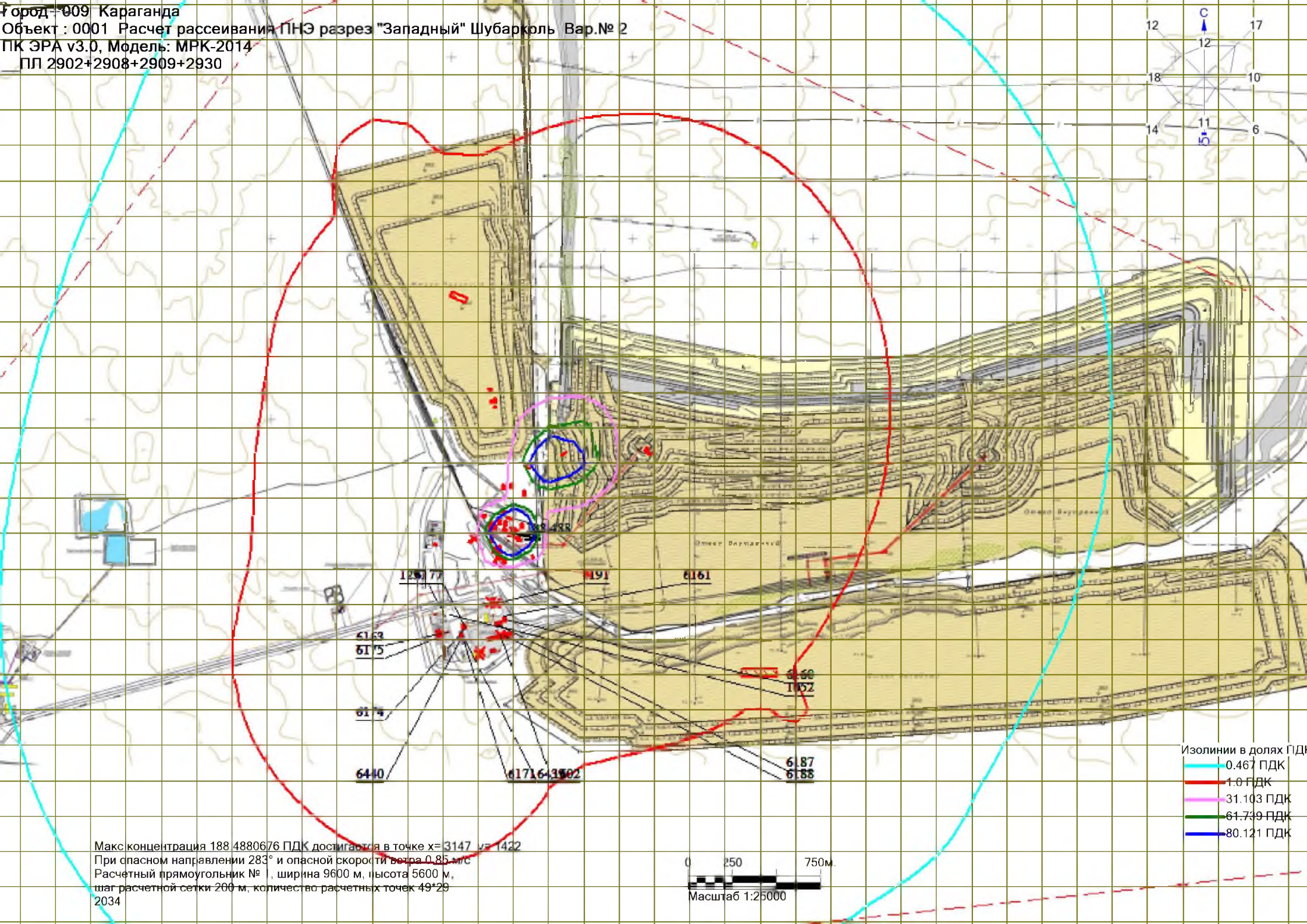
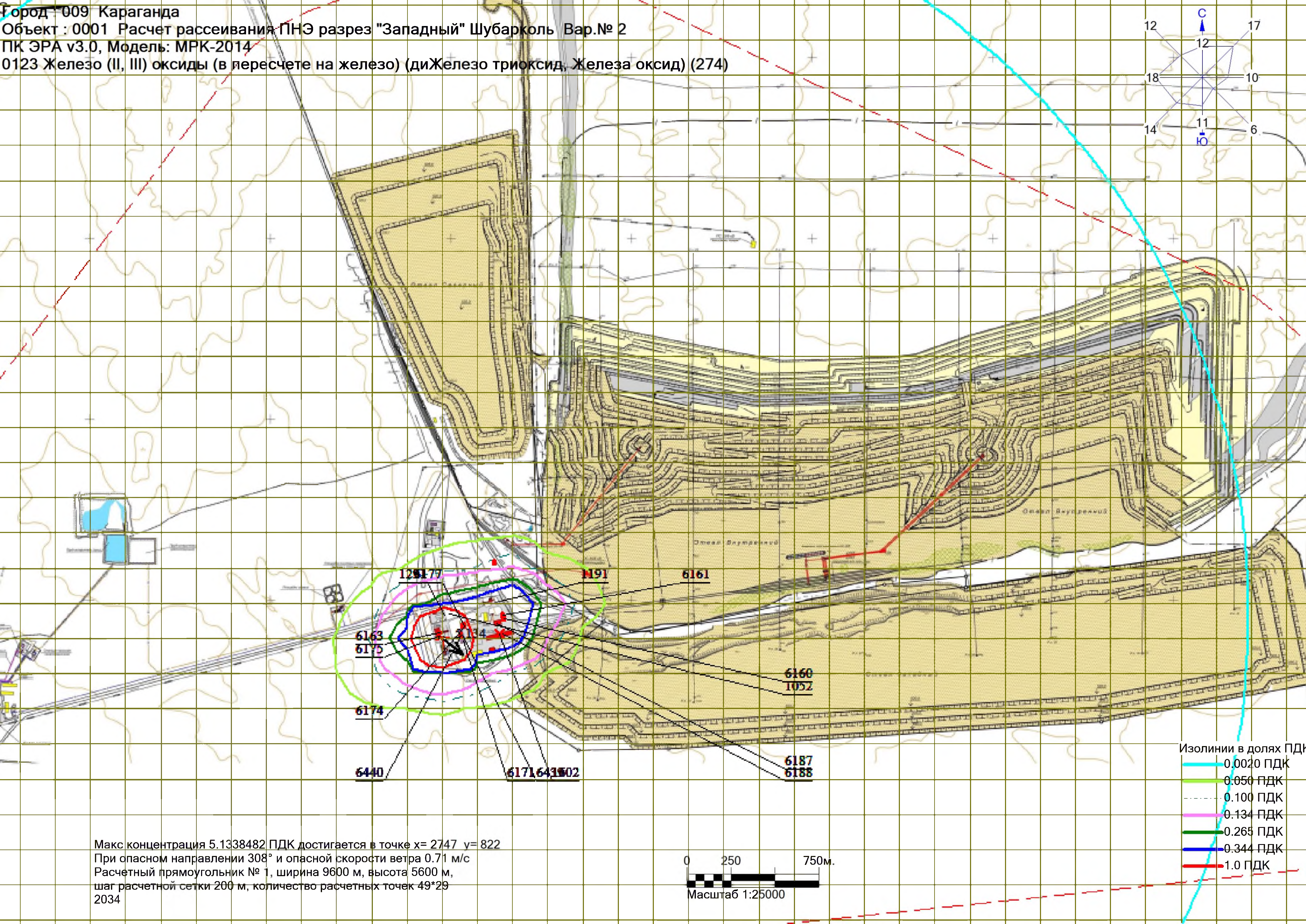


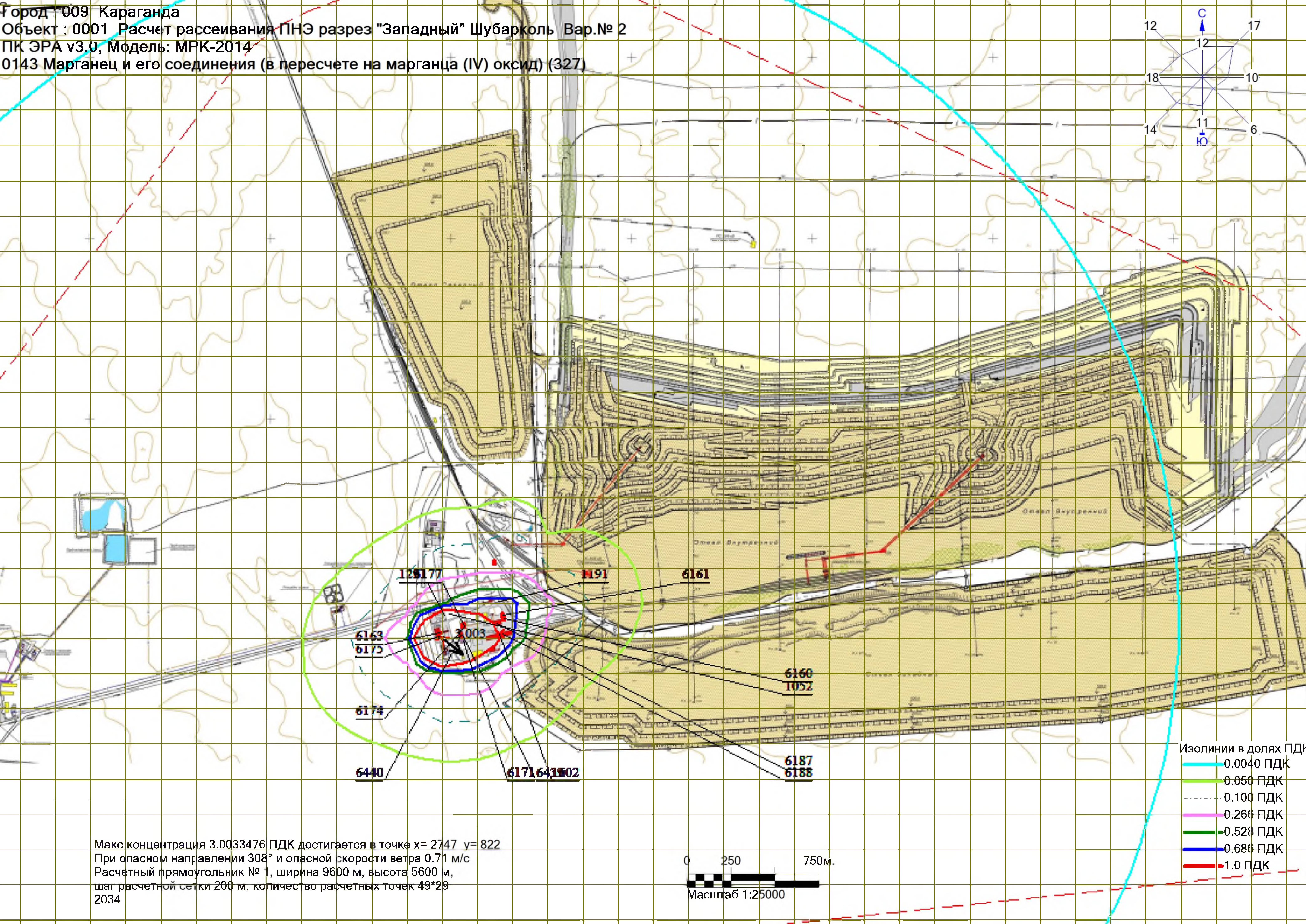


Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)



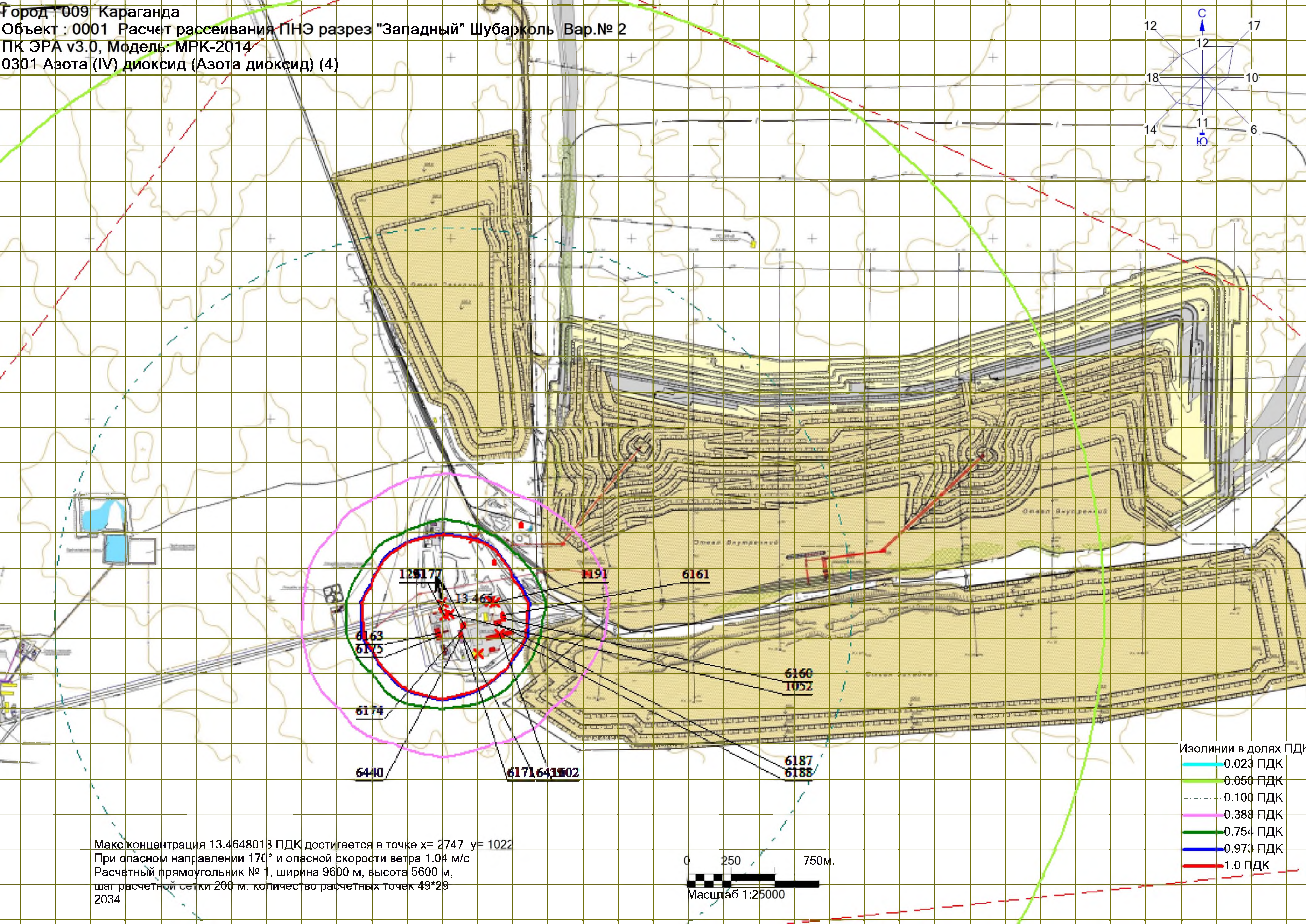
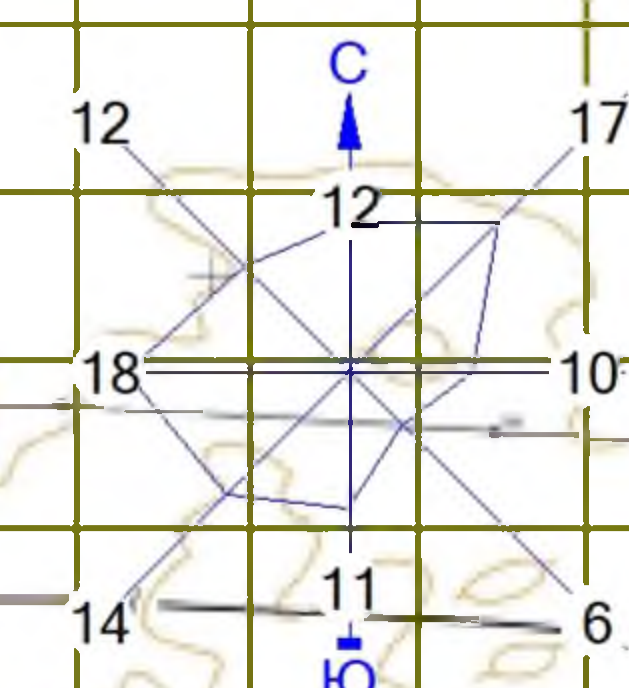
2034

Город 0009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)

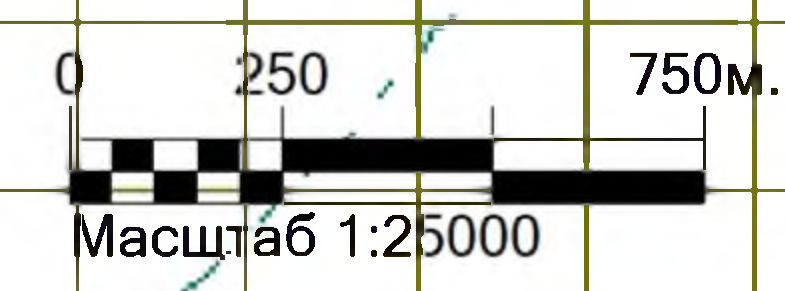


2034

Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

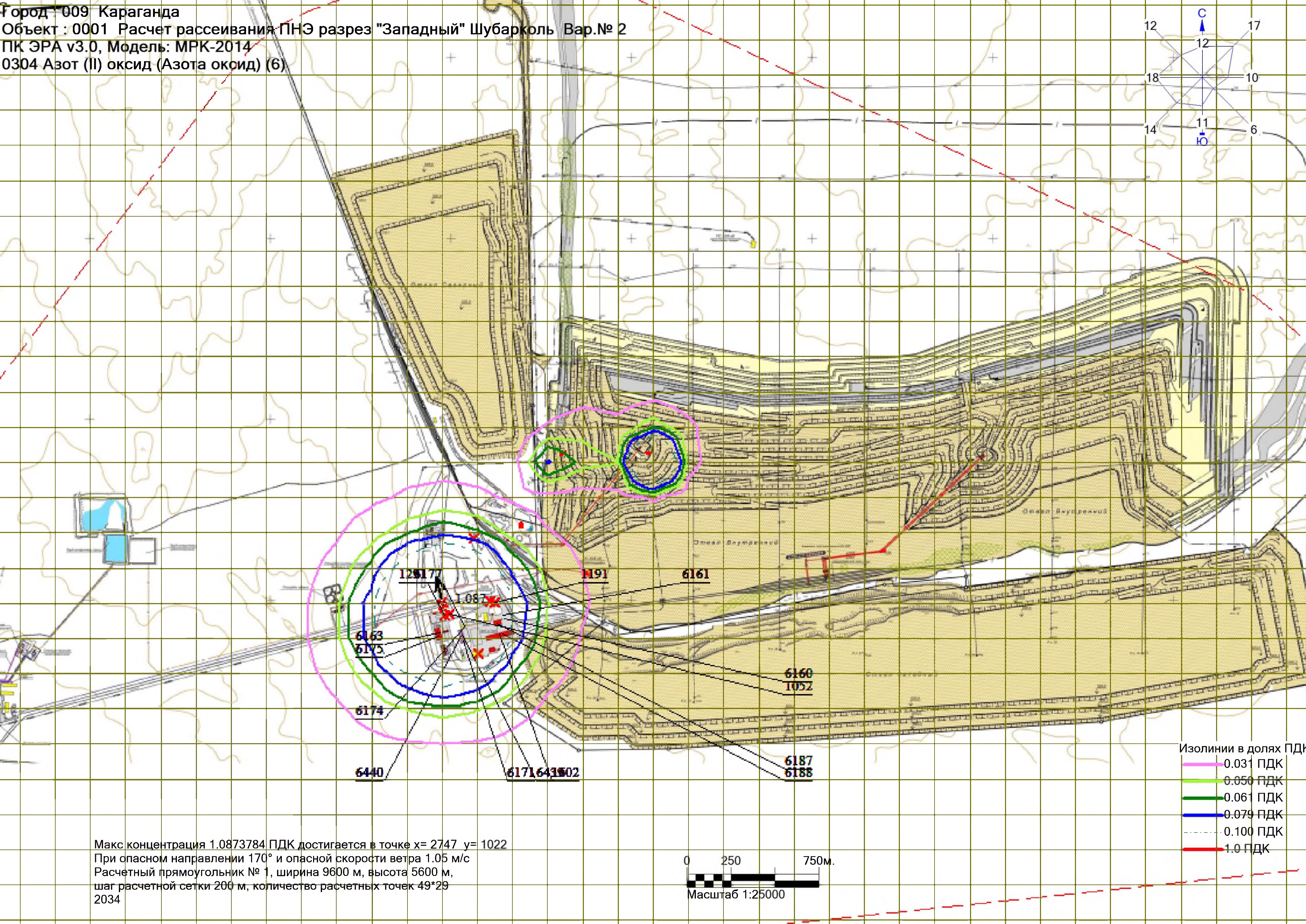


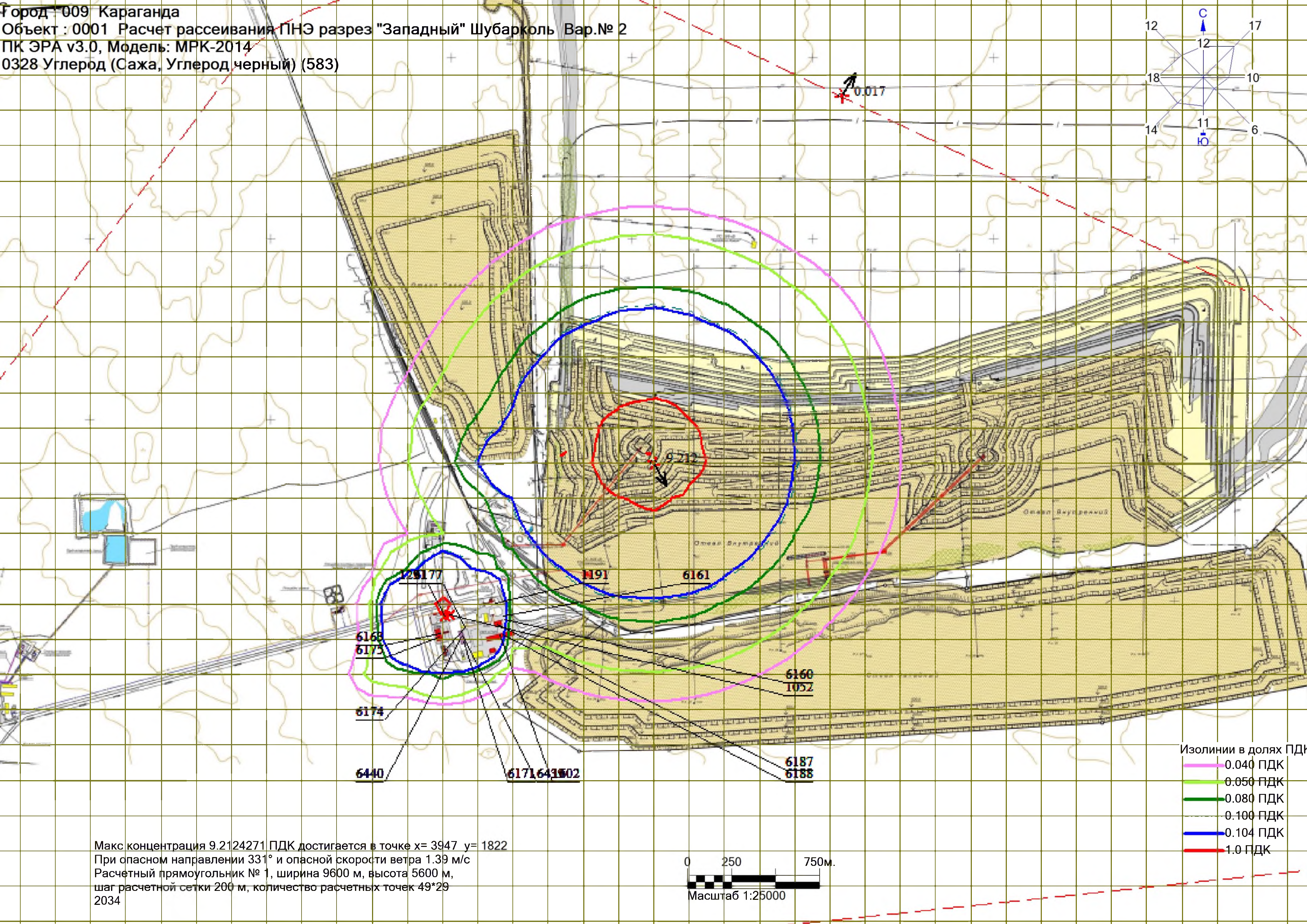
Макс концентрация 13.4648013 ПДК достигается в точке x= 2747 y= 1022
При опасном направлении 170° и опасной скорости ветра 1.04 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49*29
2034



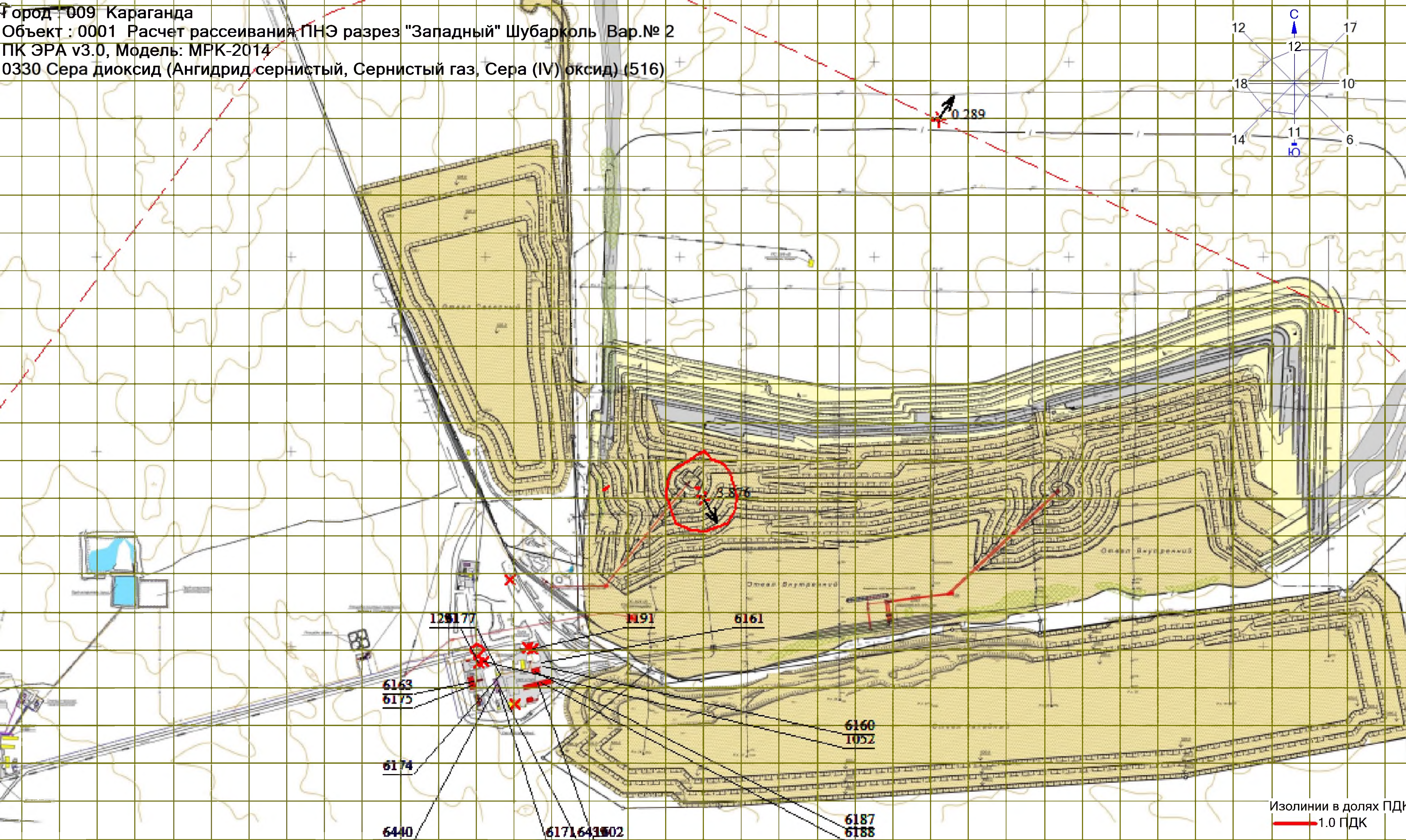
- Изолинии в долях ПДК
- 0.023 ПДК
 - 0.050 ПДК
 - 0.100 ПДК
 - 0.388 ПДК
 - 0.754 ПДК
 - 0.973 ПДК
 - 1.0 ПДК

Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)





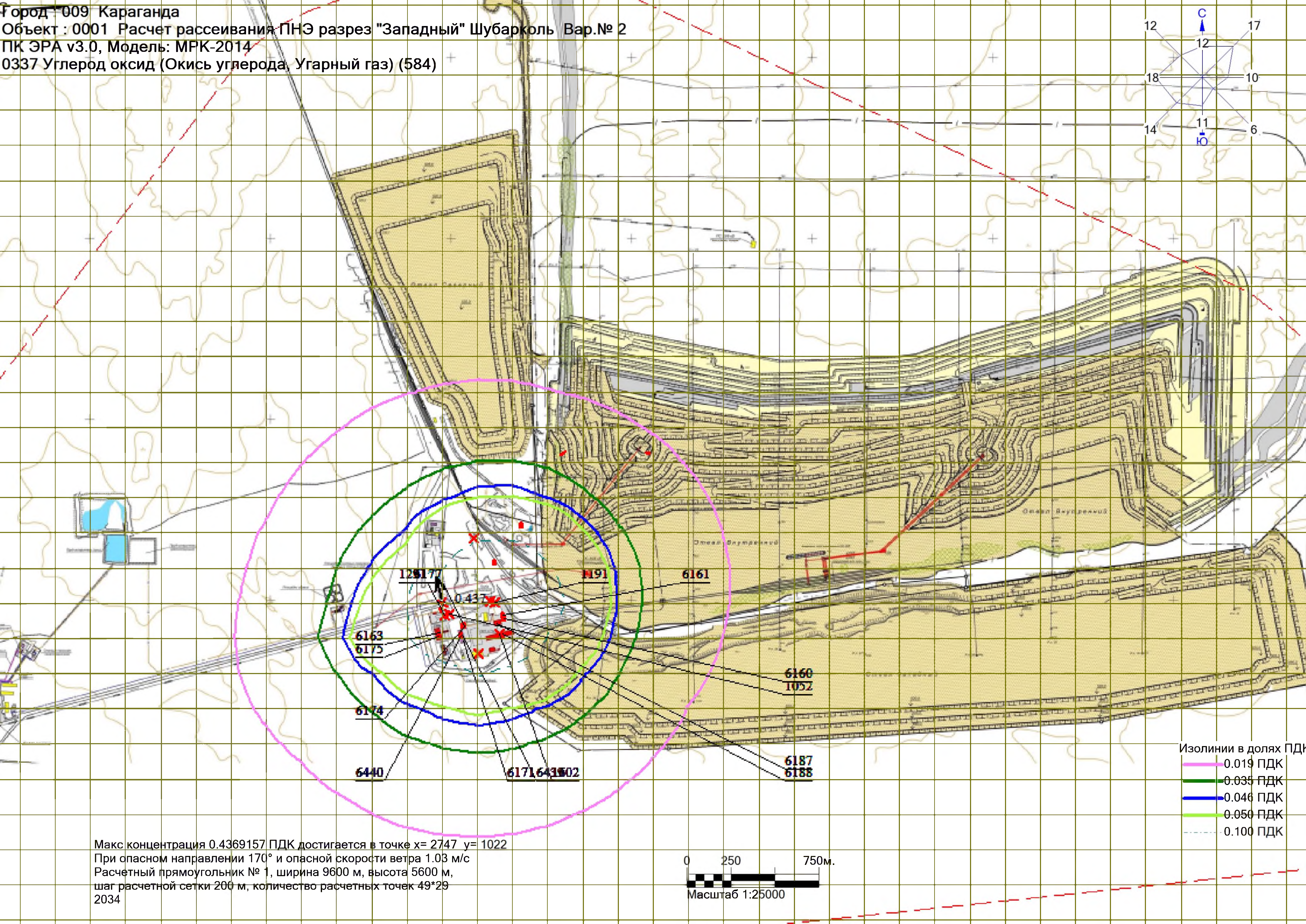
Город: 009 Караганда
Объект: 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)



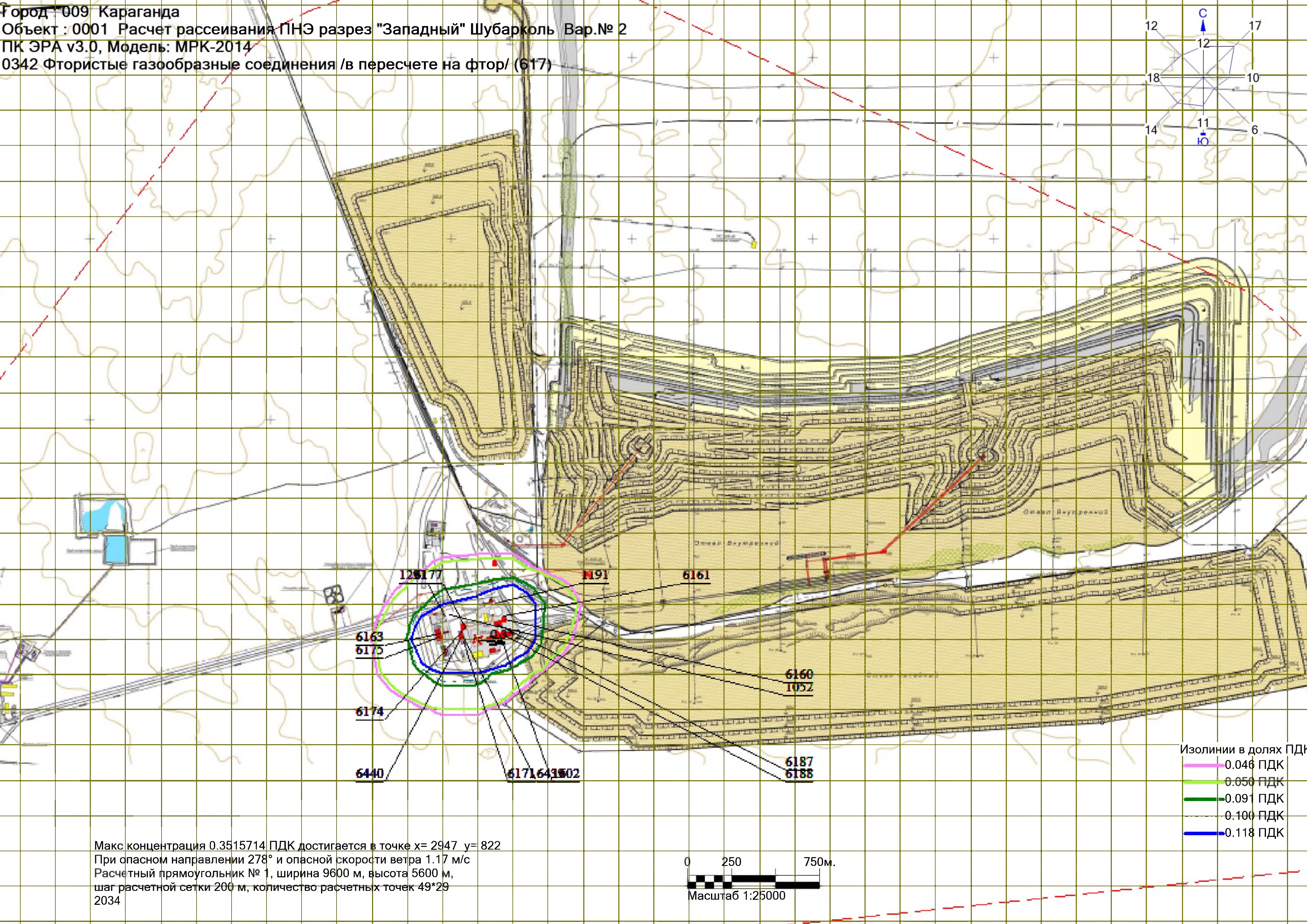
Макс концентрация 3.8763604 ПДК достигается в точке $x = 3947$ $y = 1822$
При опасном направлении 331° и опасной скорости ветра 0.82 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49×29
2034

0 250 750м.
Масштаб 1:25000

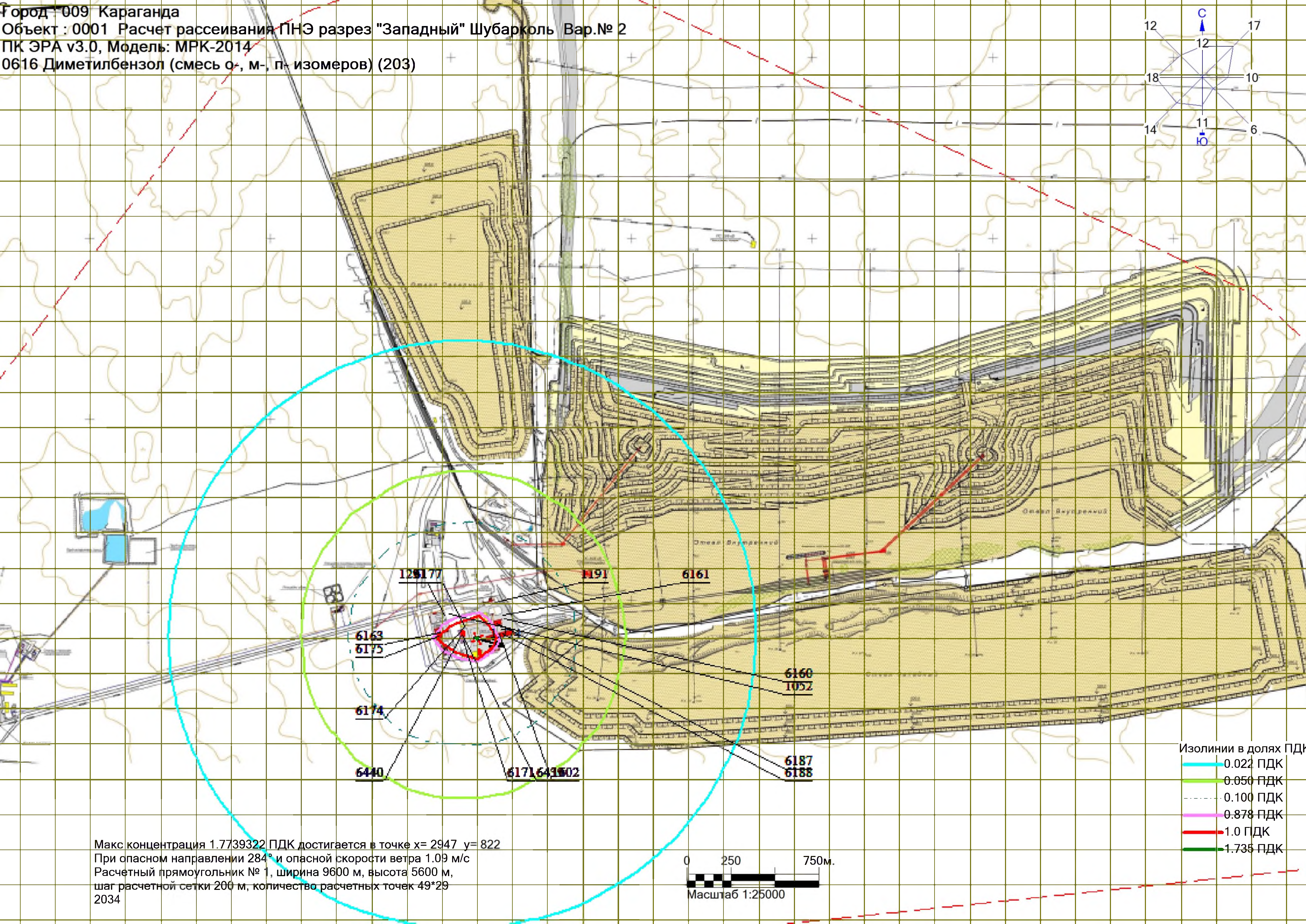
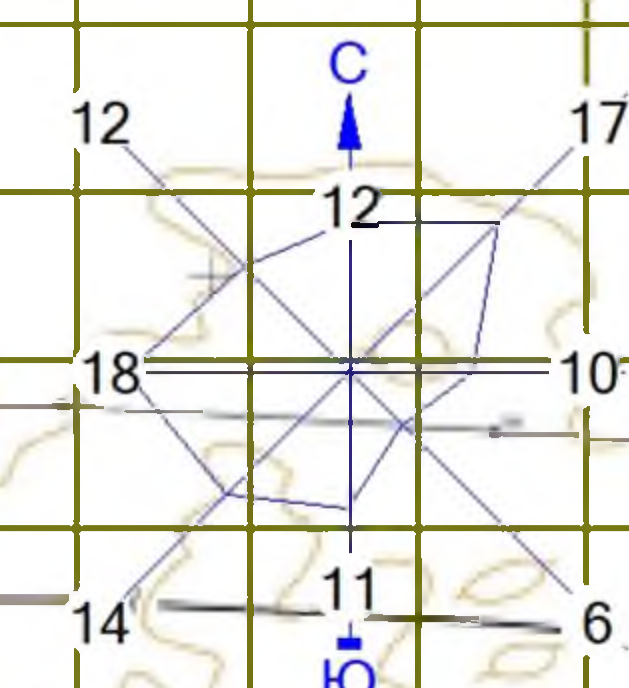
Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)



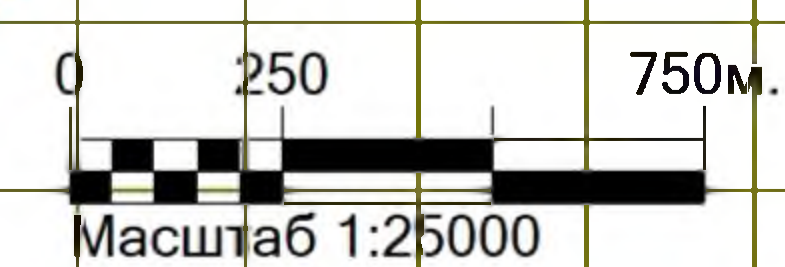
Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)



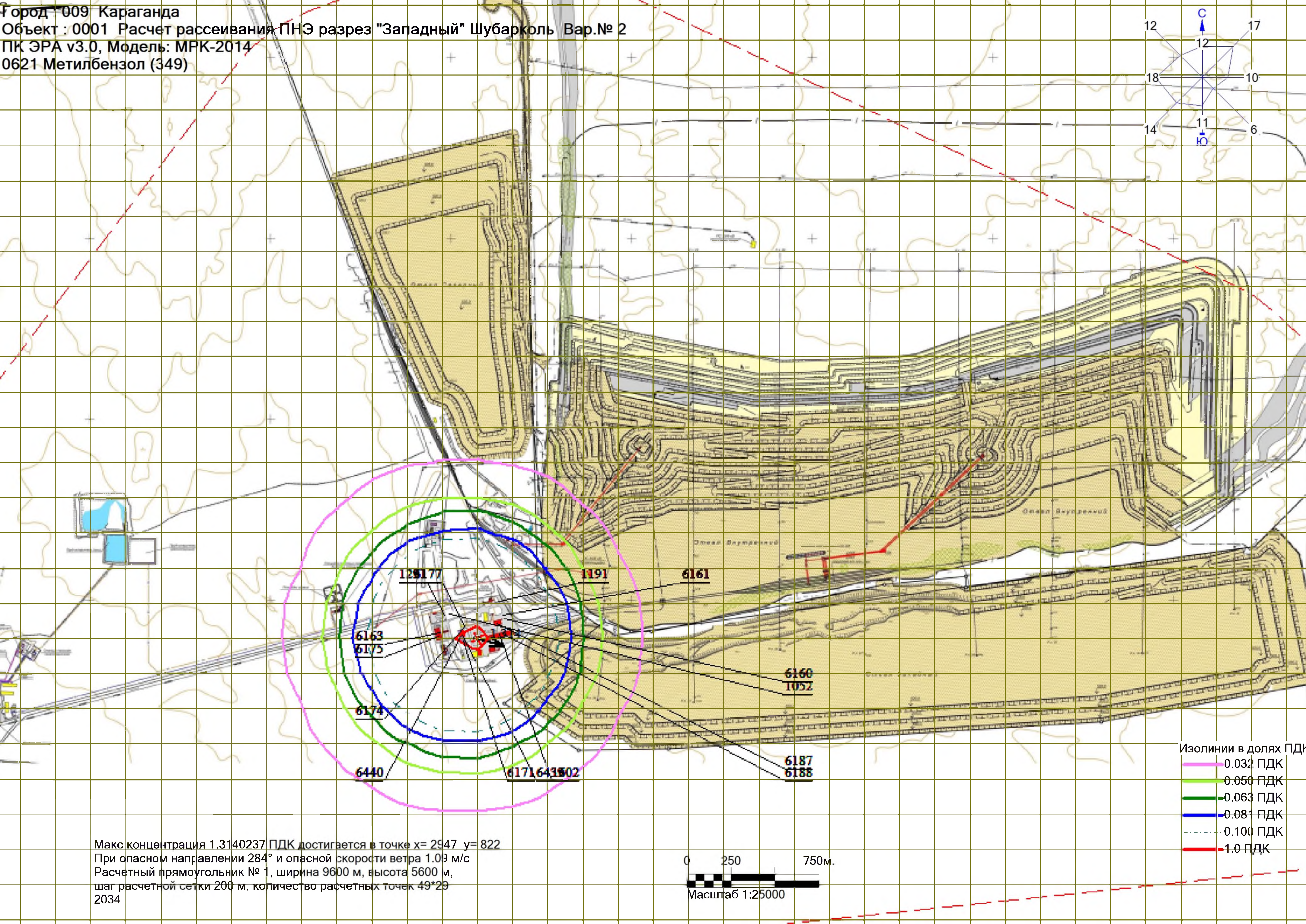
Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)



Макс концентрация 1.7739322 ПДК достигается в точке $x=2947$ $y=822$
При опасном направлении 284° и опасной скорости ветра 1.09 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49×29
2034



Изолинии в долях ПДК
0.022 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.878 ПДК
1.0 ПДК
1.735 ПДК



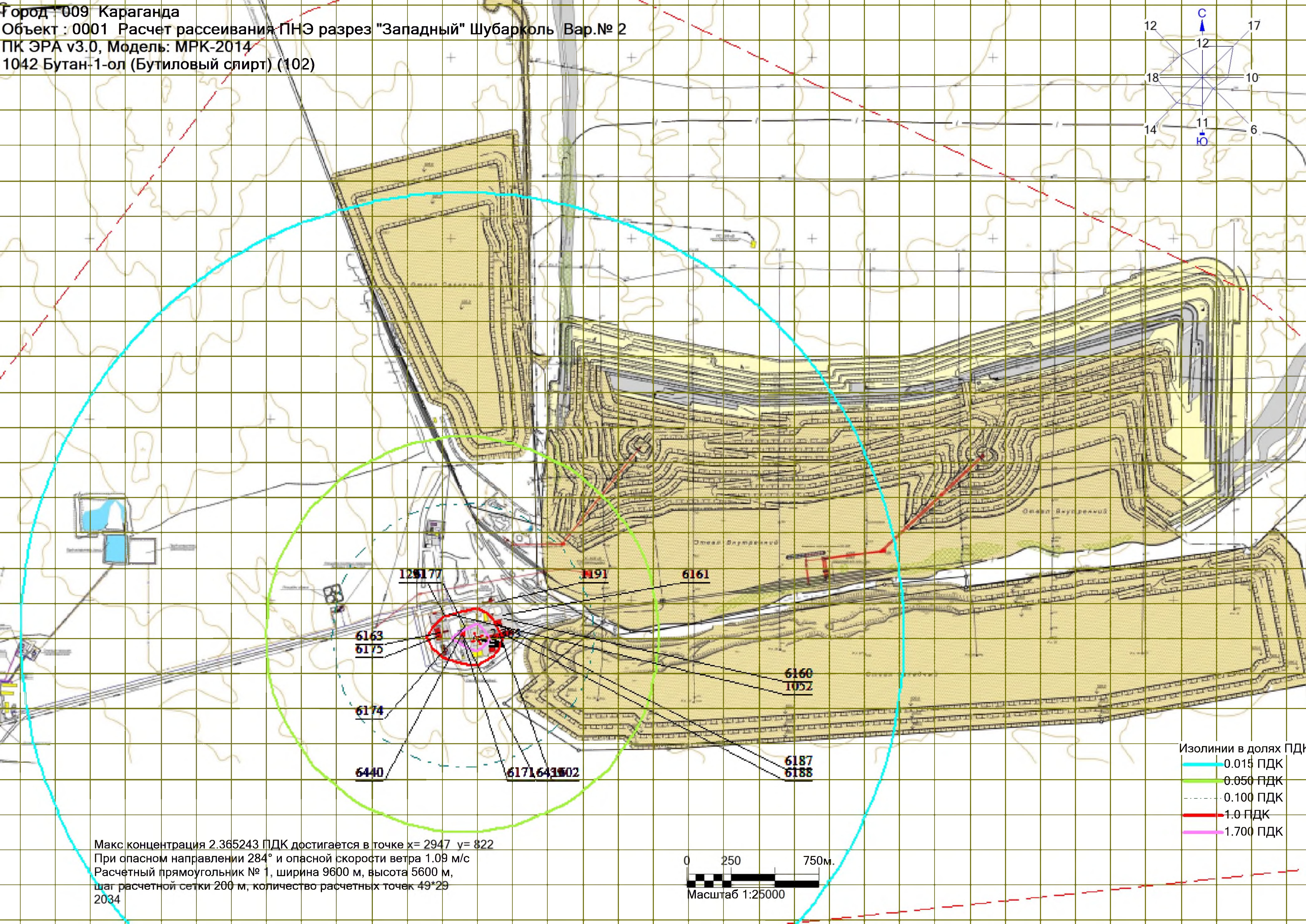
Макс концентрация 1.3140237 ПДК достигается в точке $x=2947$ $y=822$
При опасном направлении 284° и опасной скорости ветра 1.09 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49×29
2034

Изолинии в долях ПДК

- 0.032 ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.063 ПДК
- 0.081 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

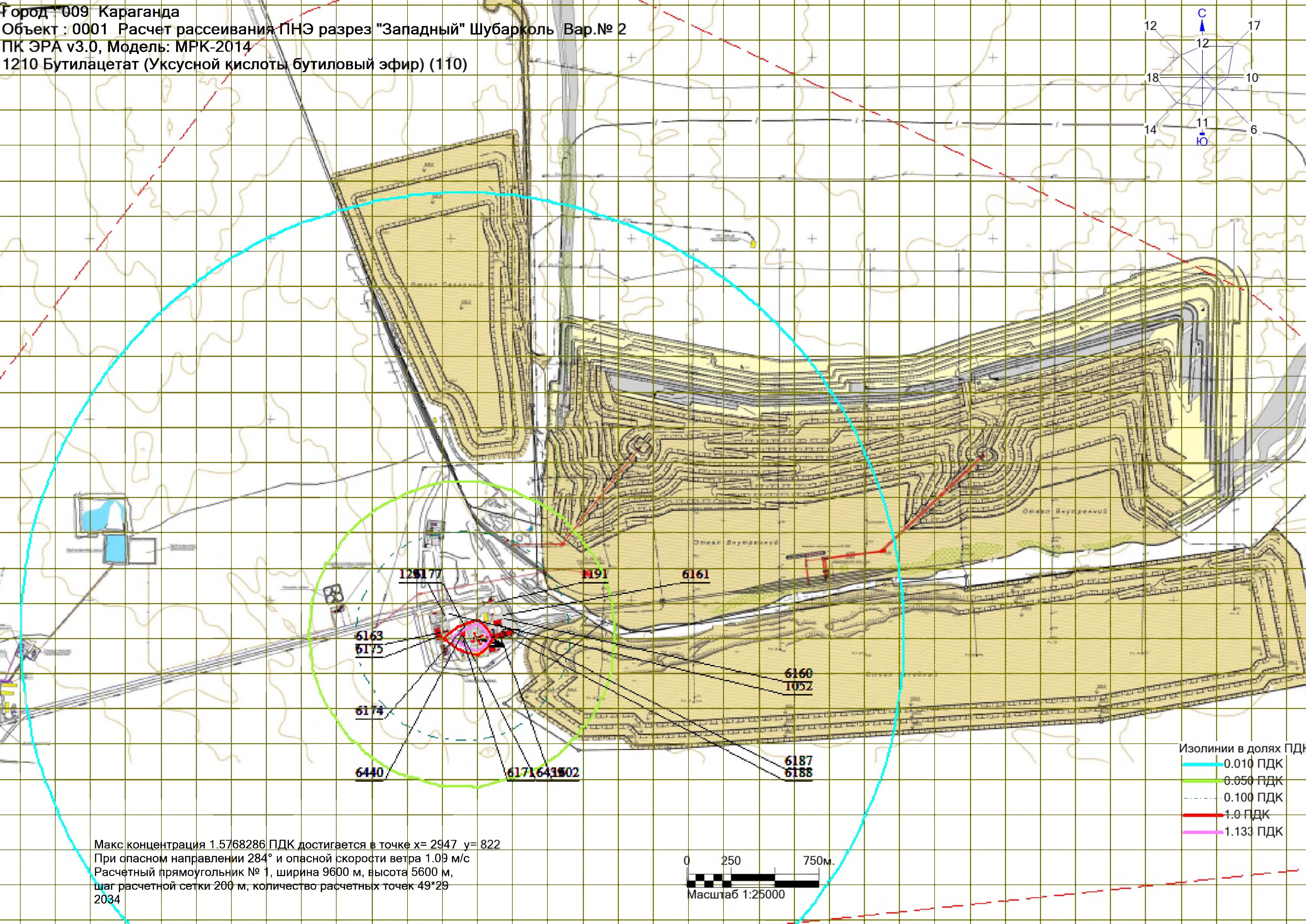
0 250 750м.
Масштаб 1:25000

Город : 009 Караганда
 Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
 ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
 1042 Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)



Макс концентрация 2.365243 ПДК достигается в точке x= 2947 y= 822
При опасном направлении 284° и опасной скорости ветра 1.09 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49*29

Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)

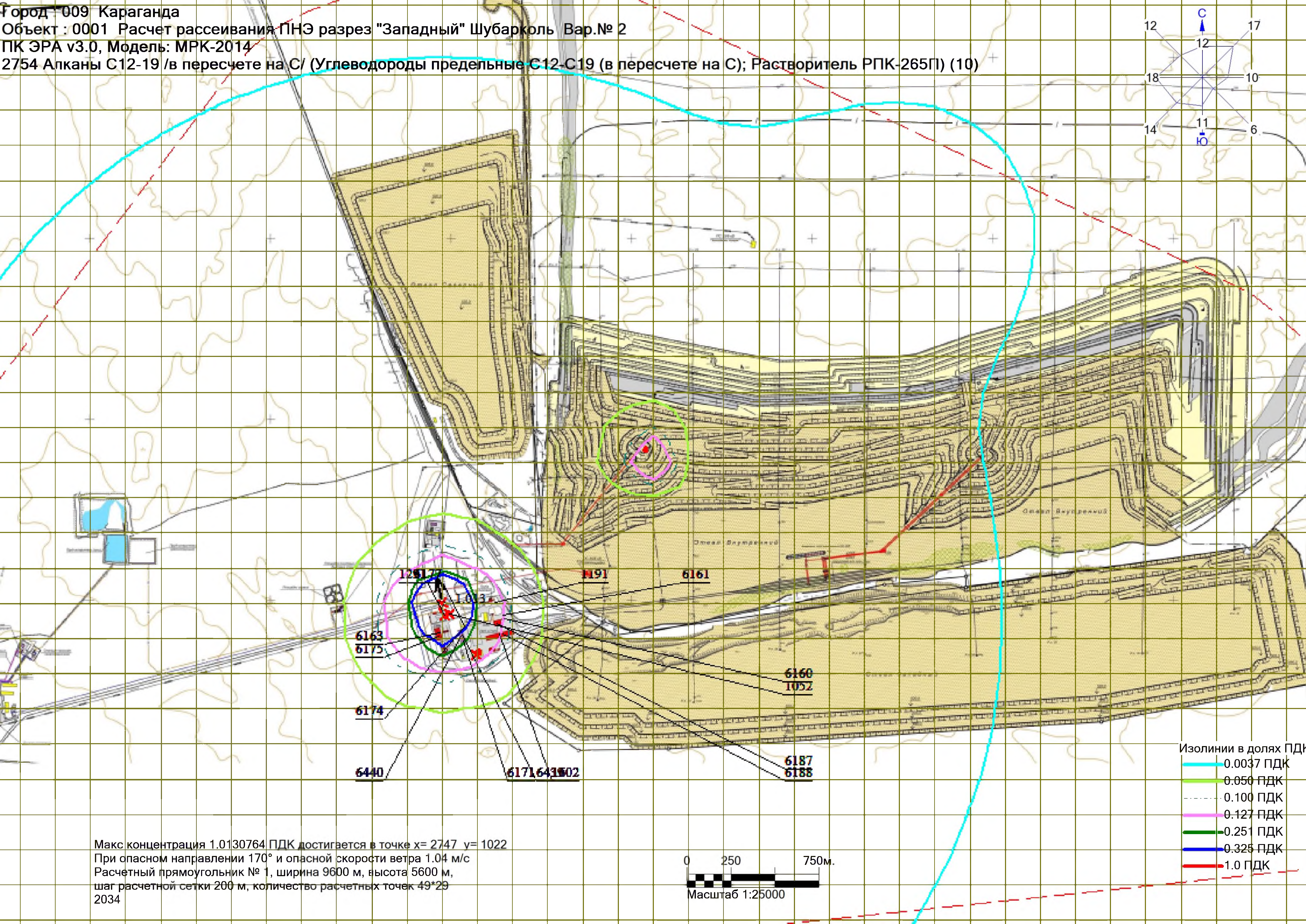


Город 009 Караганда

Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2

ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014

2754 Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)



Макс концентрация 1.0130764 ПДК достигается в точке $x=2747$ $y=1022$

При опасном направлении 170° и опасной скорости ветра 1.04 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49×29

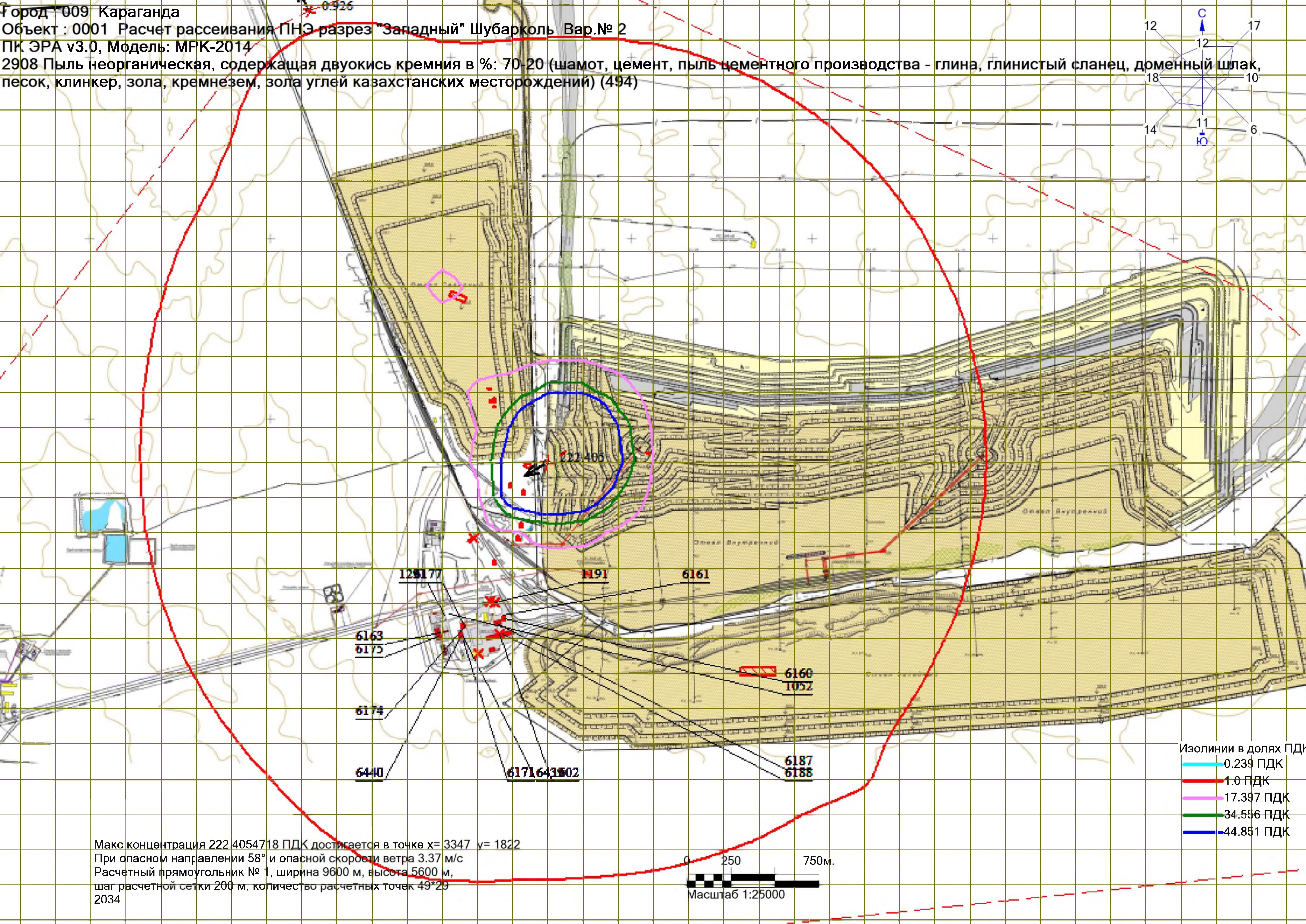
2034

Город 009 Караганда

Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2

ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014

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



Макс концентрация 222.4054718 ПДК достигается в точке $x=3347$ $y=1822$

При опасном направлении 58° и опасной скорости ветра 3.37 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,

шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49×29

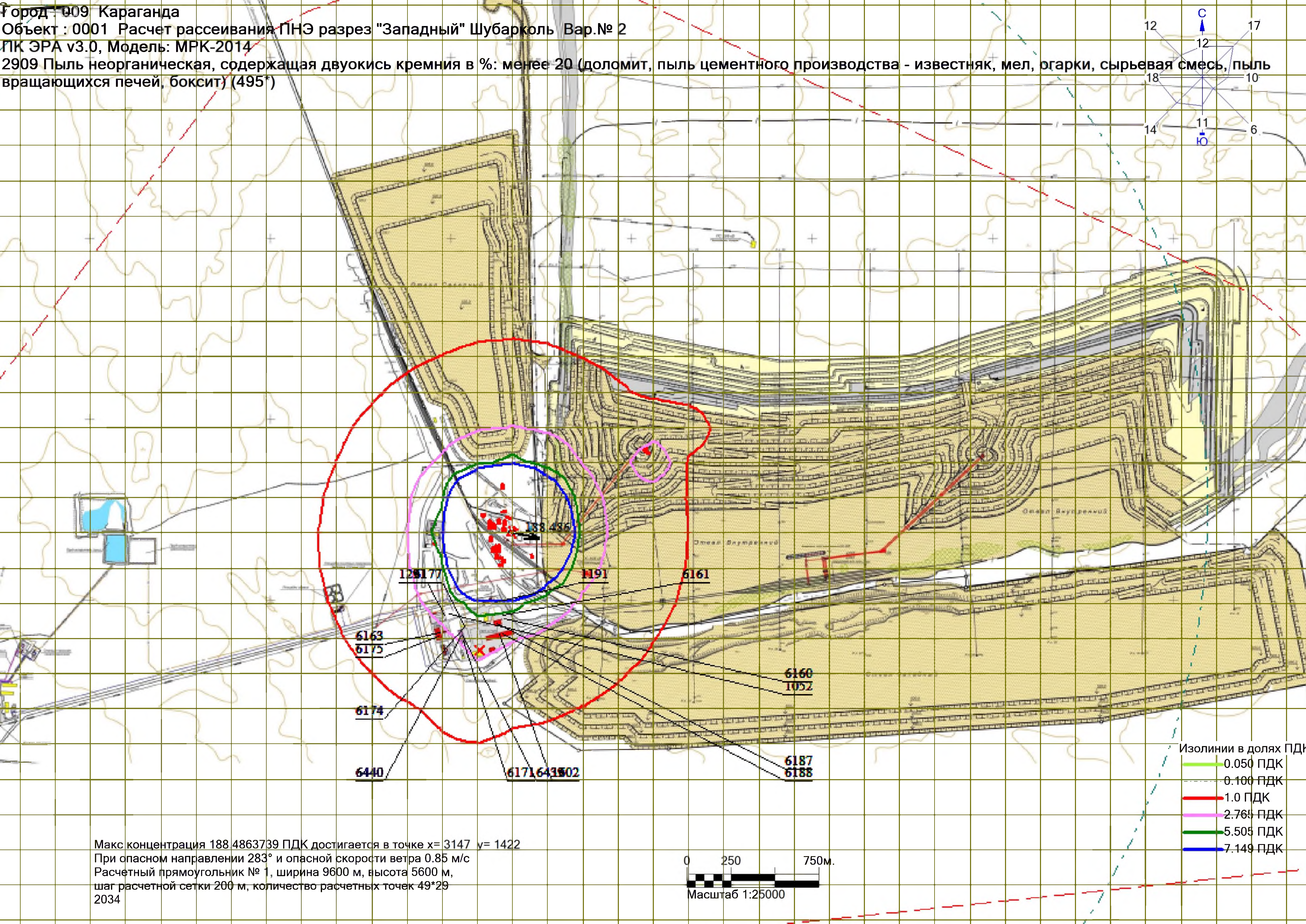
2034

Город : 009 Караганда

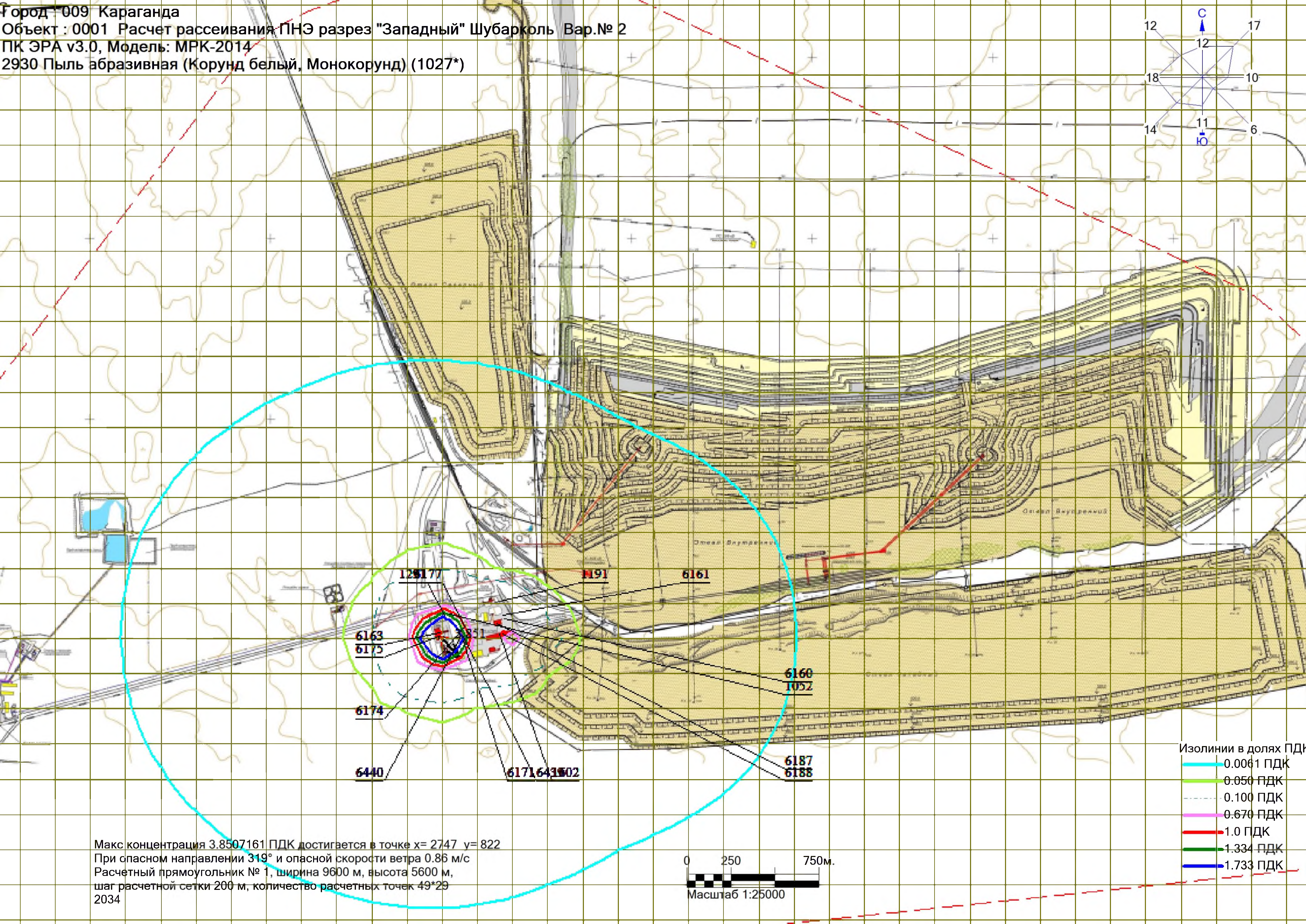
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2

ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014

2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495°)



Город 009 Караганда
Объект : 0001 Расчет рассеивания ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Вар.№ 2
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)



Макс концентрация 3.8507161 ПДК достигается в точке $x = 2747$ $y = 822$
При опасном направлении 319° и опасной скорости ветра 0.86 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 9600 м, высота 5600 м,
шаг расчетной сетки 200 м, количество расчетных точек 49*29
2034

Изолинии в долях ПДК

- 0.0061 ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 0.670 ПДК
- 1.0 ПДК
- 1.334 ПДК
- 1.733 ПДК

0 250 750м.
Масштаб 1:25000

