

Приложение 12.1

Карты рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере

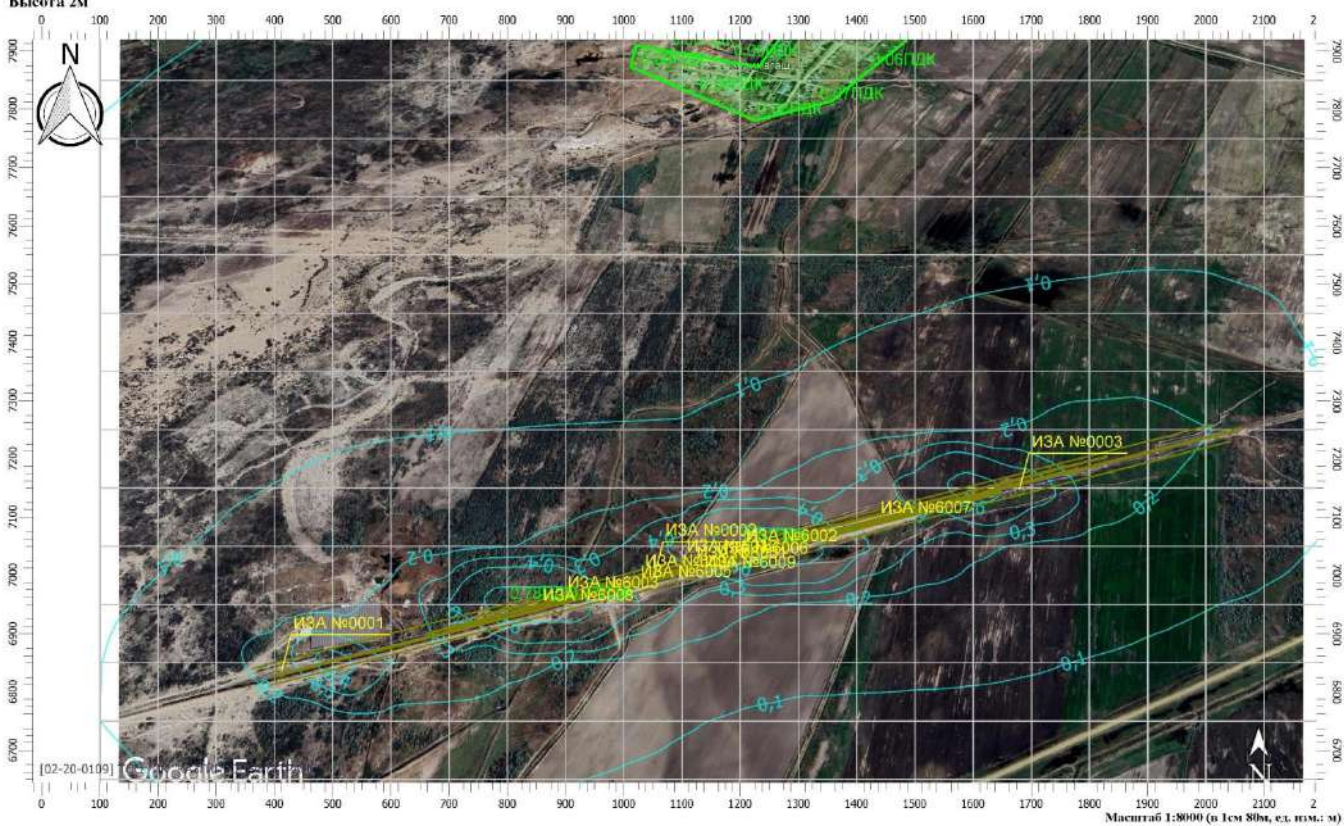
Область Жетысу

Панфиловский район

1.Разъезд Керимагаш

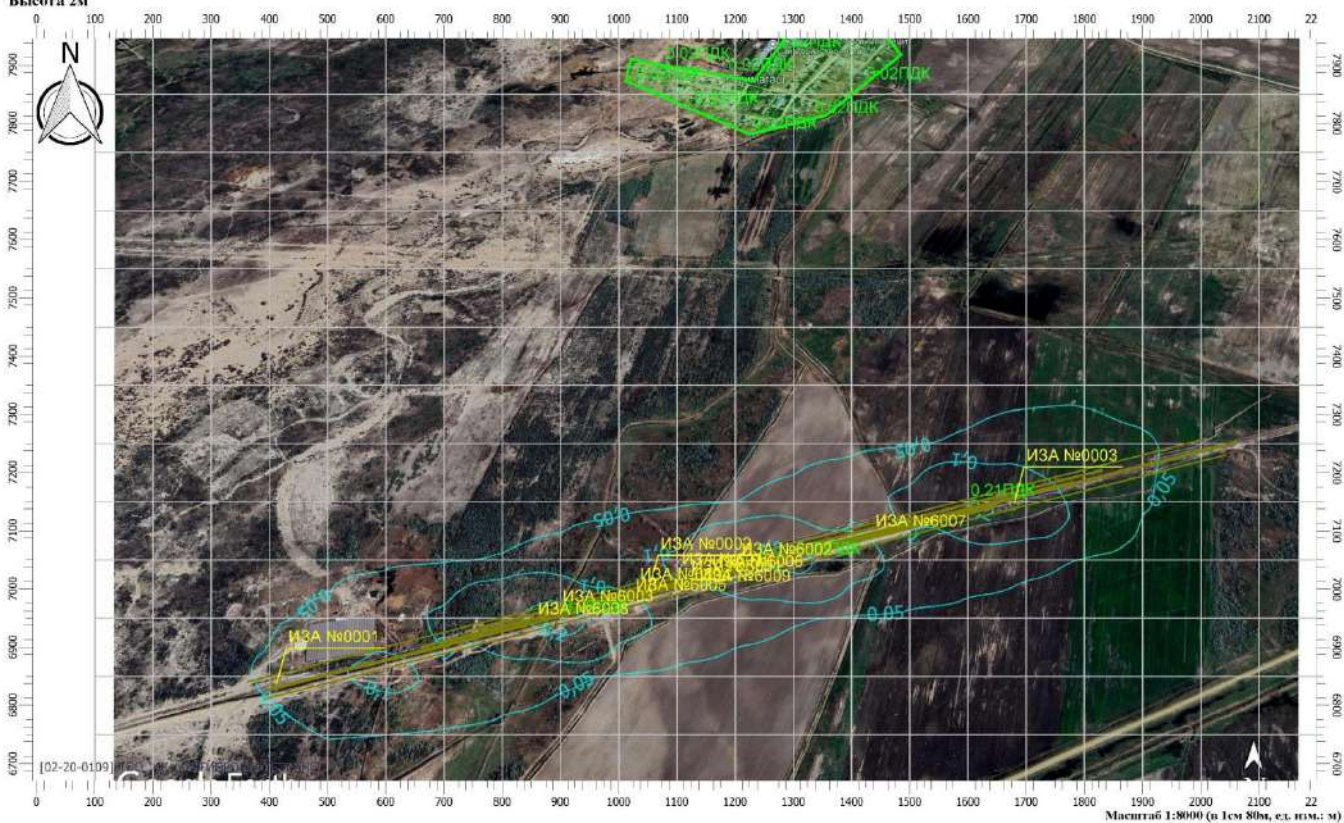
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м

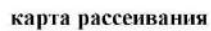


карта рассеивания

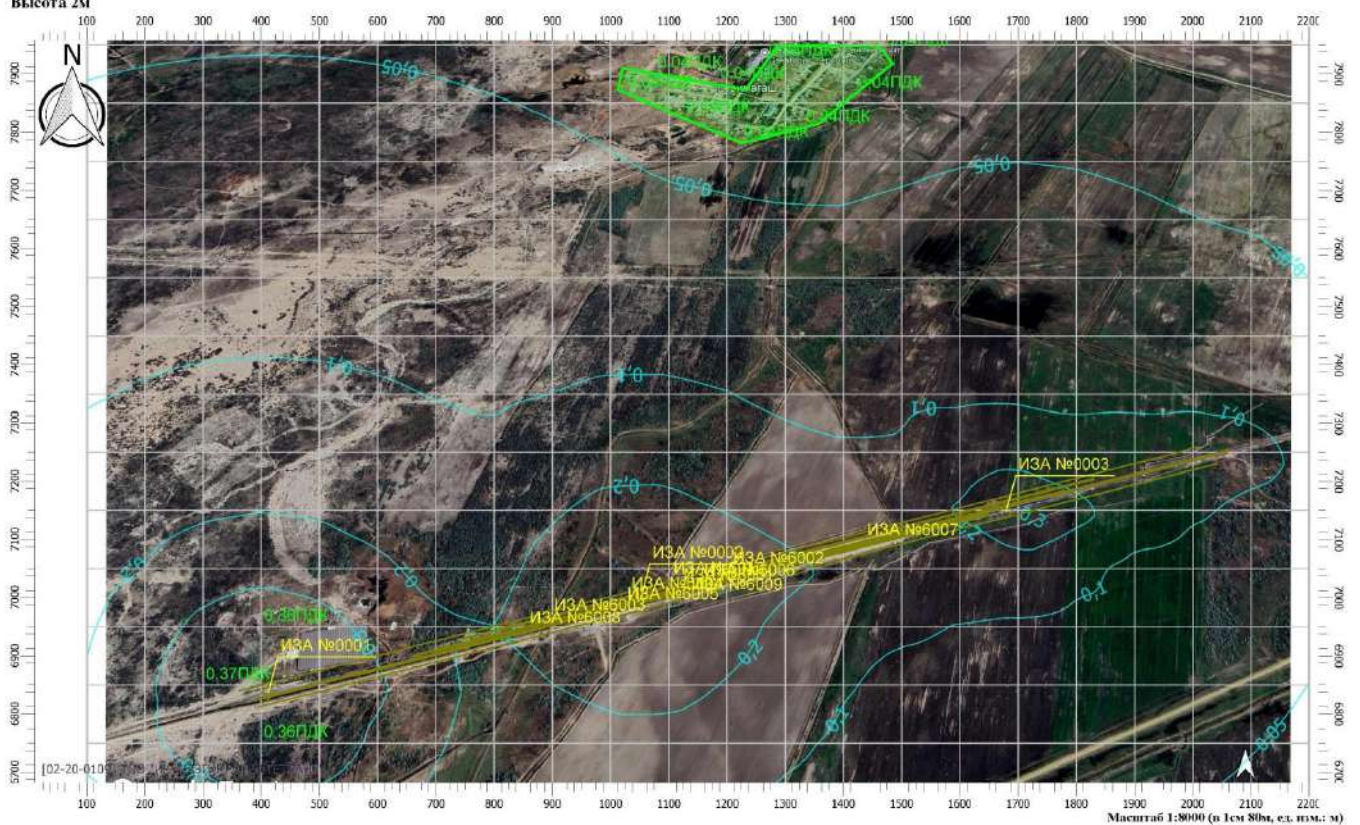
Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2909 (Пыль неорганическая: до 20% SiO₂)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (I) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по пешествам
 Код расчета: 6046 (Углерода оксид и пыль цементного производства)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

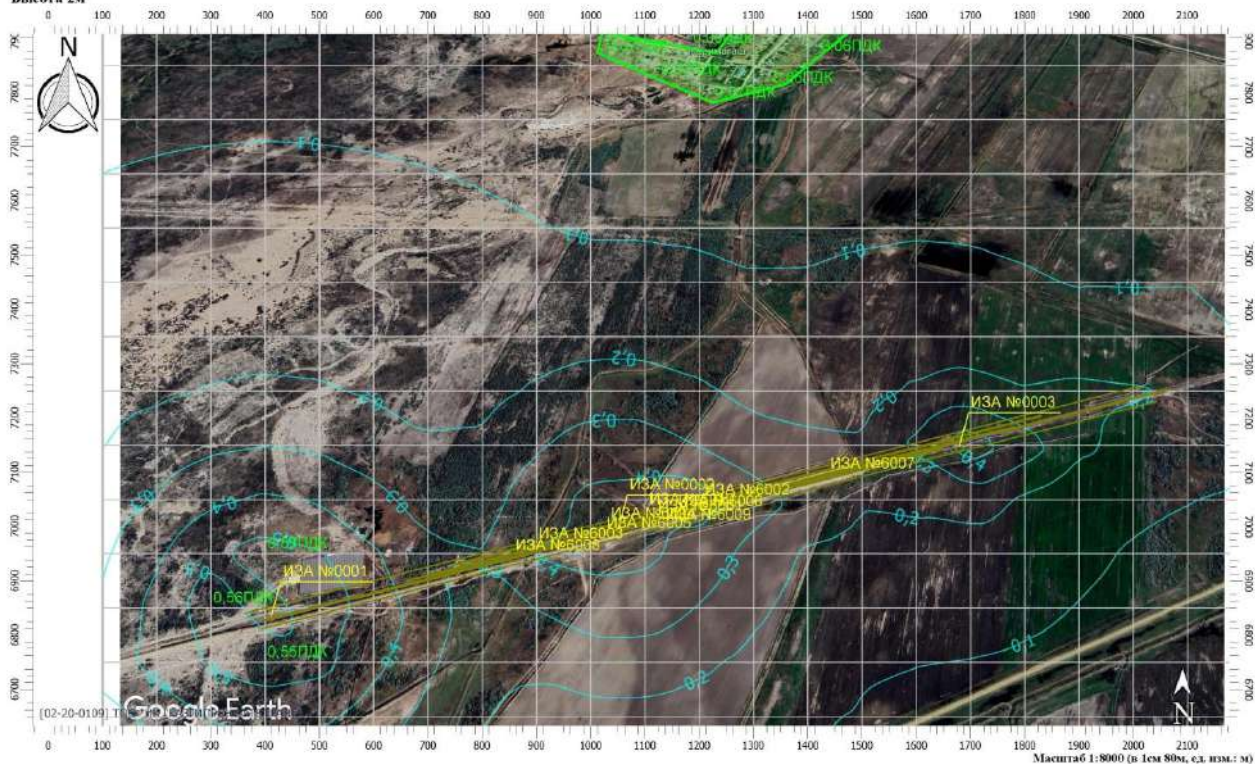
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

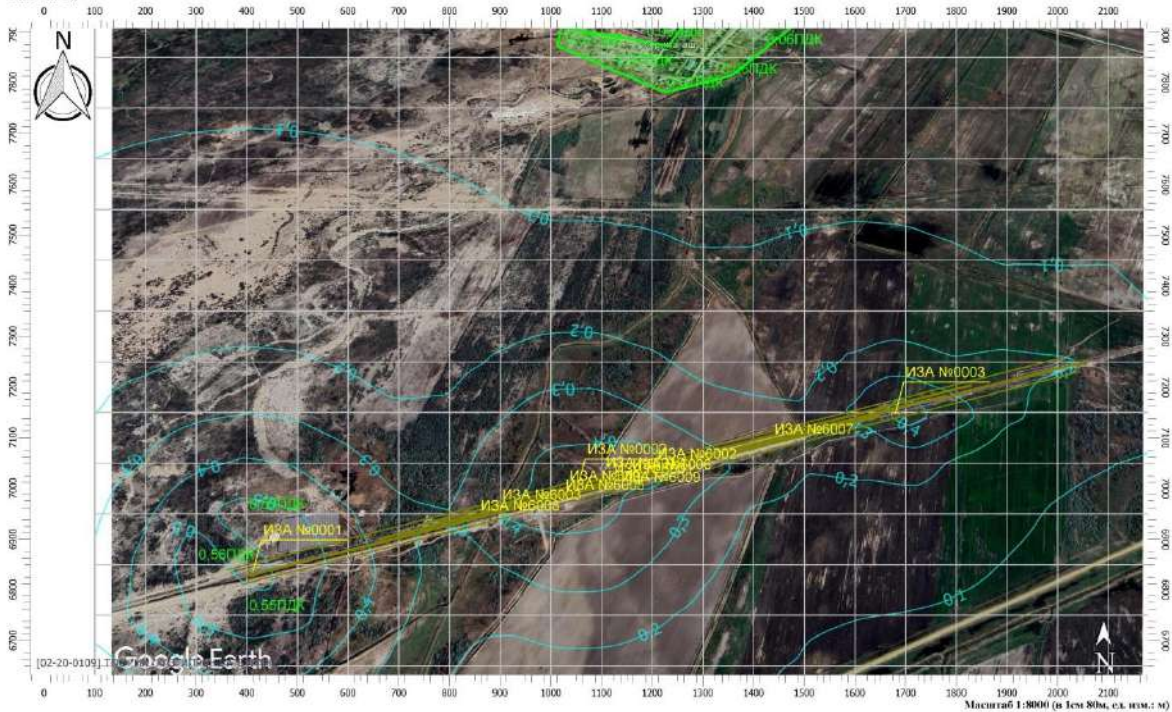
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

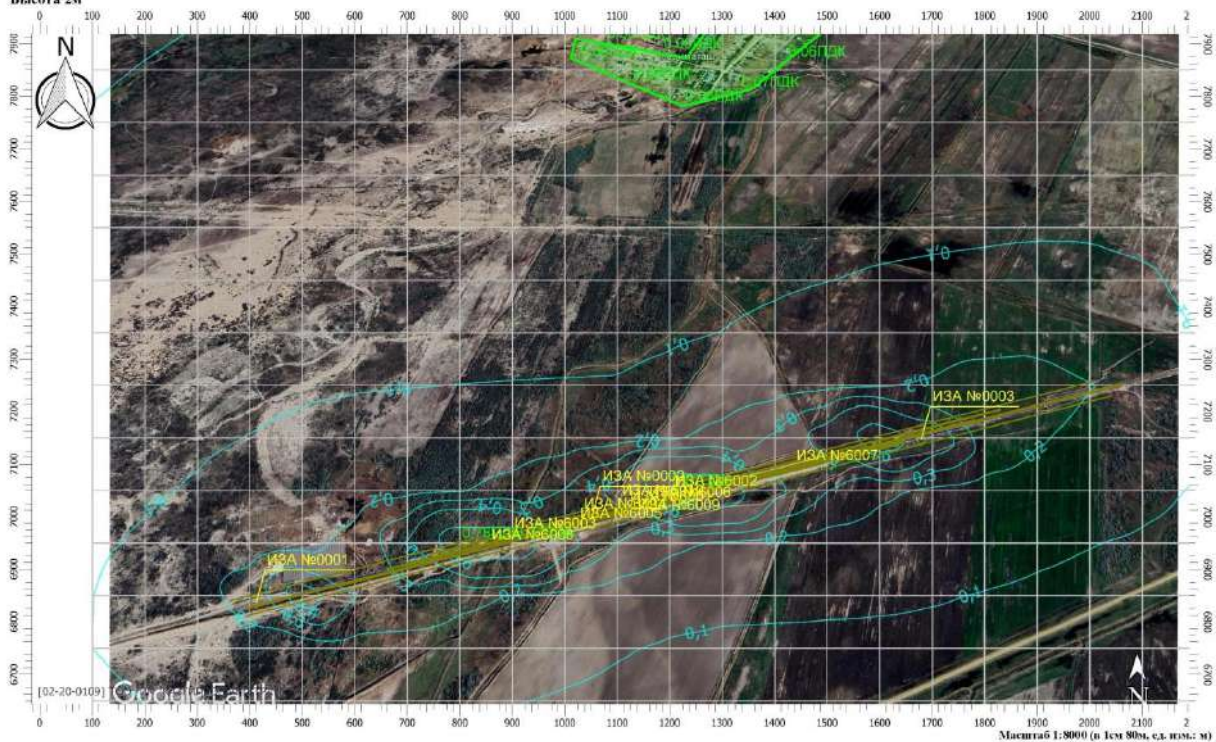
Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимгаши. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимагаши. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО

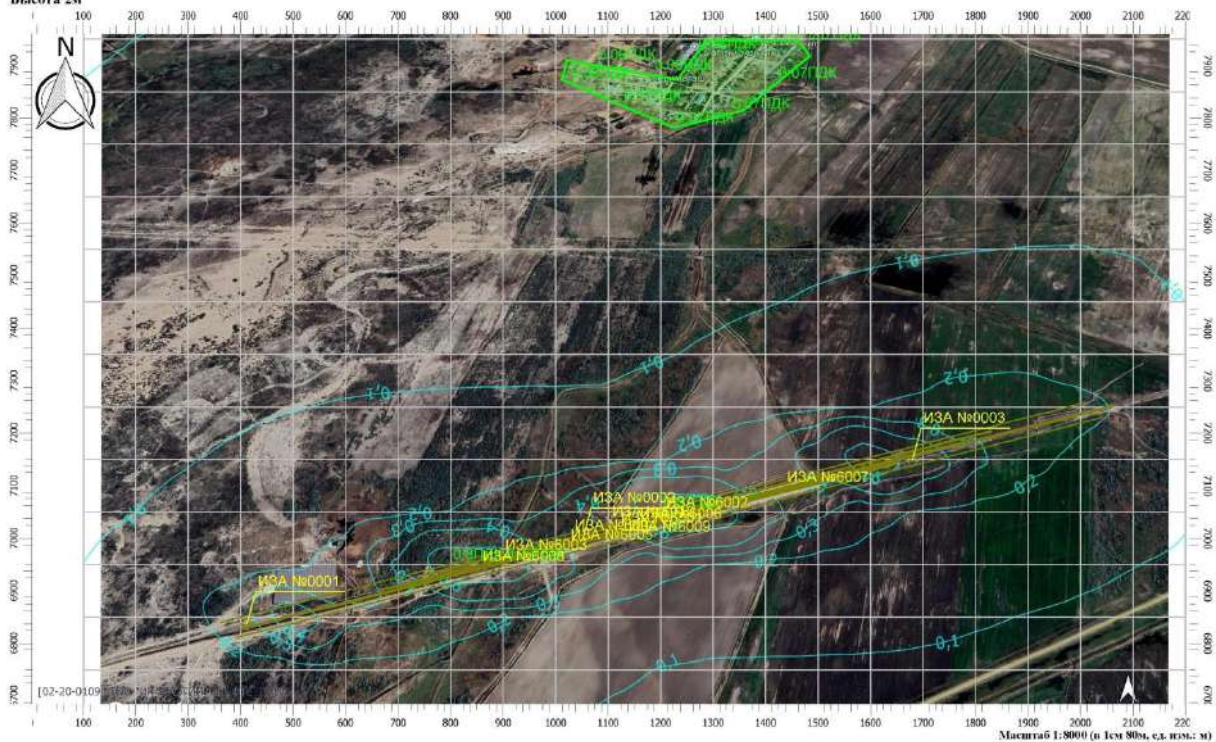
Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6046 (Углерода оксид и

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Висота 2м

BILCO 2M



Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимаган. Лето. Строительство [02.11.2025 19:03 - 02.11.2025 19:04] , ЛЕТО

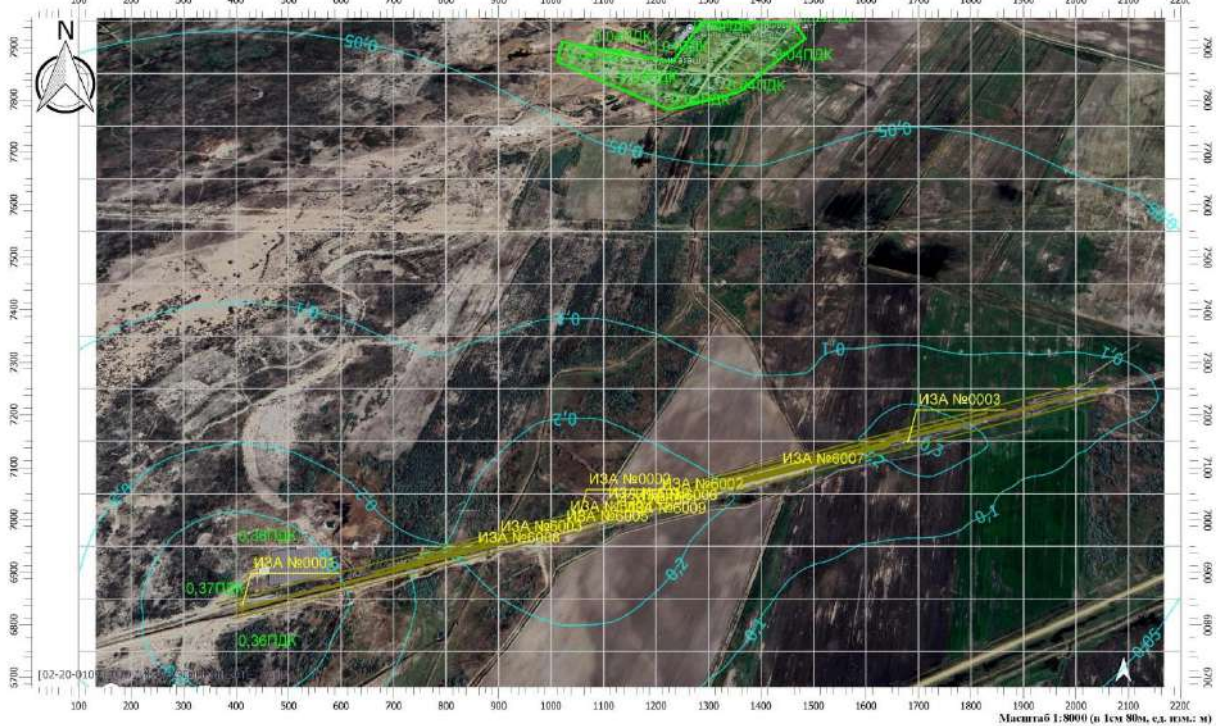
Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, се

Параметр: Концентрация вредного вещества (в

Высота 2м

10



карта рассеивания

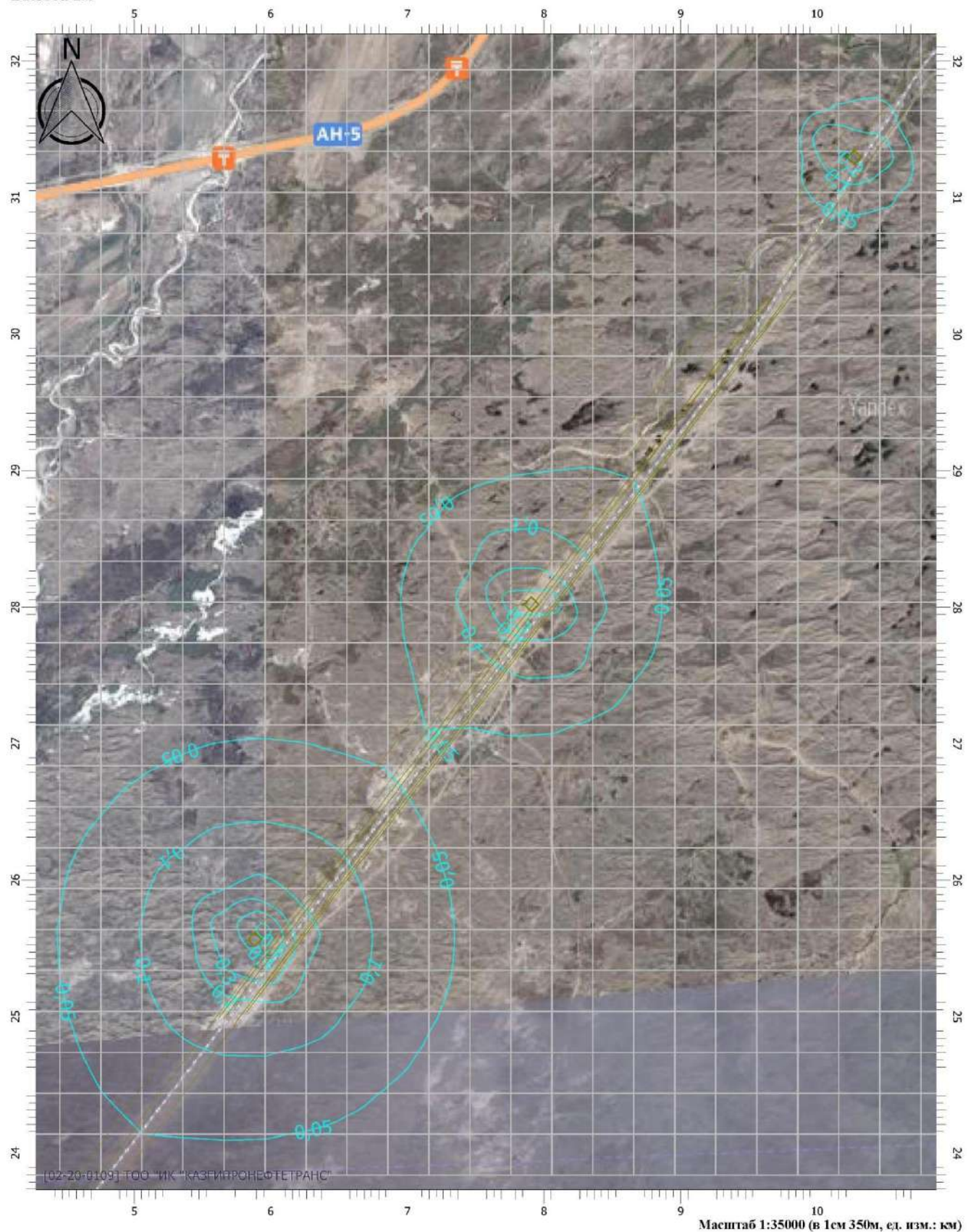
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - Расчет рассеивания по ОНД-86 [03.11.2025 15:24 - 03.11.2025 15:27] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

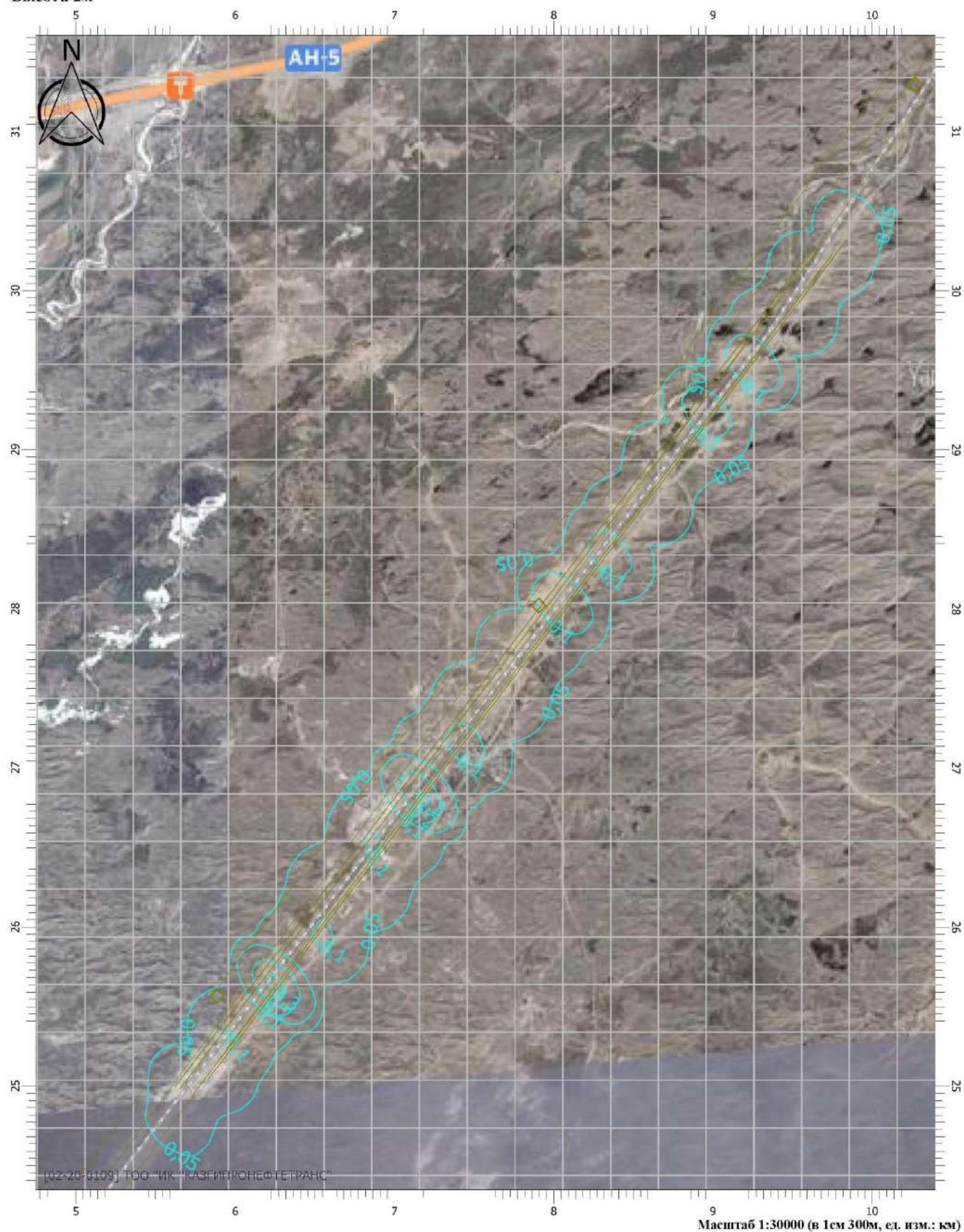
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - Расчет рассеивания по ОНД-86 [03.11.2025 15:24 - 03.11.2025 15:27], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

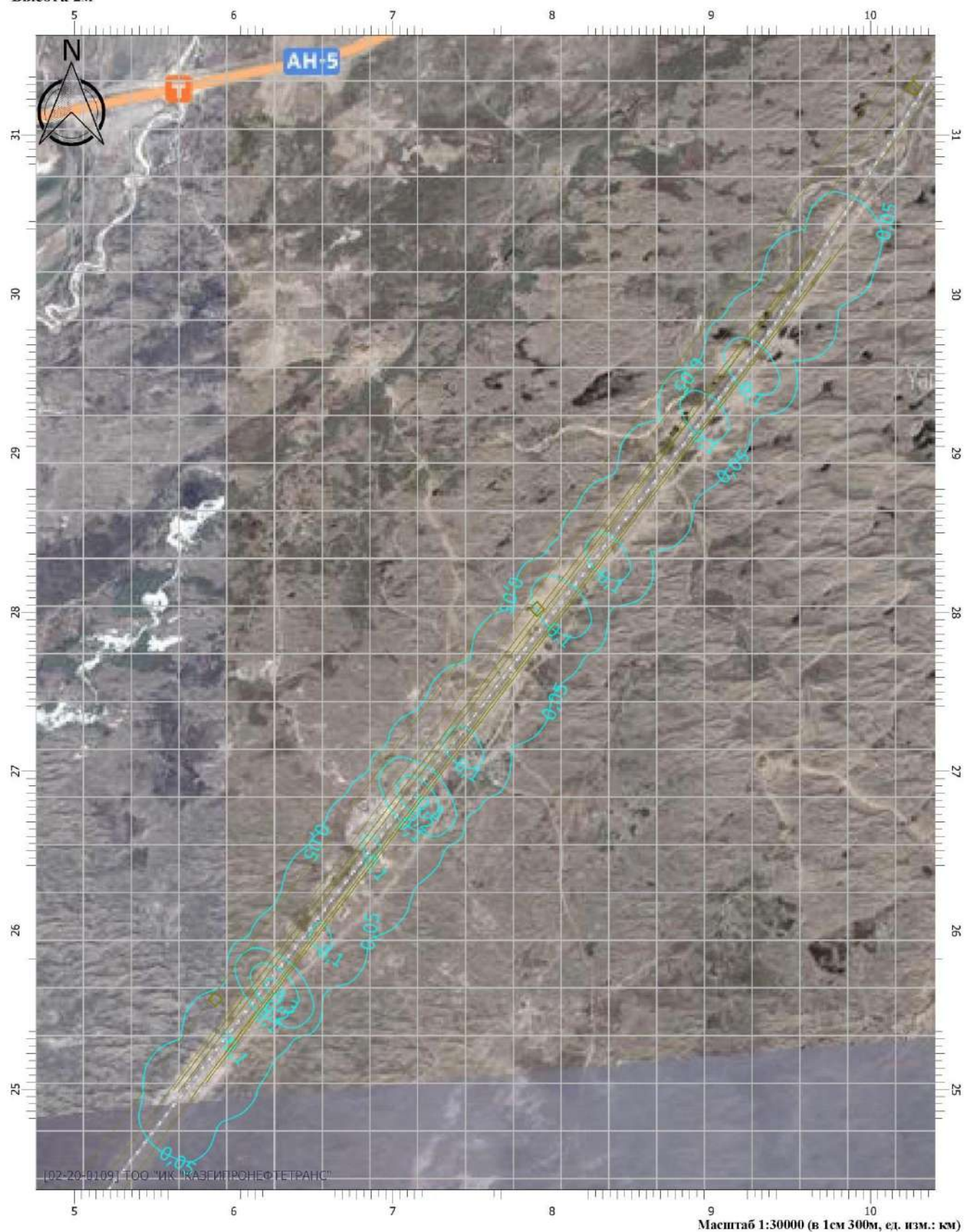
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - Расчет рассеивания по ОНД-86 [03.11.2025 15:24 - 03.11.2025 15:27] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6046 (Углерода оксид и пыль цементного производства)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

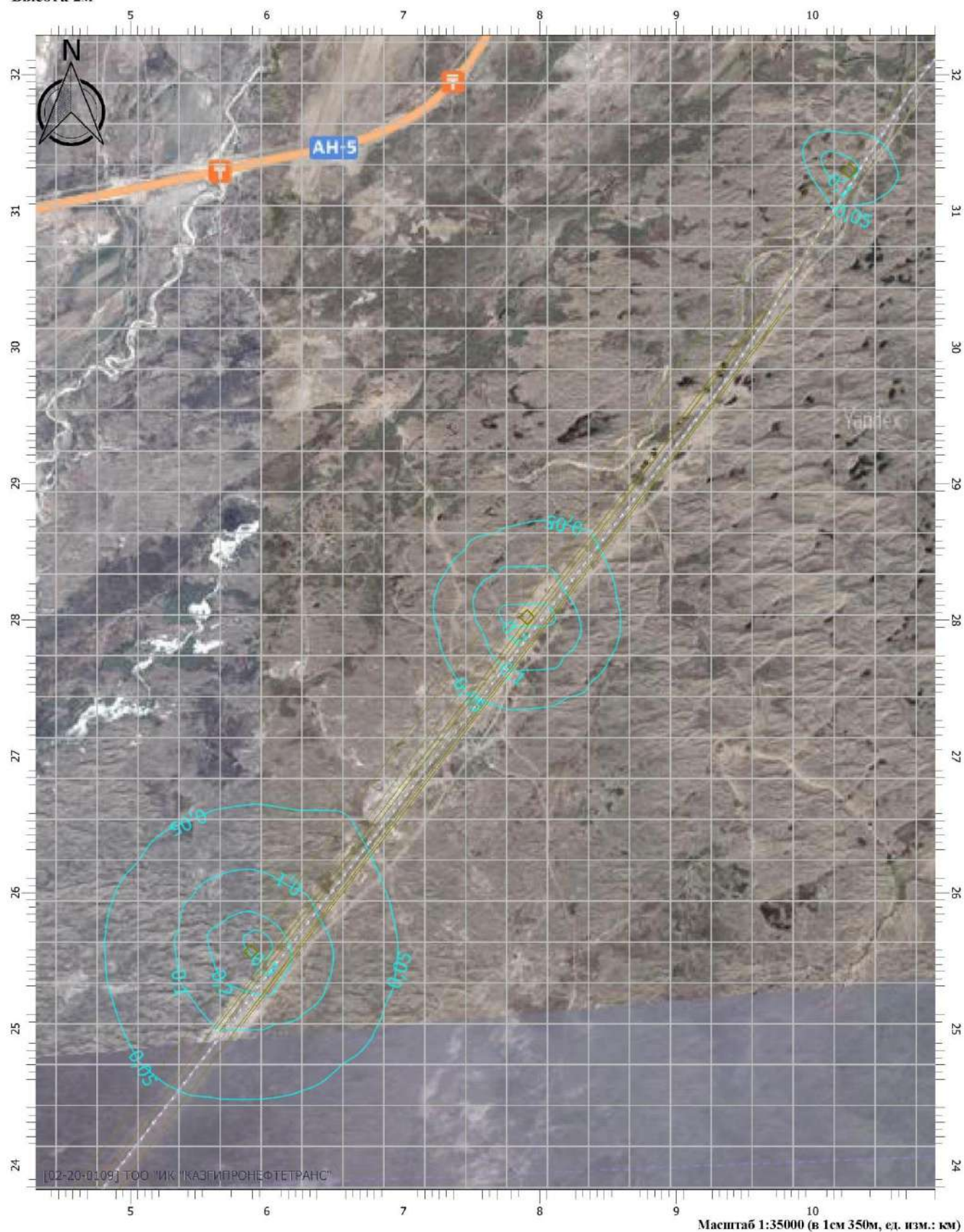
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - Расчет рассеивания по ОНД-86 [03.11.2025 15:24 - 03.11.2025 15:27], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Ст.Алтынколь

карта рассеивания

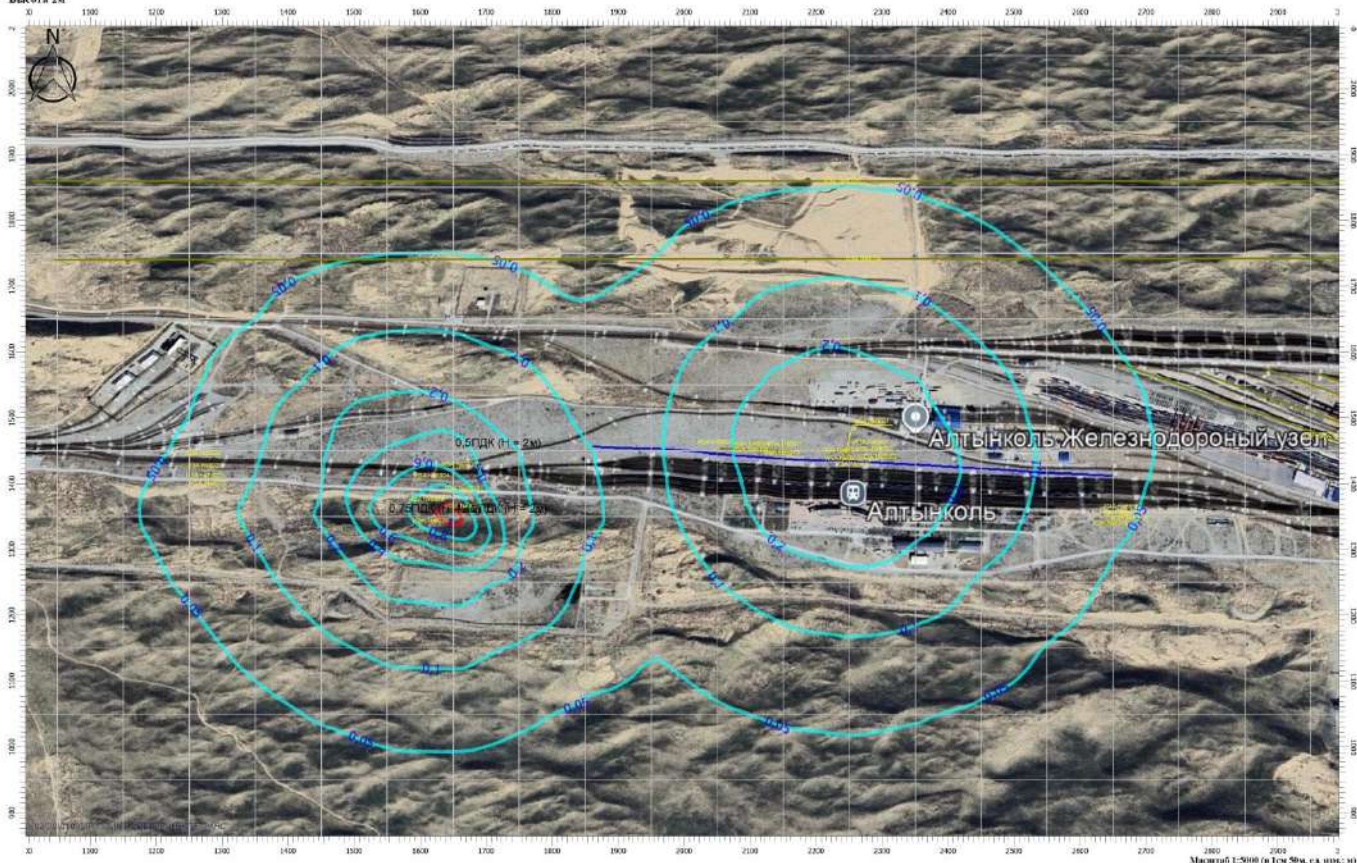
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетысай (I) - ст.Алтынколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1042 (Бутил-Т-ол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:5000 (в 1см 50м, сд. инт. 0)

карта рассеивания

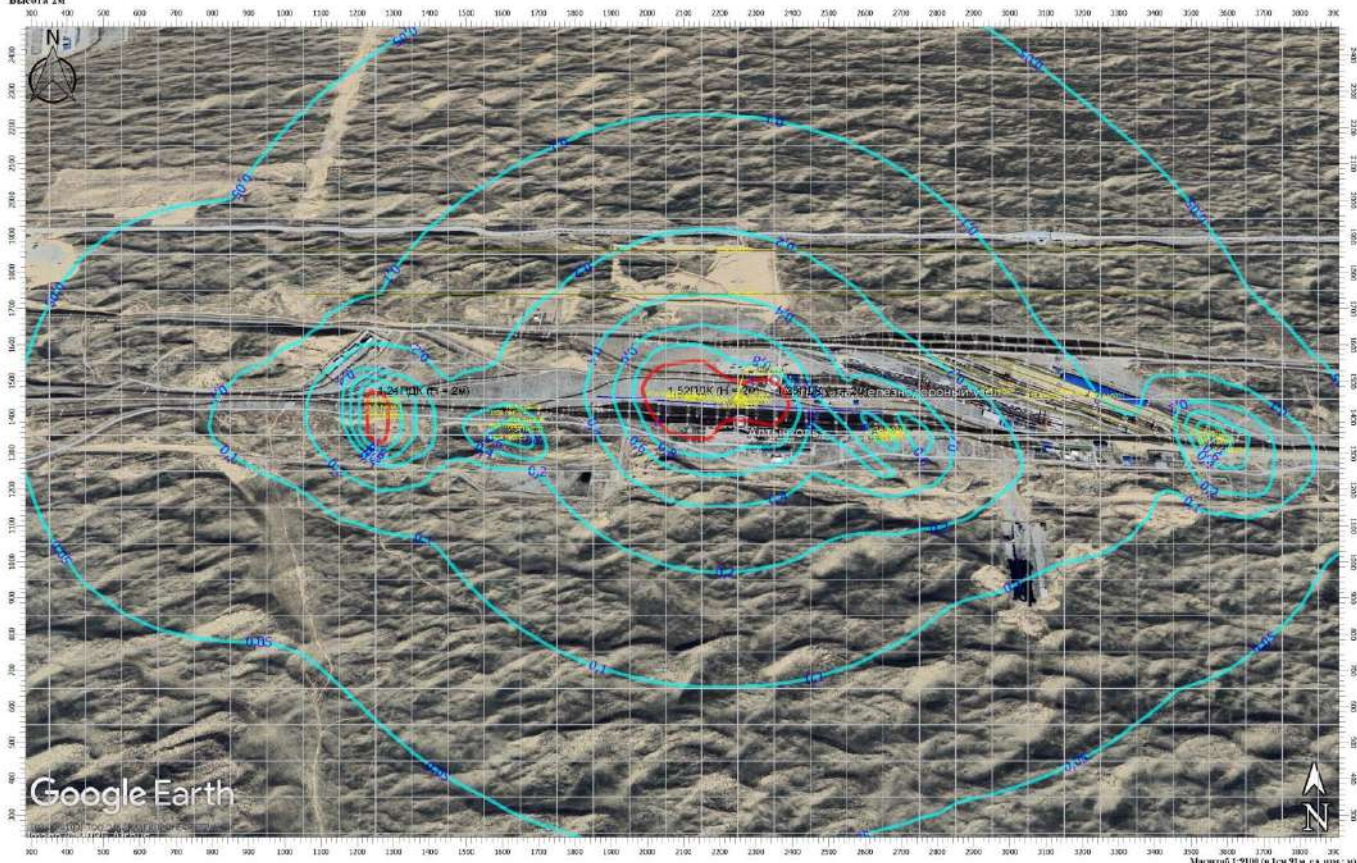
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетысай (I) - ст.Алтынколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1210 (Бутилацетат)

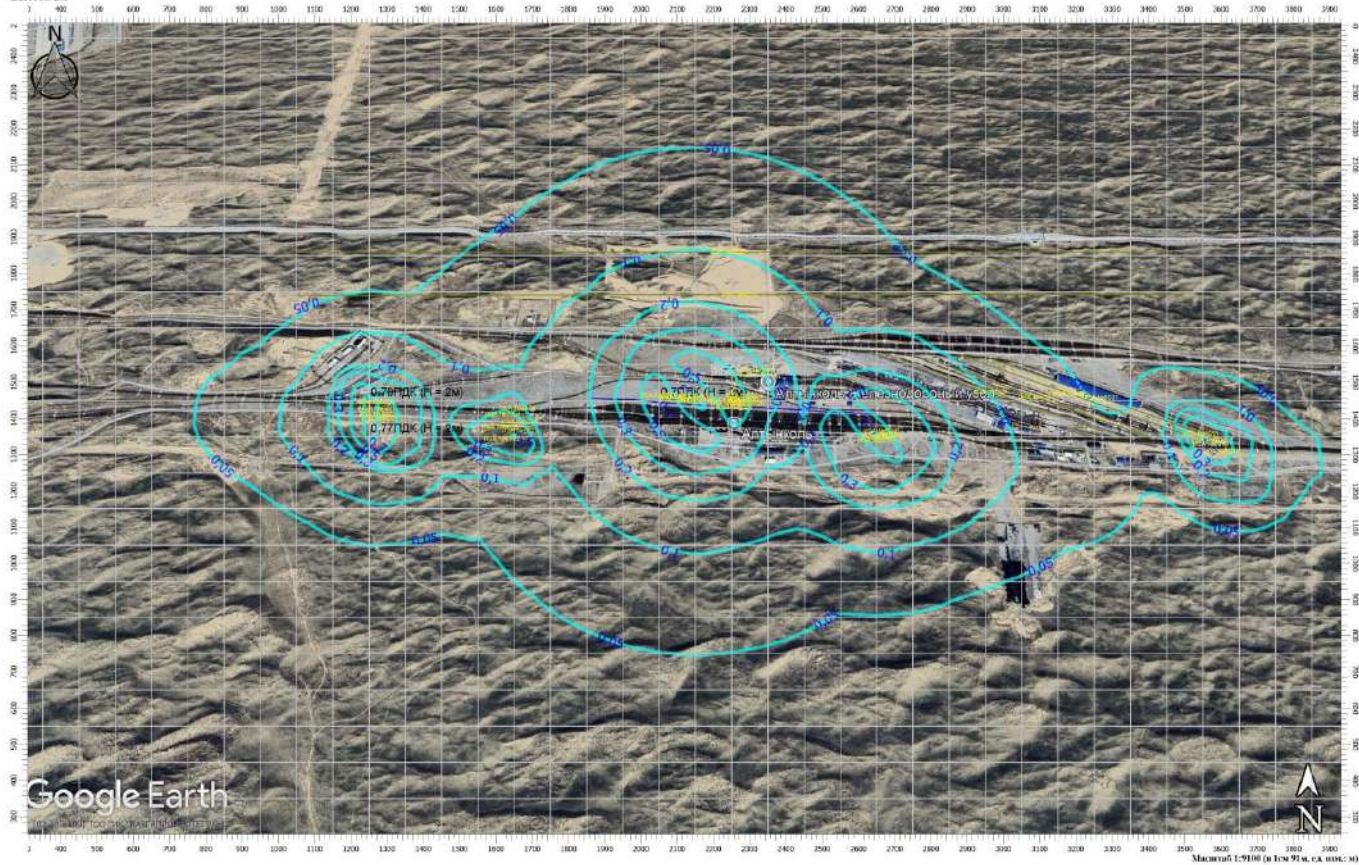
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

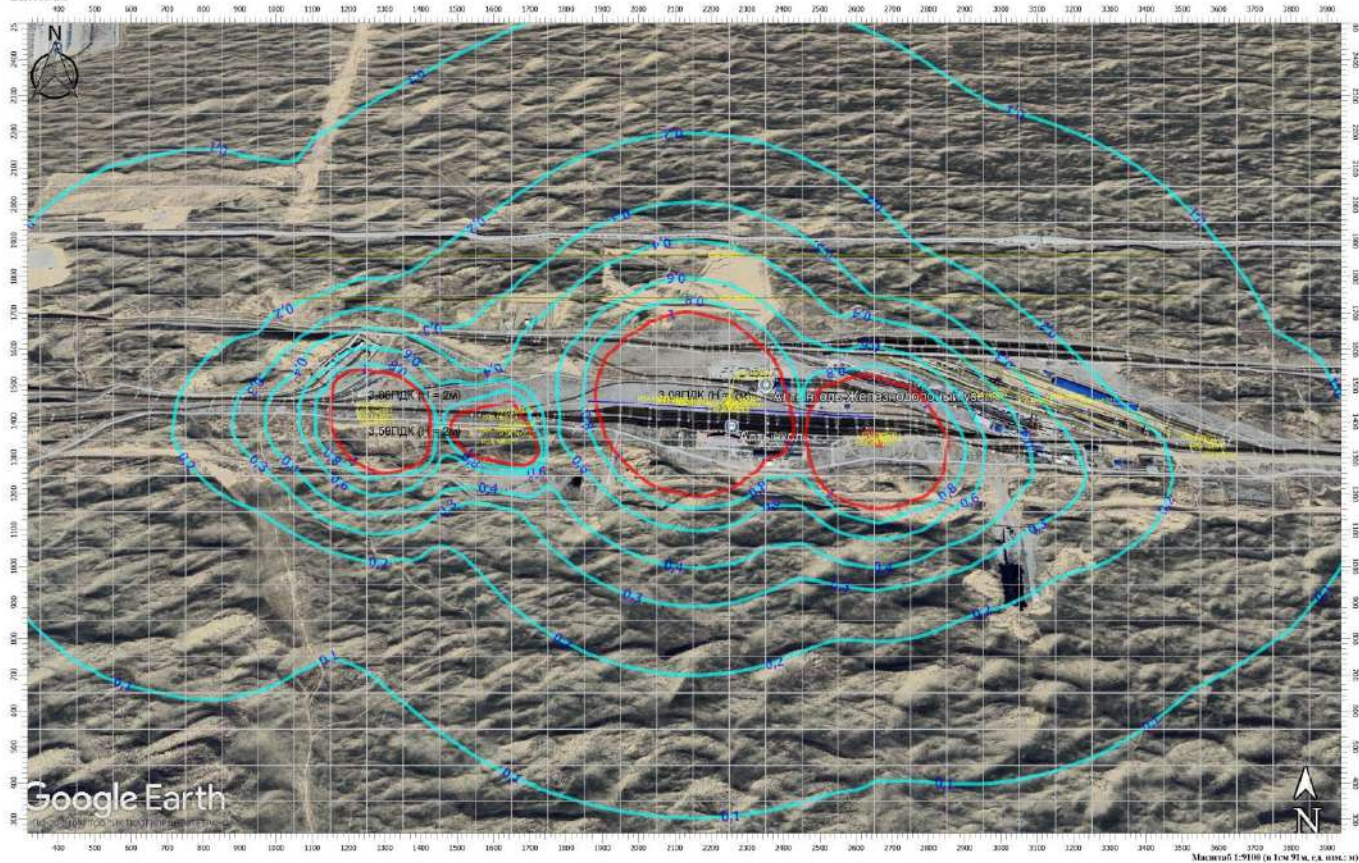


Масштаб 1:9100 (в 1см 91м, сд. инт. 0)

карта рассеивания
 Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 1401 (Пропан-2-он)
 Параметр: Концентрации вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м

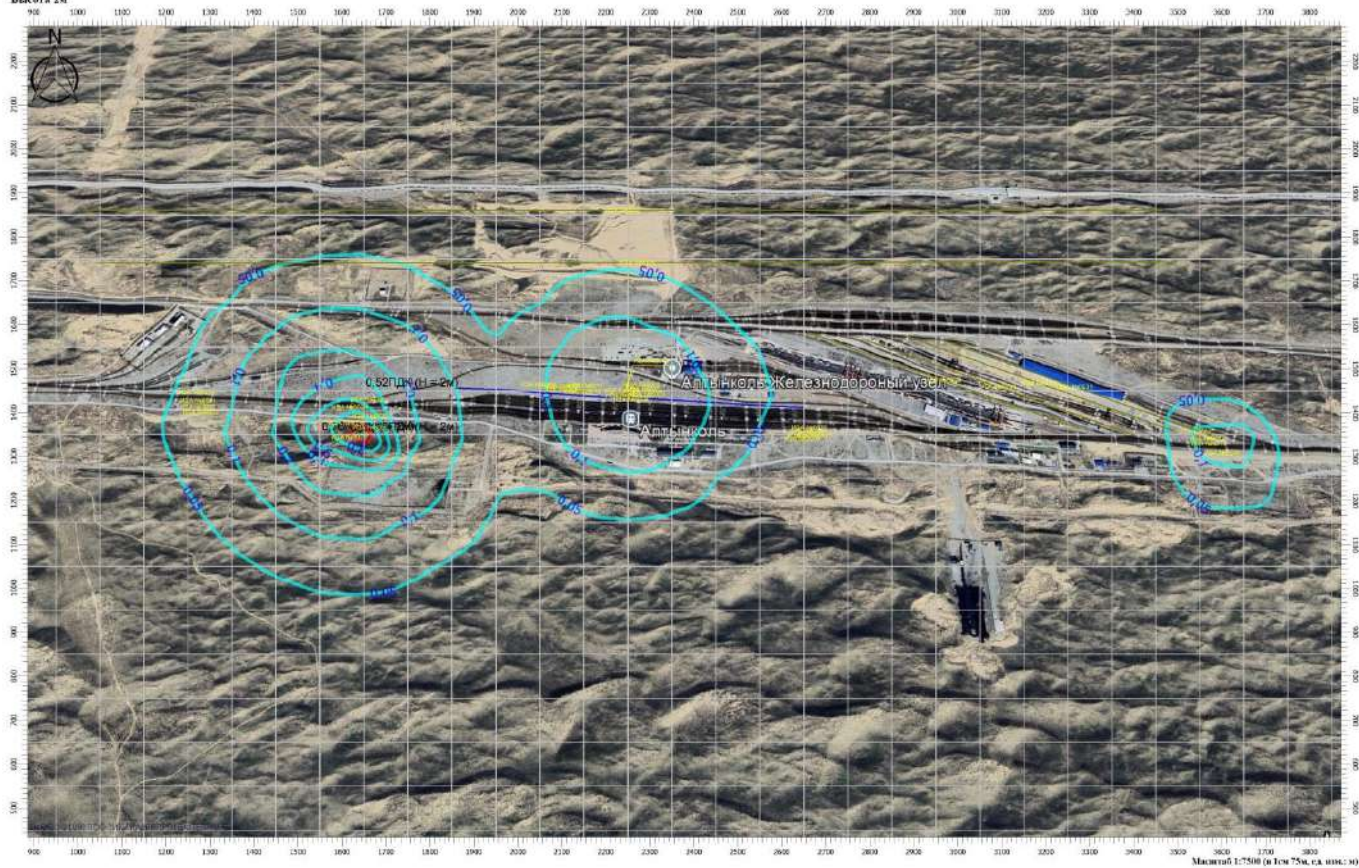


карта рассеивания
 Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 1411 (Диоксид азота)
 Параметр: Концентрации вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



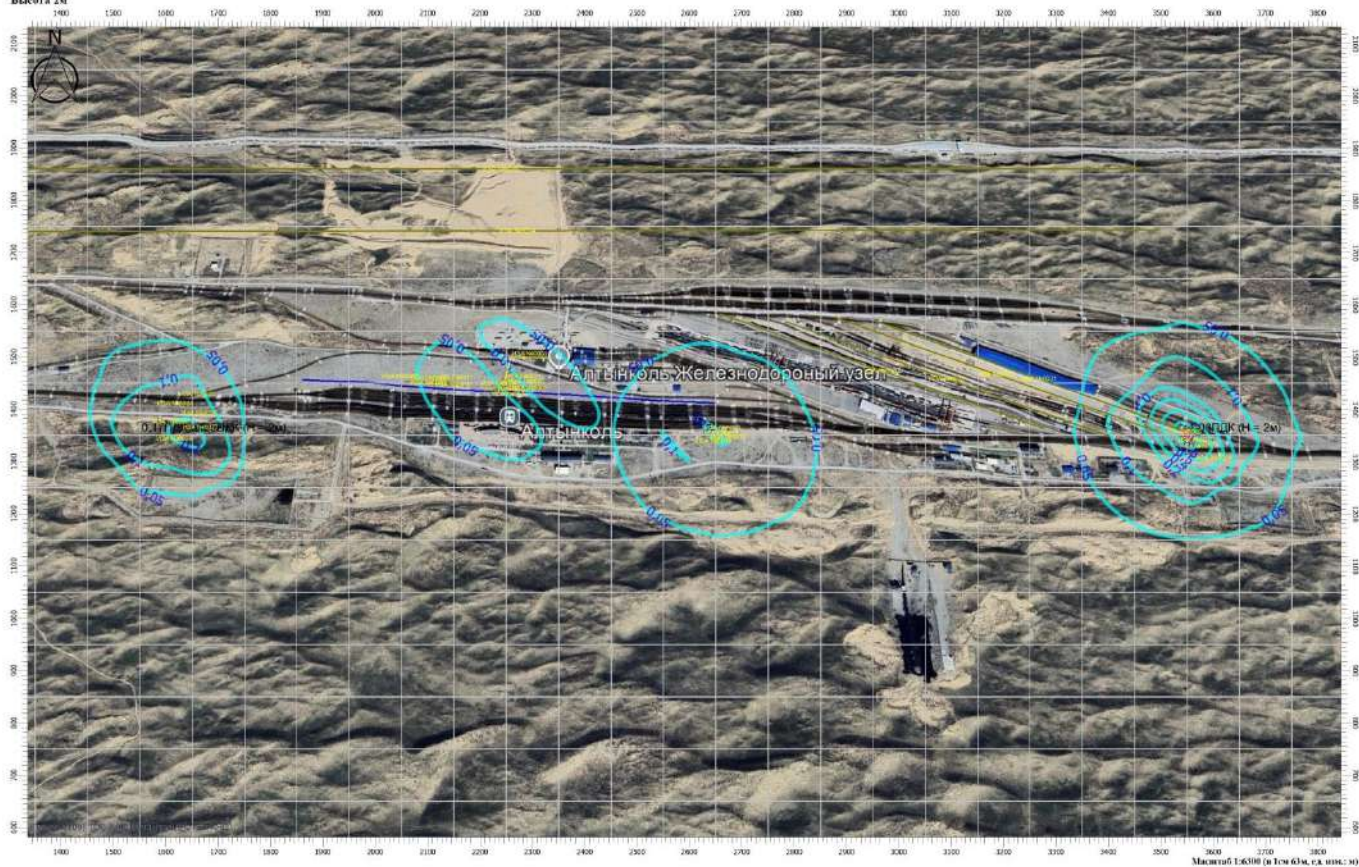
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыноколь-ст.Жетыген (1) - ст.Алтыноколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 3750 (Сольвент нефтя)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



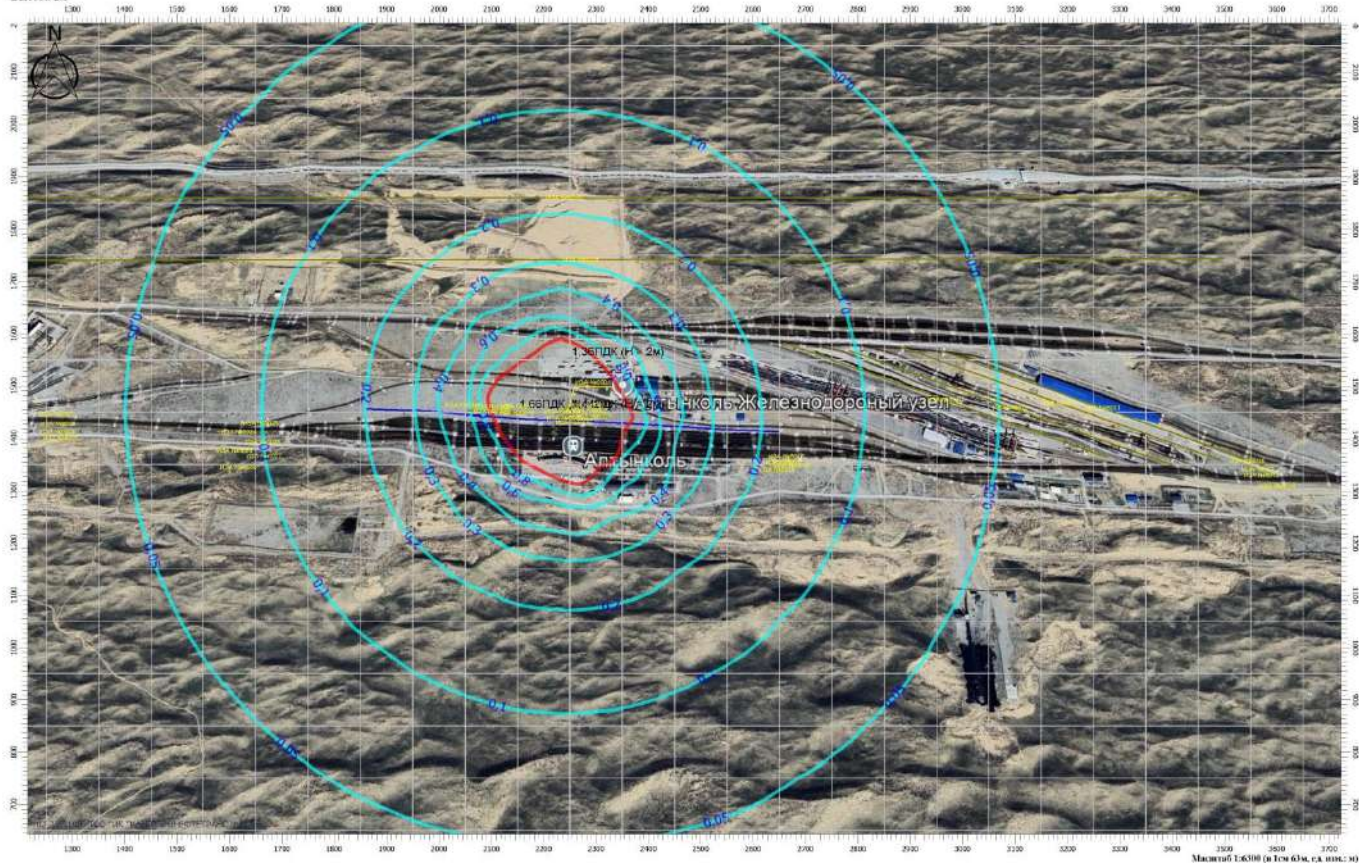
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыноколь-ст.Жетыген (1) - ст.Алтыноколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 3752 (Уайт-спирит)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



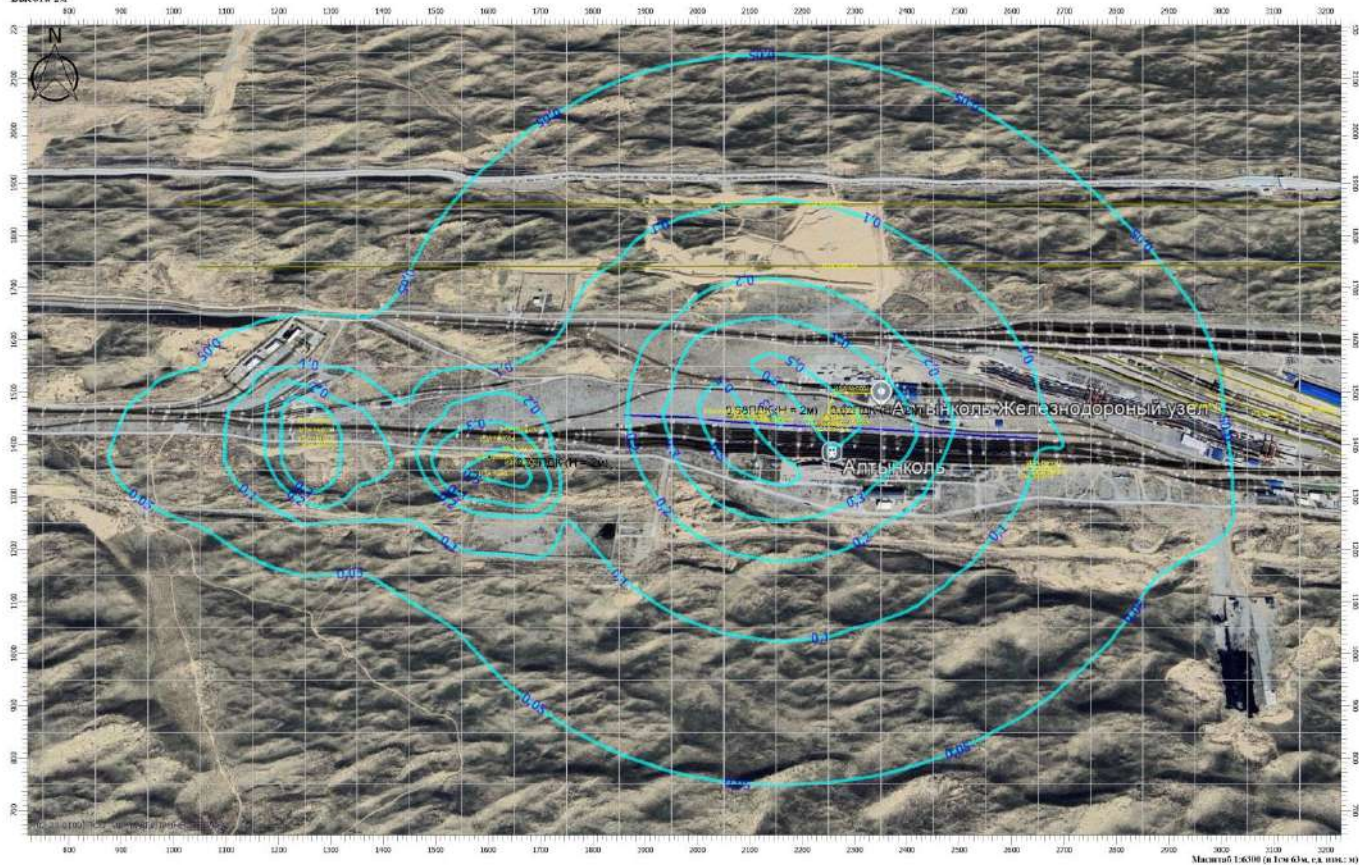
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2754 (Алтыньколь С12-С19 (в пересчете на С))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассевания

Вариант расчета: магнезиализация ст.Альпийско-ст.Жетымен (1) - ст.Альпийско-Лето.Строительство, все исп. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

тип расчета: Расчет по веществу

карт расчет: 2998 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

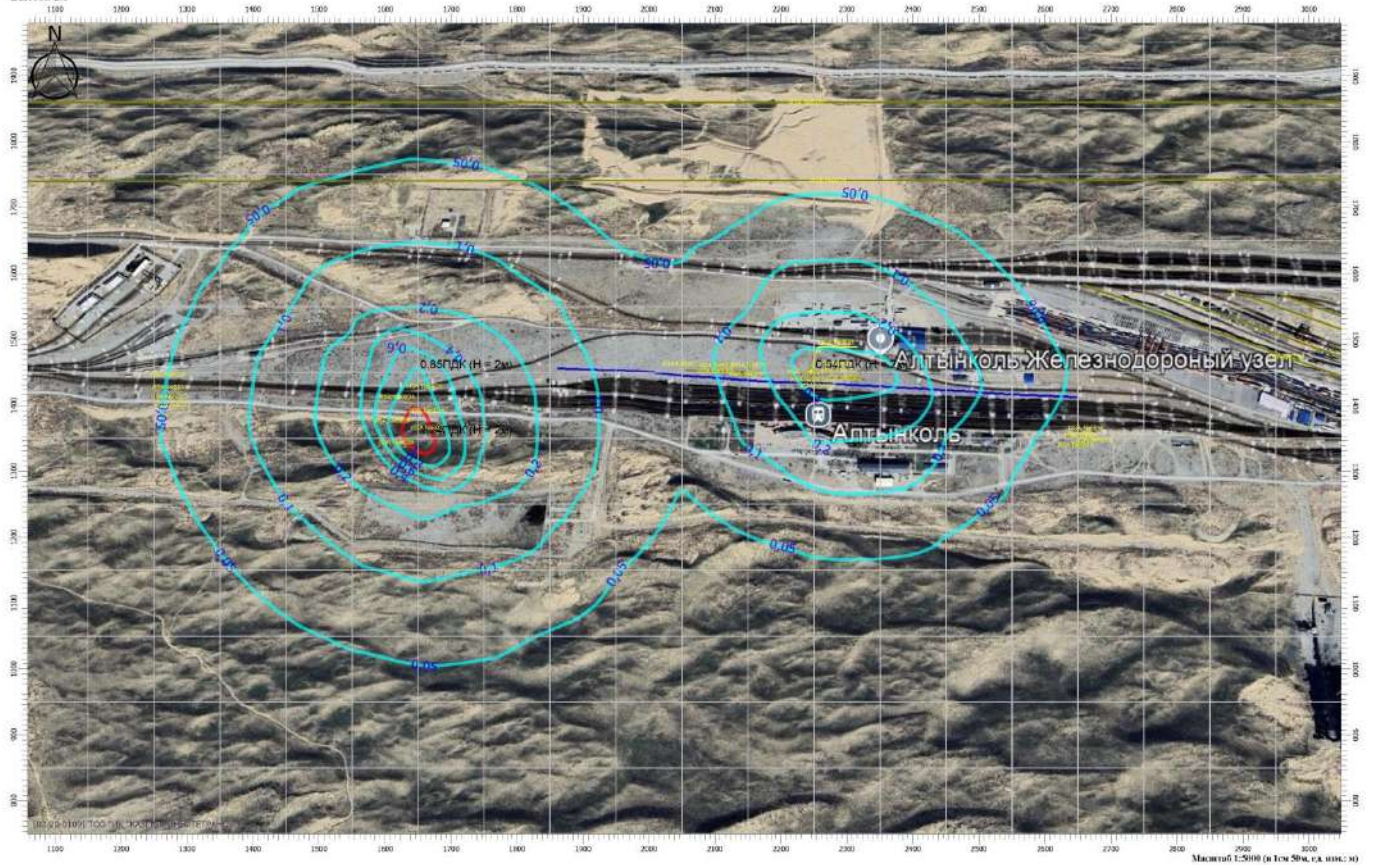
Высота 2м

[illegible]

карта рассеивания

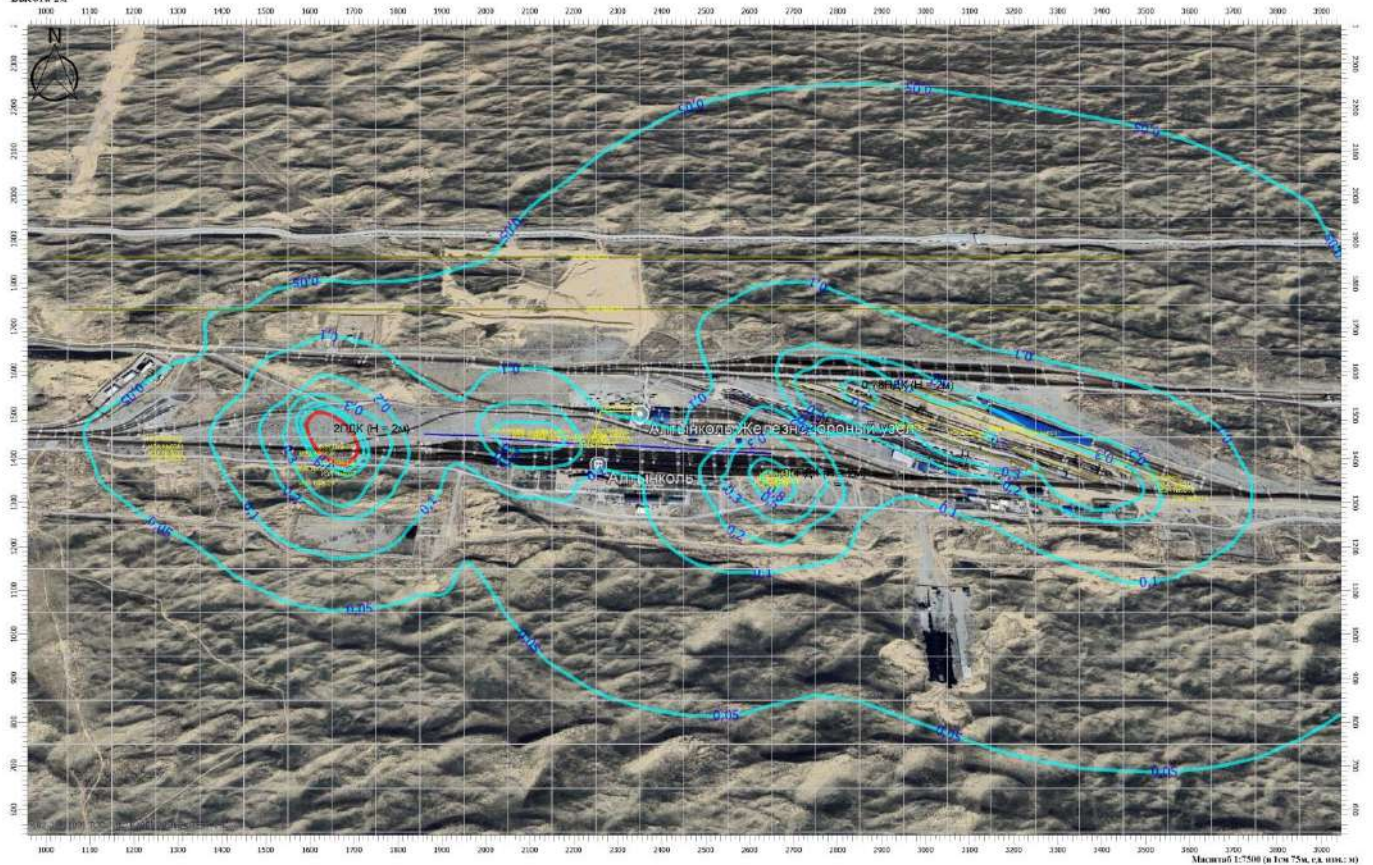
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтынколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 2930 (Пыль абразивная)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтынколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6046 (Углерода оксид и пыль цементного производства)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассевания

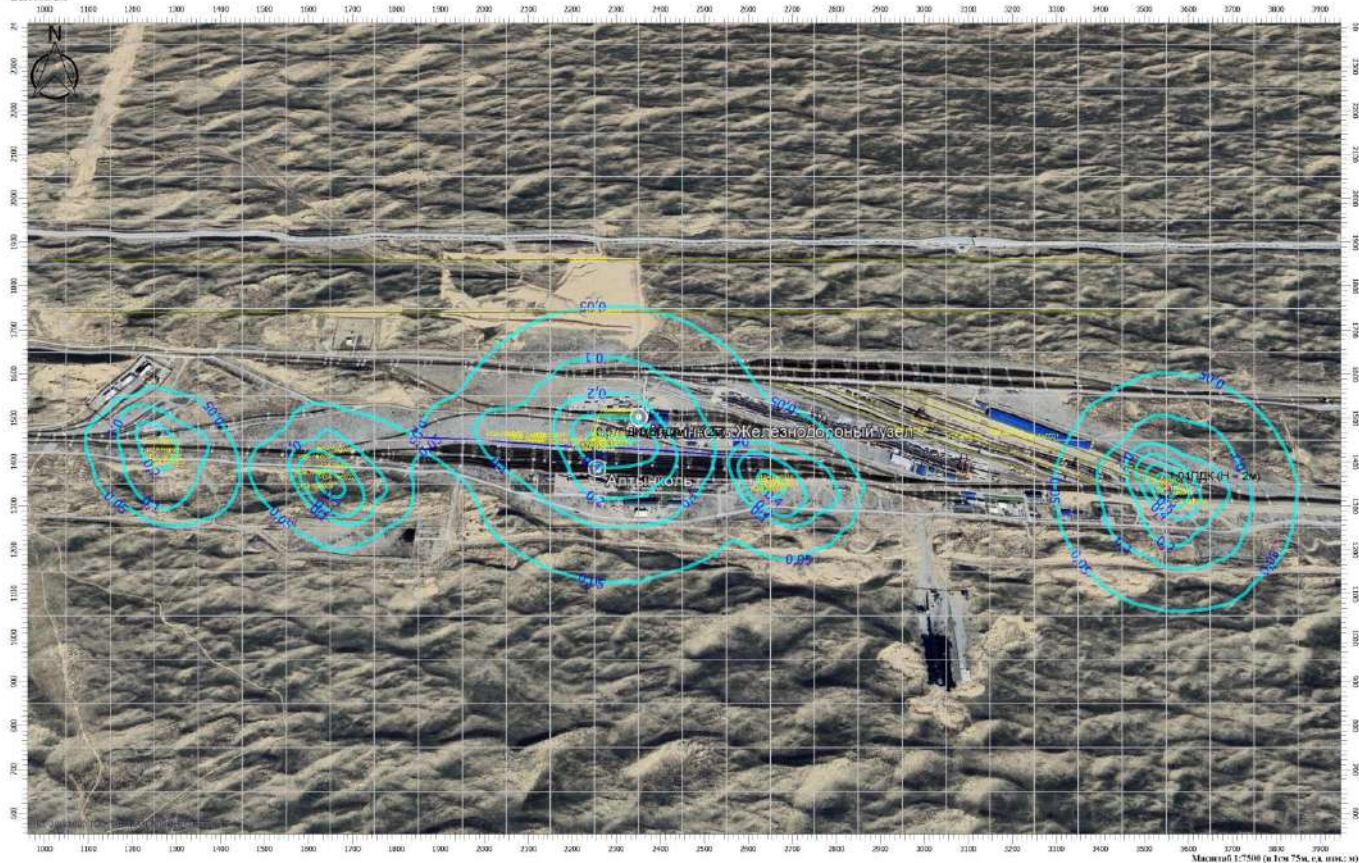
Вариант расчета: модернизация ст.Алтынский-ст.Жетымен (1) - ст.Алтынский-Лето.Строительство, все лет. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчет по веществам

Карта расчета: 6053 (Фтористый водород и хлорводородные соли фтора)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

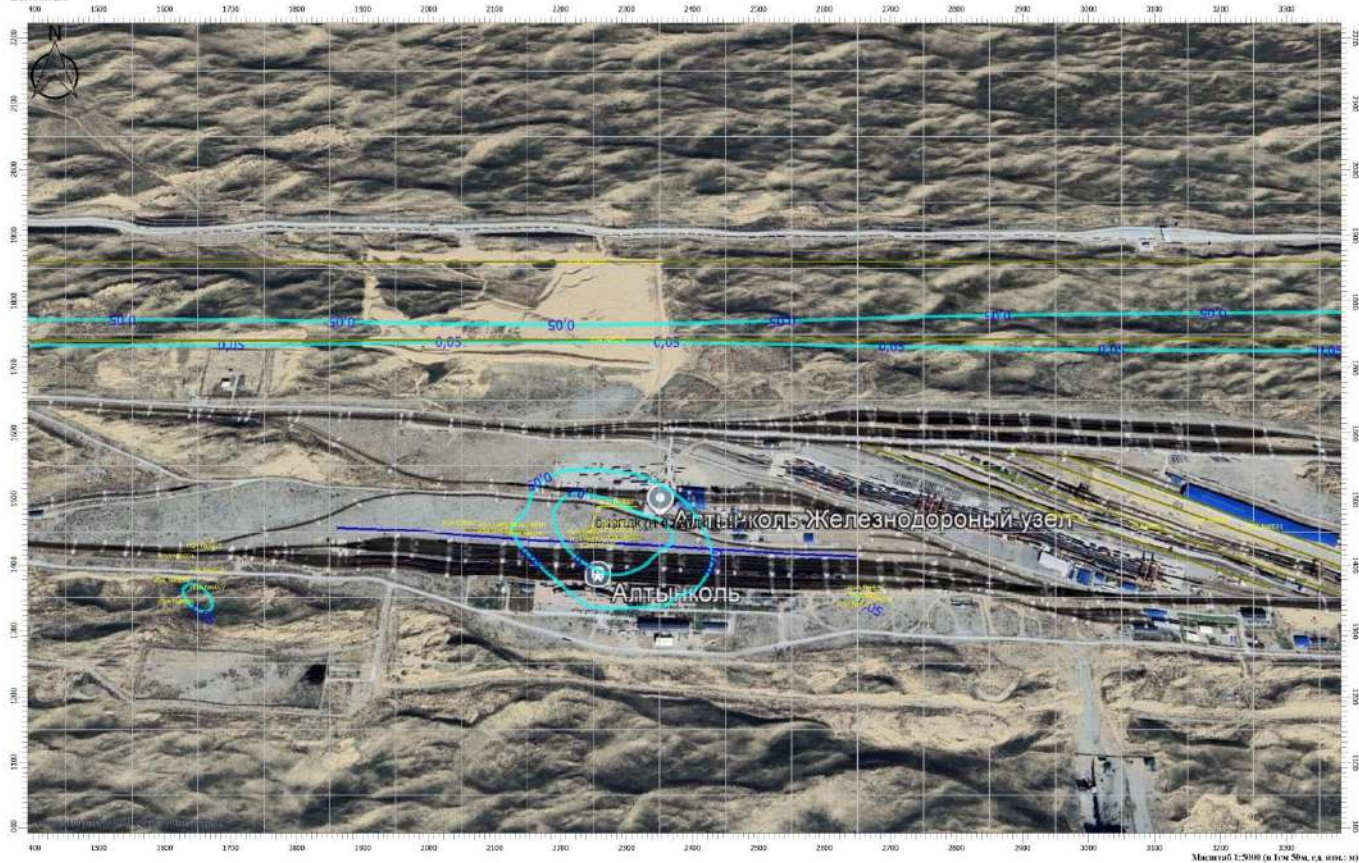
Вариант расчета: моделирование ст.Алтайский-ст.Жезытень (1) - ст.Алтайский-Лето.Строительство, все исп. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Карта расчета: 620/4 (Азота диоксида, серы диоксида)

Параметры: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

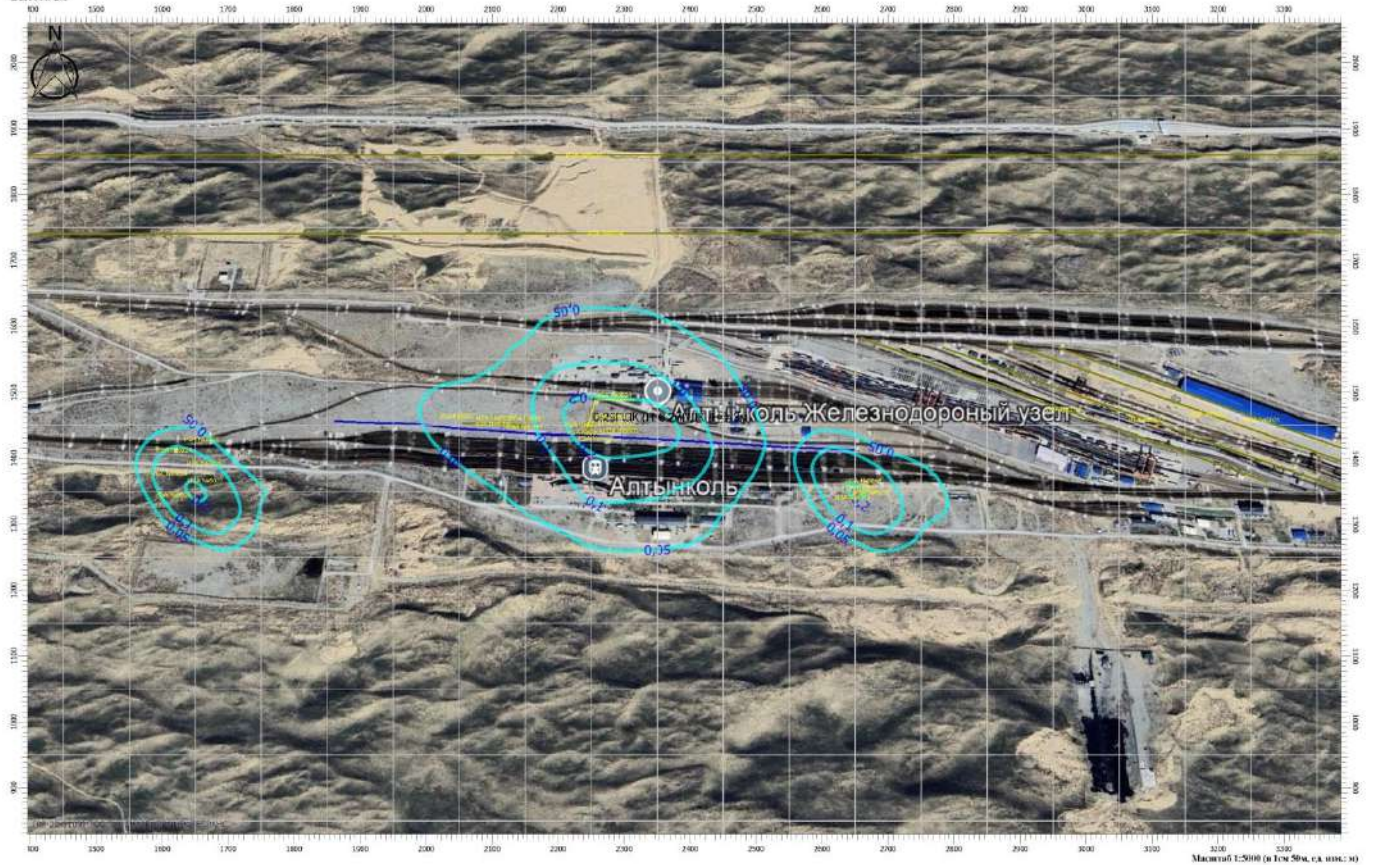
Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынкөл-ст.Жетысен (I) - ст.Алтынкөл.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

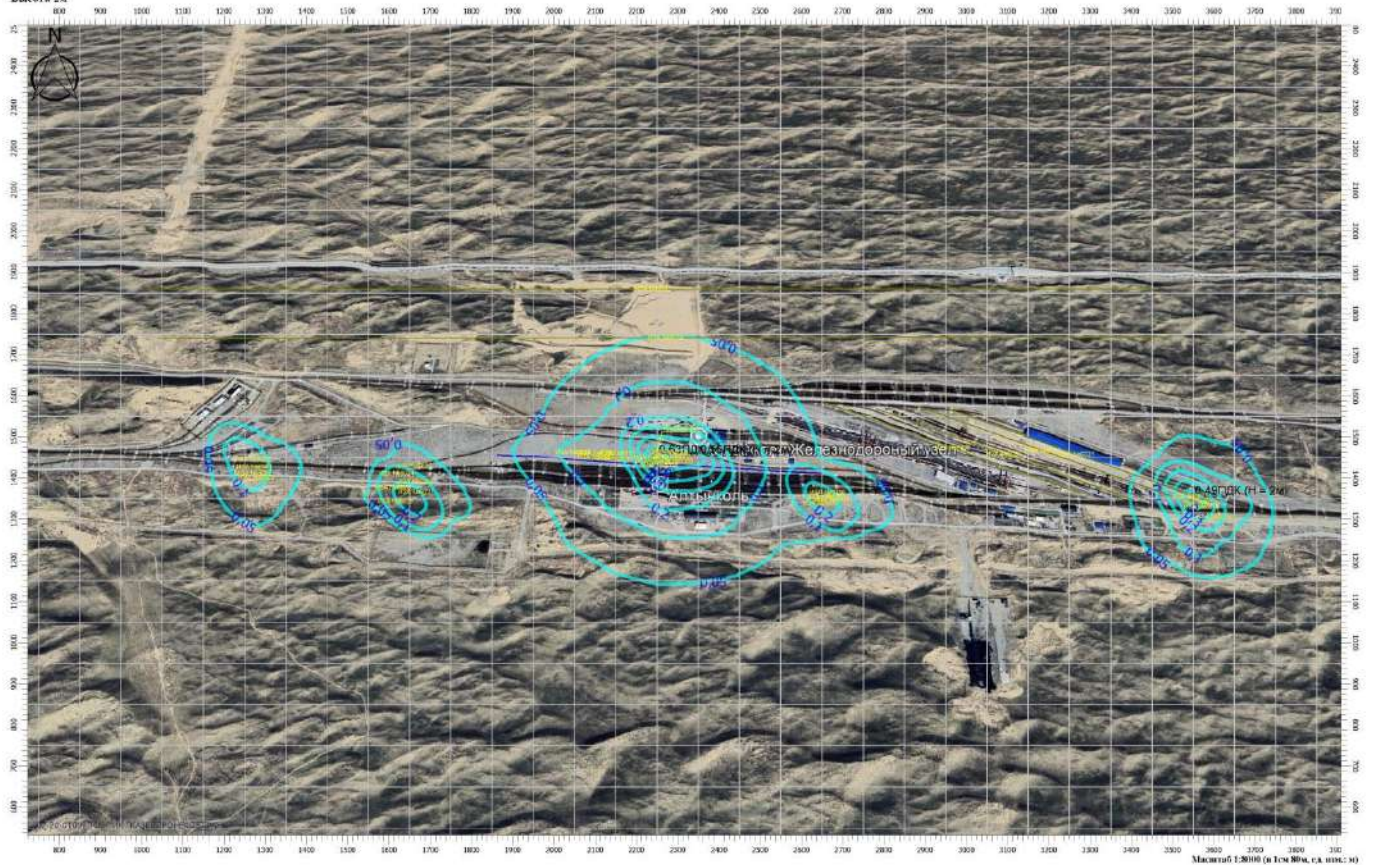
Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 6205 (Суха дымовая и фтористый водород)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынкөл-ст.Жетысен (I) - ст.Алтынкөл.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0123 (диффузия трюмога (железа оксид) (в пересчете на железо))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Атыколь-ст.Жетыев (1) - ст.Атыколь, Лето.Строительство, все пст. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26], ЛЕТО

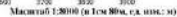
Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на Mn))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Атыколь-ст.Жетыген (1) - ст.Атыколь, Лето.Строительство, все пст. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26], ЛЕТО

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



карта рассевания

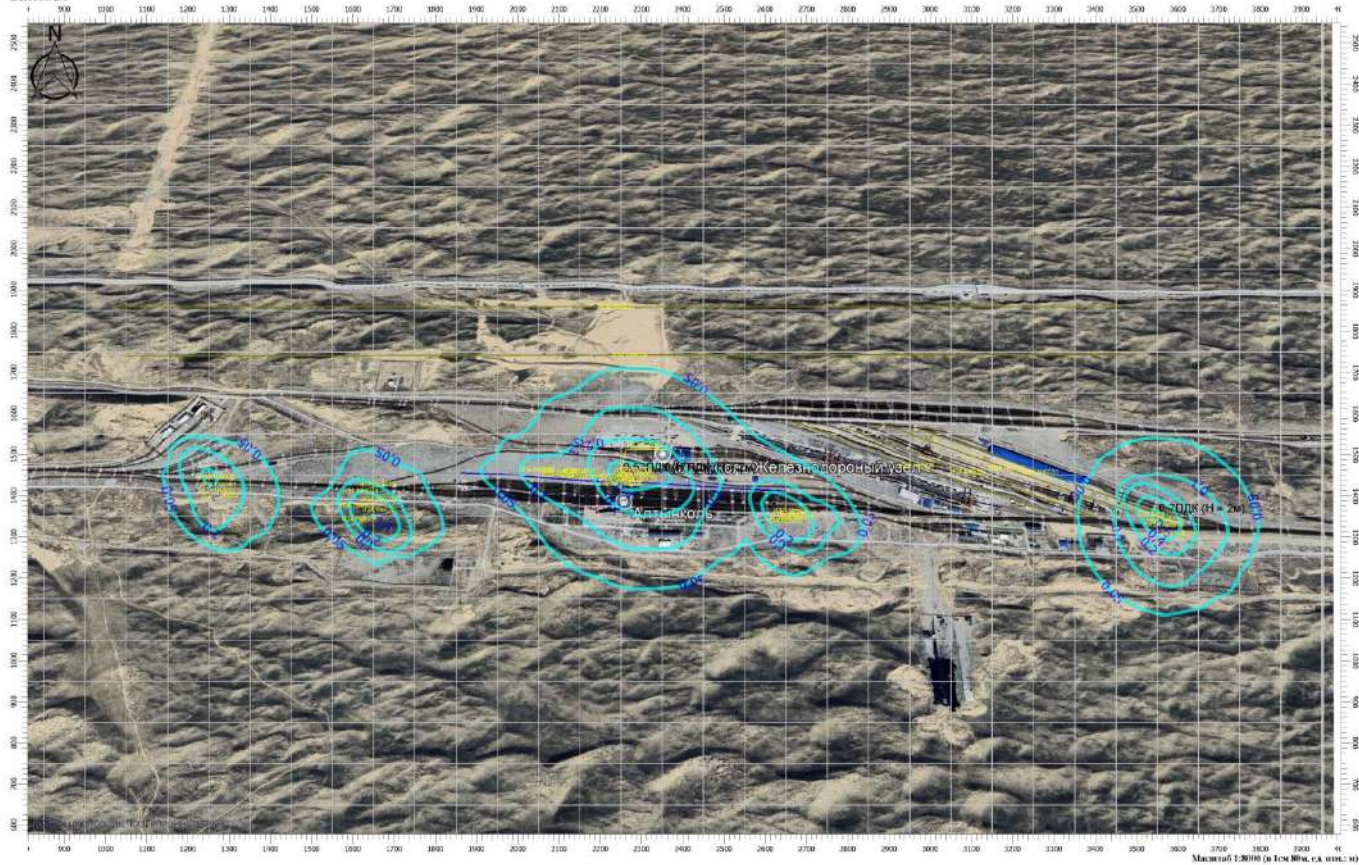
Вариант расчета: модернизация ст.Алтайсколь-ст.Жезытин (1) - ст.Алтайсколь-Лето.Строительство, все исп. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Сп. расчета: Расчет по веществу

Код расчета: 0342 (Фториды галобразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



карта рассеивания

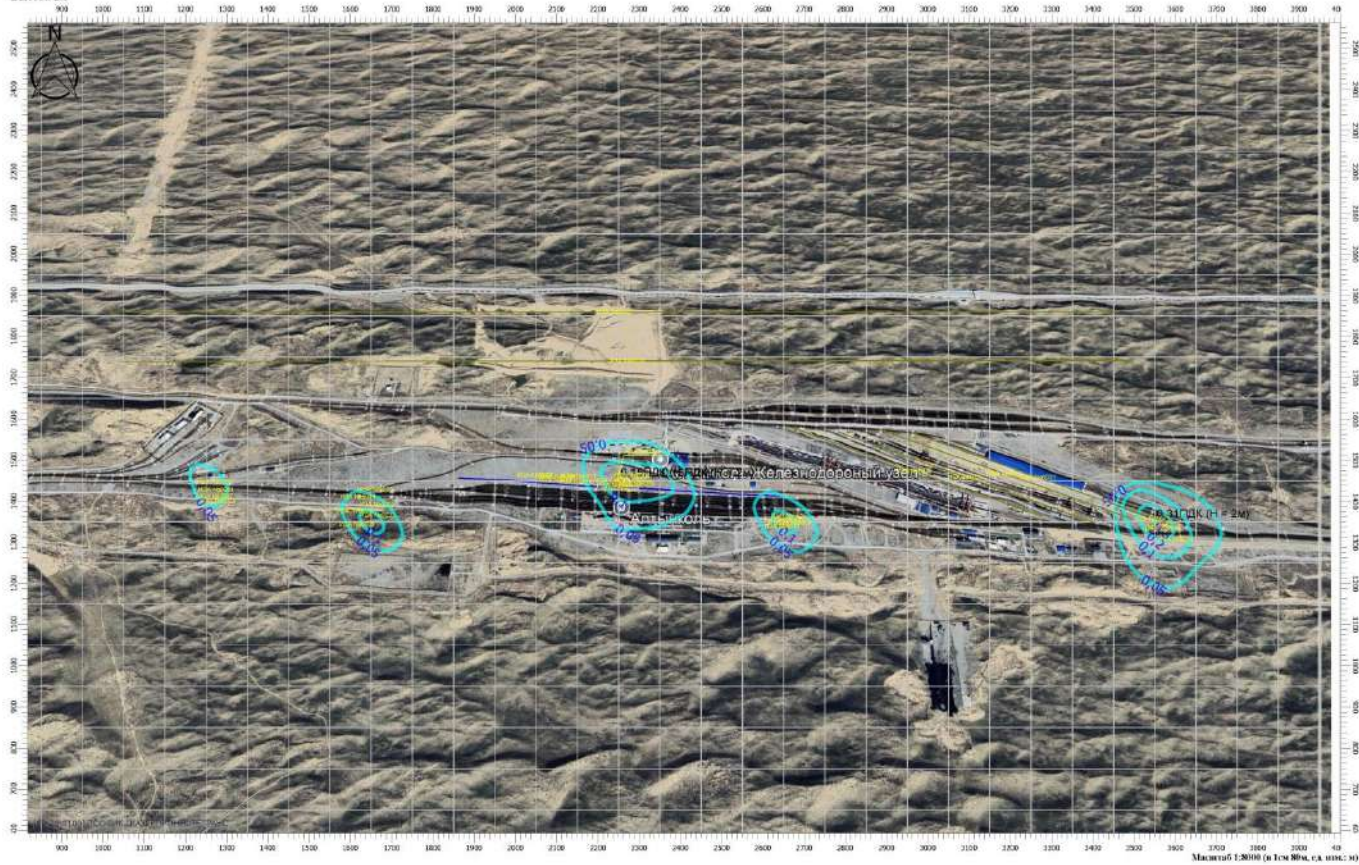
Вариант расчета: моделирование ст.Алтайский-ст.Жетысая (1) - ст.Алтайский-Лето.Строительство, все исп. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчет по веществам

Коэффициент: 0.344 (Фториды слабо растворимые)

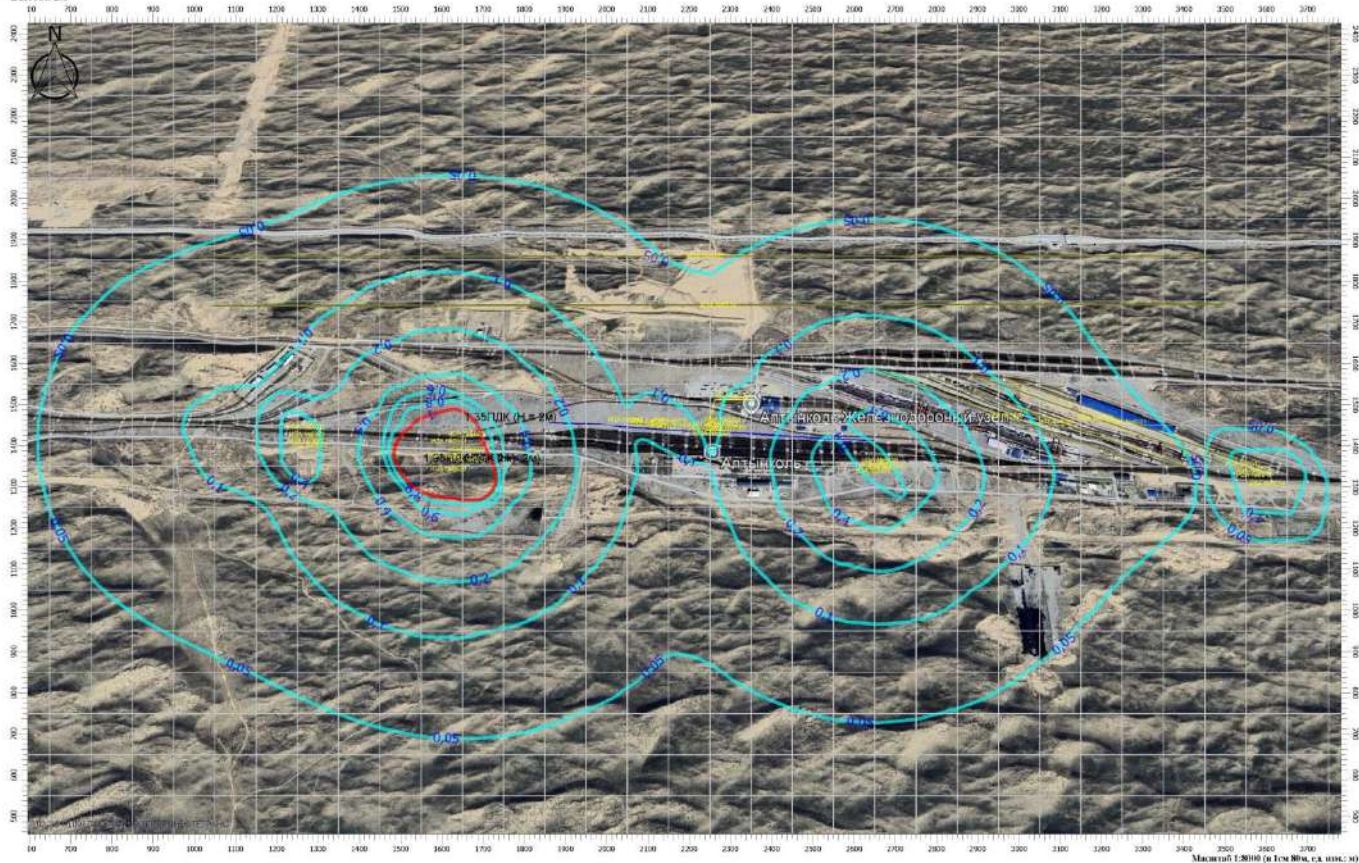
Параметры: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



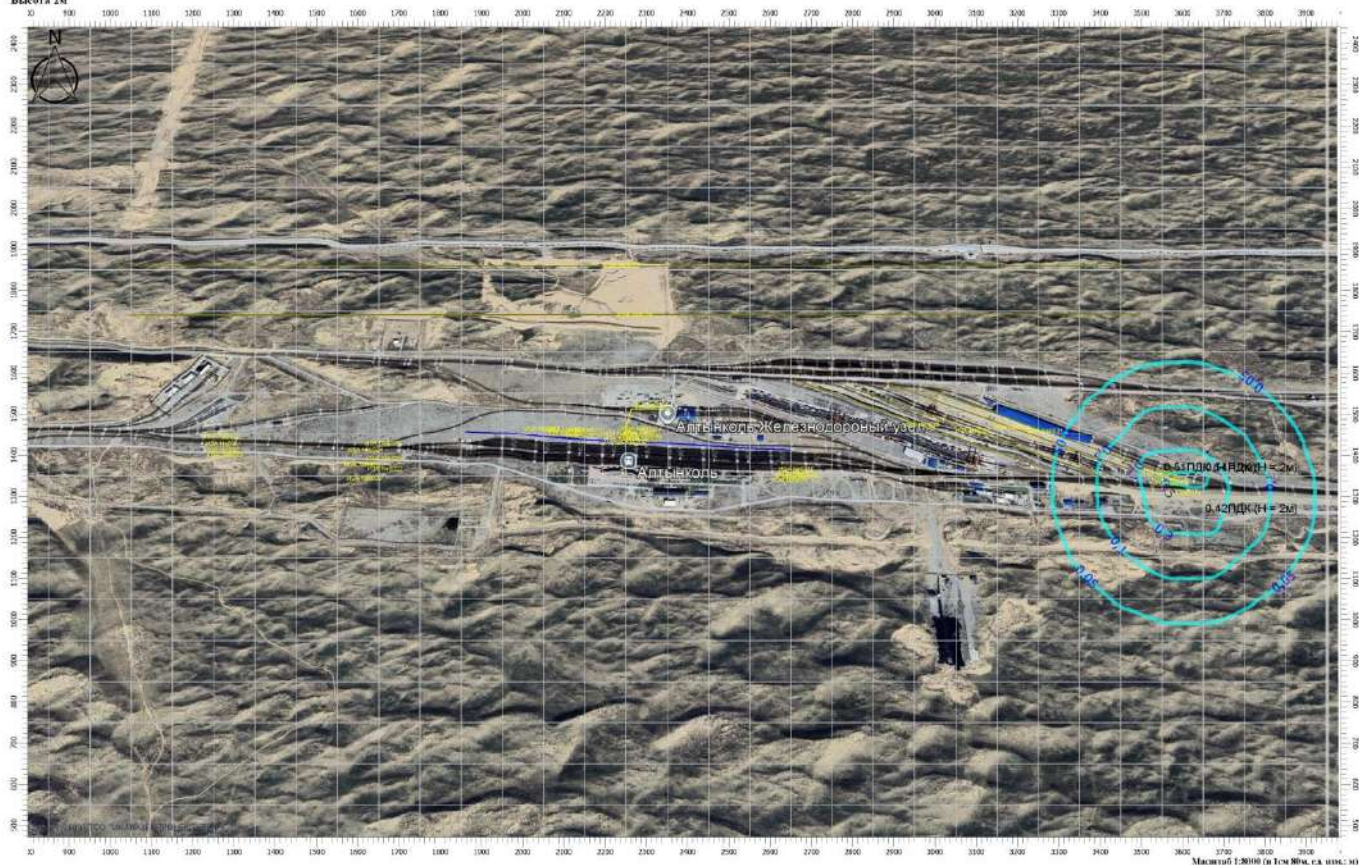
карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0616 (Диметиламина (смесь изомеров $\text{C}_2\text{H}_7\text{N}$))
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыньколь-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыньколь.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО
 Тип расчета: Расчеты по веществам
 Код расчета: 0620 (Этилалкоголь)
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
 Высота 2м



карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыновск-ст.Жетыген (I) - ст.Алтыновск.Лето.Строительство, все иск. [27.10.2025 20:24 - 27.10.2025 20:26] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Металлы)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

