

Приложение 11

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения атмосферы

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения атмосферы

Загрязняющее вещество		Номер контрольной точки	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК		Источники, дающие наибольший вклад		Принадлежность источника (площадка, цех)
			в жилой зоне	на границе СЗЗ	№ источника на карте -схеме	% вклада	
код	наименование						
1	2	3	4	5	6	7	8
	р.Екпинды						
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	54	0,1745		0002	43,30	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	54	0,0142		0002	43,34	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
0328	Углерод (Сажа)	55	0,0206		0002	40,59	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	55	0,0095		0001	42,85	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
0337	Углерод оксид	53	0,0125		6008	47,50	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	54	0,0041		0002	54,79	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
1325	Формальдегид	54	0,0095		0002	55,48	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	53	0,0004		6008	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
2732	Керосин	53	0,0040		6008	84,35	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
2754	Углеводороды предельные C12-C19	54	0,0115		0002	55,18	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	54	0,2414		6007	81,27	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	54	0,0690		6002	40,34	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	54	0,2489		6007	78,82	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
6204	Азота диоксид, серы диоксид	54	0,1152		0002	43,20	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Екпенды
	Разъезд 1						
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	3	0,0460		6011	96,97	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
0143	Марганец и его соединения (в	3	0,1726		6011	97,28	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ

	пересчете на марганца (IV) оксид)						
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	3	0,0057		6011	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	2	0,0739		0002	98,39	Плщ: разъезд №1 Цех: электроснабжение
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	2	0,0059		0002	98,41	Плщ: разъезд №1 Цех: электроснабжение
0328	Углерод (Сажа)	5	0,0081		6030	70,49	Плщ: Дорожная техника Цех: тахника и автотранспорт
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	3	0,0056		0001	89,99	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
0337	Углерод оксид	6	0,0076		6030	62,16	Плщ: Дорожная техника Цех: тахника и автотранспорт
0342	Фториды газообразные	3	0,0384		6011	95,01	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
0344	Фториды плохо растворимые	3	0,0111		6011	92,55	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	1	0,0605		6027	97,19	Плщ: разъезд №1 Цех: РВС для воды
0620	Этенилбензол (Винилбензол, Стирол)	3	0,0312		6022	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: стрелочный пост+уборная
0621	Метилбензол (Толуол)	6	0,0844		6018	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: Низкая пассажир.платформа
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	2	0,0018		0002	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: электроснабжение
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	3	0,1136		6013	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
1061	Этанол (Спирт этиловый)	3	0,0013		6013	86,60	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
1210	Бутилацетат	3	0,3169		6013	89,61	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
1325	Формальдегид	6	0,0041		0003	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: электроснабжение
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	6	0,0622		6018	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: Низкая пассажир.платформа
1411	Циклогексанон	6	0,2755		6018	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: Низкая пассажир.платформа
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	3	0,0003		6030	100,00	Плщ: Дорожная техника Цех: тахника и автотранспорт
2732	Керосин	3	0,0040		6030	66,21	Плщ: Дорожная техника Цех: тахника и автотранспорт
2750	Сольвент нафта	3	0,0634		6013	97,29	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
2752	Уайт-спирит	3	0,3943		6028	78,11	Плщ: разъезд №1 Цех: РВС для воды
2754	Углеводороды предельные C12-C19	3	0,1597		6012	99,89	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
2902	Взвешенные вещества	6	0,0562		6018	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: Низкая пассажир.платформа
2908	Пыль неорганическая: 70-20%	6	0,0881		6002	47,06	Плщ: путевое развитие раз.№1 Цех:

	SiO2						строительство путей
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	6	0,0535		6015	93,62	Плщ: разъезд №1 Цех: Низкая пассажир.платформа
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	3	0,0389		6011	100,00	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
6034	Свинца оксид, серы диоксид	3	0,0073		6011	76,27	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	6	0,0896		6002	46,51	Плщ: путевое развитие раз.№1 Цех: строительство путей
6053	Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	3	0,0495		6011	94,88	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
6204	Азота диоксид, серы диоксид	2	0,0492		0002	98,37	Плщ: разъезд №1 Цех: электроснабжение
6205	Серы диоксид и фтористый водород	3	0,0223		6011	89,48	Плщ: разъезд №1 Цех: пост ЭЦ
	р.Жарсу						
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	6	0,3156		0002	86,79	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	6	0,0257		0002	86,81	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
0328	Углерод (Сажа)	6	0,0402		0002	76,72	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	6	0,0167		0002	87,61	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
0337	Углерод оксид	7	0,0178		0002	53,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	6	0,0085		0002	99,59	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
1325	Формальдегид	6	0,0200		0002	99,57	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	4	0,0007		6009	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
2732	Керосин	4	0,0069		6009	86,14	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
2754	Углеводороды предельные C12-C19	6	0,0240		0002	99,57	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	4	0,4369		6008	36,27	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	6	0,5984		6005	92,21	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	4	0,4530		6008	35,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
6204	Азота диоксид, серы диоксид	6	0,2077		0002	86,83	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Жарсу
	Разъезд 2						

0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	11	0,0671		6012	86,92	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	11	0,2499		6012	87,97	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	11	0,0087		6012	84,56	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	11	0,3499		0003	95,22	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	11	0,0285		0003	95,23	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
0328	Углерод (Сажа)	11	0,0417		0003	90,02	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	11	0,0185		0003	96,11	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
0337	Углерод оксид	11	0,0160		6031	44,96	Плщ: разъезд №2 Цех: дорожная техника
0342	Фториды газообразные	11	0,0601		6012	79,55	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
0344	Фториды плохо растворимые	11	0,0187		6012	72,01	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	11	0,2572		6028	96,44	Плщ: разъезд №2 Цех: РВС для воды
0620	Этиленбензол (Винилбензол, Стирол)	12	0,0266		6023	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: стрелочный пост+уборная
0621	Метилбензол (Толуол)	11	0,2213		6019	74,07	Плщ: разъезд №2 Цех: пассажирская платформа
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	11	0,0103		0003	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	11	0,1229		6014	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
1061	Этанол (Спирт этиловый)	13	0,0017		6014	53,06	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
1210	Бутилацетат	11	0,5369		6014	55,22	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
1325	Формальдегид	11	0,0242		0003	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	20	0,1650		6019	64,46	Плщ: разъезд №2 Цех: пассажирская платформа
1411	Циклогексанон	11	0,7209		6019	67,10	Плщ: разъезд №2 Цех: пассажирская платформа
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	11	0,0005		6031	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: дорожная техника
2732	Керосин	11	0,0063		6031	63,10	Плщ: разъезд №2 Цех: дорожная техника
2750	Сольвент нафта	11	0,0709		6014	94,03	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
2752	Уайт-спирит	11	0,4344		6028	84,73	Плщ: разъезд №2 Цех: РВС для воды
2754	Углеводороды предельные C12-C19	11	0,3352		6013	99,79	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ

2902	Взвешенные вещества	11	0,2197		6019	43,51	Плщ: разъезд №2 Цех: пассажирская платформа
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	18	0,4142		6003	63,85	Плщ: путевое развитие раз.№2 Цех: строительство путей
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	11	0,1560		6016	39,62	Плщ: разъезд №2 Цех: пассажирская платформа
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	11	0,0508		6012	100,00	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
6034	Свинца оксид, серы диоксид	11	0,0185		0003	96,11	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	20	0,4599		6003	57,24	Плщ: путевое развитие раз.№2 Цех: строительство путей
6053	Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	12	0,0766		6012	79,71	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
6204	Азота диоксид, серы диоксид	11	0,2303		0003	95,26	Плщ: разъезд №2 Цех: электроснабжение
6205	Серы диоксид и фтористый водород	12	0,0335		6012	78,59	Плщ: разъезд №2 Цех: пост ЭЦ
	5.р.Нурлы						
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	32	0,1435		0002	88,84	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	32	0,0117		0002	88,86	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
0328	Углерод (Сажа)	32	0,0179		0002	80,36	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	32	0,0076		0002	89,16	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
0337	Углерод оксид	31	0,0098		6008	34,64	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	32	0,0039		0002	99,81	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
1325	Формальдегид	32	0,0093		0002	99,82	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	31	0,0003		6008	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
2732	Керосин	31	0,0033		6008	82,37	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
2754	Углеводороды предельные C12-C19	32	0,0111		0002	99,81	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	32	0,1539		6005	81,70	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	32	0,0426		6001	58,72	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
6046	Углерода оксид и пыль	32	0,1573		6005	79,95	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь

	цементного производства						Цех: раз.Нурлы
6204	Азота диоксид, серы диоксид	32	0,0945		0002	88,86	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Нурлы
	Раз.4						
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	4	0,0081		6011	50,40	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	4	0,0292		6011	52,73	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	4	0,0011		6021	53,68	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	4	0,0025		6011	44,51	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	4	0,0000		0001	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0328	Углерод (Сажа)	4	0,0000		0001	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	4	0,0004		0001	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
0337	Углерод оксид	4	0,0006		6021	41,94	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
0342	Фториды газообразные	4	0,0090		6021	41,67	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
0344	Фториды плохо растворимые	4	0,0032		6021	51,89	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	4	0,0199		6027	55,84	Плщ: разъезд №4 Цех: РВС воды с павильоном
0620	Этенилбензол (Винилбензол, Стирол)	4	0,0076		6022	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
0621	Метилбензол (Толуол)	4	0,0199		6014	27,04	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	4	0,0134		6014	59,80	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
1061	Этанол (Спирт этиловый)	4	0,0003		6014	36,93	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
1210	Бутилацетат	4	0,0400		6013	33,53	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	4	0,0171		6032	26,60	Плщ: разъезд №4 Цех: Противопожарный РВС
1411	Циклогексанон	4	0,0353		6032	59,09	Плщ: разъезд №4 Цех: Противопожарный РВС
2732	Керосин	4	0,0005		6023	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
2750	Сольвент нафта	4	0,0047		6013	74,81	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
2752	Уайт-спирит	4	0,0218		6027	77,43	Плщ: разъезд №4 Цех: РВС воды с павильоном
2754	Углеводороды предельные C12-C19	4	0,0206		6012	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
2902	Взвешенные вещества	4	0,0088		6027	60,45	Плщ: разъезд №4 Цех: РВС воды с павильоном
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	4	0,0606		6001	28,58	Плщ: путевое развитие раз.№4 Цех: строительство путей

2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	4	0,0267		6015	27,99	Плщ: разъезд №4 Цех: Пассажир.платформа
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	4	0,0036		6011	100,00	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
6034	Свинца оксид, серы диоксид	4	0,0014		6021	41,20	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	4	0,0612		6001	28,30	Плщ: путевое развитие раз.№4 Цех: строительство путей
6053	Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	4	0,0122		6021	44,26	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
6204	Азота диоксид, серы диоксид	4	0,0018		6011	39,47	Плщ: разъезд №4 Цех: пост ЭЦ
6205	Серы диоксид и фтористый водород	4	0,0052		6021	40,21	Плщ: разъезд №4 Цех: Стрелочный пост,уборная
Раз.5							
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	15	0,0183		6021	48,32	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	15	0,0652		6021	46,89	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	15	0,0030		6021	98,57	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	9	0,0524		0002	97,43	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	9	0,0042		0002	97,45	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
0328	Углерод (Сажа)	12	0,0170		6029	42,88	Плщ: разъезд №5 Цех: транспорт
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	9	0,0034		0002	96,83	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
0337	Углерод оксид	12	0,0125		6029	68,67	Плщ: разъезд №5 Цех: транспорт
0342	Фториды газообразные	15	0,0217		6021	60,37	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0344	Фториды плохо растворимые	15	0,0084		6021	70,41	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	15	0,0288		6027	78,49	Плщ: разъезд №5 Цех: РВС для воды
0620	Этенилбензол (Винилбензол, Стирол)	15	0,0330		6022	100,00	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
0621	Метилбензол (Толуол)	15	0,0957		6018	78,09	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	15	0,0027		0003	49,41	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	15	0,0166		6013	100,00	Плщ: разъезд №5 Цех: пост ЭЦ
1061	Этанол (Спирт этиловый)	15	0,0003		6013	58,66	Плщ: разъезд №5 Цех: пост ЭЦ
1210	Бутилацетат	15	0,1511		6018	60,05	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа

1325	Формальдегид	15	0,0064		0003	49,47	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	15	0,0714		6018	77,11	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа
1411	Циклогексанон	15	0,2789		6018	89,36	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	12	0,0006		6029	100,00	Плщ: разъезд №5 Цех: транспорт
2732	Керосин	12	0,0065		6029	74,64	Плщ: разъезд №5 Цех: транспорт
2750	Сольвент нафта	18	0,0103		6013	73,01	Плщ: разъезд №5 Цех: пост ЭЦ
2752	Уайт-спирит	15	0,0410		6027	81,76	Плщ: разъезд №5 Цех: РВС для воды
2754	Углеводороды предельные C12-C19	15	0,0462		6012	90,96	Плщ: разъезд №5 Цех: пост ЭЦ
2902	Взвешенные вещества	15	0,0691		6018	73,58	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	9	0,0502		6001	26,90	Плщ: путевое развитие раз.№5 Цех: строительство путей
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	15	0,0535		6015	39,84	Плщ: разъезд №5 Цех: пассажирская платформа
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	15	0,0074		6011	100,00	Плщ: разъезд №5 Цех: пост ЭЦ
6034	Свинца оксид, серы диоксид	9	0,0031		0002	96,89	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	9	0,0518		6001	26,13	Плщ: путевое развитие раз.№5 Цех: строительство путей
6053	Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	15	0,0302		6021	62,86	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
6204	Азота диоксид, серы диоксид	9	0,0348		0002	97,39	Плщ: разъезд №5 Цех: электроснабжение
6205	Серы диоксид и фтористый водород	15	0,0147		6021	48,37	Плщ: разъезд №5 Цех: стрелочный пост+уборная
6.Таскарасу							
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	42	0,1129		0002	92,47	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	42	0,0092		0002	92,48	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
0328	Углерод (Сажа)	42	0,0140		0002	80,24	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	43	0,0059		0001	92,77	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
0337	Углерод оксид	42	0,0063		0002	50,15	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	42	0,0032		0002	99,99	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу

1325	Формальдегид	42	0,0076		0002	99,99	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	41	0,0002		6009	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
2732	Керосин	41	0,0022		6009	83,47	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
2754	Углеводороды предельные C12-C19	42	0,0091		0002	99,99	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	41	0,2055		6008	99,97	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	42	0,0918		6004	57,57	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	41	0,2075		6008	98,99	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
6204	Азота диоксид, серы диоксид	42	0,0743		0002	92,49	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: ст.Таскарасу
8.перегон Жетыген-Курозек)							
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	37	0,0573		0001	95,09	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	37	0,0046		0001	95,08	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0328	Углерод (Сажа)	31	0,0074		0002	64,72	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	37	0,0034		0001	96,36	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0337	Углерод оксид	31	0,0040		6015	32,32	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5	31	0,00001		6017	99,77	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0621	Метилбензол (Толуол)	31	0,0159		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	31	0,0015		0002	96,46	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	31	0,0191		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
1061	Этанол (Спирт этиловый)	31	0,0006		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
1210	Бутилацетат	31	0,0233		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
1325	Формальдегид	31	0,0035		0002	96,69	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	31	0,0079		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2704	Бензин (нефтяной,	31	0,0002		6015	50,19	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь

	малосернистый) (в пересчете на углерод)						Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2732	Керосин	31	0,0016		6015	45,76	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2754	Углеводороды предельные C12-C19	31	0,0041		0002	96,63	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2902	Взвешенные вещества	31	0,0057		6014	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	31	0,1291		6011	31,02	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	38	0,0439		6003	32,44	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	31	0,1325		6007	30,08	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
6204	Азота диоксид, серы диоксид	37	0,0380		0001	95,17	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон ст.Жетыген-р.Курозек
	(4.р.Керимагаш)						
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	33	0,0672		0001	94,93	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	33	0,0054		0001	94,92	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
0328	Углерод (Сажа)	31	0,0085		0002	79,96	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	33	0,0043		0001	95,53	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
0337	Углерод оксид	31	0,0038		0002	55,64	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	31	0,0019		0002	98,65	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
1325	Формальдегид	31	0,0044		0002	98,73	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	40	0,0001		6009	100,00	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
2732	Керосин	40	0,0013		6009	83,61	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
2754	Углеводороды предельные C12-C19	31	0,0053		0002	98,71	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	39	0,0644		6002	51,38	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	40	0,0187		6001	54,40	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	39	0,0679		6002	48,71	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: раз.Керемагаш
6204	Азота диоксид, серы диоксид	33	0,0445		0001	94,98	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь

							Цех: раз.Керемагаш
	7. перегон Интал-Алтынколь						
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1	0,0033		0001	39,31	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	1	0,0003		0001	39,19	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
0328	Углерод (Сажа)	1	0,0004		0002	24,90	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	1	0,0002		0001	44,96	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
0337	Углерод оксид	1	0,0003		6007	29,96	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	1	0,0001		0001	43,49	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
1325	Формальдегид	1	0,0002		0001	41,28	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	1	0,00001		6007	55,56	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
2732	Керосин	1	0,0001		6007	50,84	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
2754	Углеводороды предельные C12-C19	1	0,0002		0001	41,70	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	1	0,0029		6003	94,47	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	1	0,0006		6001	68,54	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	1	0,0031		6003	86,78	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
6204	Азота диоксид, серы диоксид	1	0,0022		0001	39,52	Плщ: Модернизация ж/д 2-я очередь Цех: перегон р..Иинтал-ст.Алтынколь
	Алтынколь						
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	1	0,0043		6003	57,23	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	1	0,0155		6003	59,82	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	0,0004		6003	86,83	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1	0,0090		6035	58,67	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	1	0,0006		6035	66,92	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
0328	Углерод (Сажа)	1	0,0018		6035	79,47	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника

0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	1	0,0006		6035	35,19	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
0337	Углерод оксид	1	0,0021		6035	53,04	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
0342	Фториды газообразные	1	0,0046		6003	42,36	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
0344	Фториды плохо растворимые	1	0,0014		6003	38,65	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
0616	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	1	0,0205		6028	64,68	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
0620	Этенилбензол (Винилбензол, Стирол)	1	0,0013		6014	100,00	Плщ: ст.Алтынколь Цех: стрелочный пост+уборная
0621	Метилбензол (Толуол)	1	0,0179		6010	48,35	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пассажирская платформа
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	1	0,0074		6028	64,88	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
1061	Этанол (Спирт этиловый)	1	0,0002		6028	53,30	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
1210	Бутилацетат	1	0,0326		6010	31,36	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пассажирская платформа
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	1	0,0162		6010	38,57	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пассажирская платформа
1411	Циклогексанон	1	0,0715		6010	38,61	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пассажирская платформа
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	1	0,0001		6035	100,00	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
2732	Керосин	1	0,0008		6035	78,20	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
2750	Сольвент нафта	1	0,0065		6028	77,91	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
2752	Уайт-спирит	2	0,0023		6028	39,14	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
2754	Углеводороды предельные C12-C19	1	0,0126		6004	100,00	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
2902	Взвешенные вещества	1	0,0132		6010	42,70	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пассажирская платформа
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	2	0,0119		6033	64,72	Плщ: ст.Алтынколь Цех: горка ПЖ
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	1	0,0203		6024	40,25	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	1	0,0065		6026	71,88	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ГАЦ
6034	Свинца оксид, серы диоксид	1	0,0009		6003	33,08	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
6046	Углерода оксид и пыль цементного производства	2	0,0135		6033	57,27	Плщ: ст.Алтынколь Цех: горка ПЖ
6053	Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	1	0,0060		6003	41,47	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ
6204	Азота диоксид, серы диоксид	1	0,0059		6035	58,22	Плщ: ст.Алтынколь Цех: дорожная техника
6205	Серы диоксид и фтористый	1	0,0028		6003	39,13	Плщ: ст.Алтынколь Цех: пост ЭЦ

	водород						
--	---------	--	--	--	--	--	--

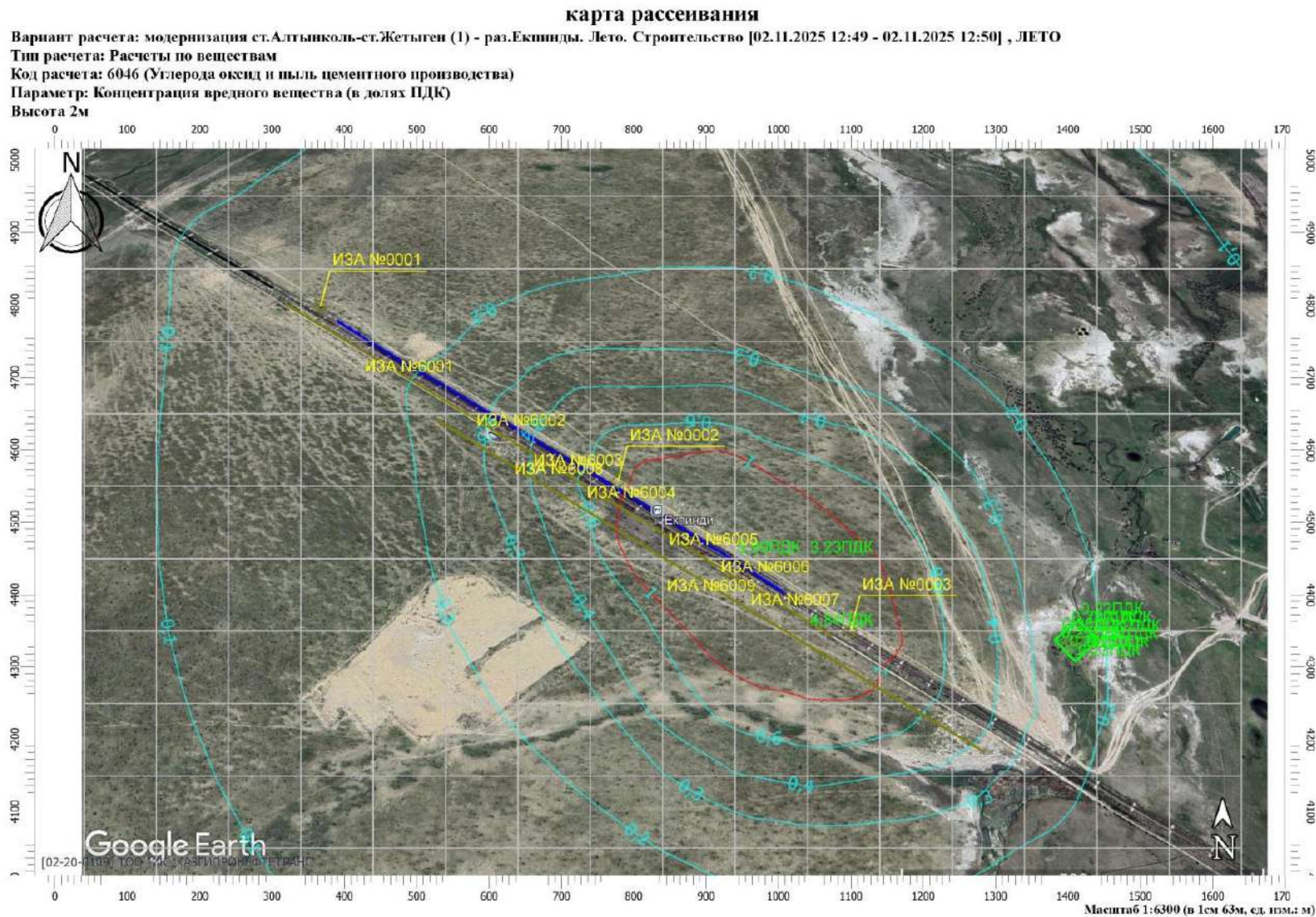


Рис. 3.1.3.4.1. Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду Екпинды. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70- 20% SiO₂, оксид углерода

Карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыколь-ст.Жетыген (I) - Разъезд I. Лето. Строительство [28.10.2025 19:45 - 28.10.2025 19:46] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2752 (Уайт-спирит)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

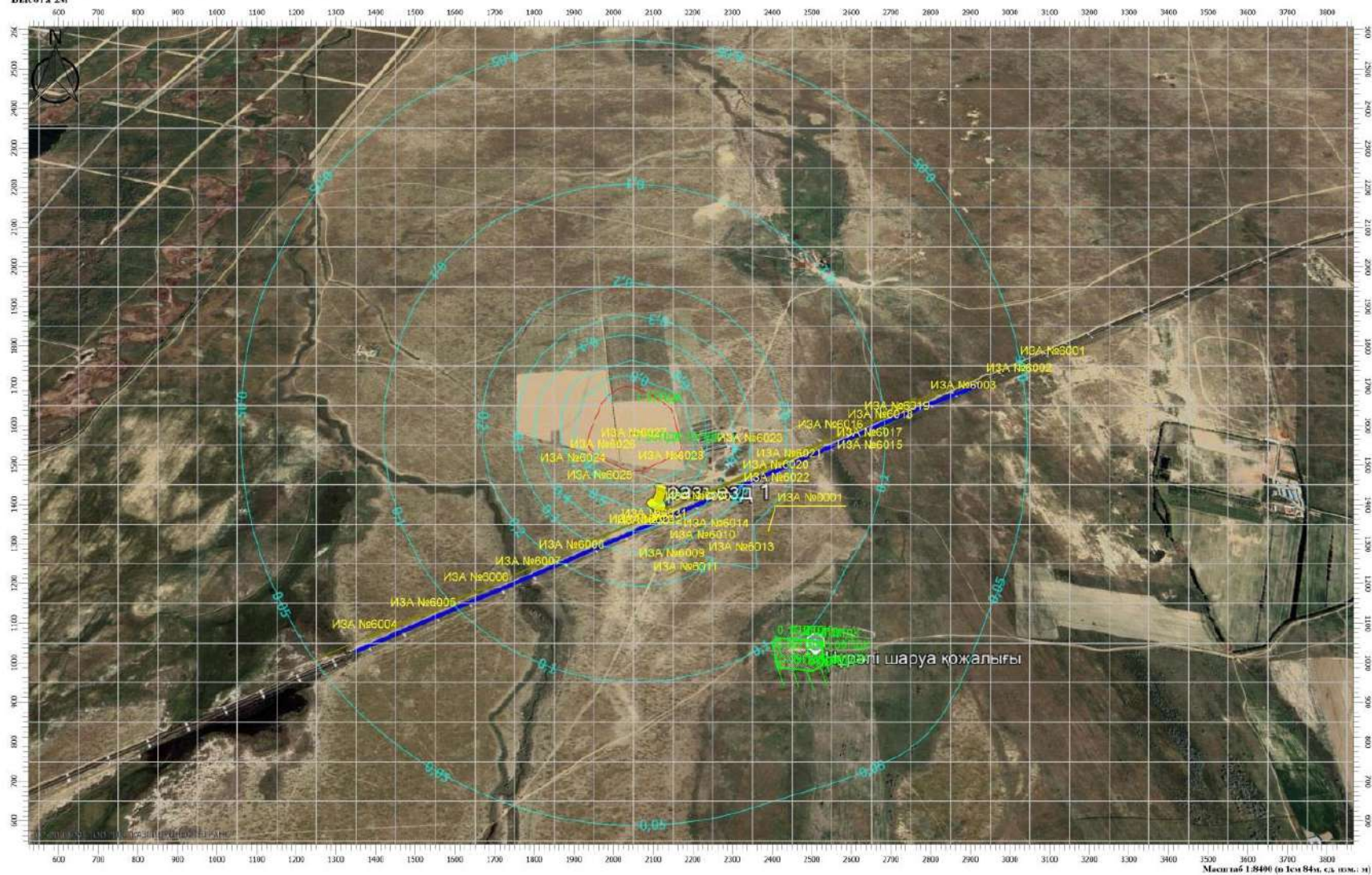


Рис.3.1.3.4.2 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду 1. Ингредиент 2752 Уайт-спирит

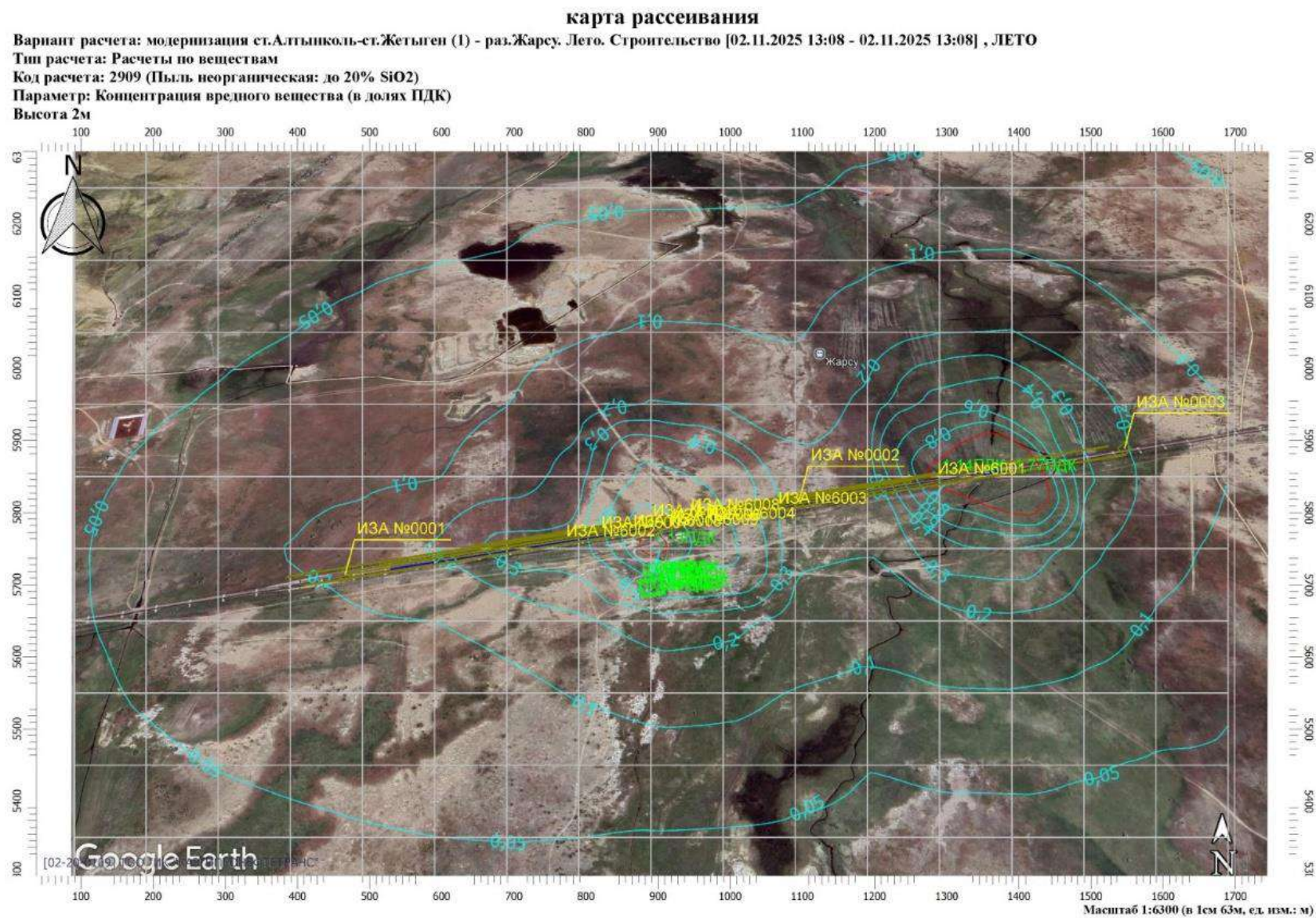


Рис. 3.1.3.4.3 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду Жарсу. Ингредиент 2909 Пыль неорганическая 20% SiO₂

карта рассивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтыколь-ст.Жетыген (1) - Разъезд 2. Лето. Строительство [30.10.2025 16:31 - 30.10.2025 16:32] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1411 (Циклогексанон)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

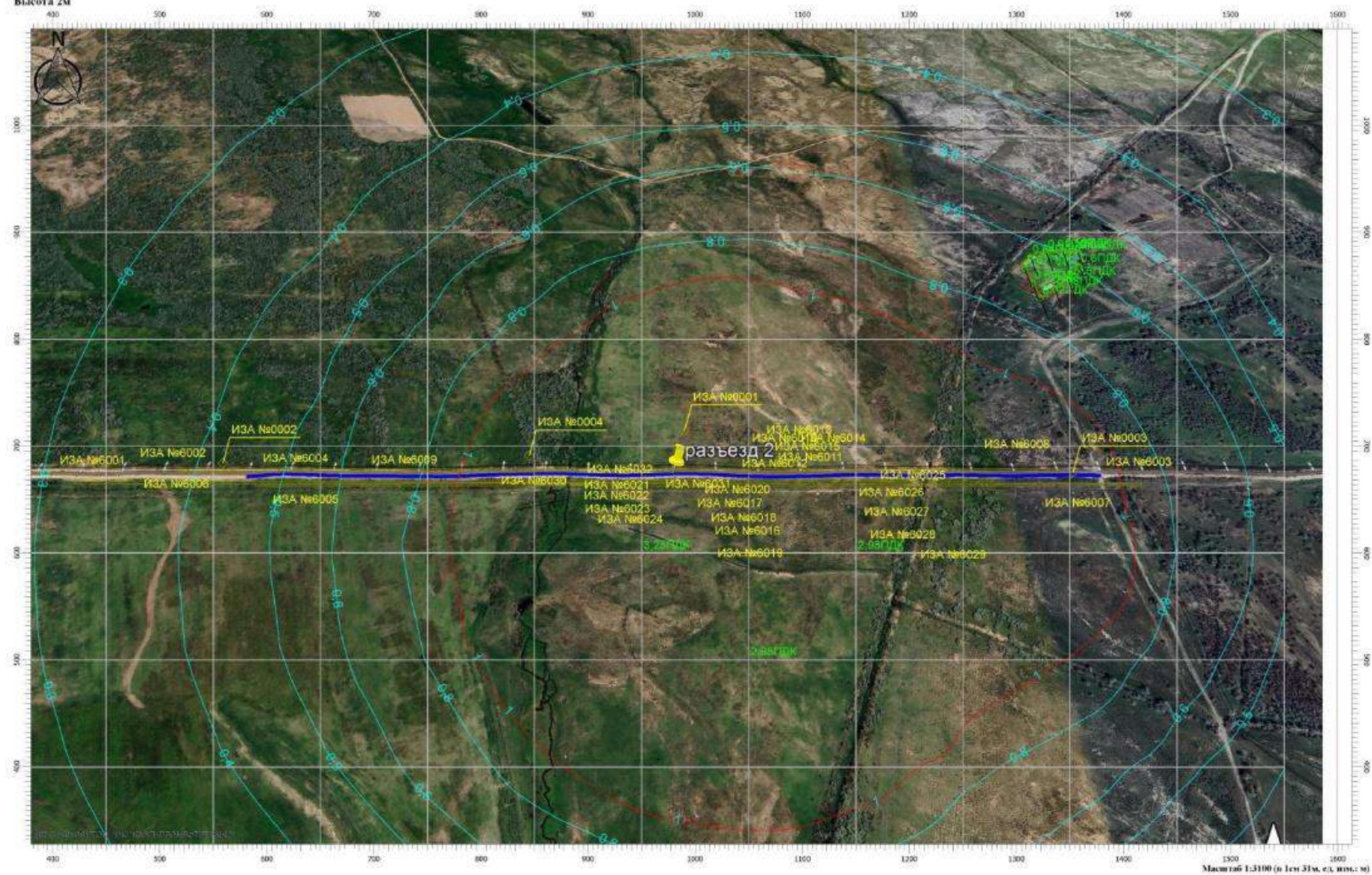


Рис. 3.1.3.4.4 Карта рассивания загрязняющих веществ по разъезду 2. Ингредиент 1411 Циклогексанон

карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (I) - раз.Нурлы. Лето. Строительство [02.11.2025 19:24 - 02.11.2025 19:25] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

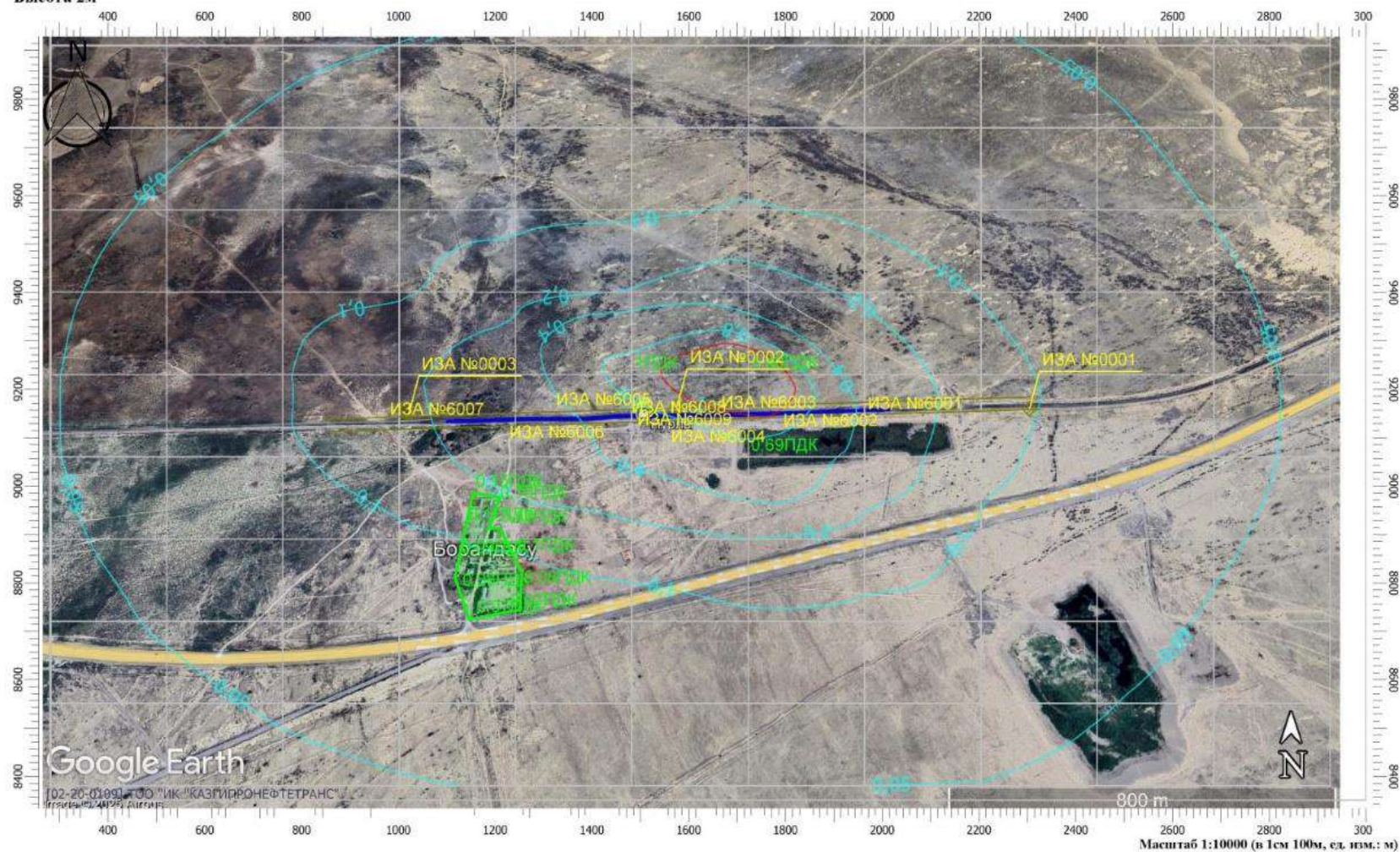


Рис. 3.1.3.4.5 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду Нурлы. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70- 20% SiO₂, оксид углерода

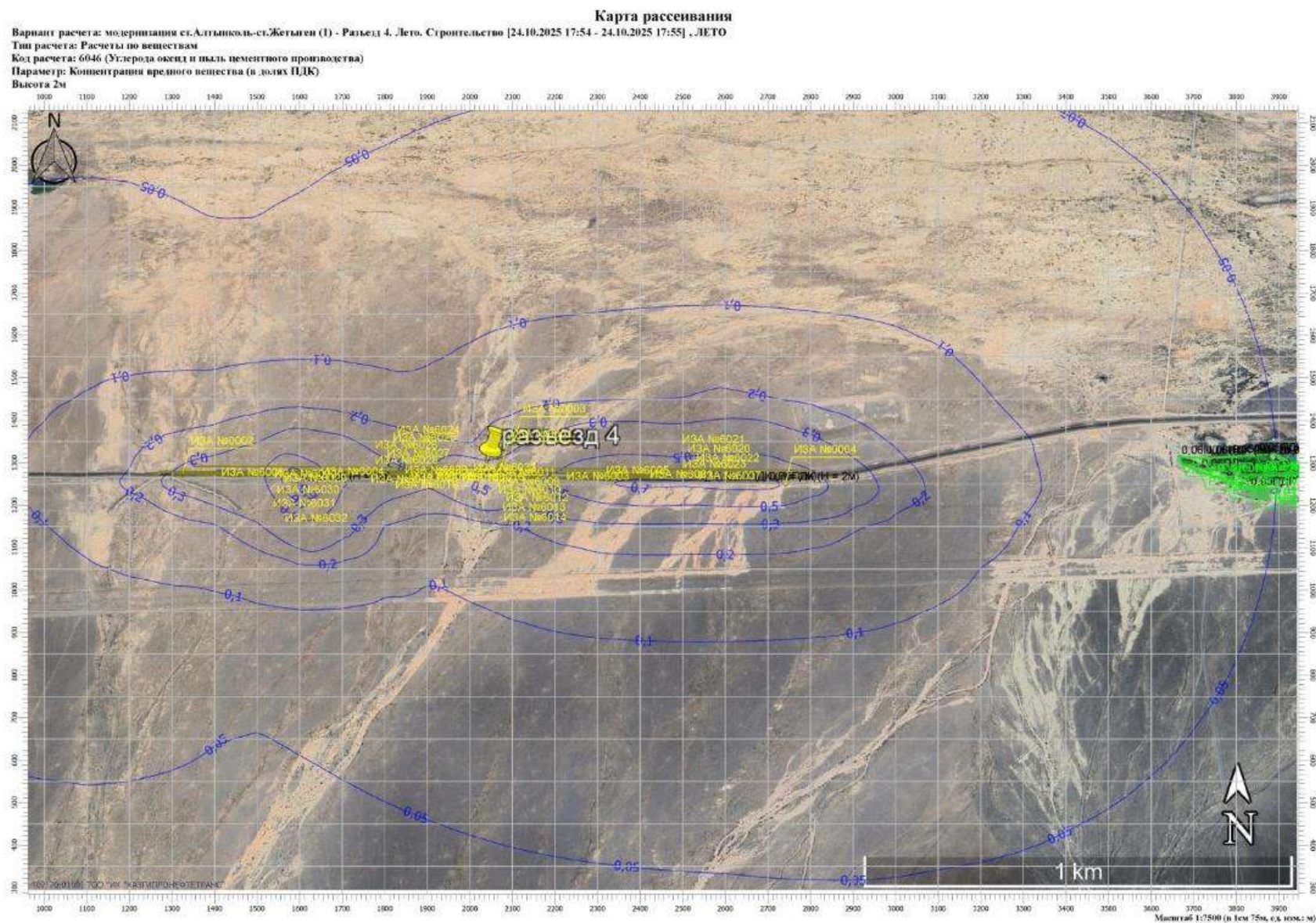


Рис. 3.1.3.4.6 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду 4. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70- 20% SiO₂, оксид углерода

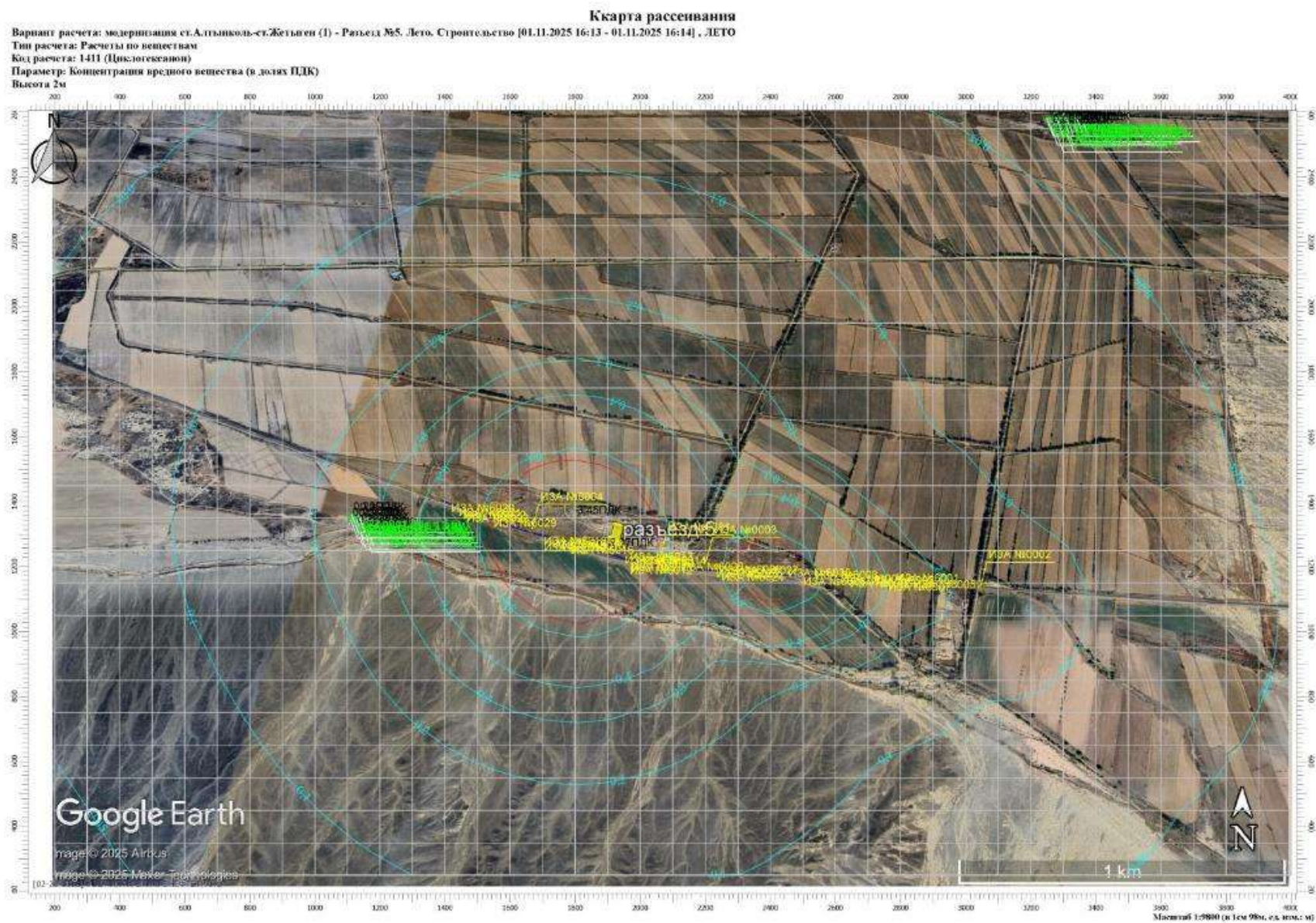


Рис. 3.1.3.4.7 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду 5. Ингредиент 1411 Циклогексанон

карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - Расчет рассеивания по ОНД-86 [02.11.2025 20:03 - 02.11.2025 20:04] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

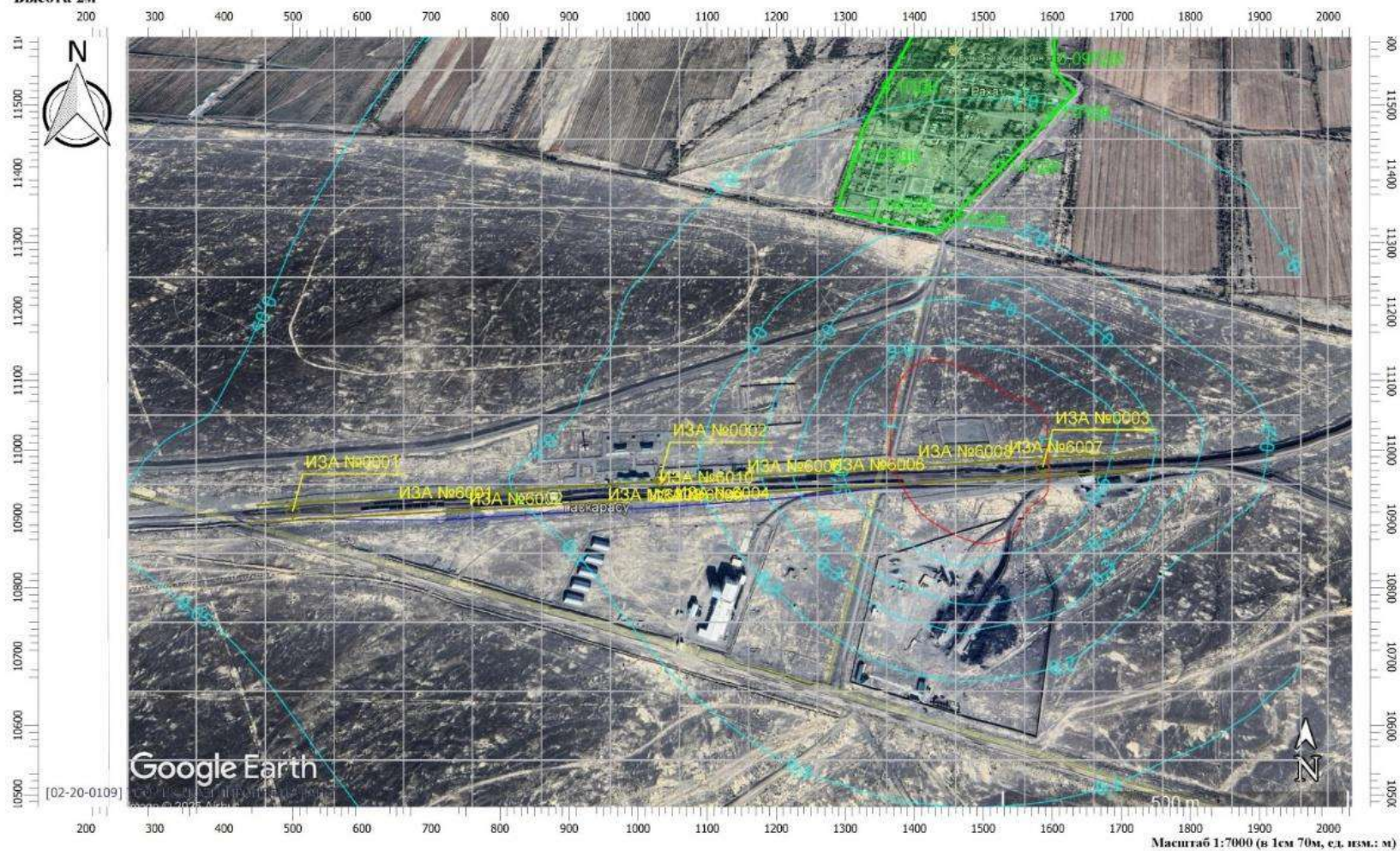


Рис. 3.1.3.4.8 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду Таскарасу. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70- 20% SiO₂, оксид углерода

карта рассеивания

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - перегон Жетыген-Куроозек. Лето. Строительство [03.11.2025 14:05 - 03.11.2025 14:06] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

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

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

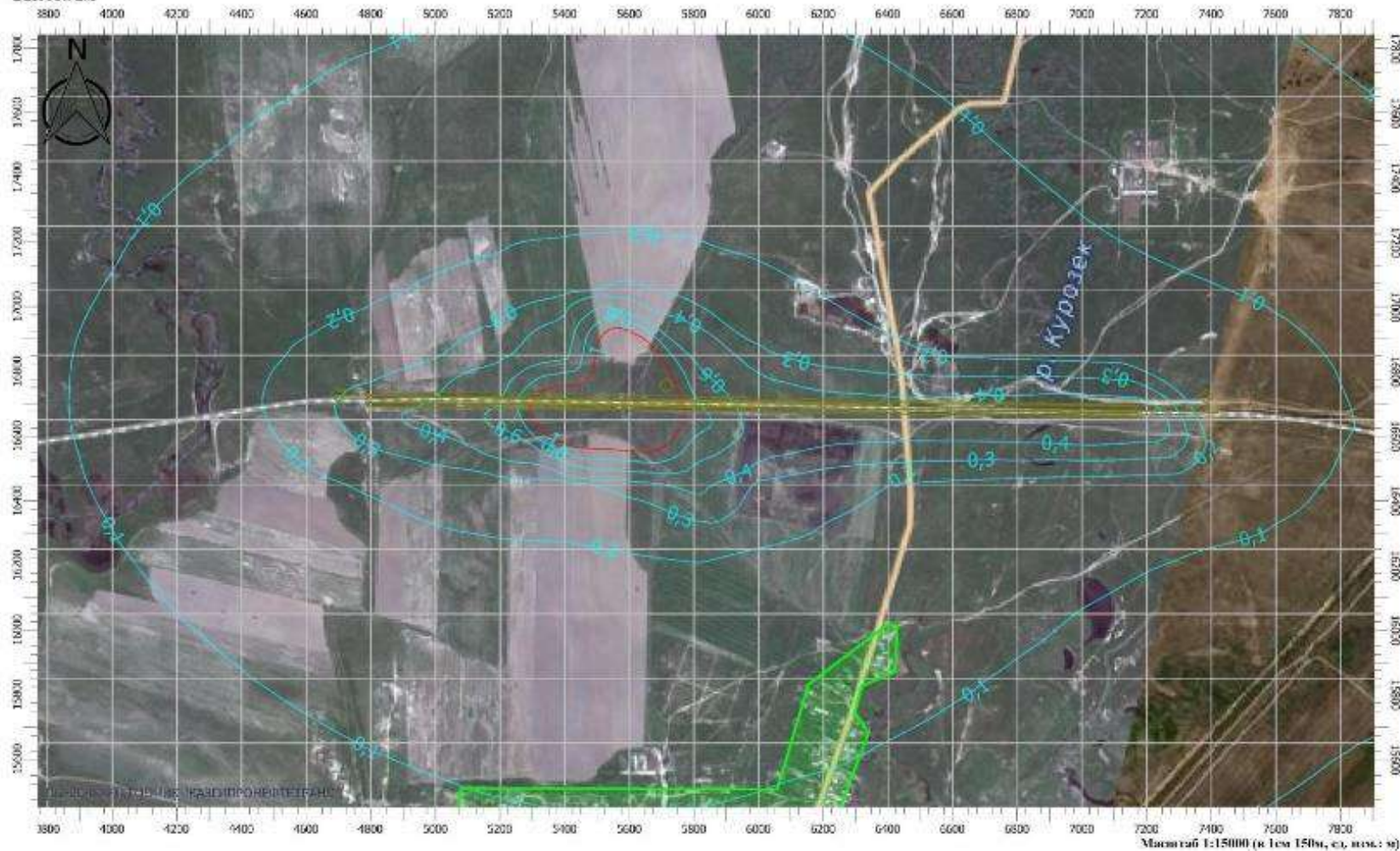


Рис. 3.1.3.4.9 Карта рассеивания загрязняющих веществ по перегону Жетыген-Куроозек. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70-20% SiO₂, оксид углерода

Вариант расчета: модернизация ст.Алтынколь-ст.Жетыген (1) - раз.Керимагаш. 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

Высота 2м

0

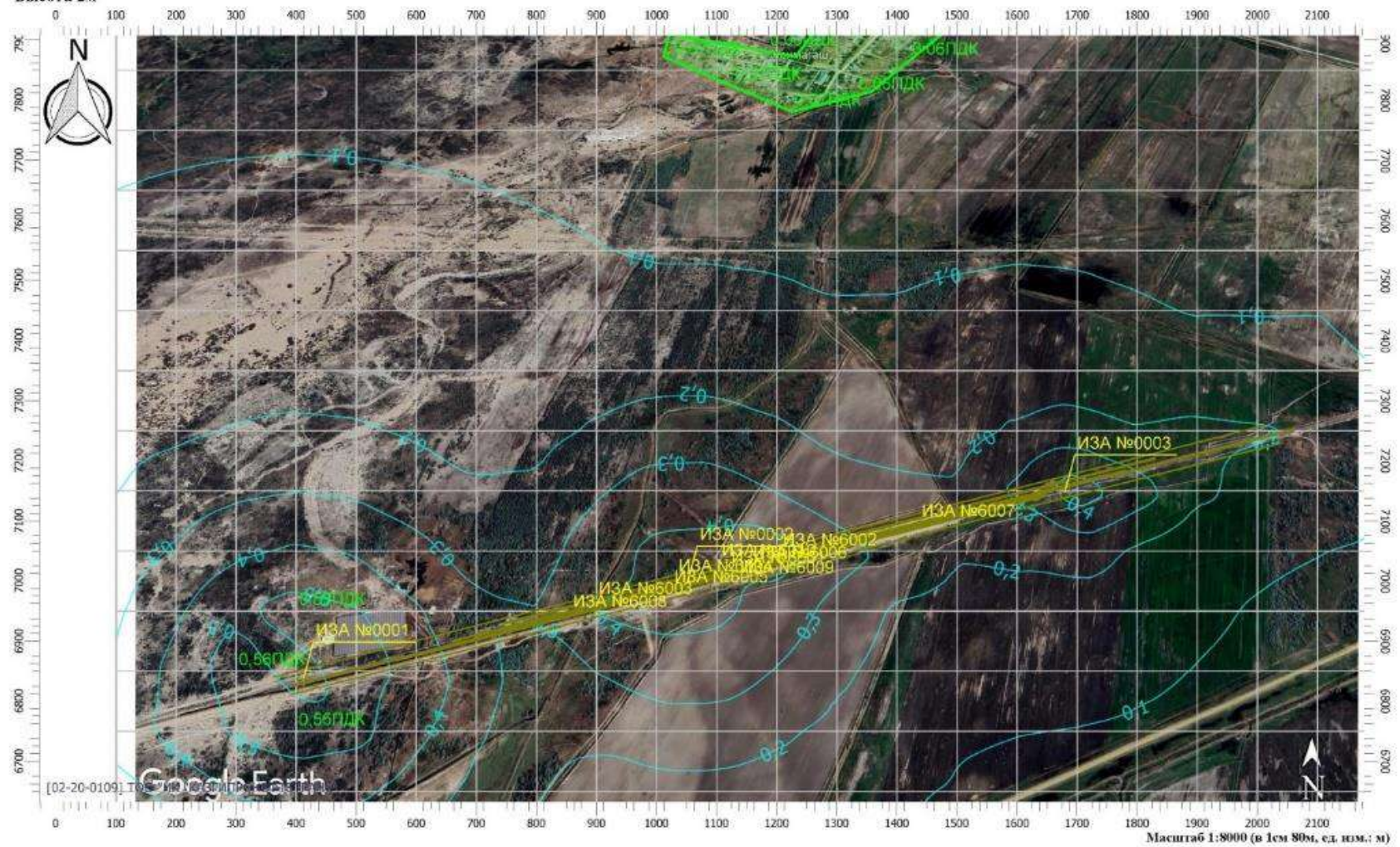
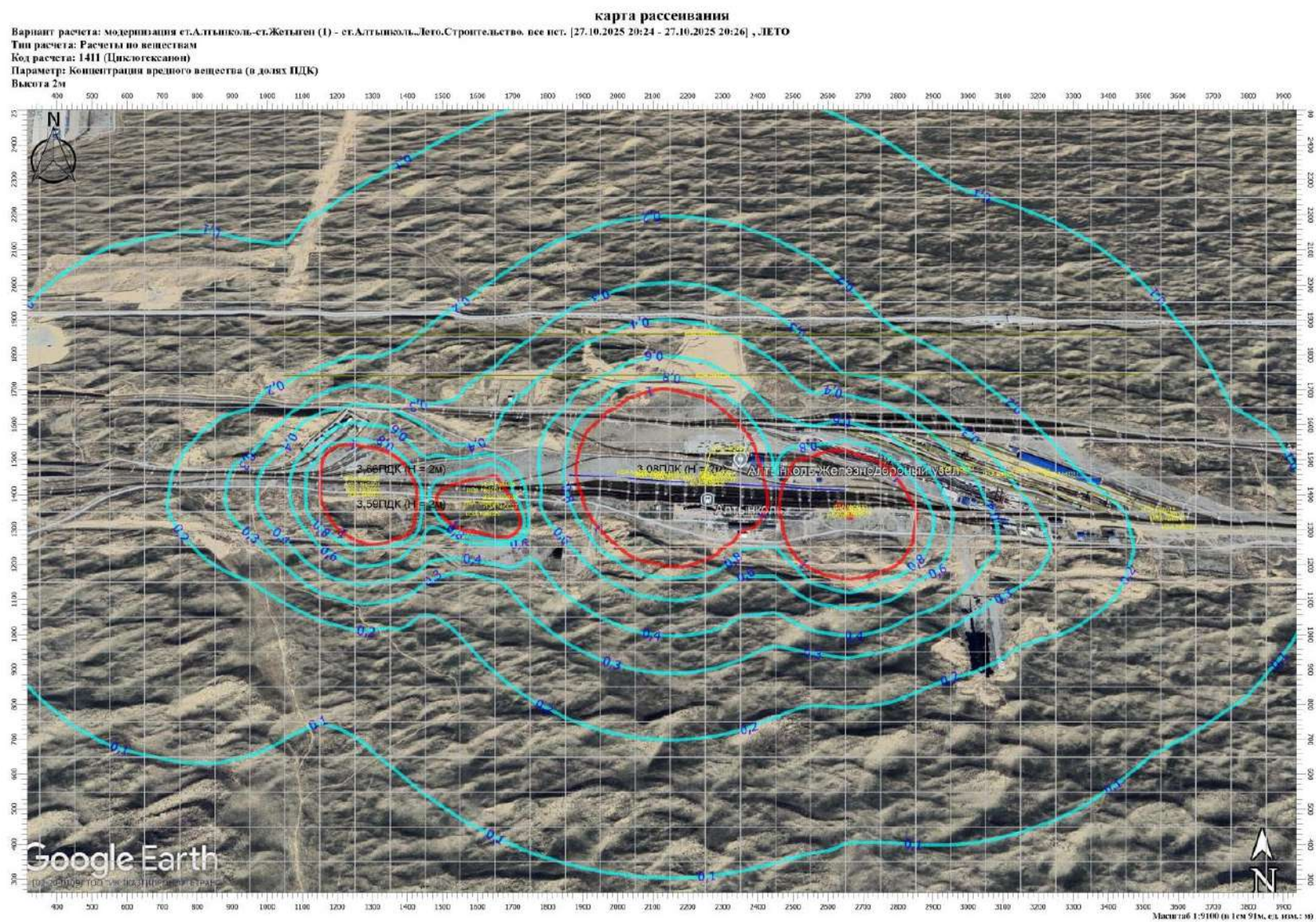


Рис. 3.1.3.4.10 Карта рассеивания загрязняющих веществ по разъезду Керимагаш. Ингредиент 0301 Диоксид азота



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

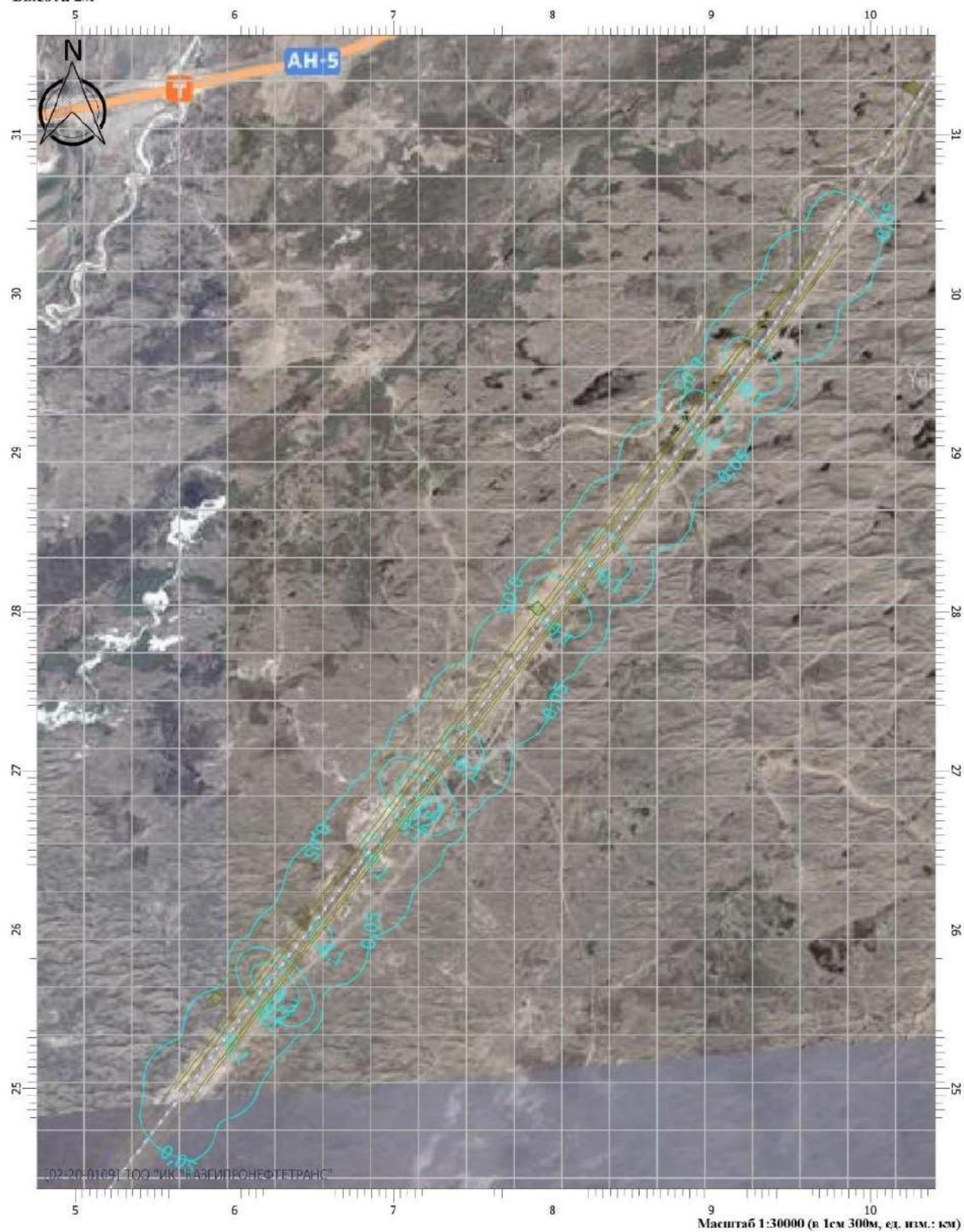


Рис. 3.1.3.4.12 Карта рассеивания загрязняющих веществ по перегону Интал-Алтынколь. Ингредиент 6046 Суммация Пыль неорганическая 70- 20% SiO₂, оксид углерода