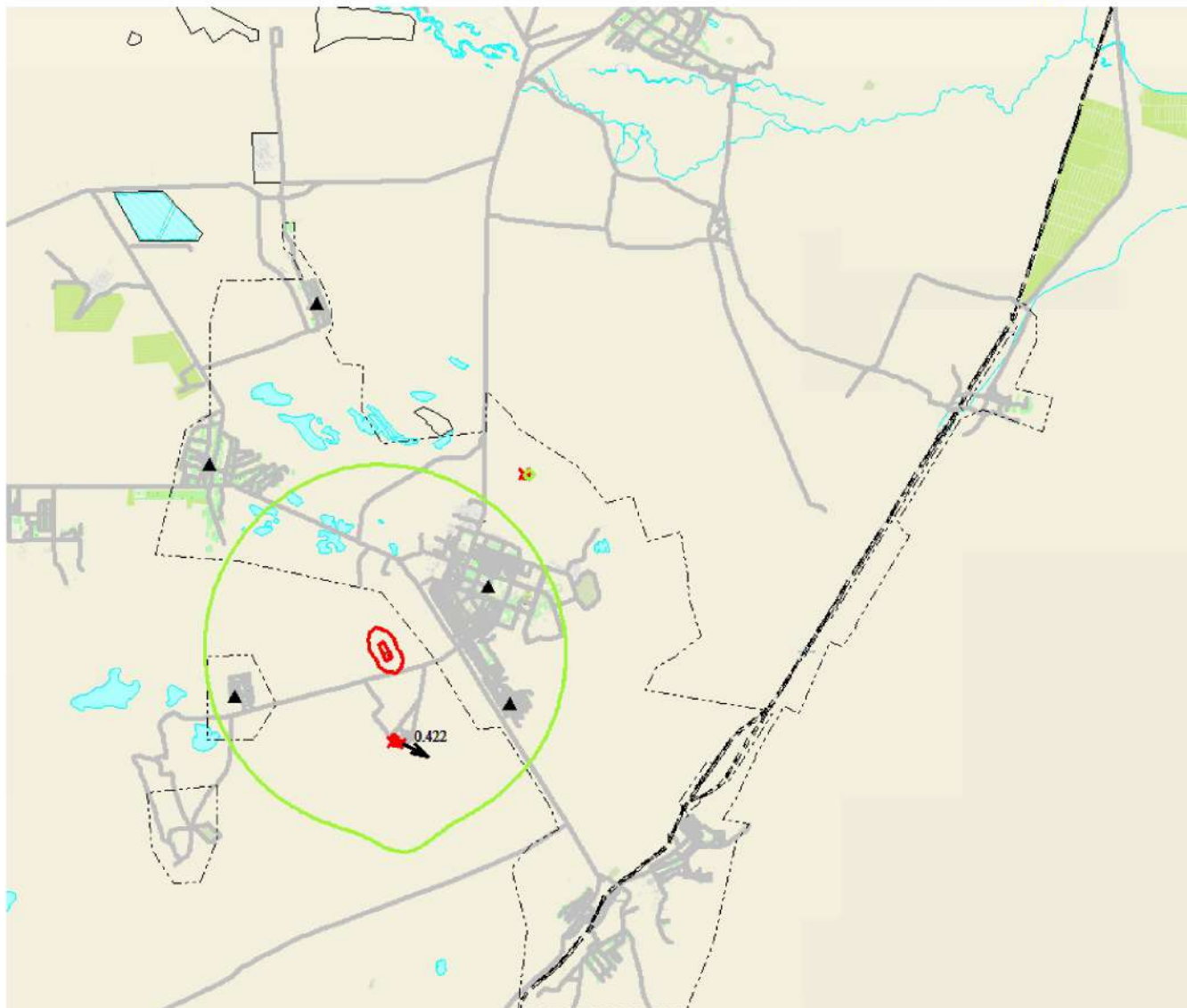
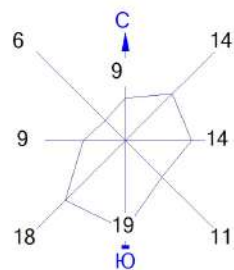
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 5.4188123 ПДК достигается в точке $x=7661$ $y=9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6003 0303+1325



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

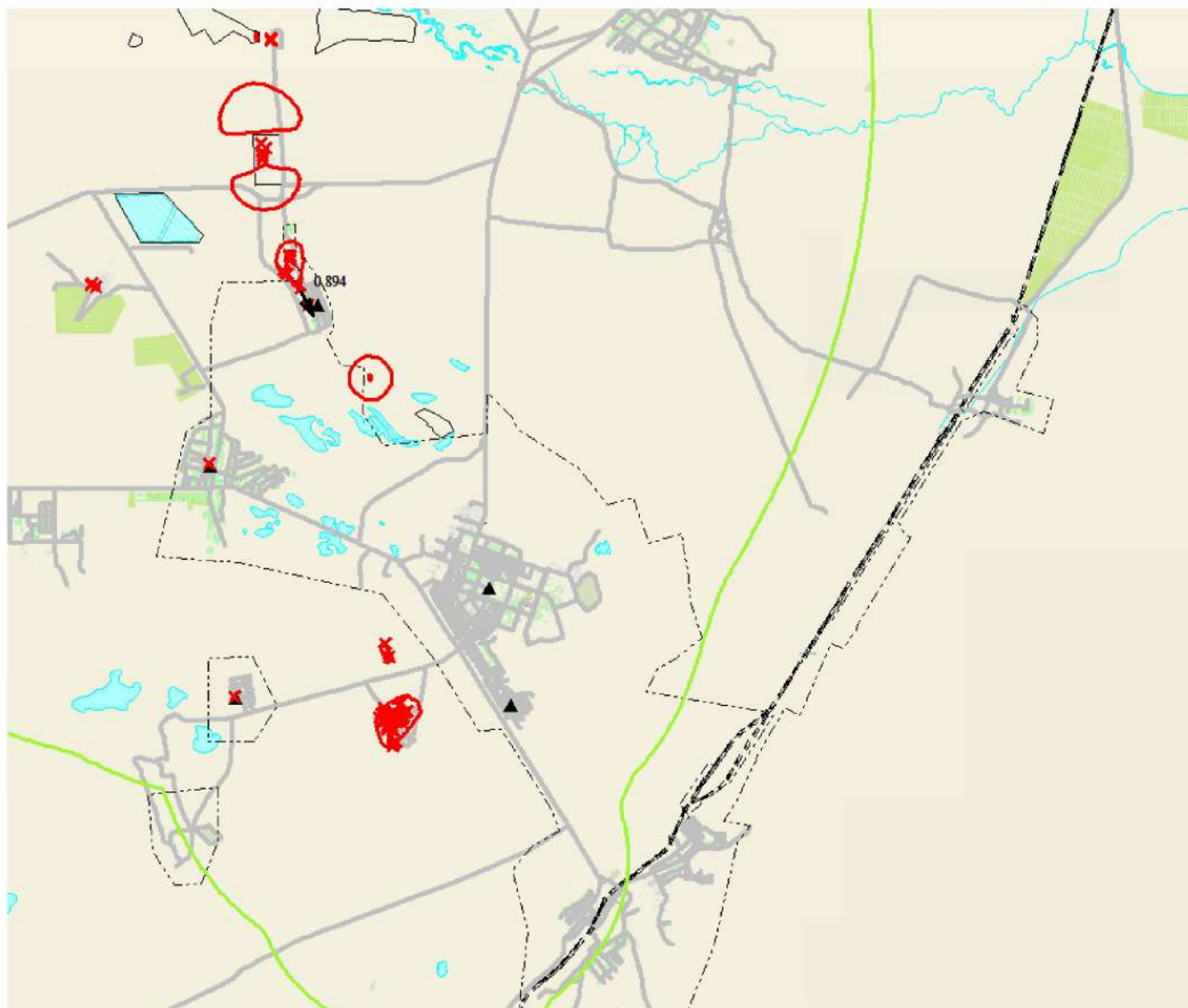
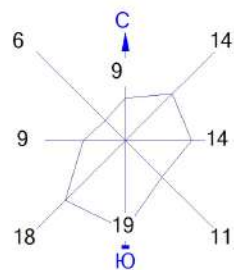
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 3.1706266 ПДК достигается в точке $x=7661$ $y=9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6007 0301+0330



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

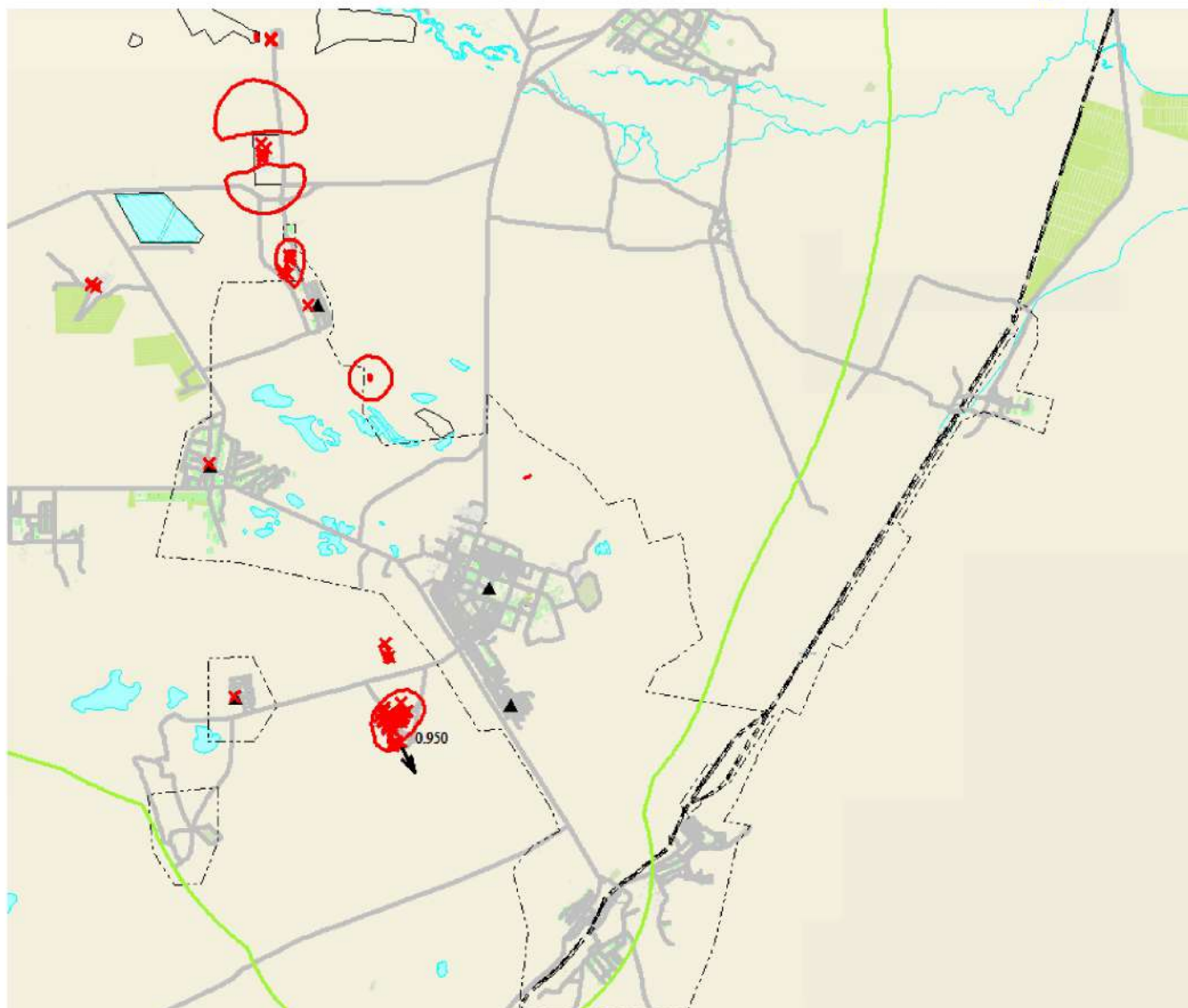
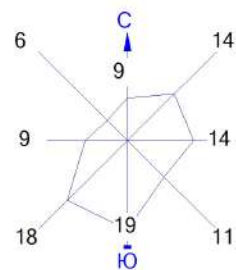
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 5.3273721 ПДК достигается в точке $x=7261$ $y=15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6008 0301+0330+0337+1071



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

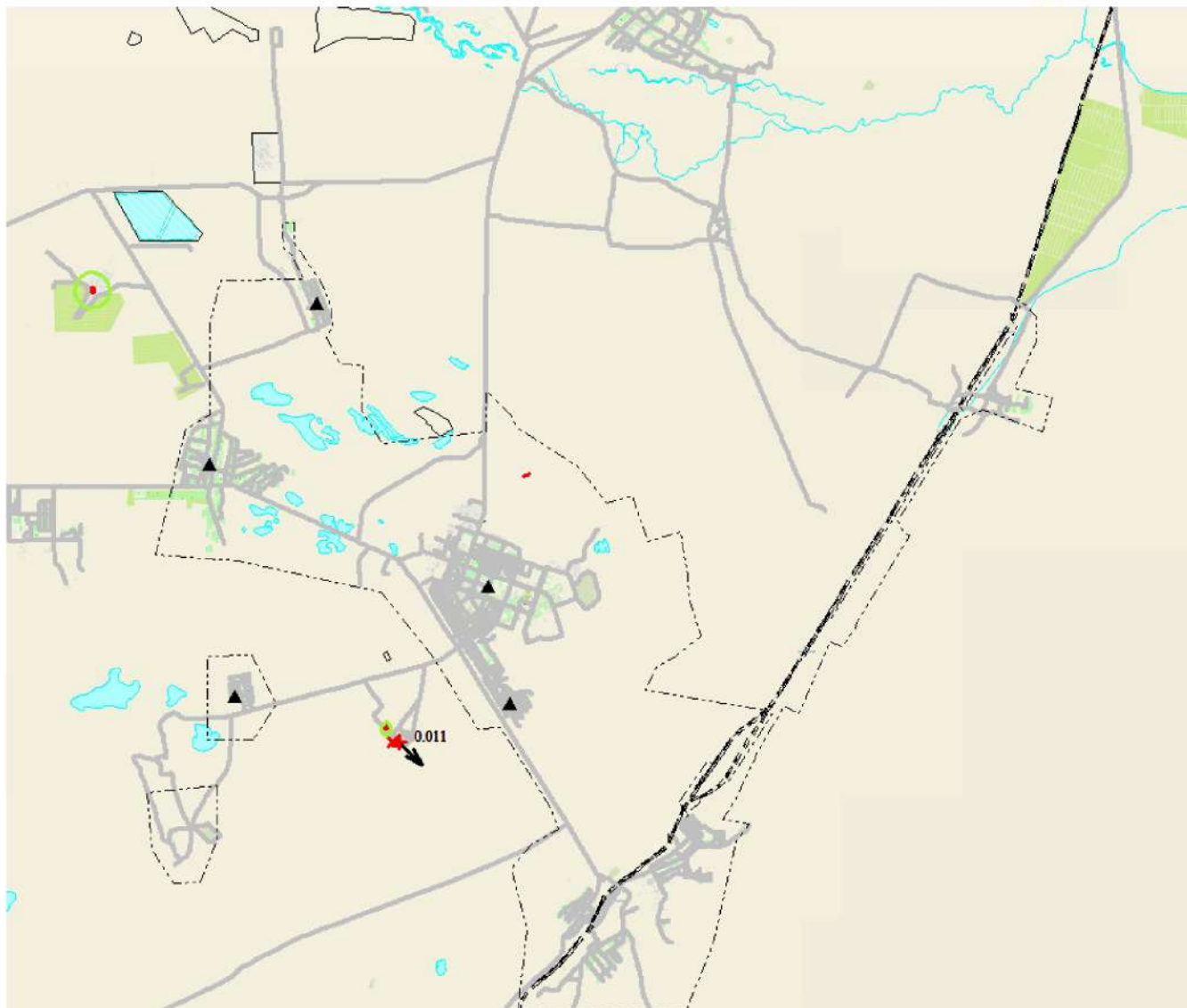
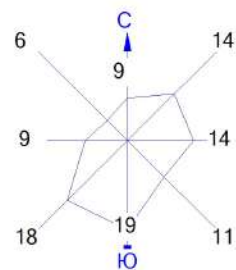
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 5.3273792 ПДК достигается в точке $x = 7261$ $y = 15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6013 1071+1401



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

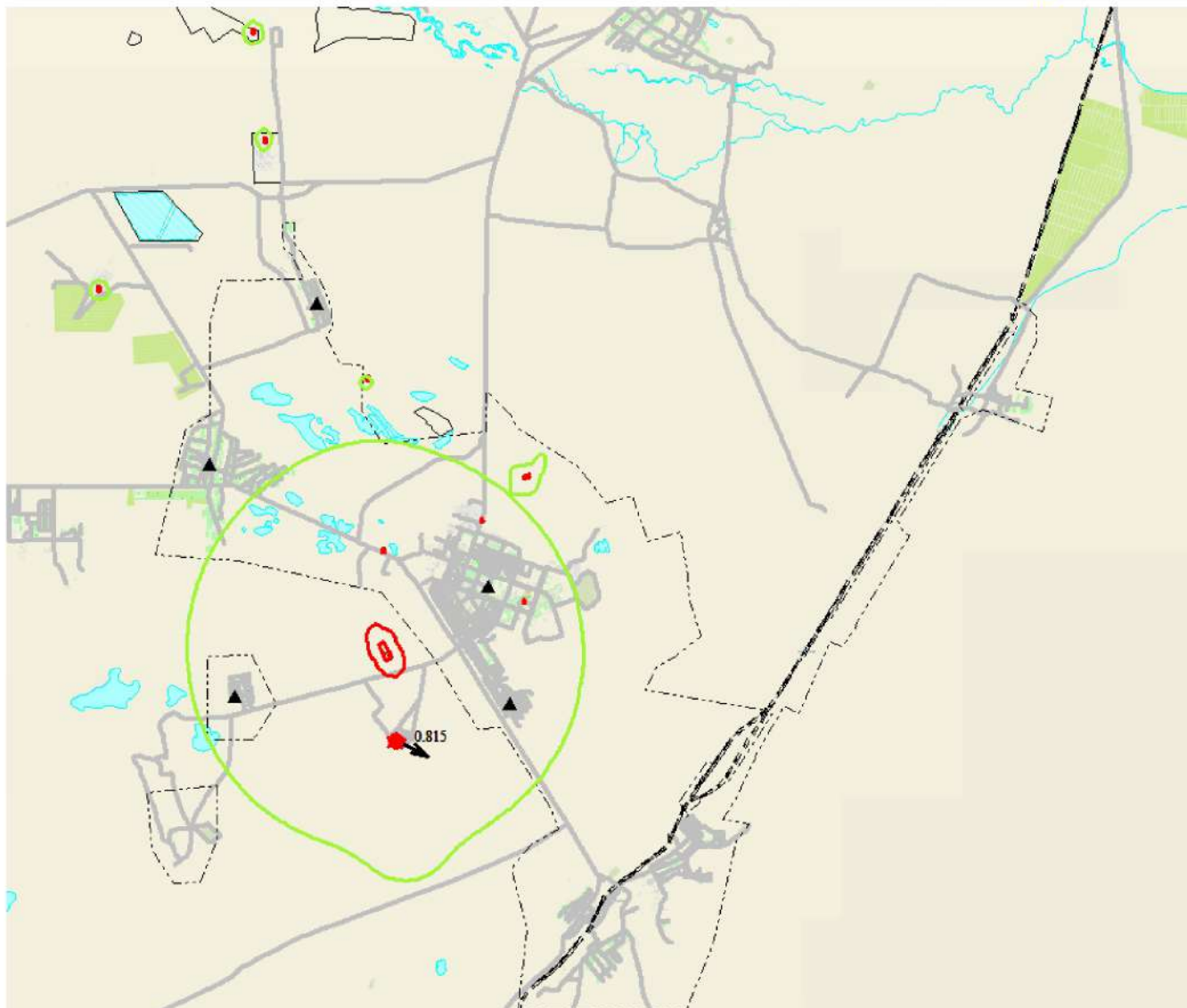
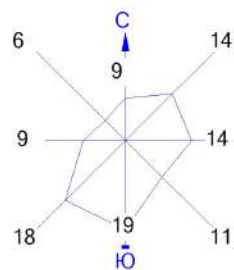
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.543115 ПДК достигается в точке $x=1861$ $y=17155$
 При опасном направлении 92° и опасной скорости ветра 0.82 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6037 0333+1325



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

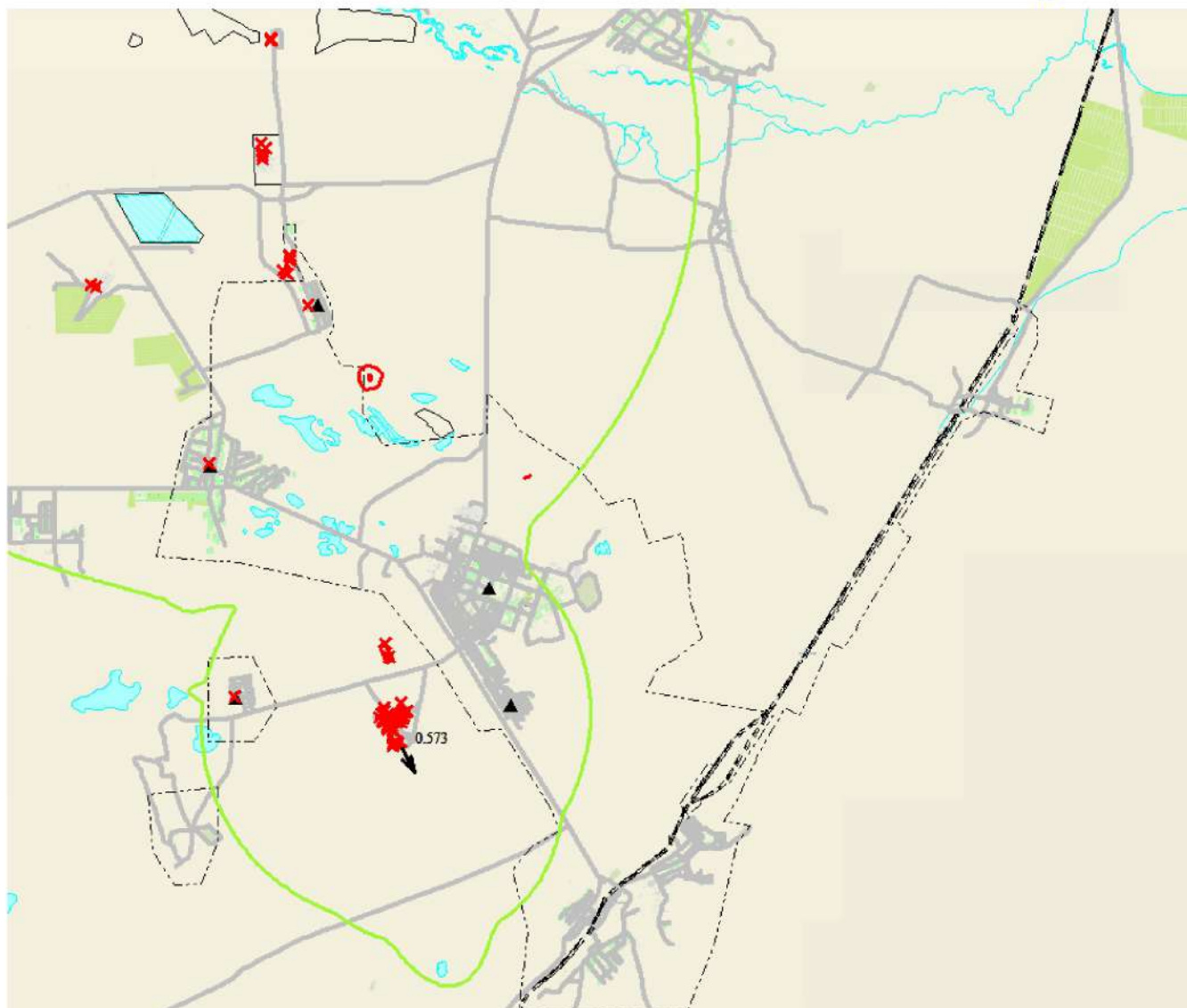
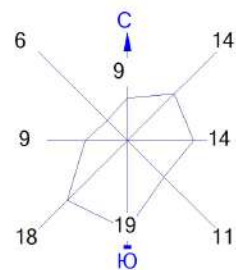
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 3.5764849 ПДК достигается в точке $x=7661$ $y=9955$
 При опасном направлении 352° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6040 0330+1071



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

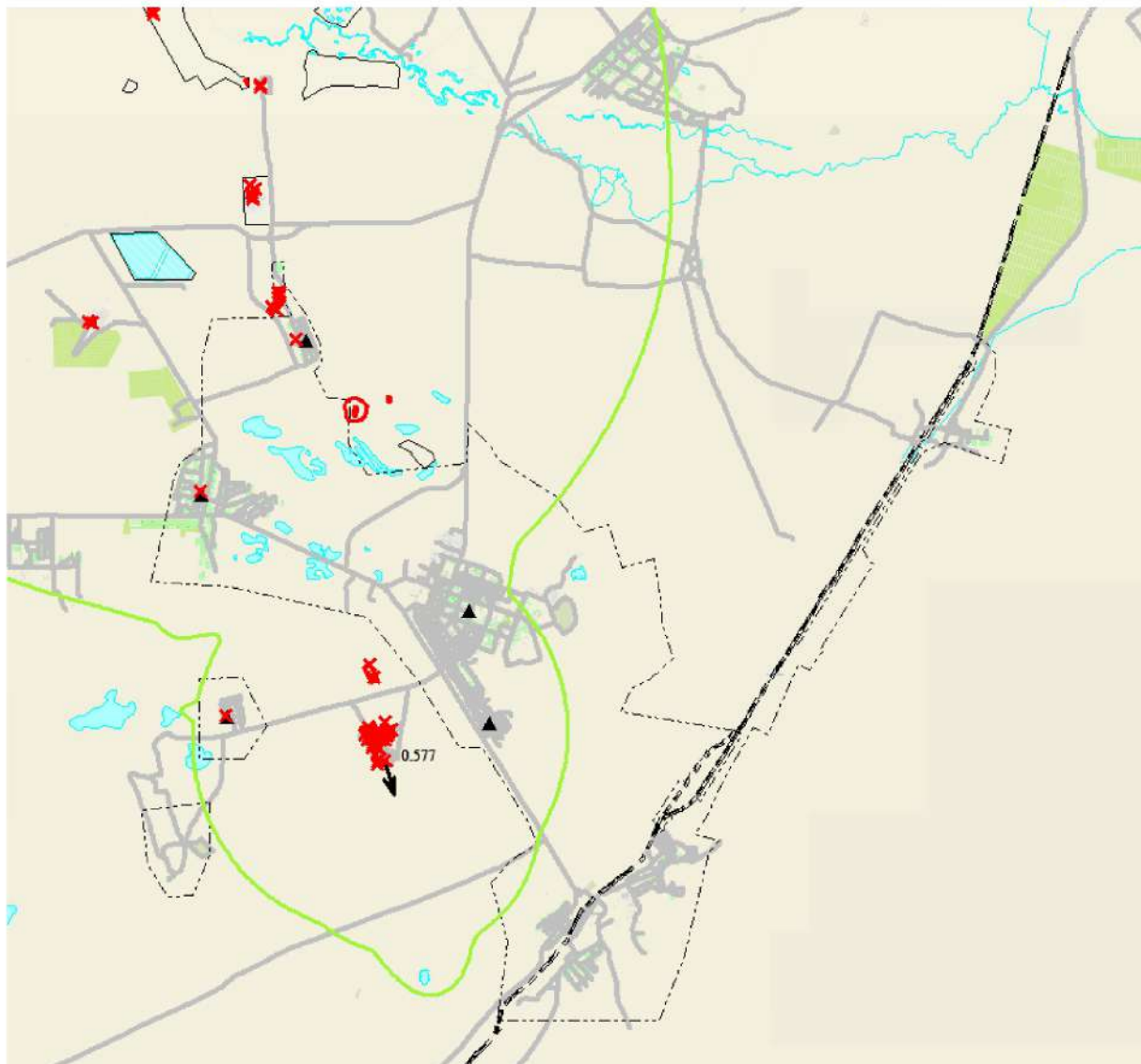
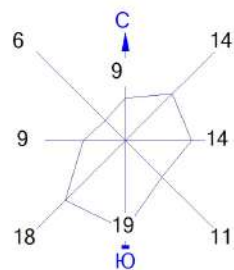
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 2.3672767 ПДК достигается в точке $x = 7261$ $y = 15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.33 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6041 0330+0342



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

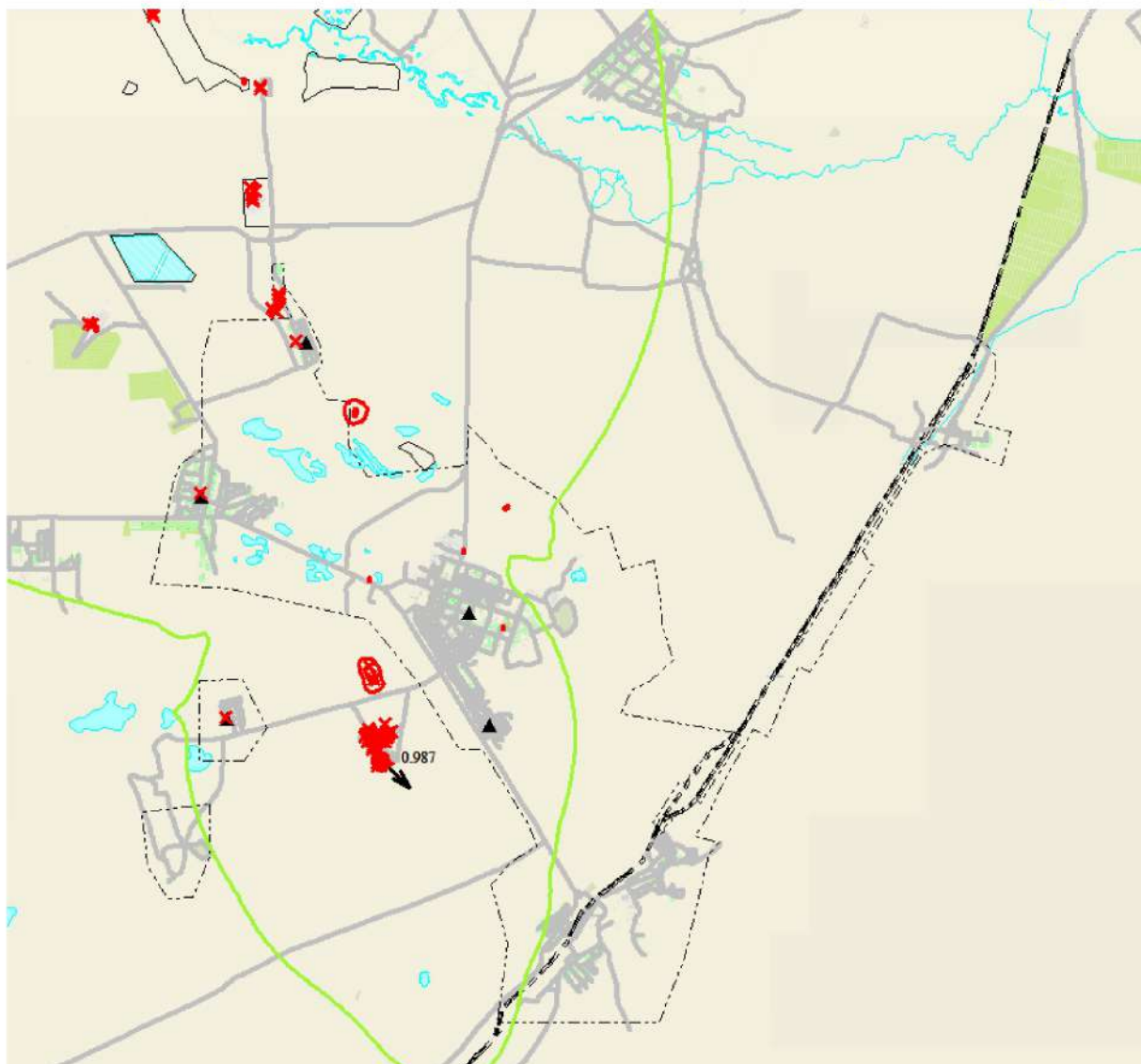
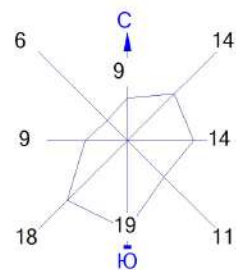
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
 Масштаб 1:115925

Макс концентрация 2.3678281 ПДК достигается в точке $x=7261$ $y=15555$
 При опасном направлении 136° и опасной скорости ветра 1.32 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6044 0330+0333

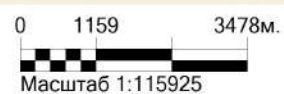


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

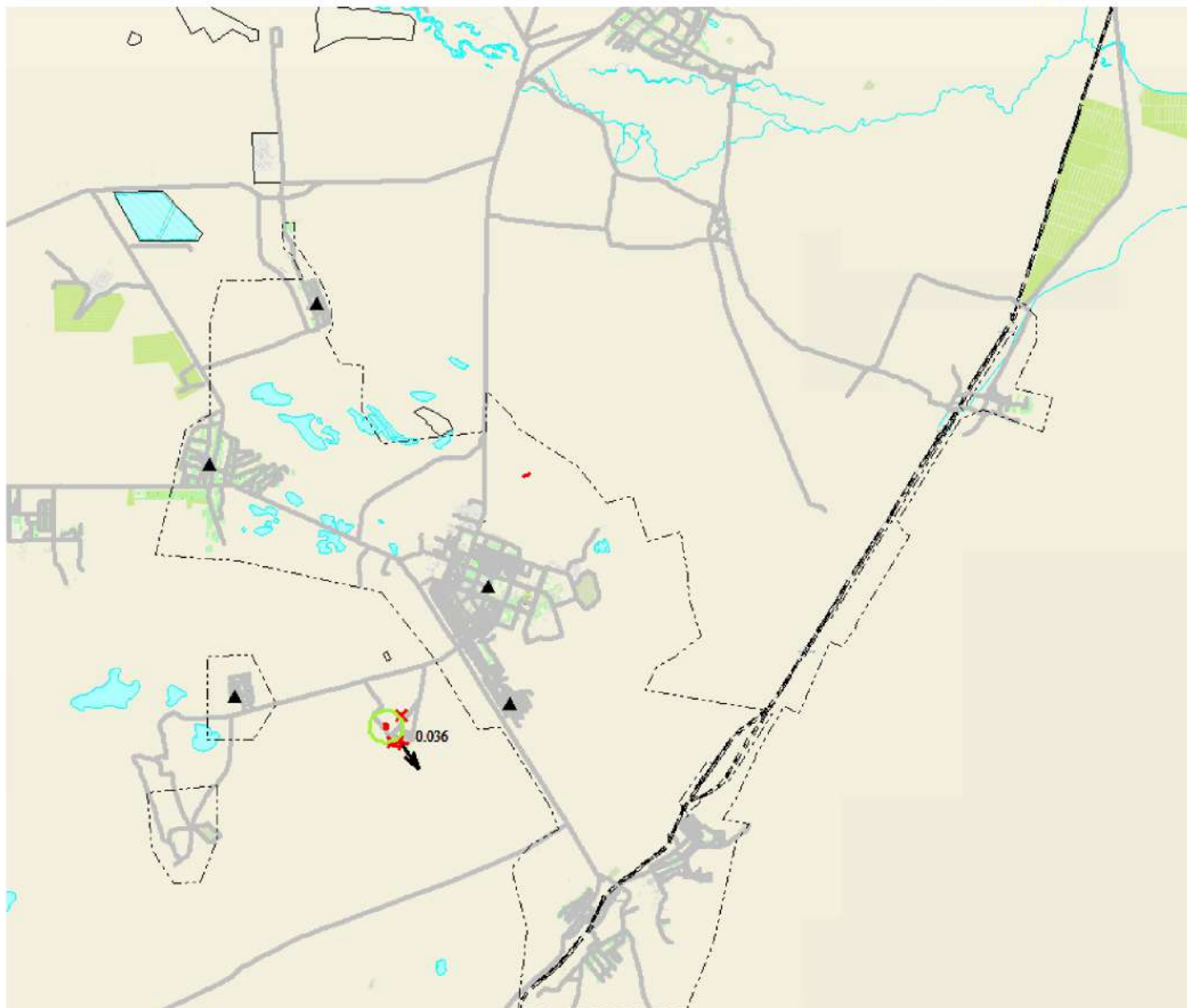
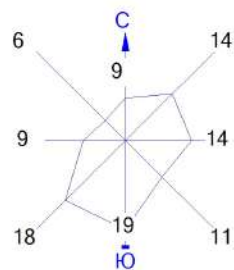
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 2.6054657 ПДК достигается в точке $x=7861$ $y=8355$
 При опасном направлении 328° и опасной скорости ветра 0.71 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6049 1071+1240+1555



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

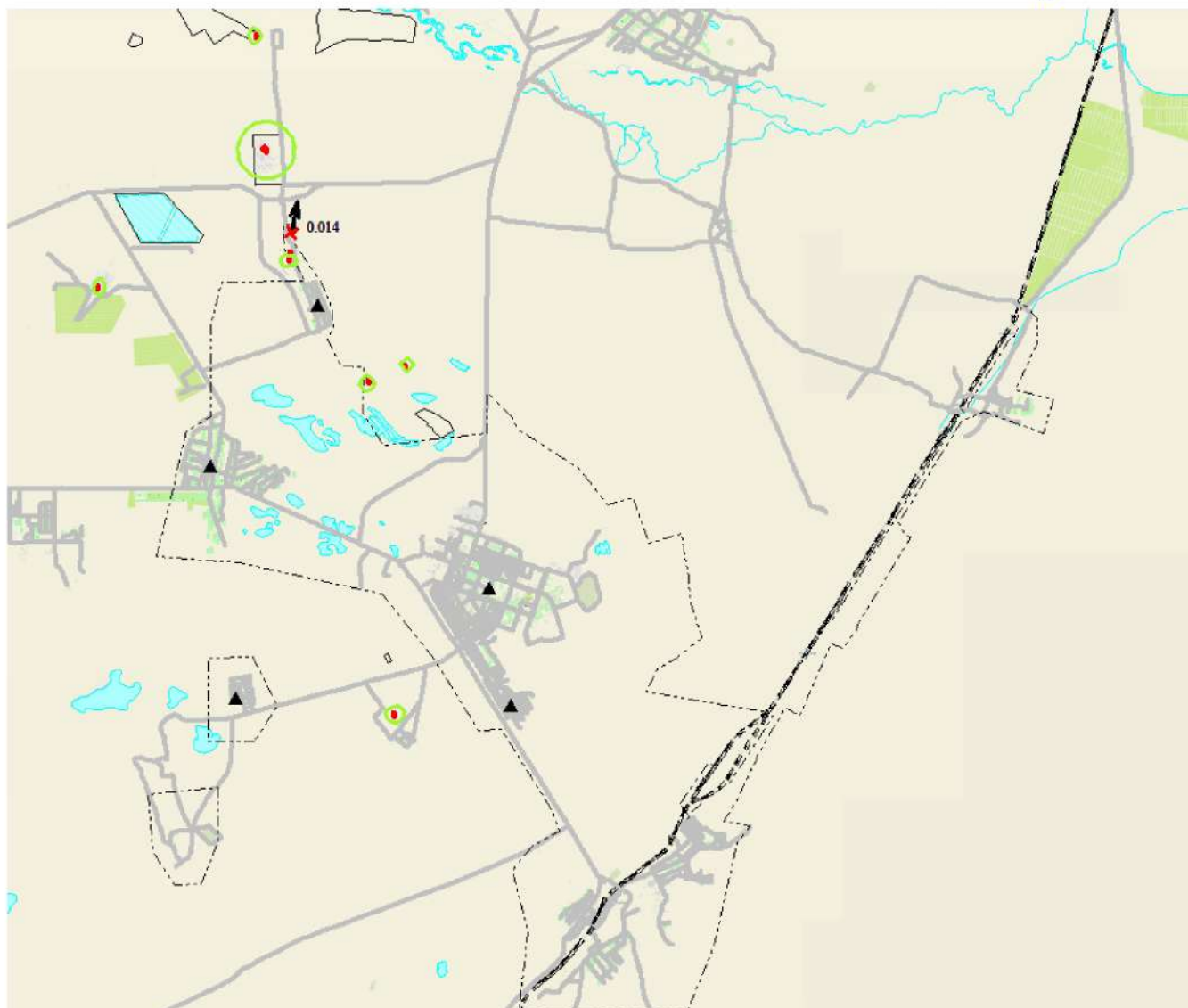
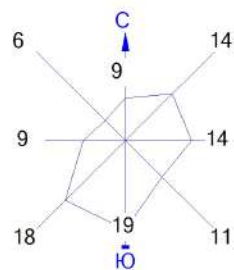
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.2922516 ПДК достигается в точке $x = 7661$ $y = 8555$
 При опасном направлении 359° и опасной скорости ветра 1.04 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5001 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6359 0342+0344

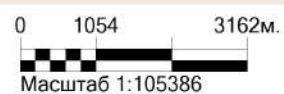


Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

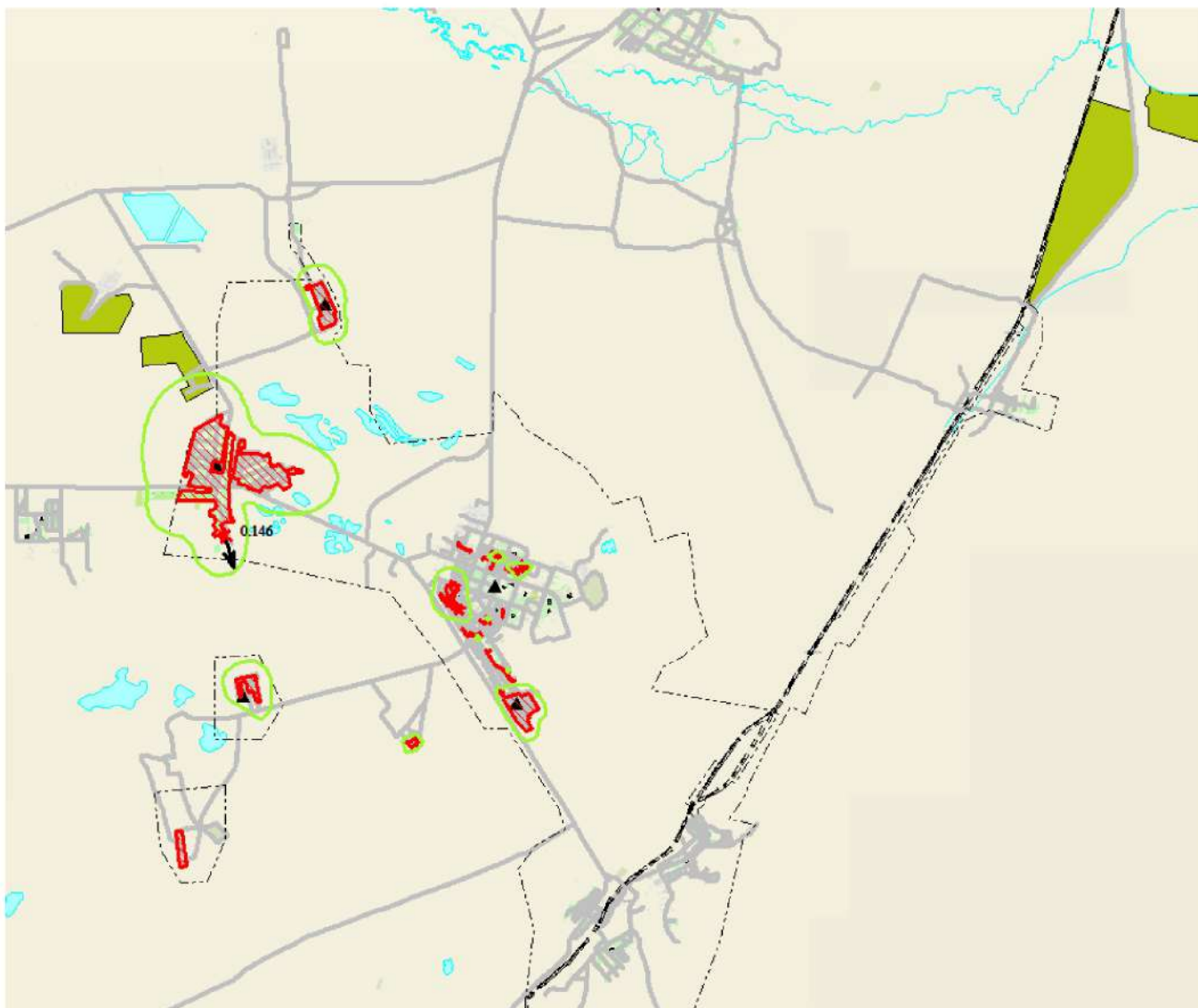
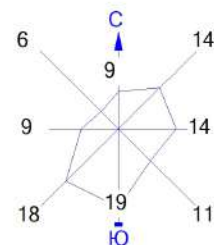
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.3133556 ПДК достигается в точке $x=5261$ $y=19955$
 При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 0.79 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23200 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 117×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

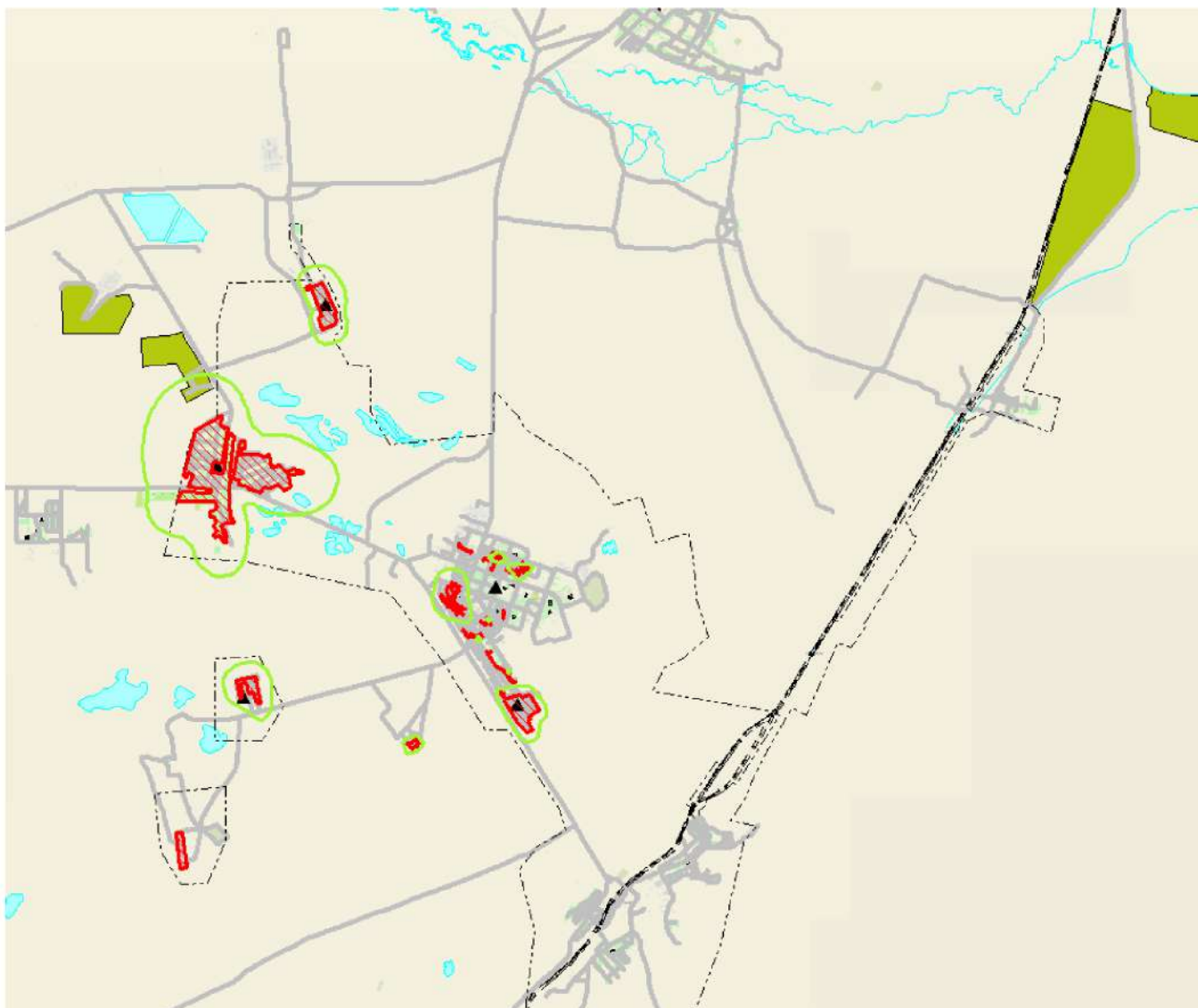
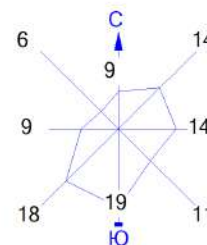
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.1385132 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы

Изолинии в долях ПДК

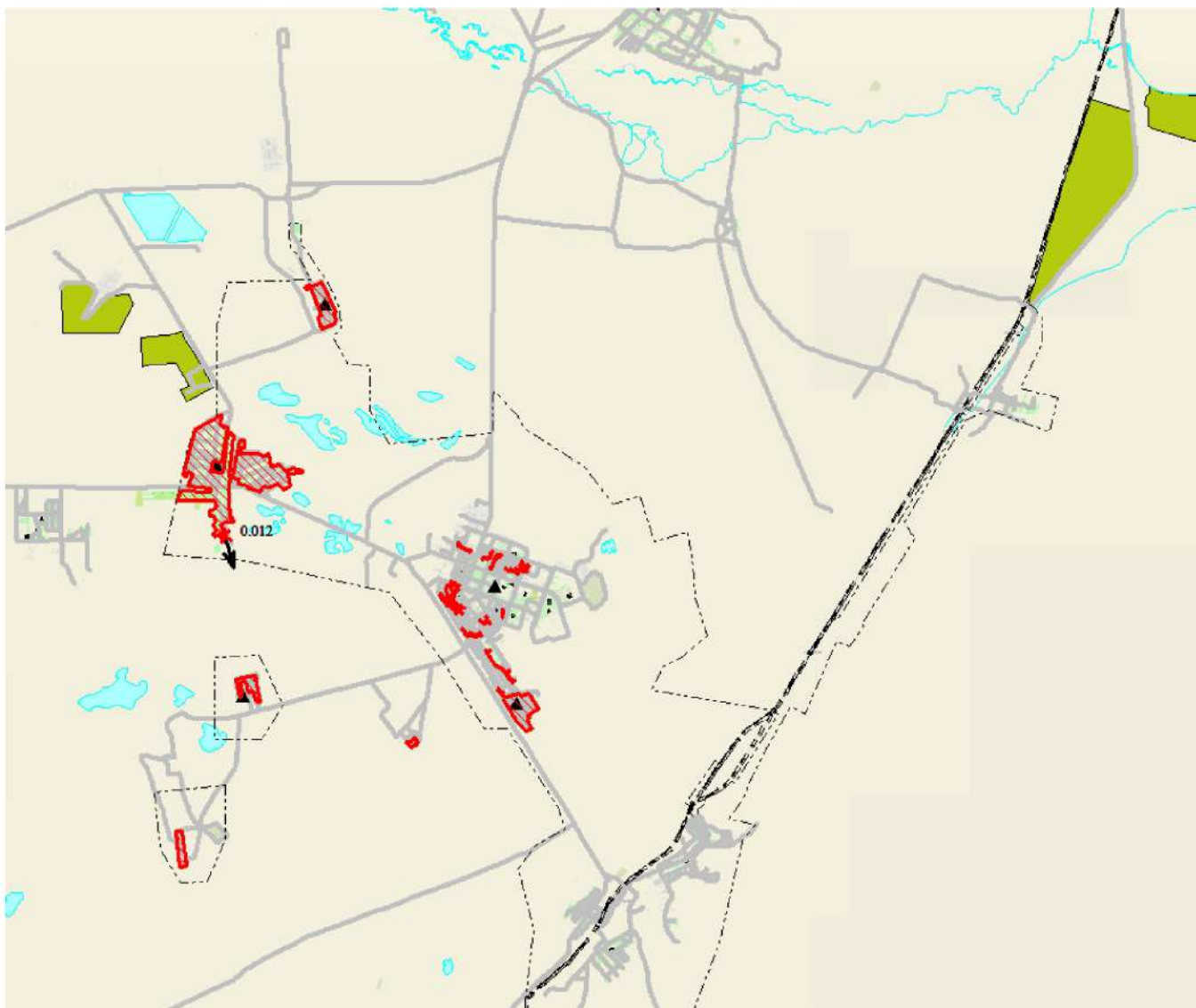
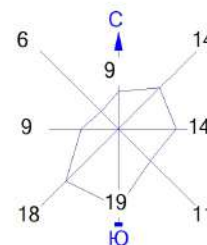
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.1385132 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид



Условные обозначения:

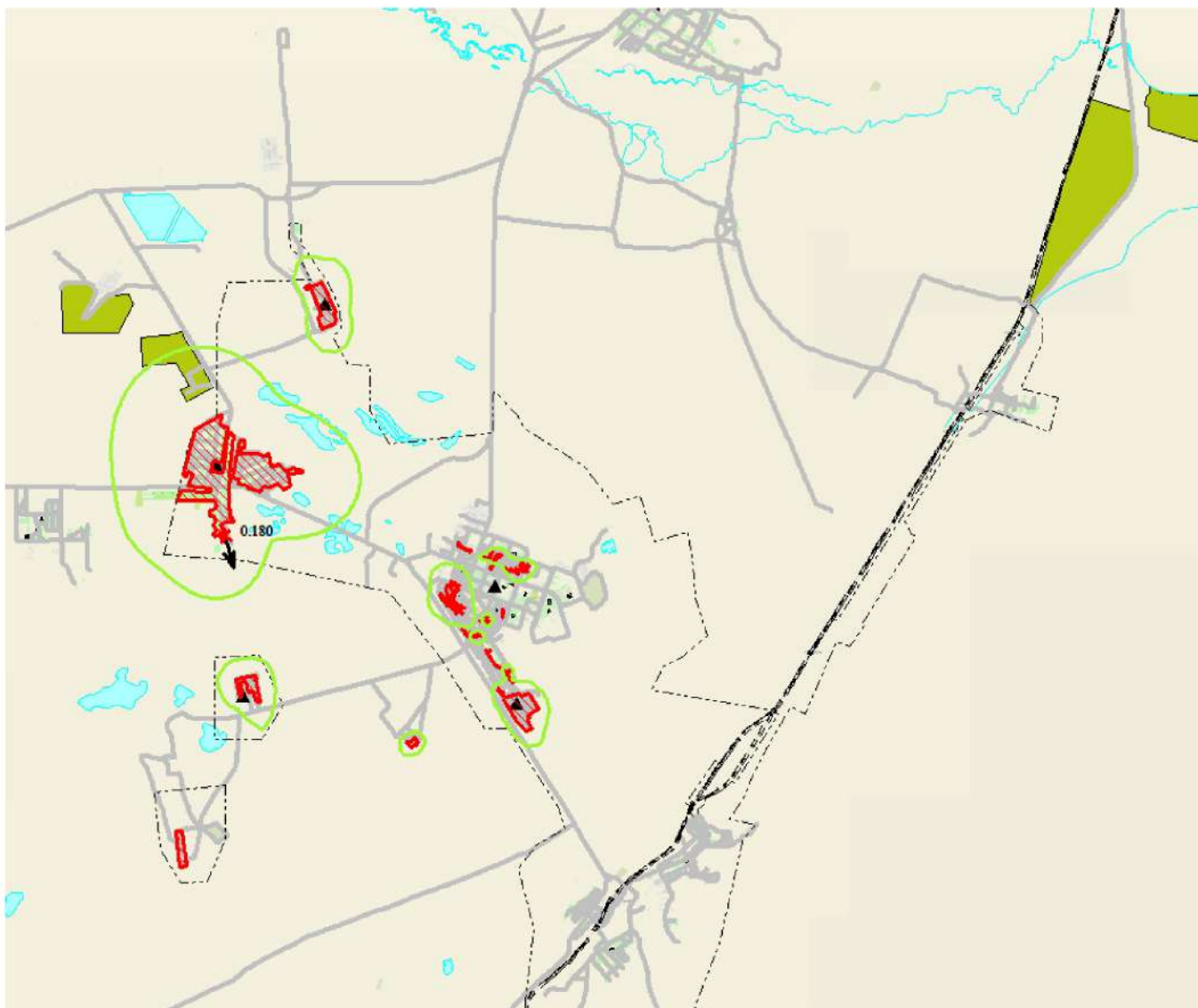
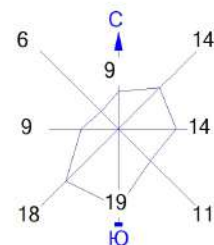
- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.0112542 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0330 Сера диоксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

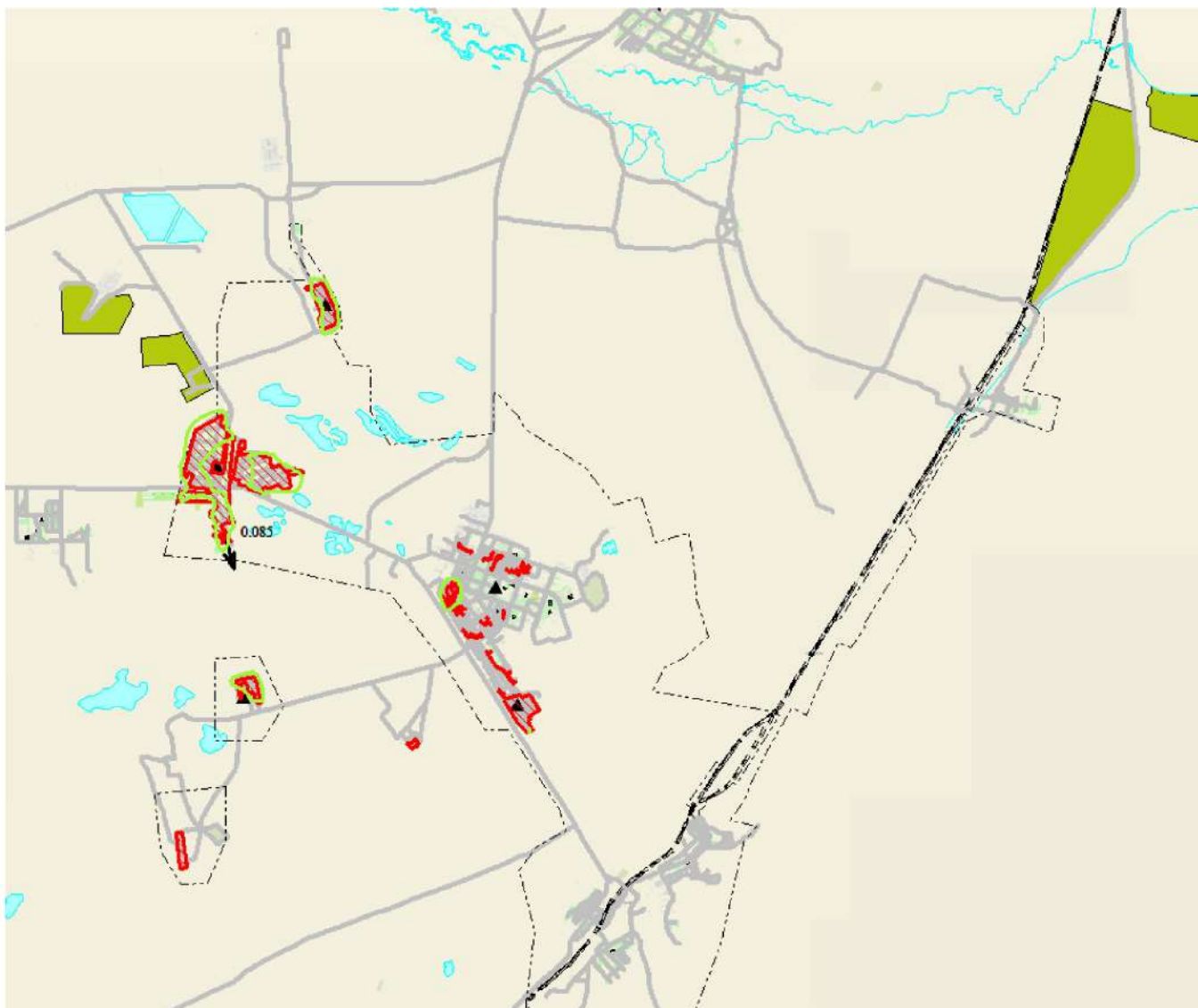
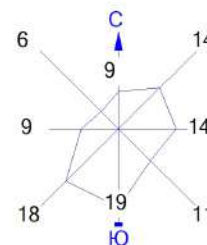
Изолинии в долях ПДК

— 0.050 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.1708635 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0337 Углерод оксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

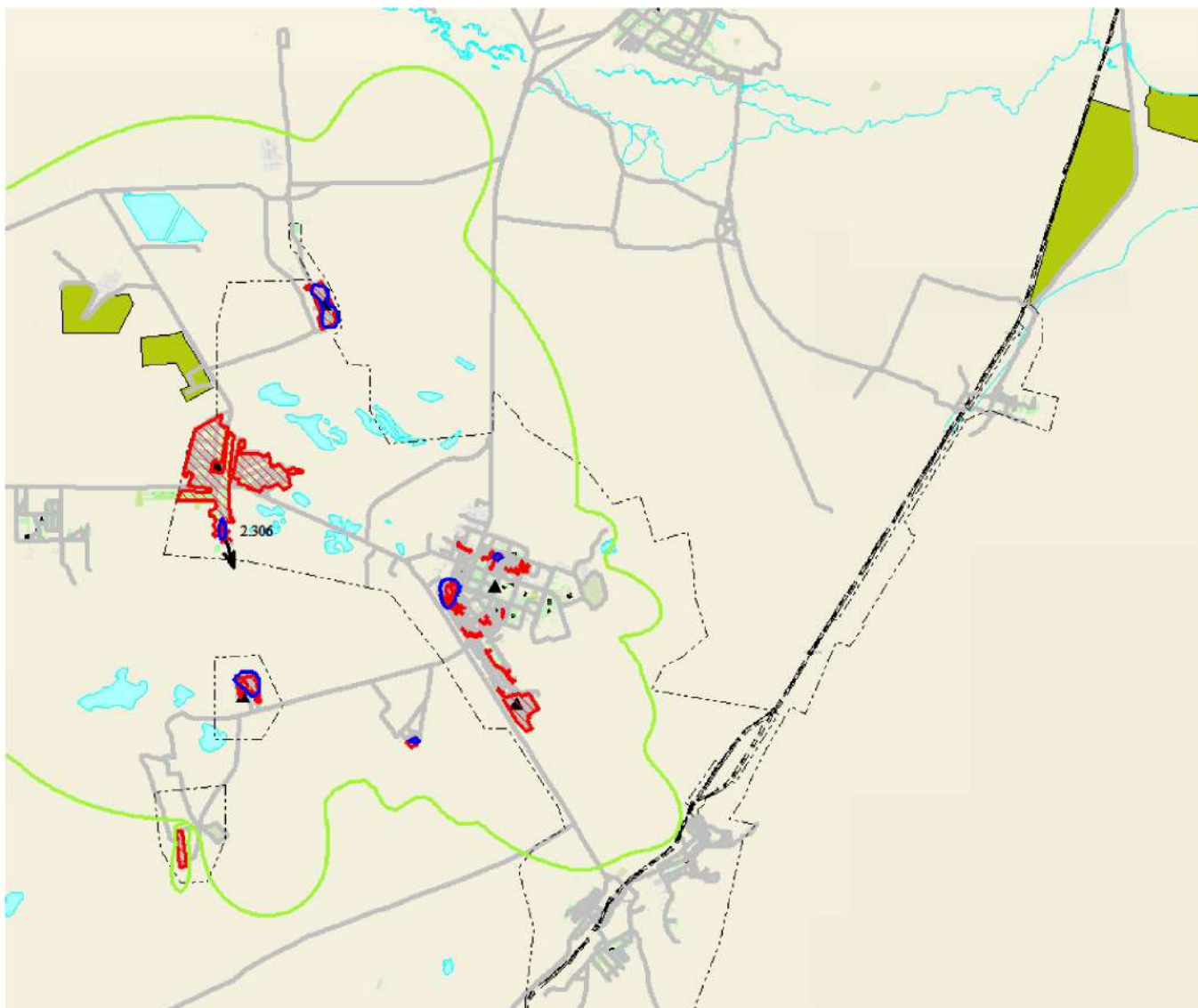
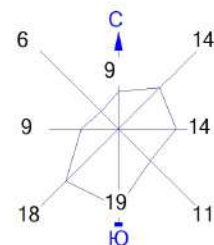
0.050 ПДК

0 1054 3162м.

 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.0805108 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

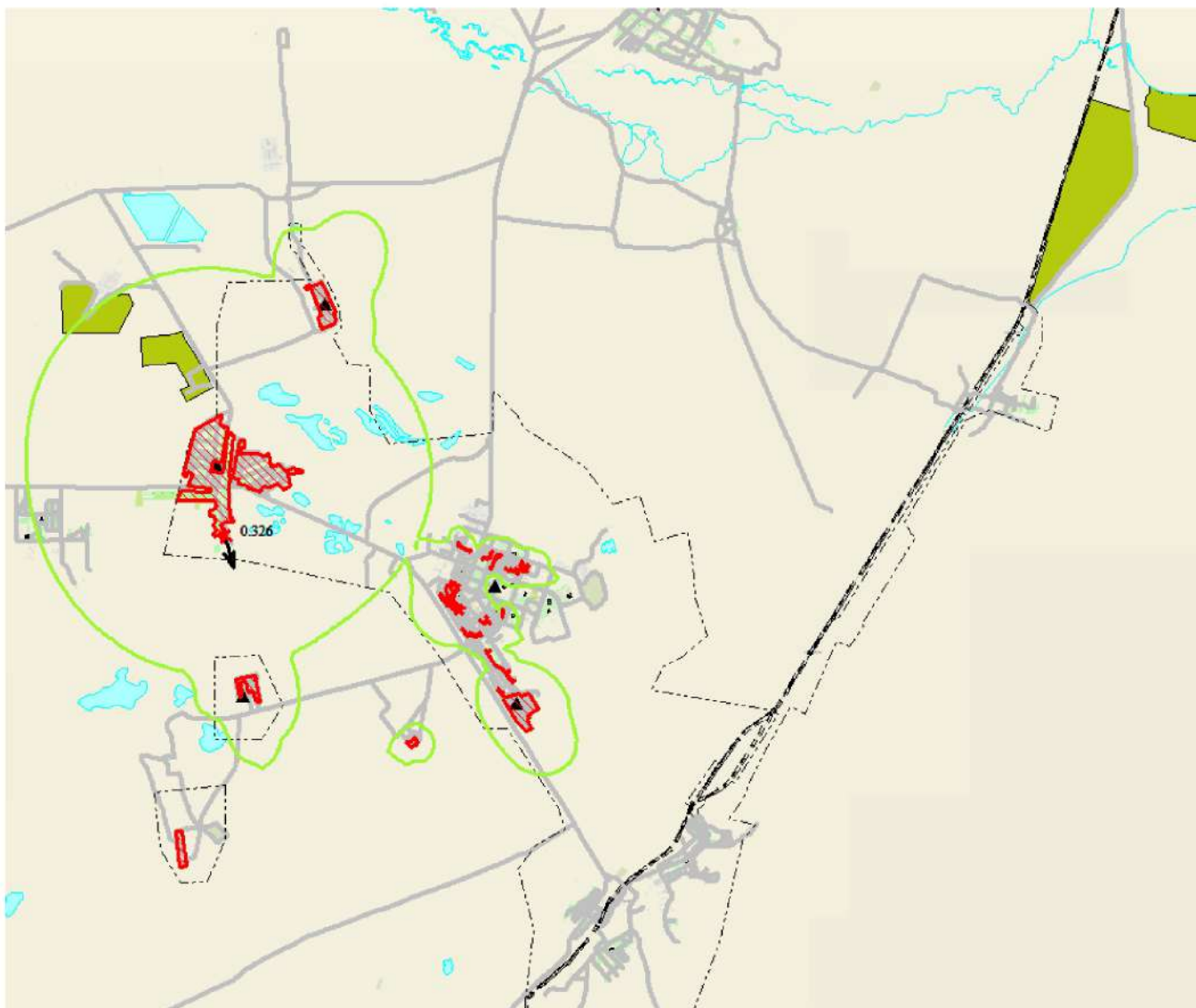
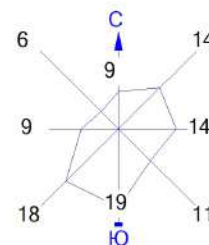
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.924239 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.67 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчёт на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5002 г.Абай_ЧС Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6007 0301+0330



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Жилые зоны, группа N 02
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

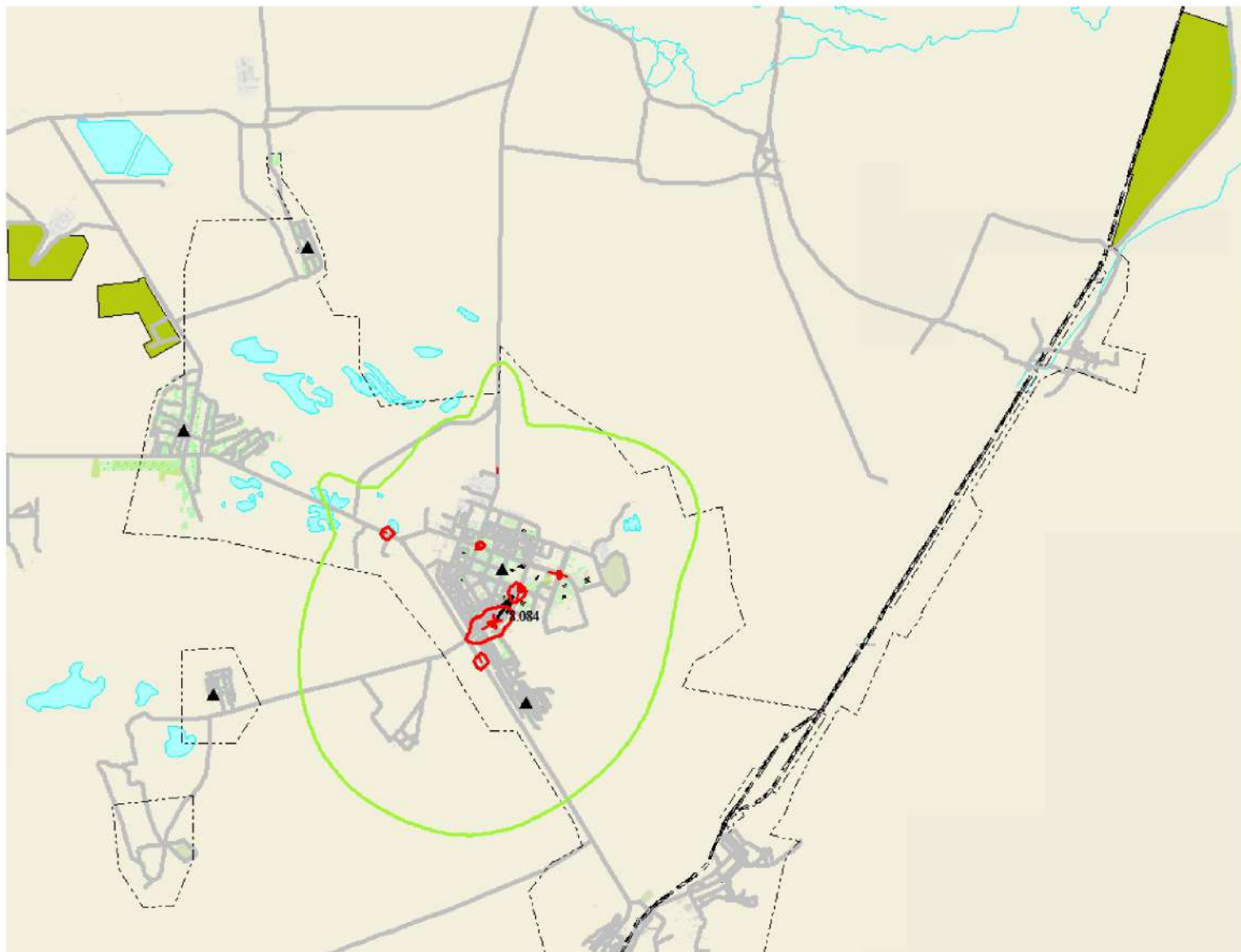
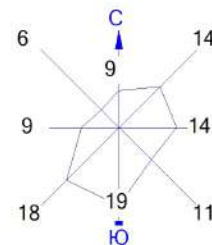
— 0.050 ПДК

0 1054 3162м.

 Масштаб 1:105386

Макс концентрация 0.309377 ПДК достигается в точке $x = 8707$ $y = 11359$
 При опасном направлении 153° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0301 Азота (IV) диоксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

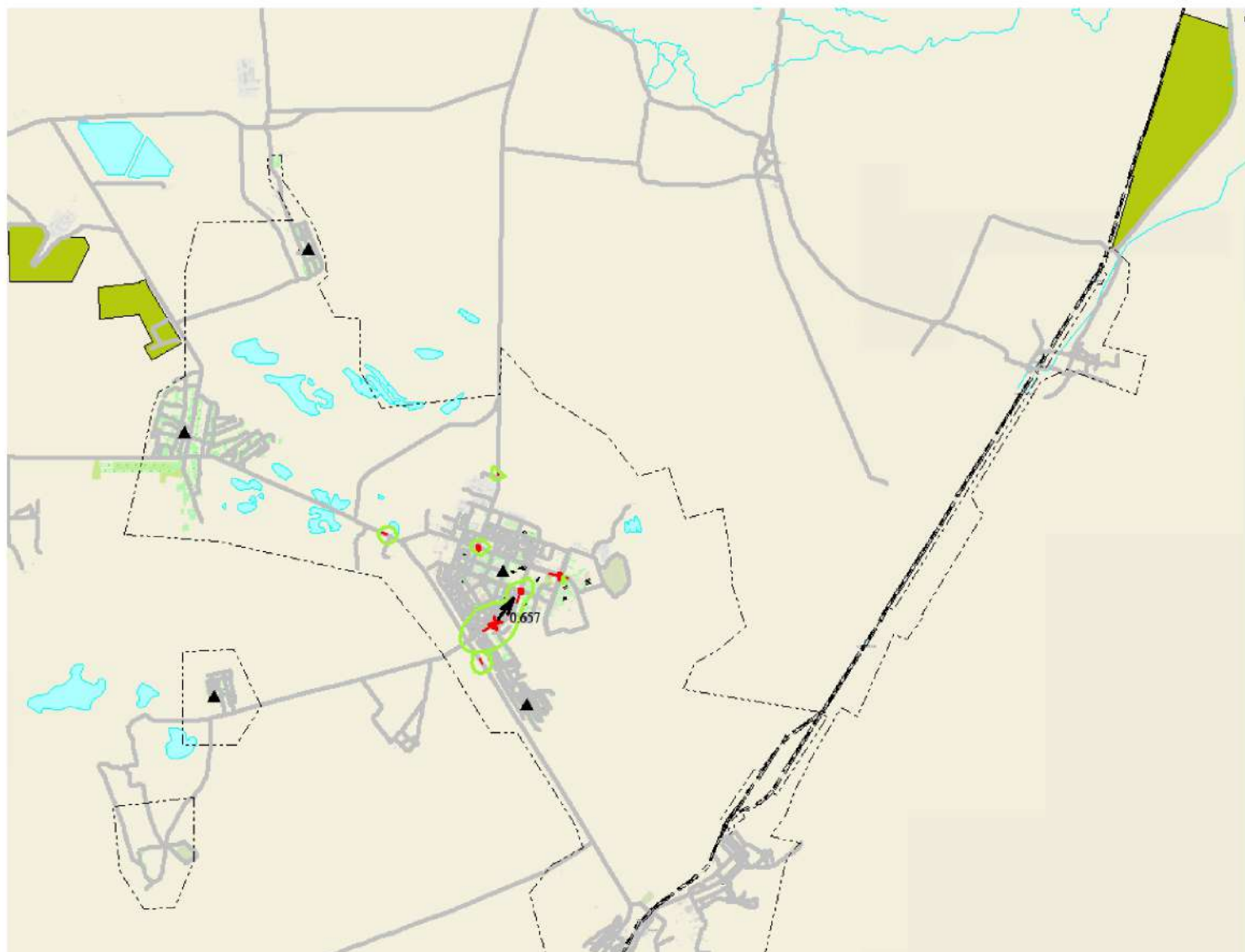
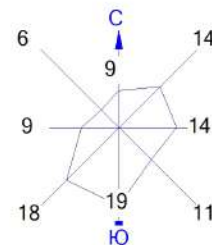
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 3.0616555 ПДК достигается в точке $x=9286$ $y=10387$
 При опасном направлении 97° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

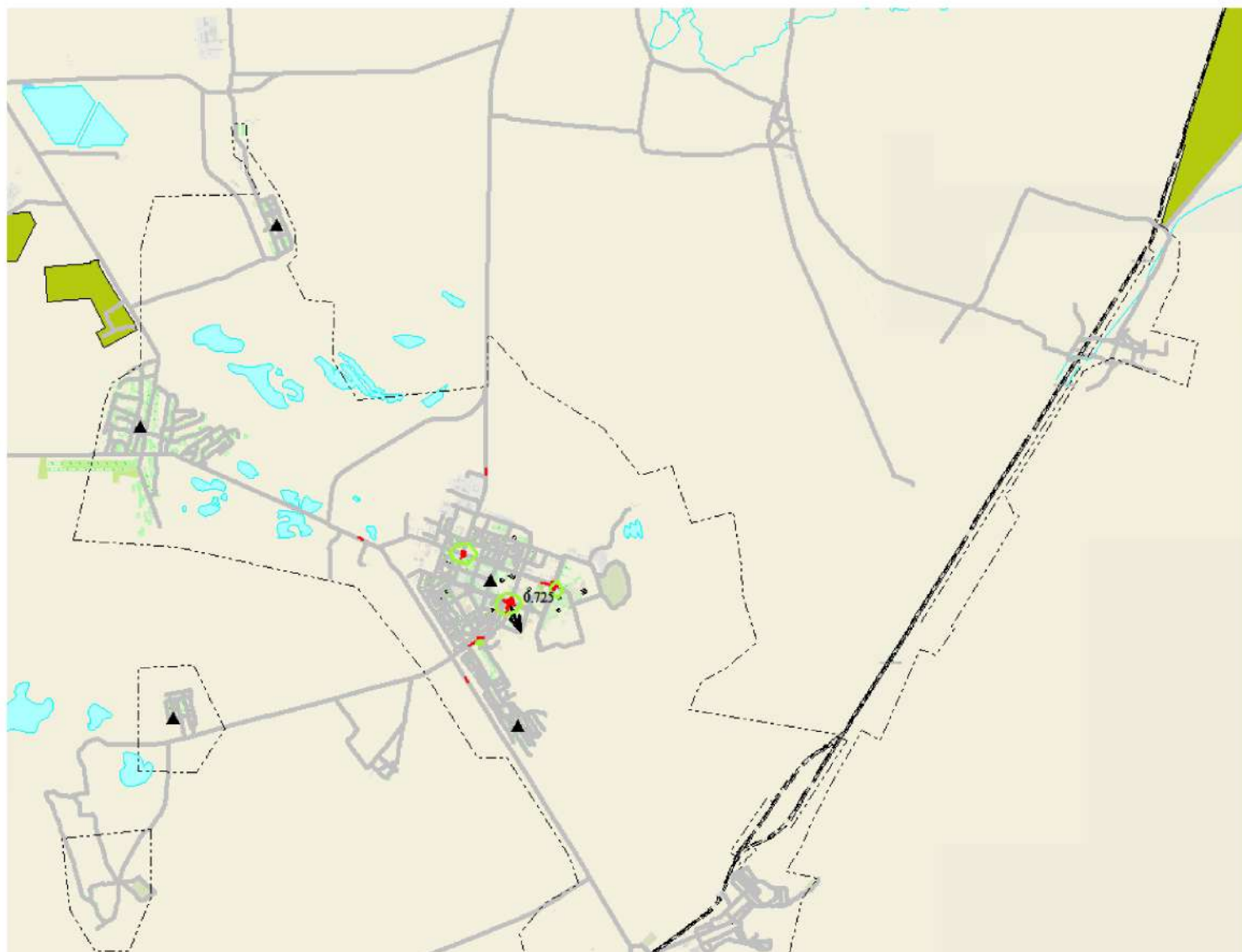
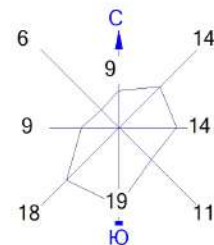
Изолинии в долях ПДК

— 0.050 ПДК



Макс концентрация 0.2487593 ПДК достигается в точке $x=9286$ $y=10387$
 При опасном направлении 97° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0328 Углерод



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

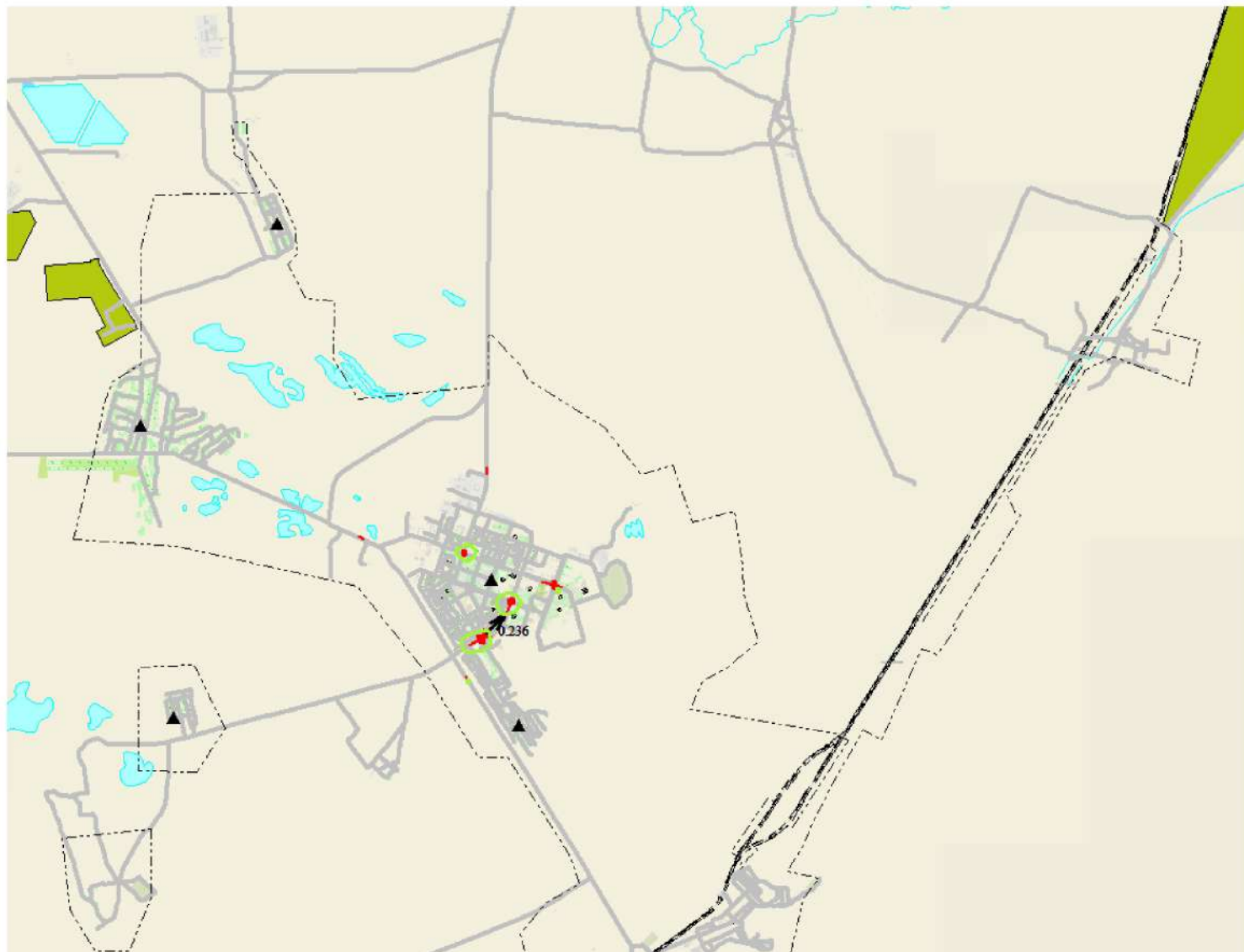
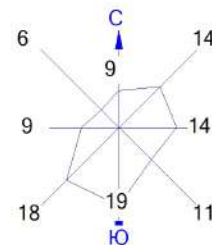
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК



Макс концентрация 0.1559422 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 53° и опасной скорости ветра 2.12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0330 Сера диоксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- ↑ Максим. значение концентрации

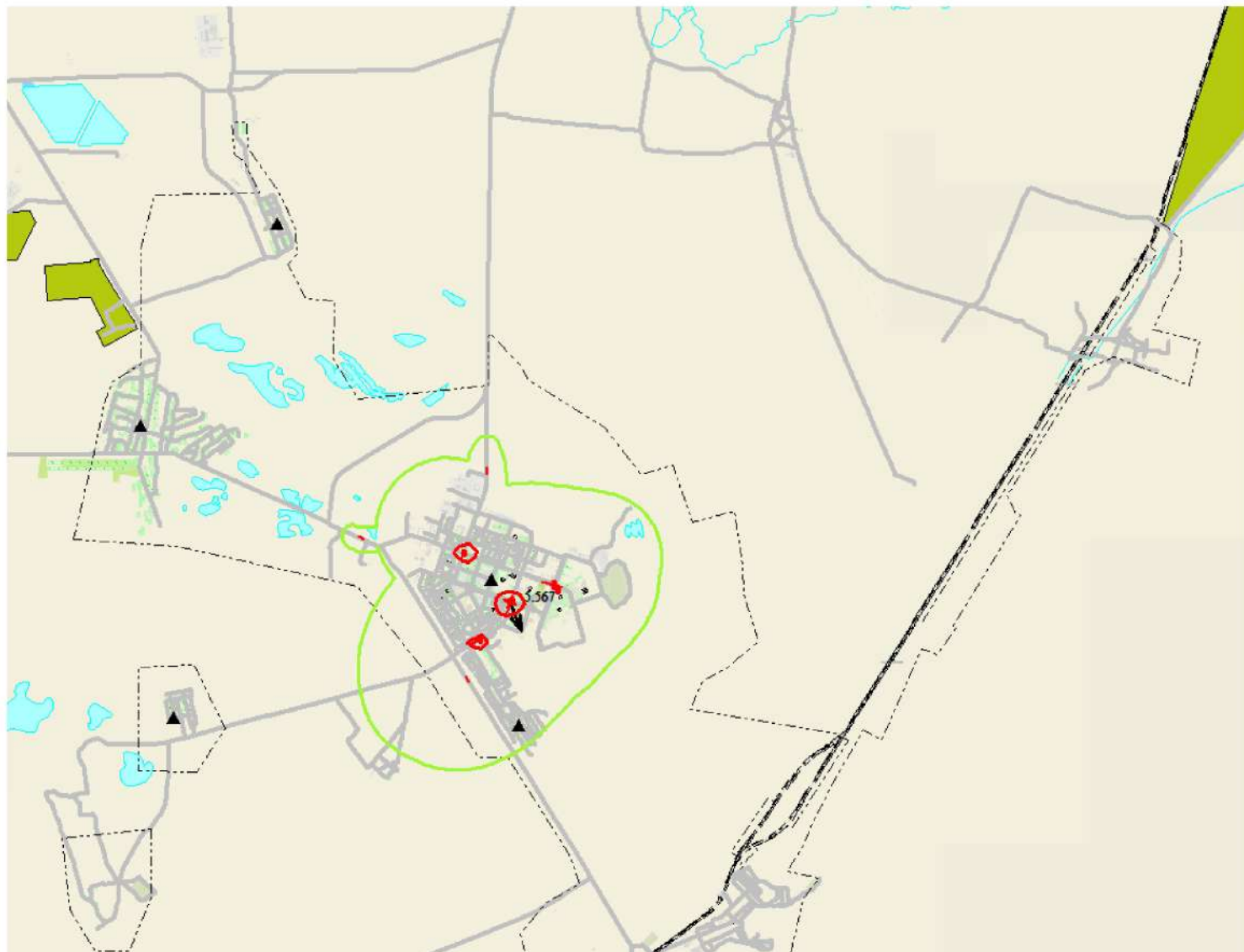
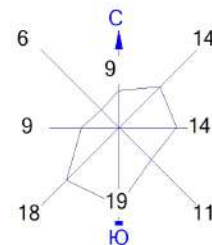
Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК



Макс концентрация 0.1575356 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 55° и опасной скорости ветра 0.77 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0337 Углерод оксид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

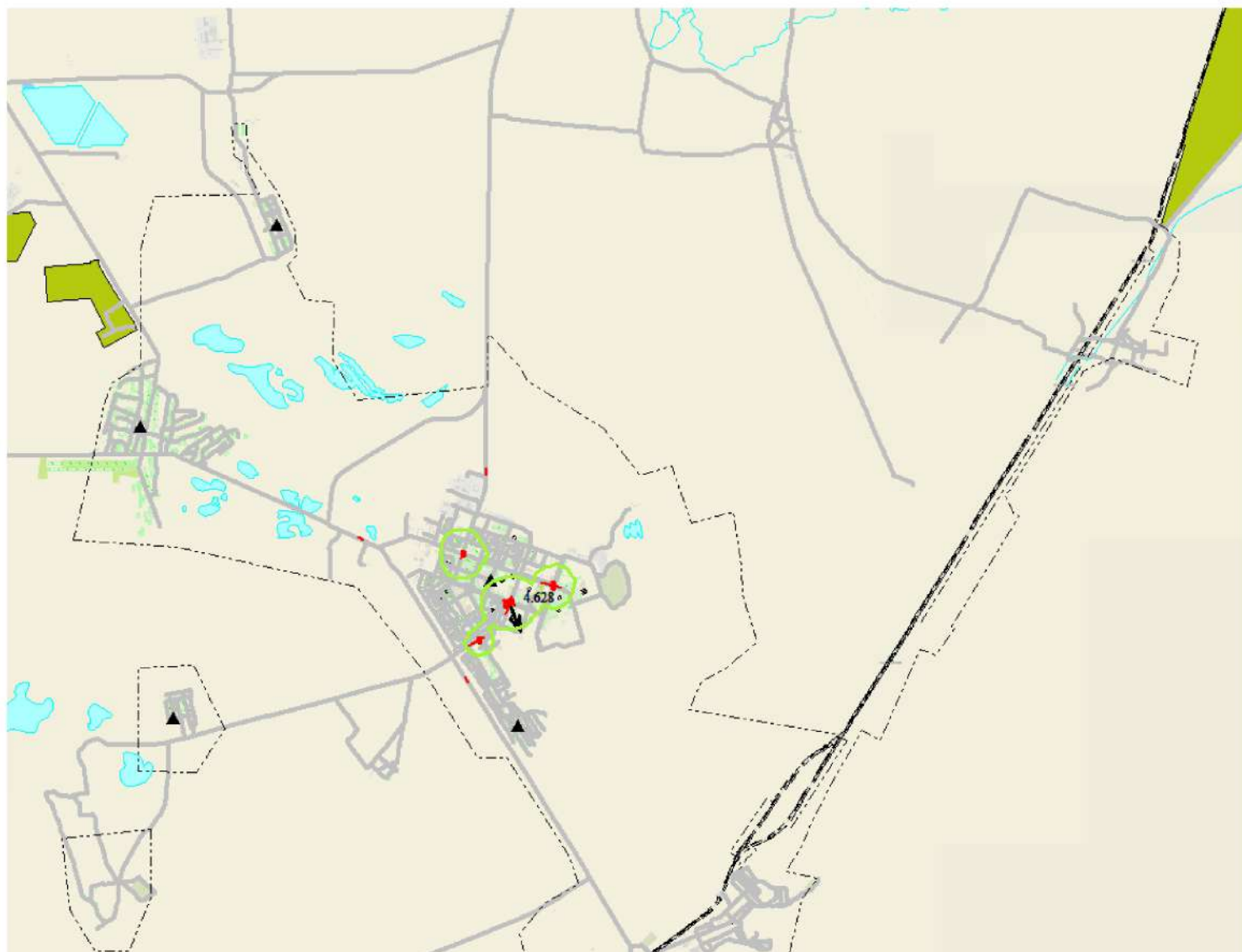
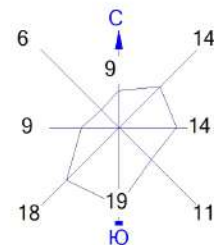
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 3.8375037 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 55° и опасной скорости ветра 0.77 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 0703 Бенз/а/пирен



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- ▲ Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- ↑ Максим. значение концентрации

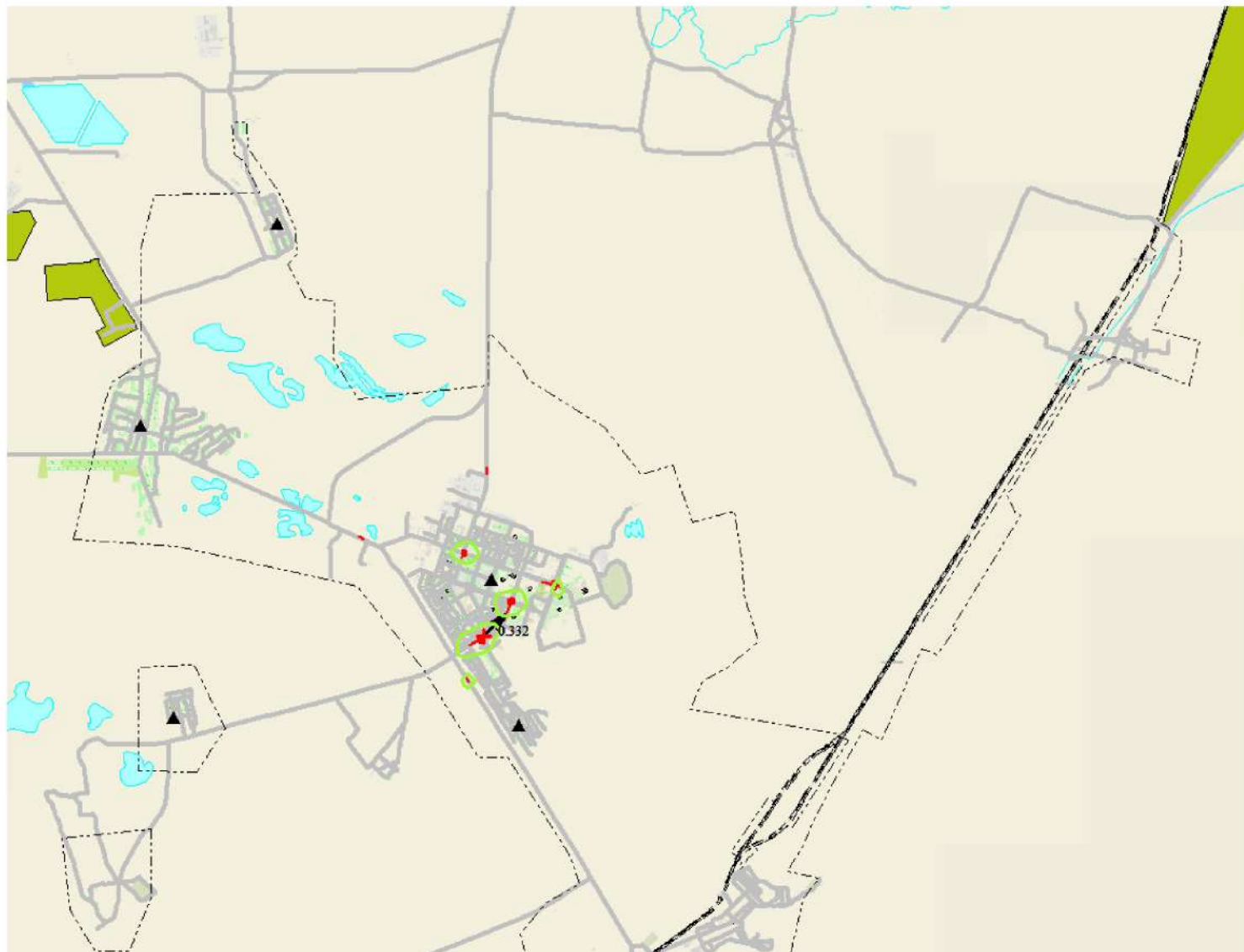
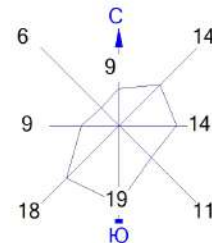
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.0197444 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 54° и опасной скорости ветра 2.14 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 1325 Формальдегид



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

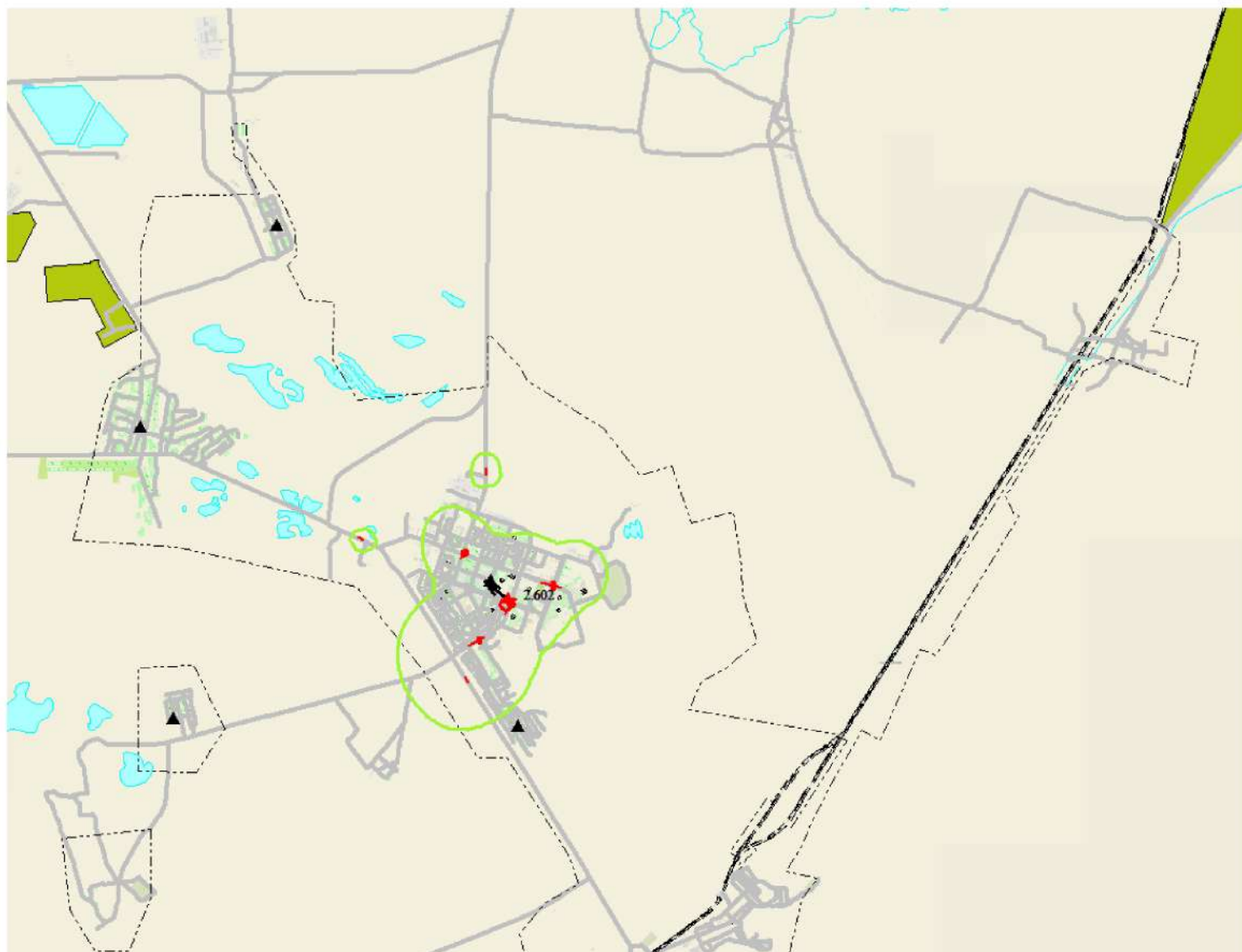
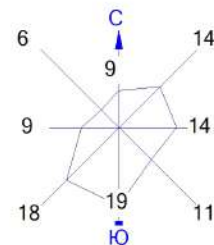
Изолинии в долях ПДК

— 0.050 ПДК



Макс концентрация 0.2182965 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 56° и опасной скорости ветра 0.77 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2754 Алканы C12-19



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

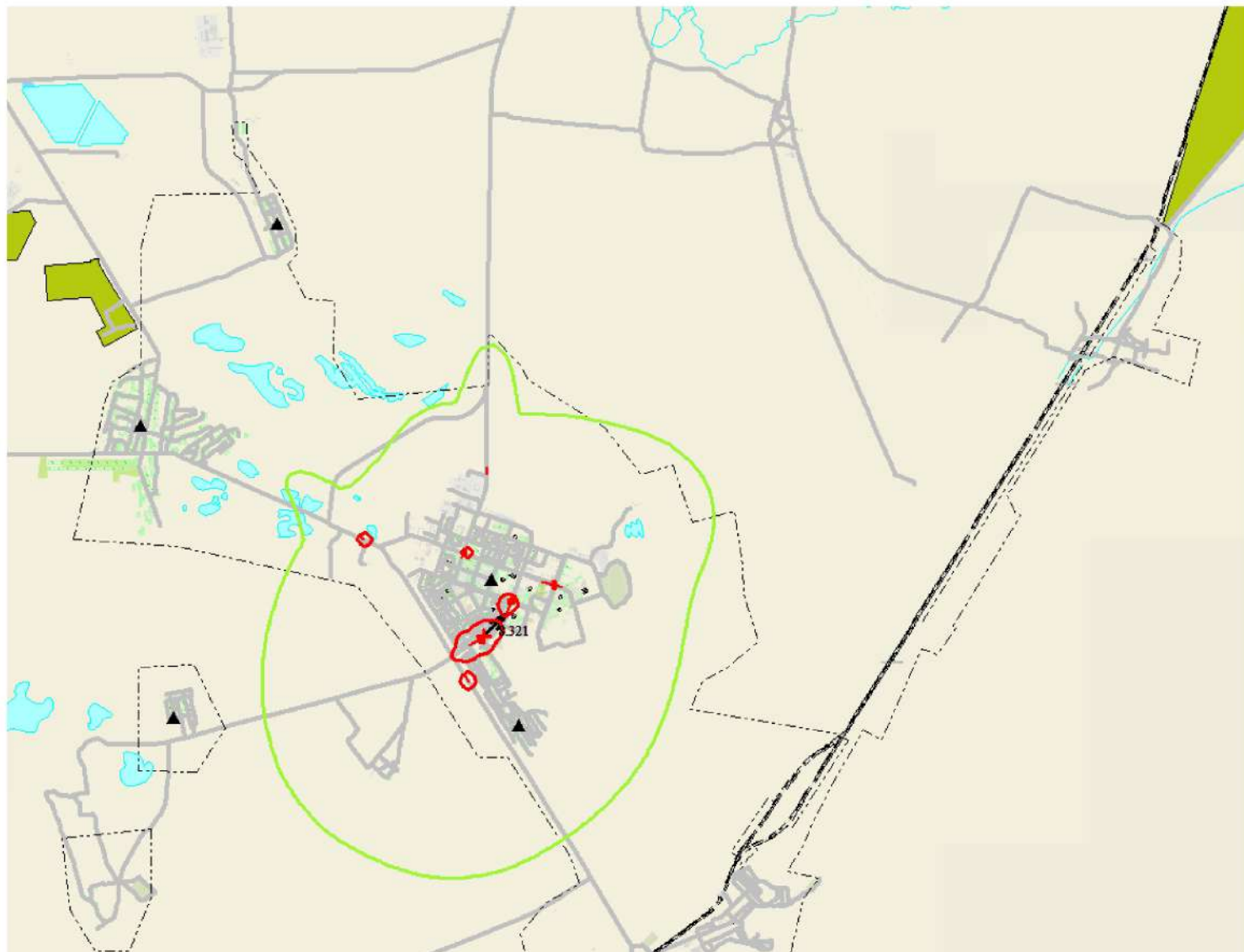
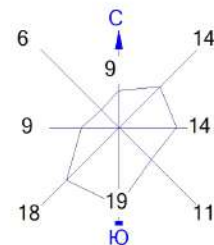
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



Макс концентрация 1.6537864 ПДК достигается в точке $x=9886$ $y=10987$
 При опасном направлении 56° и опасной скорости ветра 0.77 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5003 г.Абай_Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 6007 0301+0330



Условные обозначения:

- Зоны отдыха, парки
- Сады, огороды
- Жилые зоны, группа N 01
- Реки, озера, ручьи
- Детские сады
- Школы
- Здания УЗ
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расчётные точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



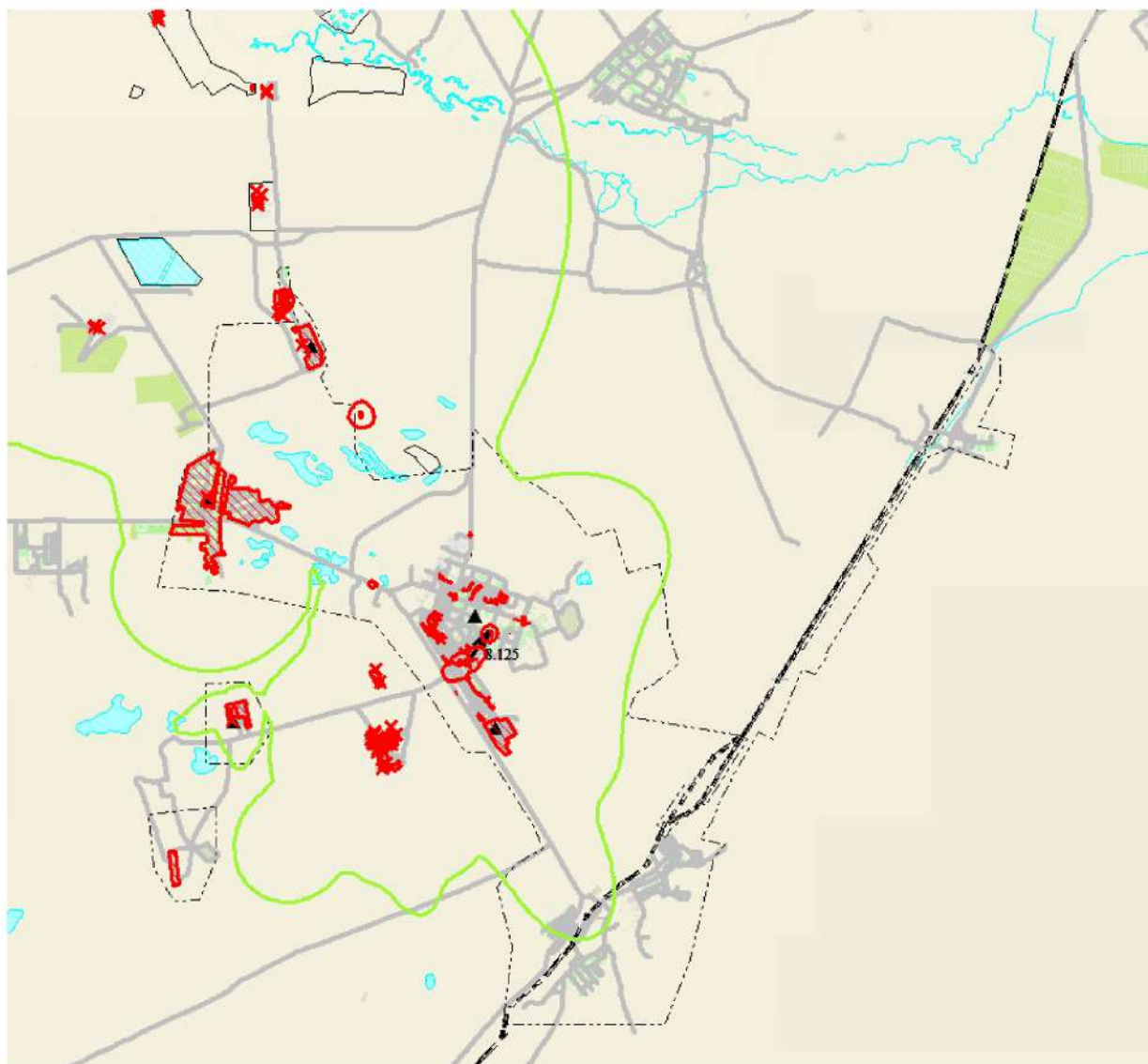
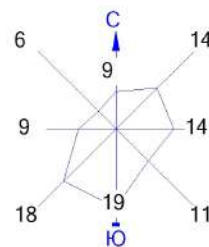
Макс концентрация 3.1478529 ПДК достигается в точке $x=9286$ $y=10387$
 При опасном направлении 97° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0301 Азота (IV) диоксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
Масштаб 1:115925

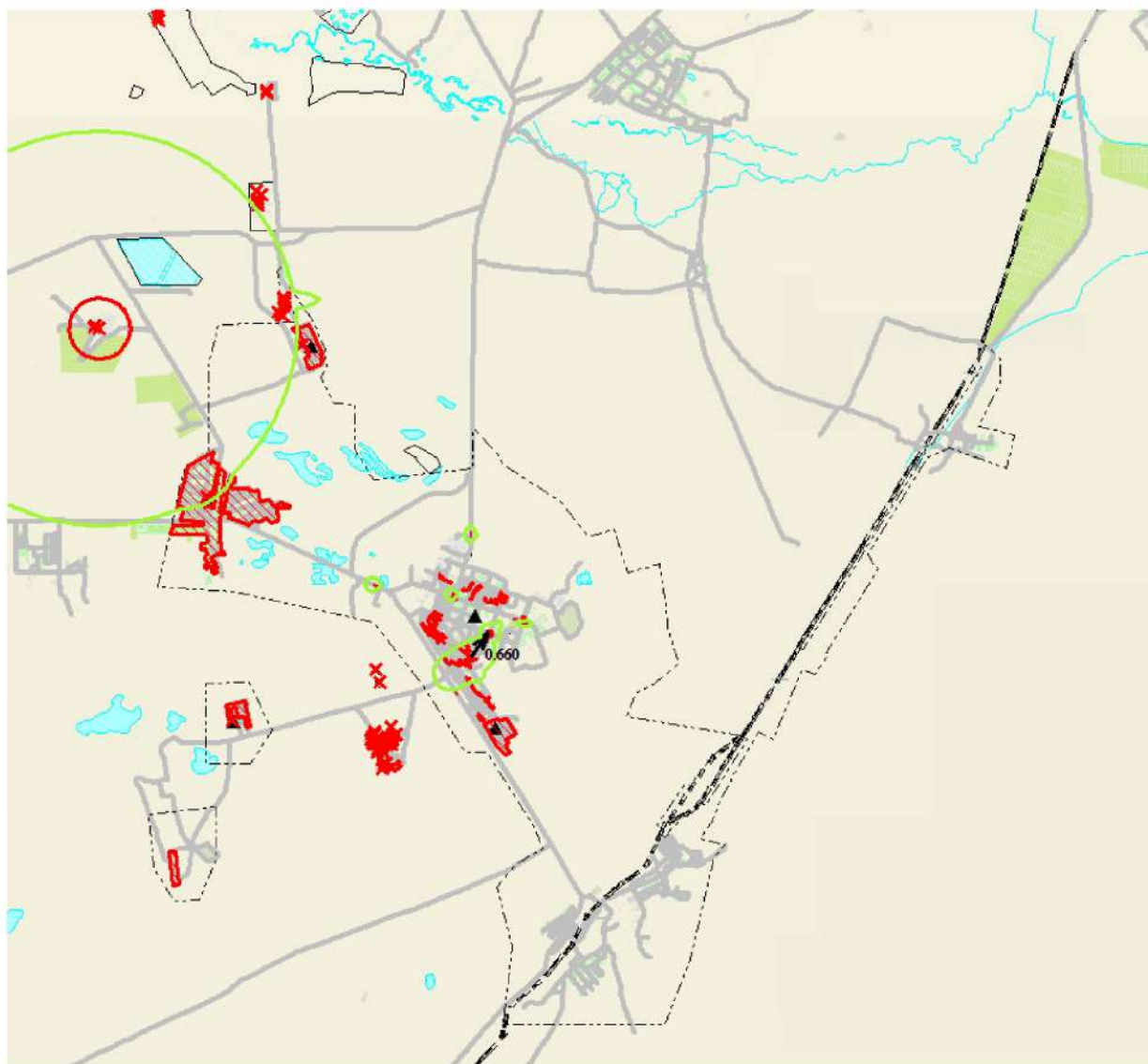
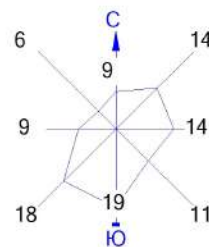
Макс концентрация 9.8177223 ПДК достигается в точке $x=7343$ $y=15433$
При опасном направлении 349° и опасной скорости ветра 0.71 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0304 Азот (II) оксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
Масштаб 1:115925

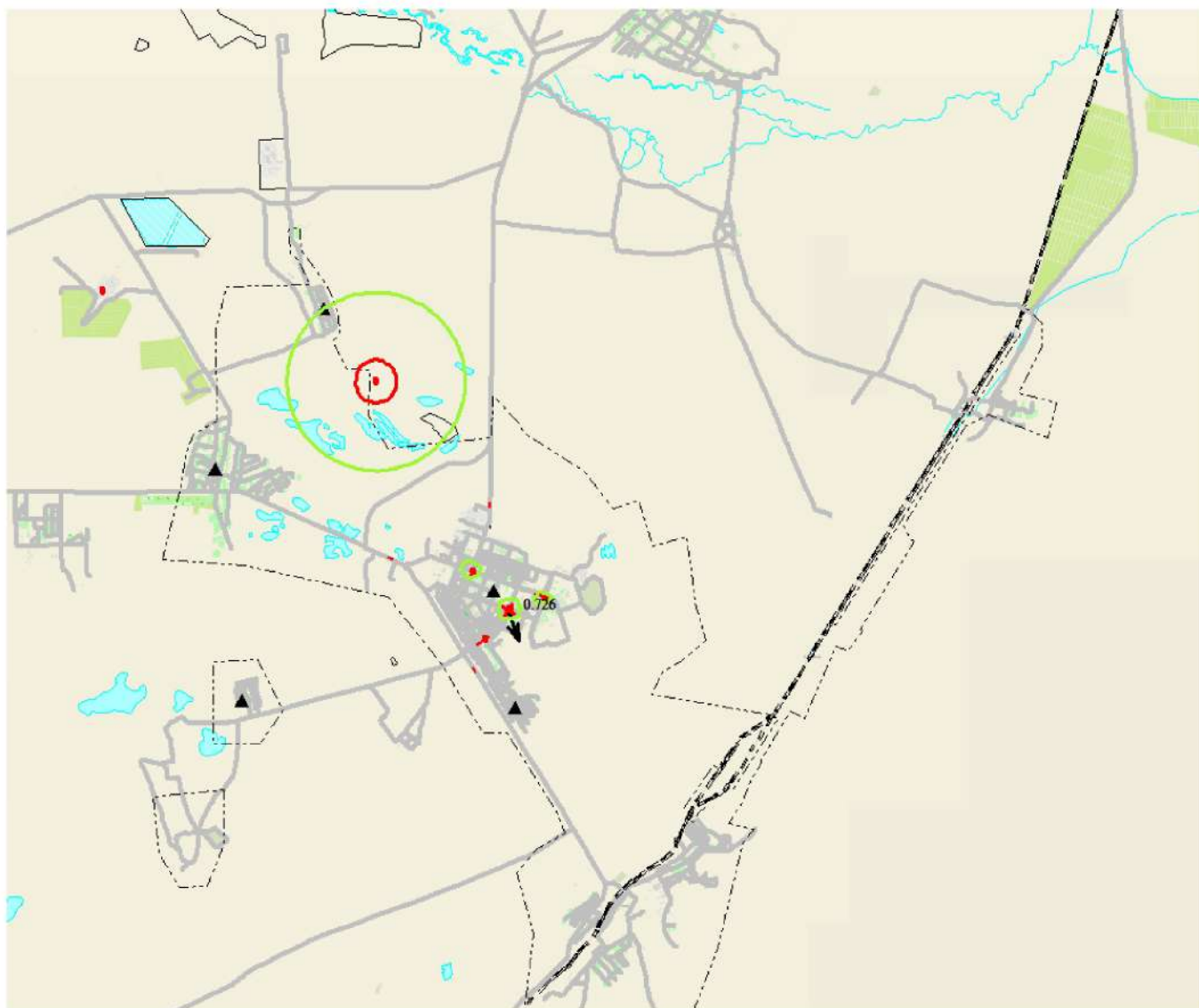
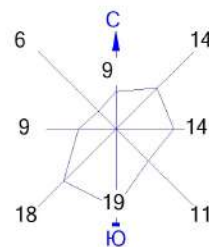
Макс концентрация 36.4864731 ПДК достигается в точке $x=1943$ $y=17233$
При опасном направлении 74° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0328 Углерод



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
Масштаб 1:105386

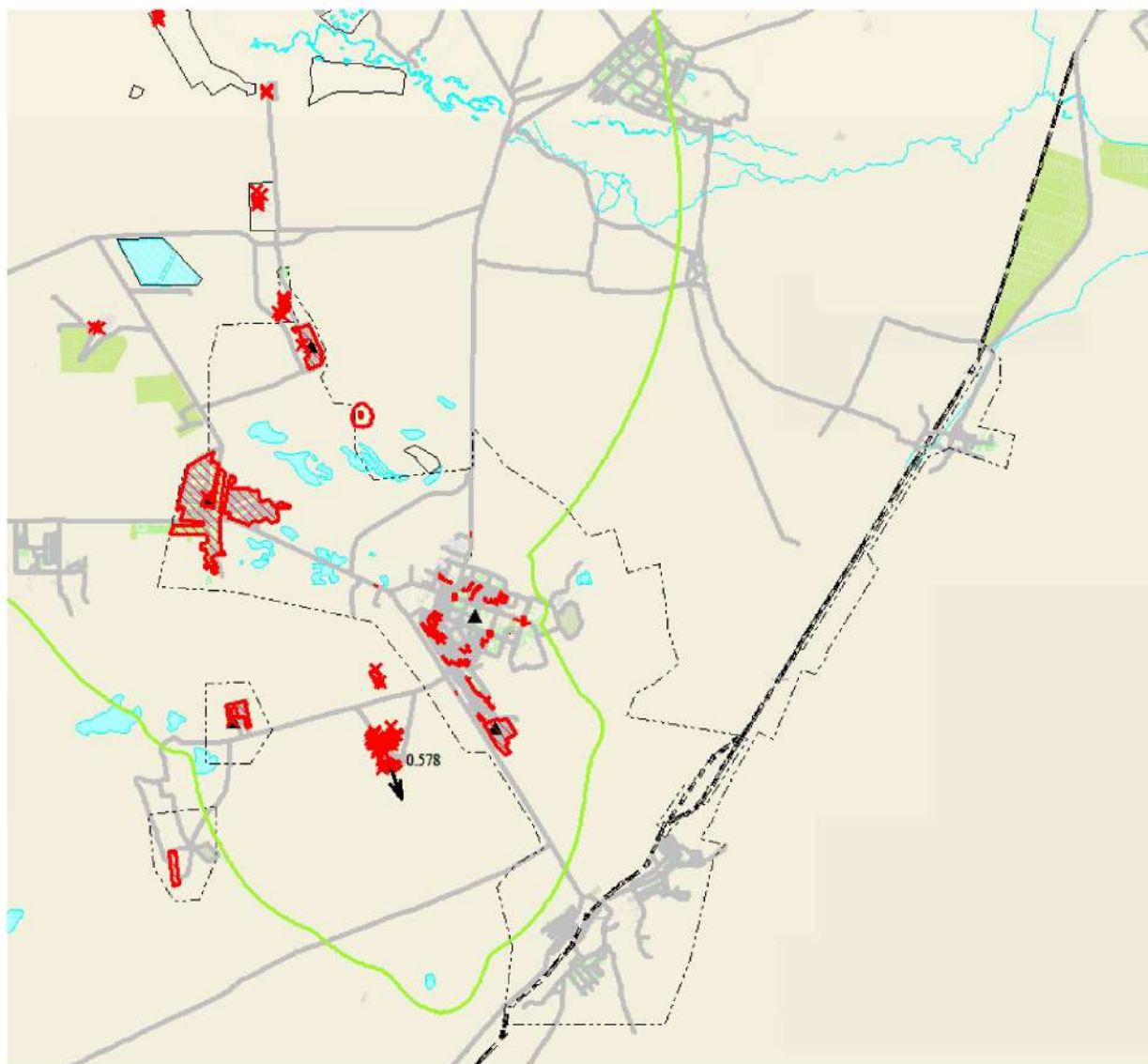
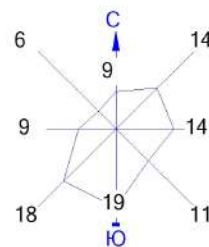
Макс концентрация 21.9268436 ПДК достигается в точке $x=7343$ $y=15433$
При опасном направлении 349° и опасной скорости ветра 0.96 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0330 Сера диоксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
Масштаб 1:115925

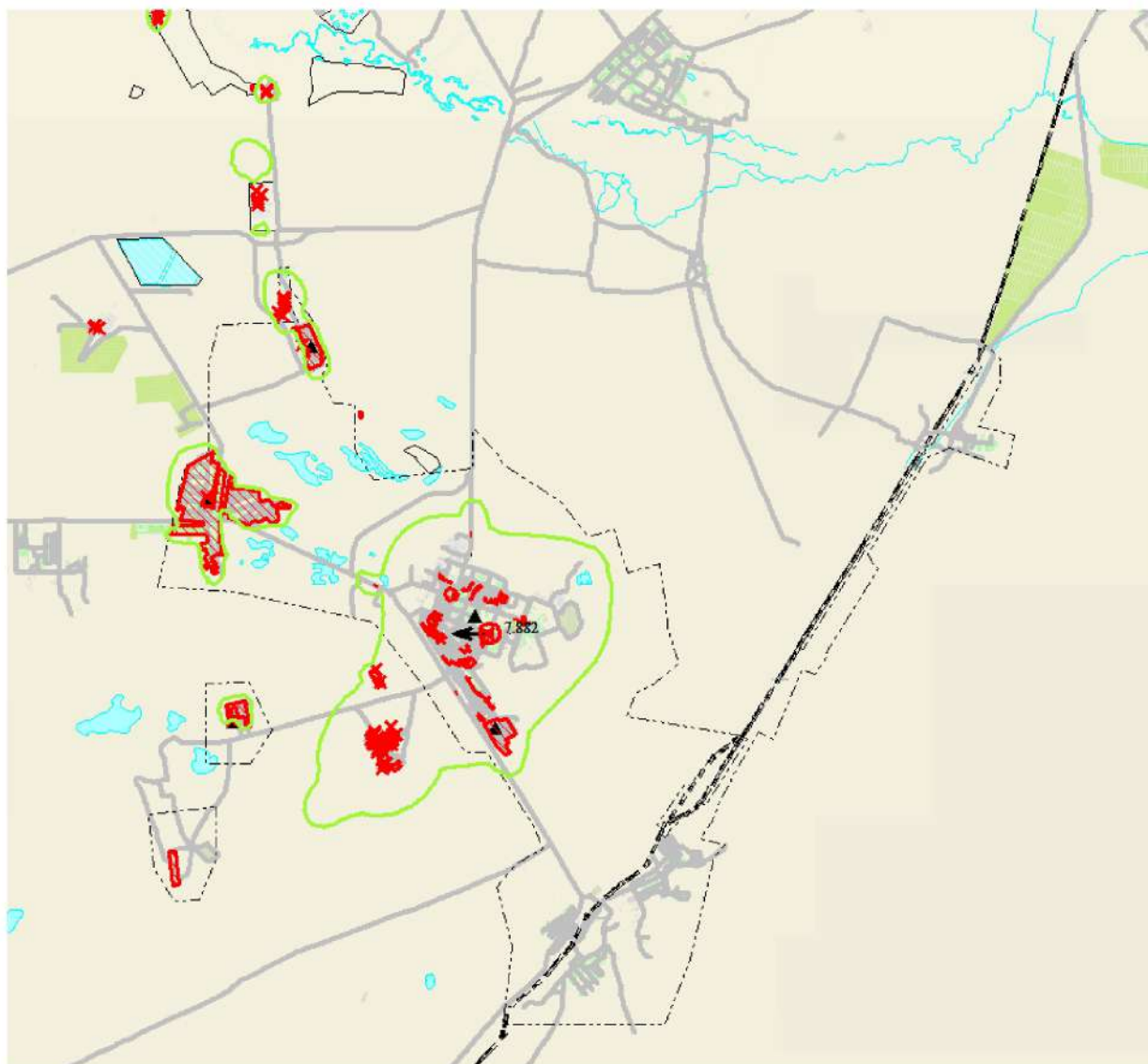
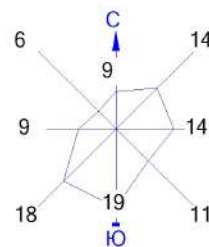
Макс концентрация 7.8786631 ПДК достигается в точке $x=7343$ $y=15433$
При опасном направлении 349° и опасной скорости ветра 0.71 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118*128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0337 Углерод оксид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1159 3478м.
Масштаб 1:115925

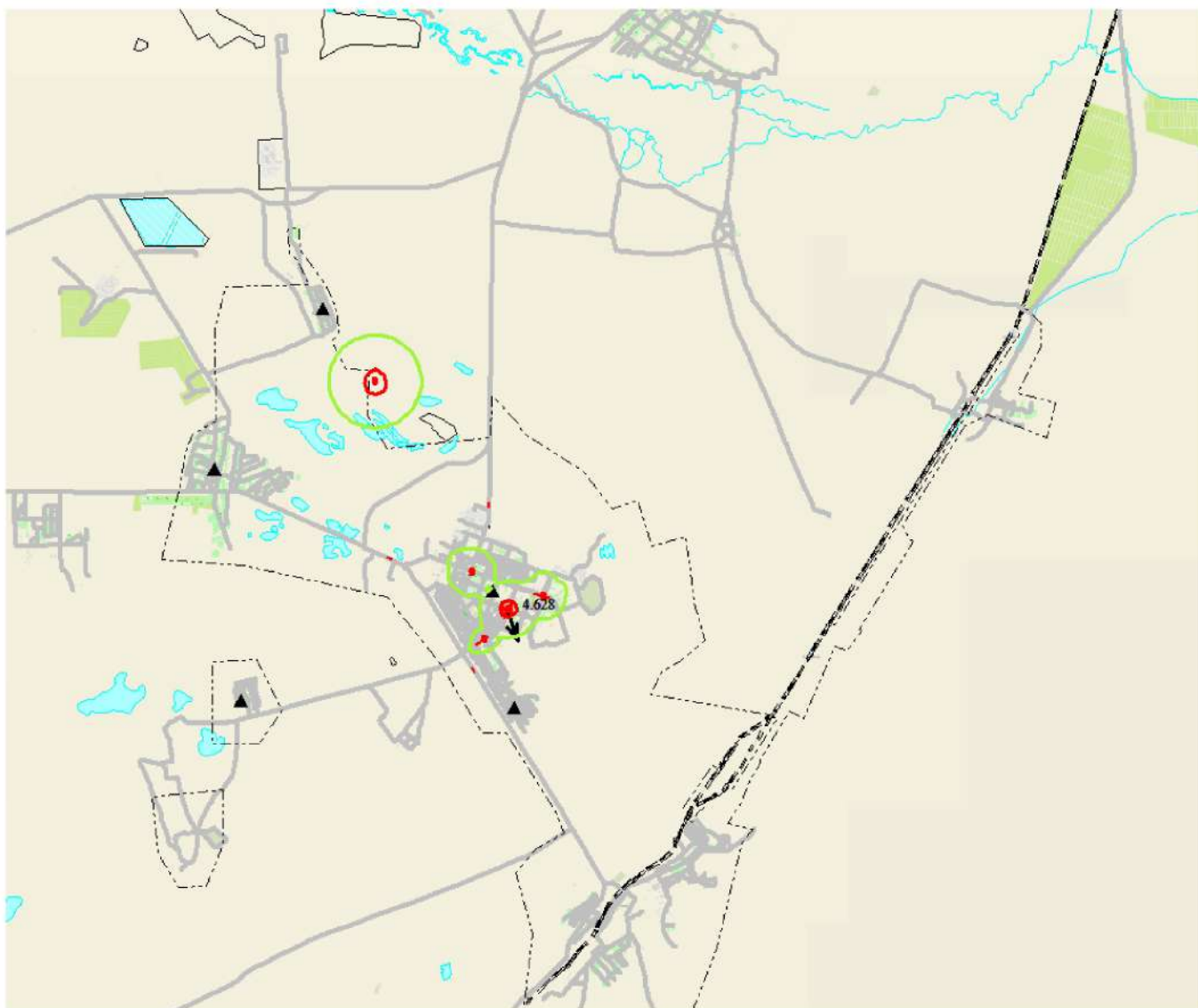
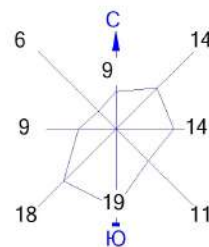
Макс концентрация 6.6309462 ПДК достигается в точке $x=9943$ $y=11033$
При опасном направлении 230° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

0703 Бенз/а/пирен



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
Масштаб 1:105386

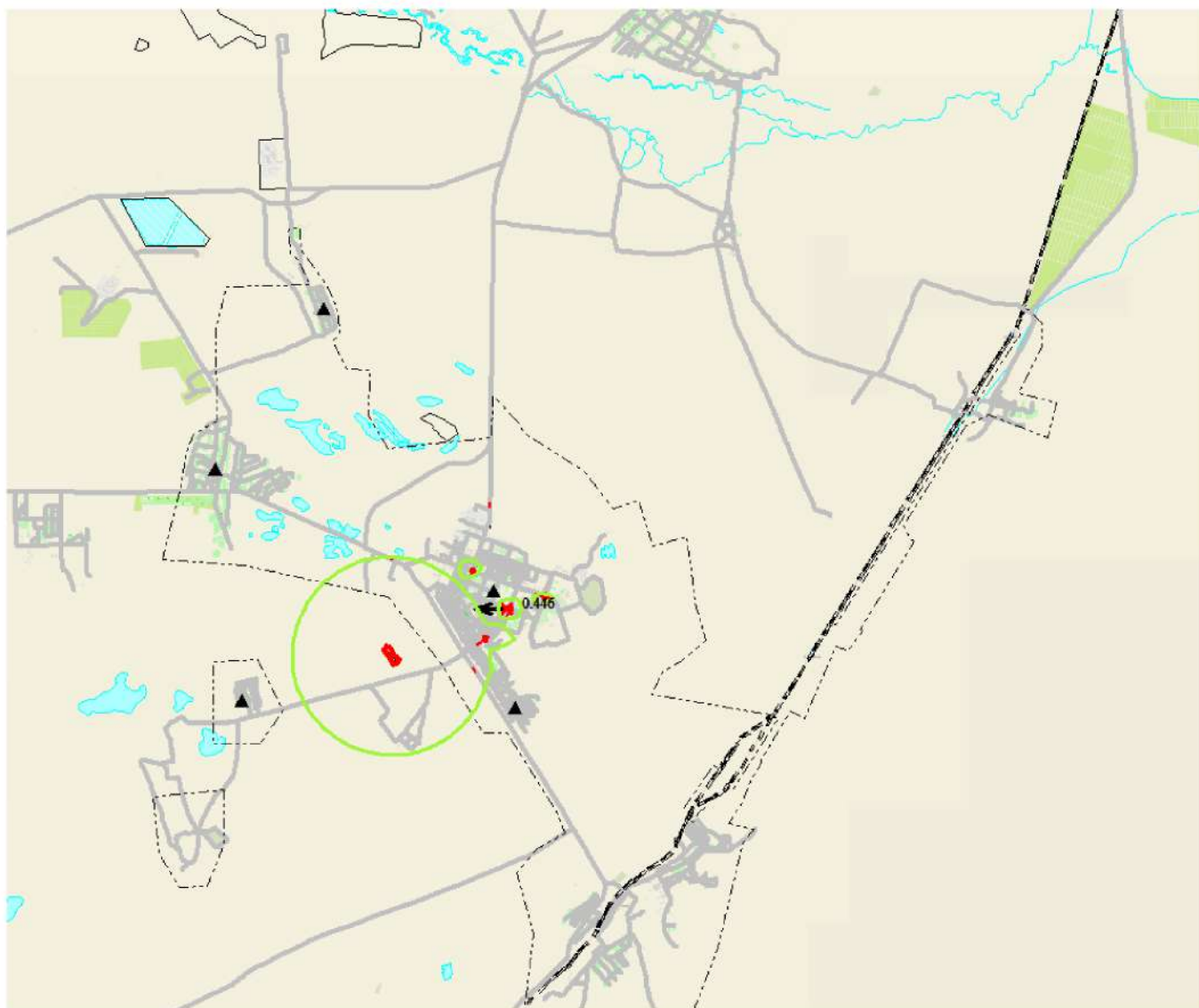
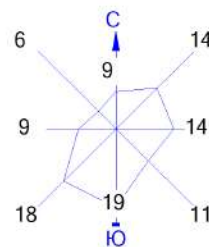
Макс концентрация 6.8369856 ПДК достигается в точке $x=7343$ $y=15433$
При опасном направлении 349° и опасной скорости ветра 0.96 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014

1325 Формальдегид



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

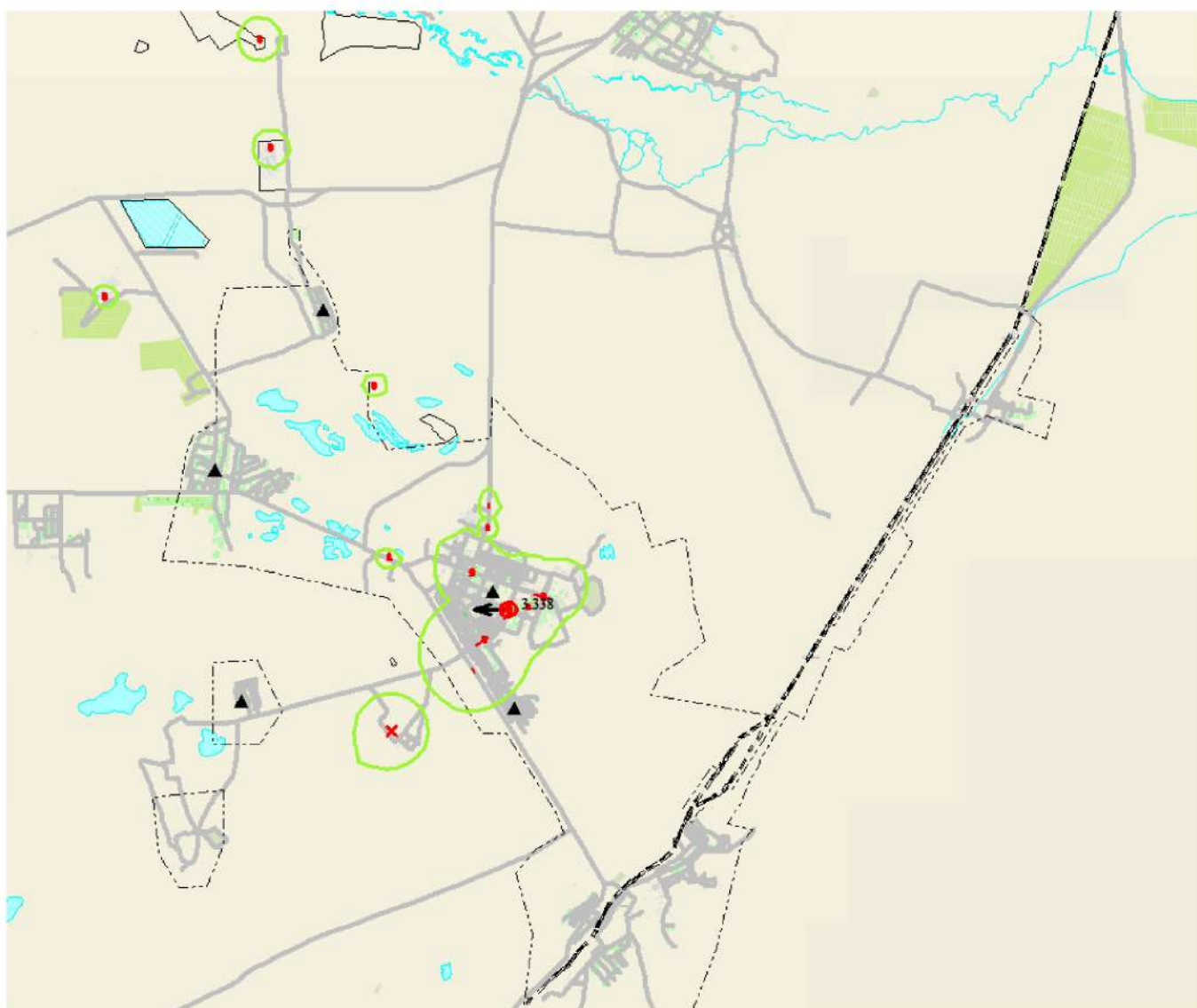
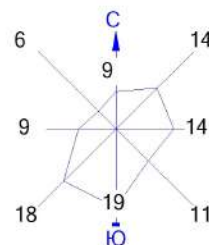
Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
Масштаб 1:105386

Макс концентрация 1.3423868 ПДК достигается в точке $x=7543$ $y=10233$
При опасном направлении 142° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай
 Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+ЧС+Авто Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
 2754 Алканы C12-19



Условные обозначения:

- Жилая зона, группа N 01
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК



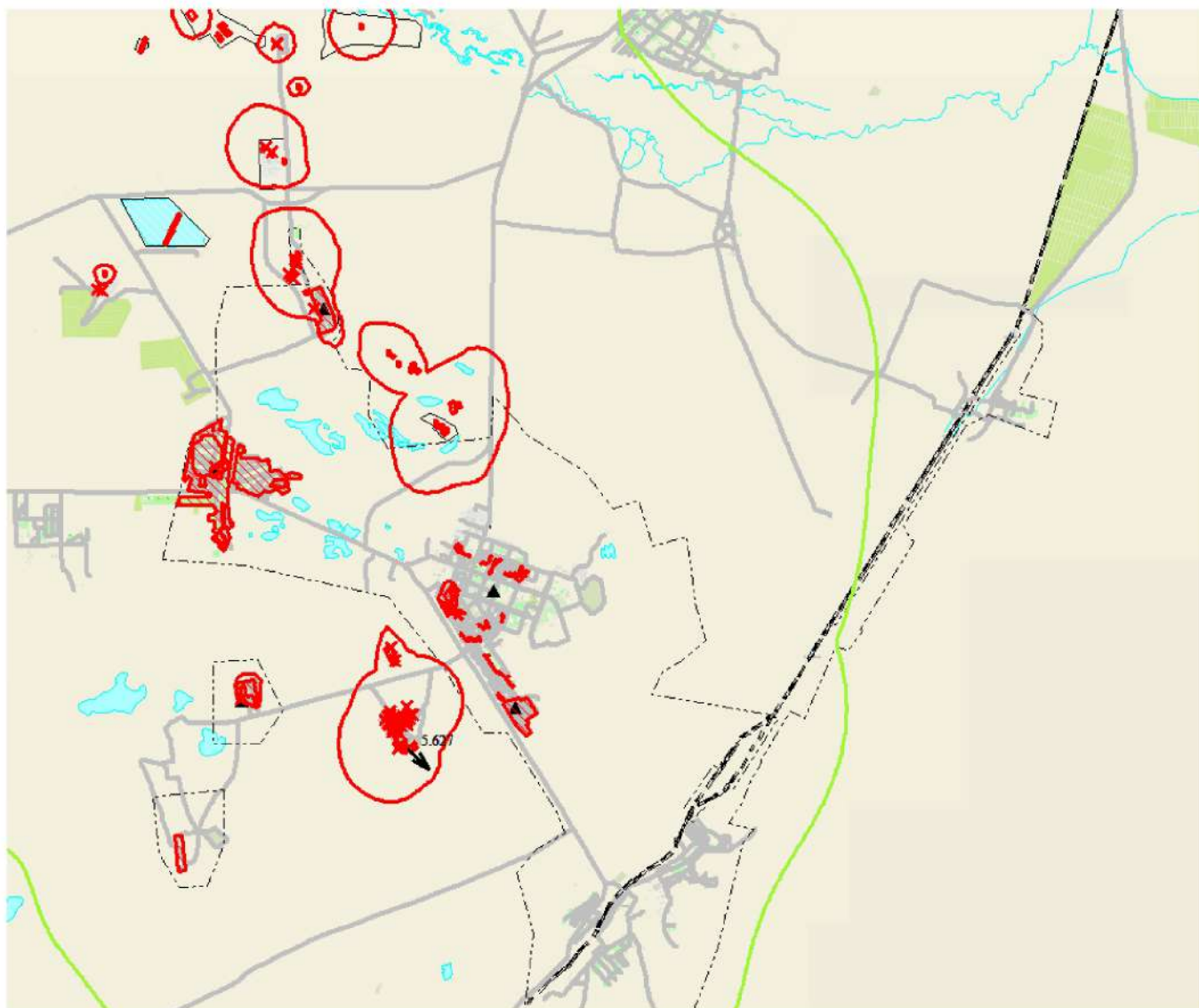
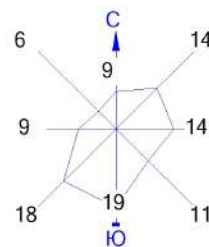
Макс концентрация 3.1983516 ПДК достигается в точке $x=9943$ $y=11033$
 При опасном направлении 97° и опасной скорости ветра 0.6 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
 шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
 Расчет на существующее положение.

Город : 141 г.Абай

Объект : 5004 Сводный том ПДВ г.Абай_Предприятия+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
- Жилая зона, группа N 02
- Жилая зона, группа N 03
- Жилая зона, группа N 04
- Реки, озера, ручьи
- Территория предприятия
- Железные дороги
- Асфальтовые дороги
- Расч. точки, группа N 01
- Административные границы
- Максим. значение концентрации

Изолинии в долях ПДК

- 0.050 ПДК
- 1.0 ПДК

0 1054 3162м.
Масштаб 1:105386

Макс концентрация 73.8867798 ПДК достигается в точке $x=8943$ $y=15033$
При опасном направлении 146° и опасной скорости ветра 0.9 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 23400 м, высота 25400 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 118×128
Расчет на существующее положение.