

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

№ точки	Тип точки	Координаты, м		Высота, м	Комментарий	
		X	Y			
1	2	3	4	5	6	
115	СЗЗ	5219,34	4285,13	2		
116	СЗЗ	5177,07	3837,72	2		
117	СЗЗ	5274,65	3425,92	2		
118	СЗЗ	5320,04	2979,32	2		
119	СЗЗ	5179,87	2550,57	2		
120	СЗЗ	5000,40	2134,36	2		
121	СЗЗ	4820,74	1718,25	2		
122	СЗЗ	4639,08	1303,09	2		
123	СЗЗ	4398,03	921,26	2		
124	СЗЗ	4136,31	553,10	2		
125	СЗЗ	3809,43	239,47	2		
126	СЗЗ	3442,56	-23,91	2		
127	СЗЗ	3110,52	-326,87	2		
128	СЗЗ	2725,97	-565,22	2		
129	СЗЗ	2427,79	-869,18	2		
130	СЗЗ	2223,29	-1273,53	2		
131	СЗЗ	1906,18	-1592,01	2		
132	СЗЗ	1481,44	-1739,19	2		
133	СЗЗ	1035,25	-1685,04	2		
134	СЗЗ	657,35	-1441,57	2		
135	СЗЗ	395,86	-1075,74	2		
136	СЗЗ	317,32	-633,73	2		
137	СЗЗ	438,04	-200,77	2		
138	СЗЗ	298,36	158,06	2		
139	СЗЗ	92,19	557,25	2		
140	СЗЗ	-18,47	994,87	2		
141	СЗЗ	6571,12	9122,05	2		Ориентировочная санитарно-защитная зона объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств»
142	СЗЗ	6566,26	9305,48	2		
143	СЗЗ	6734,29	9409,11	2		
144	СЗЗ	6841,33	9397,01	2		
145	СЗЗ	6975,45	9464,38	2		
146	СЗЗ	7108,82	9346,27	2		
147	СЗЗ	7076,63	9168,58	2		
148	СЗЗ	6978,17	9094,42	2		
149	СЗЗ	6908,40	8983,50	2		
150	СЗЗ	6698,91	9004,45	2		
391	Производственная зона	4227,50	4023,00	2	Граница территории основной производственной площадки	
392	Производственная зона	4101,53	3613,52	2		
393	Производственная зона	4052,17	3240,51	2		
394	Производственная зона	4273,11	3008,98	2		
395	Производственная зона	4098,23	2617,89	2		
396	Производственная зона	3923,34	2226,79	2		
397	Производственная зона	3748,46	1835,69	2		
398	Производственная зона	3520,67	1511,45	2		
399	Производственная зона	3274,62	1176,76	2		
400	Производственная зона	2936,52	1003,60	2		

Страница 152 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

№ точки	Тип точки	Координаты, м		Высота, м	Комментарий
		X	Y		
1	2	3	4	5	6
401	Производственная зона	2639,32	879,46	2	
402	Производственная зона	2262,05	783,51	2	
403	Производственная зона	2228,82	739,76	2	
404	Производственная зона	2634,77	759,38	2	
405	Производственная зона	2515,70	486,56	2	
406	Производственная зона	2156,41	387,40	2	
407	Производственная зона	2280,85	131,73	2	
408	Производственная зона	2489,12	-59,36	2	
409	Производственная зона	2209,62	168,05	2	
410	Производственная зона	1910,16	119,67	2	
411	Производственная зона	1722,89	-197,56	2	
412	Производственная зона	1529,33	-579,77	2	
413	Производственная зона	1599,47	-282,05	2	
414	Производственная зона	1673,15	87,42	2	
415	Производственная зона	1638,24	393,30	2	
416	Производственная зона	1316,82	676,26	2	
417	Производственная зона	1336,92	979,86	2	
418	Производственная зона	1238,46	1169,47	2	
419	Производственная зона	1373,43	1207,92	2	
420	Производственная зона	1091,90	1530,86	2	
421	Производственная зона	828,30	1829,31	2	
422	Производственная зона	628,09	2101,73	2	
423	Производственная зона	978,55	2097,40	2	
424	Производственная зона	909,10	2434,25	2	
425	Производственная зона	918,32	2717,49	2	
426	Производственная зона	496,58	2756,86	2	
427	Производственная зона	68,37	2762,17	2	
428	Производственная зона	-159,58	3065,64	2	
429	Производственная зона	-161,08	3450,21	2	
430	Производственная зона	263,25	3509,28	2	
431	Производственная зона	675,57	3619,31	2	
432	Производственная зона	1081,64	3755,86	2	
433	Производственная зона	1480,85	3644,90	2	
434	Производственная зона	1860,52	3618,81	2	
435	Производственная зона	2253,68	3707,03	2	
436	Производственная зона	2569,75	3993,57	2	
437	Производственная зона	2711,98	4305,78	2	
438	Производственная зона	2986,93	4355,67	2	
439	Производственная зона	3401,28	4246,77	2	
440	Производственная зона	3815,63	4137,86	2	
445	Производственная зона	7020,44	9293,33	2	
450	Производственная зона	6967,93	9232,78	2	
455	Производственная зона	6878,44	9207,02	2	
460	Производственная зона	6860,78	9085,79	2	
465	Производственная зона	6773,20	9097,30	2	
470	Производственная зона	6669,20	9164,16	2	Граница территории объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств»

Страница 153 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

№ точки	Тип точки	Координаты, м		Высота, м	Комментарий
		X	Y		
1	2	3	4	5	6
475	Производственная зона	6659,52	9260,51	2	
480	Производственная зона	6756,35	9281,22	2	
485	Производственная зона	6862,24	9240,56	2	
490	Производственная зона	6929,30	9346,71	2	

В соответствии с п. 35 приказа МПР Российской Федерации от 11.08.2020 г. №581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»: «Учет фоновой концентрации $q_{ф,j}$ при расчете предельно допустимых выбросов осуществляется при выполнении условия (5) за границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ:

$$q_{пр,j} > 0,1 \text{ ПДК (в долях ПДК}_j\text{)}$$

Для загрязняющих веществ, выбрасываемых стационарными источниками объекта ОНВ, для которых условие (5) выполняется, учитывается фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха для конкретных загрязняющих веществ...». Согласно п. 35 приказа Минприроды России от 11.08.2020 г. №581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»: «Если приземная концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, формируемая выбросами какого-либо загрязняющего вещества, не превышает 0,1 ПДК за границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ, то при расчете предельно допустимых выбросов такого загрязняющего вещества фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха принимается равным 0, и учет фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием), в которые входит данное загрязняющее вещество, не выполняется».

По результатам расчета рассеивания максимальная разовая концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты),
- Натрий хлорид,
- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота),
- Углерод (Пигмент черный),
- Сера диоксид,
- Метан,
- Этилтиол (Меркаптоэтан; этилсульфидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол),
- Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный),
- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие),
- Пыль абразивная.

По результатам расчета рассеивания среднесуточная концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Натрий хлорид,
- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота),
- Углерод (Пигмент черный).

Страница 154 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

По результатам расчета рассеивания среднегодовая концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота).

Значения фоновых концентраций предоставляются по результатам наблюдений на стационарных постах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха государственной сети наблюдений, расположенных на территории г. Березники, рассчитанные за период 2018-2022 гг. с учетом месторасположения объекта, методом экстраполяции. На территории г. Березники расположено 2 пункта наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха, включенные в государственную сеть мониторинга Росгидромета.

По данным официального сайта Пермского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (<https://meteo.perm.ru/>) на территории г. Березники анализ проб атмосферного воздуха производится в 2-х районах города. Отбор проб осуществляется в соответствии с государственным заданием по утвержденной программе наблюдений за качеством атмосферного воздуха в г. Березники.

Данные о значениях фоновых концентраций загрязняющих веществ были получены в Пермском ЦГМС – филиала ФГБУ «Уральское УГМС» (письмо №311-02/1777 от 18.08.2023, №311-02/298 от 31.01.2024). Значения фоновых концентраций рассчитаны по результатам наблюдений на стационарных постах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха государственной сети наблюдений, расположенных на территории г. Березники, за период 2018-2022 гг. с учетом месторасположения объекта. Фоновые концентрации действительны до 31.12.2028.

Значение фоновых концентраций (Сф) загрязняющих веществ

Код	Наименование загрязняющего вещества	Фоновая максимальная разовая концентрация, мг/м ³					Среднегодовая концентрация, мг/м ³	
		При скорости ветра 0-2 м/с	При скорости ветра 3-10 м/с и направлении					
1	2	3	С	В	Ю	З	7	8
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)			0				-
0152	Натрий хлорид			0				0
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025		0,021
0328	Углерод (Пигмент черный)			0				0
0330	Сера диоксид	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002		-
0410	Метан			0				-
1728	Этантiol			0				-
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)			0				-
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20			0				-
2930	Пыль абразивная			0				-

Расчет по веществам: Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты), Натрий хлорид, Углерод (Пигмент черный), Метан, Этантiol (Меркаптоэтан; этилсульфидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие), Пыль абразивная был проведен без учета

Страница 155 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

максимальной разовой фоновой концентрации ввиду отсутствия наблюдений.

Учет фоновых концентраций выполнен по группе суммации 6204 Азота диоксид, серы диоксид.

При анализе расчетов рассеивания были определены максимальные значения максимальных разовых, среднесуточных и среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на границе основной производственной площадки ООО «ЕвроХим – УКК», единой СЗЗ, ориентировочной СЗЗ, на ближайшей нормируемой территории, на границе объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств», на границе ориентировочной СЗЗ объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств», на ближайшей нормируемой территории к объектам «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств».

Анализ результатов расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе показал, что уровень приземных расчетных концентраций в заданных контрольных точках для площадки не превышает установленных нормативов качества атмосферного воздуха (ПДК и 0,8 ПДК), что соответствует требованиям п. 70 СанПиН 2.1.3684-21.

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Значения наибольших максимально-разовых концентраций загрязняющих веществ (расчет рассеивания по мрр-2017) составили:

1	2	3	4	Рассеивание максимальной приемлемой концентрации, в долях ПДК						11	12	13	14	15			
				на территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, в наибольшем вкладе в максимальную концентрацию									
012 6	Хлорид калия	41 9	0	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника в карте-схеме	%	№ источника в карте-схеме	%	Принципиальность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)			
				0,686	0,297	0,261 / 0,261	0,038 / 0,038	0,250 / 0,250	0,041 / 0,041						0,257 / 0,257	0,042 / 0,042	55,16
014 3	Марганец и его соединения	41 9	не треб.	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	6145	55,87	6145	55,87	Рулик. Газовая резка металлов			
		14 0	не треб.	---	---	---	---	---	---	6503	41,55	6503	41,55	Гидроаквационный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы			

Максимальные разовые концентрации

1. Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15	
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории					Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»
015 2	Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (мг/м³, в долях ПДК)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (пех, участок, подразделение)
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада	
		23		----	----	----	----	----	----	---- / 0,0001	---- / 0,0001	0180	99,72	ЦОТЭС Лаборатория экологического и санитарного контроля
		40 0		1,490	1,472	----	----	----	----	----	----	6158	53,87	Тракт подачи солей/кодов на солевом, Легочные конвейеры, узлы перекачки
		59 0	0	----	0,399 / 0,399	0,259 / 0,259	0,259 / 0,259	----	----	----	----	6158	64,44	Тракт подачи солей/кодов на солевом, Легочные конвейеры, узлы перекачки
		60		----	0,374 / 0,374	0,275 / 0,275	0,275 / 0,275	----	----	----	----	6159	57,53	Тракт подачи солей/кодов на солевом, Легочные конвейеры, узлы перекачки

Страница 159 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Растетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						13	14	15			
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентированной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	№ источника на карте - схеме				% вклада		
Загрязняющее вещество, код и наименование	22	42	4	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,0005	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,00000003	Вклад объекта НВОС 2 категории	0,00000000	Вклад объекта НВОС 2 категории	0,00000005	12	13	14	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)
				Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,0005	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,00000003	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000000	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000005	12	13	14	
015 5 длНатрий хлорид	91	43	не треб.	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,0005	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,00000003	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000000	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000005	12	13	14	Цех ВМК. Участок водоведения и водоочистки. Усреднитель, блок доочистки, емкость очищенной воды, сточный приточный бак соды
				Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,0005	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	0,00000003	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000000	Вклад, объекта НВОС 2 категории	0,00000005	12	13	14	

Страница 161 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК													
1	2	3	4	на границе основной территории производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте-схеме	% вклада		
				0,888	0,867	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003	0,000009	0,000009	0,000009	0,01
		76										0136	100,00
													Цех Вак. Участок водоведения и водоочистки. Усреднитель, блок отстойник, блок доочистки, емкость очищенной стоковой воды, приемный бак соды
		23											менее 0,01
		419		0,888	0,867							6506	15,97
030	Азота диоксид	140	0,125			0,304 / 0,241	0,293 / 0,224					6178	14,95
		23								0,301 / 0,255	0,288 / 0,233	6178	23,63

Страница 162 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК								13	14	15	
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона					
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		60				0,303 / 0,258	0,292 / 0,240						0112	27,13	Цех теплозащиты котельной. Участок возле очистных сооружений, пов. котел 2.53. Улица 200-НВ
		419			0,003								0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля
0302	Азотная кислота	60	не треб.										0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля
		140							0,0003				0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля
		23									0,0003		0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля

Страница 163 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе елиной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями с учетом фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух.					
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (г/м³) в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				0,010									санитарного контроля
		42		0,010							6138	98,23	Цех ВНК, Участок водоочистки, площадка складирования обезвоженного осадка
030 Аммиак	3	91						0,00008			6138	83,02	Цех ВНК, Участок водоочистки, площадка складирования обезвоженного осадка
		78									6138	76,31	Цех ВНК, Участок водоочистки, площадка складирования обезвоженного осадка
		22									0180	72,60	ЦОП, Лаборатория экологического санитарного контроля

Страница 164 из 244

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						11	12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (павильон вклатом в максимальной концентратиио)	Ствол 3. Период строительства.					
030	Азота оксид	41	не треб	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Источники на карте - схеме	% вклада	Ствол 3. Период строительства.		
4		9		0,072	0,070					6506	16,01	Дорожно-строительная техника		
		0								6178	19,61	Железнодорожный пех. Потруасный парк «Г». Магсарвая шлоашка тelloвозов		
		23								0112	29,09	Цех тelloгадолабoжени я. Учacтoк вoздe очисных сооружений, пoз. 2.53. котел Vilonax 200-НВ		
		60								0112	32,94	Цех тelloгадолабoжени я. Учacтoк вoздe очисных сооружений, пoз. 2.53. котел Vilonax 200-НВ		
031	Гидрохлорид	41	не треб	0,001	0,001					0180	100,0	ЦОК. Лаборатория экологического и		

Страница 165 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						11	12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе еловой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе смешанной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе жилой зоны / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)						
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (УФ), в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
														Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»
032 Углерод	8	0	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ЦОК. Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОК.	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОК.	
032 Углерод	8	0	0,166	0,166	---	---	---	---	---	---	---	---	Стол №3. Период эксплуатации. Теплогенераторы в здании каютерной стирала №3	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Цех теплогазоснабжения. Участок после очистных сооружений, поз. 2.53. котел Уитонах 200-ПВ
032 Углерод	8	0	---	---	---	---	---	---	---	0,045 / 0,045	---	---	Цех теплогазоснабжения. Участок после очистных сооружений, поз. 2.53. котел Уитонах 200-ПВ	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	Цех теплогазоснабжения. Участок после очистных сооружений, поз. 2.53. котел Уитонах 200-ПВ

Страница 167 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						11	12	13	14	15
				на границе основной территории производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)					
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (г/м³), в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада
033 0 Сера диоксид	41 4	0,00 4	0,165	0,165	---	---	---	0,036 / 0,036	---	0,036 / 0,036	---	---	0112	21,35
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
033 0 Сера диоксид	60	0,00 4	---	---	0,029 / 0,028	---	---	---	---	---	---	---	6178	40,01
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
033 0 Сера диоксид	23	---	---	---	---	---	---	---	0,028 / 0,027	---	0,016 / 0,015	6178	40,93	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
033 0 Сера диоксид	14 0	---	---	---	---	---	0,025 / 0,025	0,016 / 0,015	---	---	---	6178	40,25	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК				12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)				
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фонная концентрация в ч/ф, в долях ПДК	Концентрация промышленной площадки ООО «Бирюхи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Бирюхи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Бирюхи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада	
				0,027							
	42			0,027					6138	81,28	
033											
3	60	ис треб				0,0007			0120	46,35	
	23										

Страница 169 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П. от 05.04.2024

1	2	3	4	Растения максимальной приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС		15			
				5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	
Загрязняющее вещество, код и наименование		Номер расчетной (контрольной) точки	Фонная концентрация (д.ф.), в долях ПДК	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	на границе основной территории	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)		
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источник а на карте - схеме		% вклада	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
				0,0007	0,0007	----	----	----	----	----	----	----	6510	45,14	поверхностный комплекс ХМ/С. Сварочные работы.
034	Фториды неорганические плохо растворимые	14	не треб.	----	----	----	----	---- / 0,0003	---- / 0,0003	----	----	6504	46,36	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы. Обогажительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы.	
4		76		----	----	---- / 0,0002	---- / 0,0002	----	----	----	----	6504	46,77	Обогажительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы.	

Страница 172 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона)	на границе единой оспогой производственной площадки (с учетом фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)															
Загрязняющее вещество, код и наименование	2	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	№ источника в карте - схеме	% вклада	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)		
			3,238	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	6504	85,99		Обогажительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрашенные работы. Сверточные работы	
		041 0	27	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	3,238	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0109	94,13		Цех теплогазоснабжени я. Узел приема ОУ. Счета пропускная с емкости сбора
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
		041 0	40 8	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0109	88,43	Цех теплогазоснабжени я. Узел приема ОУ. Счета пропускная с емкости сбора
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
		041 0	64	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	0,332 / 0,332	0,332 / 0,332	0,332 / 0,332	0,332 / 0,332	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,347 / 0,347	0,206 / 0,206	0109	88,73	Цех теплогазоснабжени я. Узел приема ОУ. Счета пропускная с емкости сбора
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
		041 0	21	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,206 / 0,206	0109	87,43	Цех теплогазоснабжени я. Узел приема ОУ. Счета пропускная с емкости сбора
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	

Страница 173 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15		
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе сливной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)							
041 5	Смесь предельных углеводородов С1Н4-С3Н12	40 1	не треб	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	№ источника на карте - схеме	% вклада	14			
				0,00005	0,00005	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002				0,00002	0,00002	100,00
061 6	Диметилбензол	41 9	не треб	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	№ источника на карте - схеме	% вклада	14			
				0,014	0,014	0,003	0,003	0,003	0,003				0,003	0,003	6510
		3													
		40													
		22													
		60													
		12													
		6													
		41													
		9													
		14													
		0													
		76													
		23													

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование		Покер расчетной (контрольной) точки		Фоновая концентрация (УФ), в долях ПДК		Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						Источники		Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
062 1 Метилбензол	41	9	41	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схема	% вклада	Ствол 3. Период строительства, сварочные и окрасочные работы подземная часть	
				0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	6511		50,00
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---
062 7 Этилбензол	23	76	23	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схема	% вклада	Ствол 3. Период строительства, сварочные и окрасочные работы подземная часть	
				0,007	0,007	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	6511		39,25
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---
062 7 Этилбензол	42	0	42	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схема	% вклада	Ствол 3. Период строительства, сварочные и окрасочные работы подземная часть	
				0,007	0,007	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	6510		100,00
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---
062 7 Этилбензол	14	0	14	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площади предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схема	% вклада	Ствол 3. Период строительства, сварочные и окрасочные работы подземная часть	
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	6510		100,00
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---

Страница 175 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		15	
				5	6	7	8	9	10	11	12		13
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (Ф _ф), в долях ПДК	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона (с учетом фона)	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи М-УСК»	Вклад, объект НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи М-УСК»	Вклад, объект НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада	
													104
1													Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
	76										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
	23										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
	419										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
104	0										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
2	76										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
	23										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
106	419										0180	93,28	ЦОК. Лаборатория экологического и санитарного

Страница 176 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	5				6				7				13	14	15					
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе еднй СЗЗ основной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе еднй СЗЗ ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)		Источники объекта НВОС с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		Источники объекта НВОС с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)									
Загрязняющее вещество, код и наименование	Фон	Фон	Фон	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада	ЦОК	ЦОК	ЦОК	ЦОК						
107	Гидроксibenзол (фенол)	42	3	0,021	0,021	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007	0180	82,22	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОК	0180	83,02	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОК	0180	82,98	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОК	Цех ВМК. Участок водоснабжения и водосчетчики. площадка складирования обезжелезенного осадка	Цех ВМК. Участок водоснабжения и водосчетчики. площадка складирования обезжелезенного осадка	Цех ВМК. Участок водоснабжения и водосчетчики. площадка складирования обезжелезенного осадка
1		91										6138	89,27		6138	89,27		6138	89,27				

Страница 177 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15		
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единичной основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории					Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории
1117	Загрязняющее вещество, код и наименование	Линер расчистной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (ДФ), в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	
				Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - а схеме	% вклада		
				0,00005	0,00005	0,0002	0,0002	0,0002	0,00009	0,00009	0,00009	6138	56,97		
		76												Цех Вых. Участок водоотведения и водочистки. площадка сепарирования обезвоженного осадка	
		23													Цех Вых. Участок водоотведения и водочистки. площадка сепарирования обезвоженного осадка
		420													Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
1117	1-Метоксипропанол-2-ол	140	не треб.									6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы	
		76										6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные работы	

Страница 178 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	№ расчетной (контрольной) точки	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК										Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		
		на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника а на карте - схеме		% вклада	
		Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории							
131 Ацетальдегид	3	---	---	---	---	---	---	---	---	---	13	14	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)	
	4	---	---	---	---	---	---	---	---	---	15	15		
	23	---	---	---	---	---	---	---	0,000003	0,000003	0181	100,00		Столовая, Жарка
	41	0,006	---	---	---	---	---	---	---	---	0182	100,00		Столовая, Приготовление хлебобулочных изделий
132 Формальдегид	14	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0182	100,00	Столовая, Приготовление хлебобулочных изделий	
	0	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	76	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0182	100,00	Столовая, Приготовление изделий	
23	41	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0182	100,00	Столовая, Приготовление изделий	
	4	0,015	0,015	---	---	---	---	---	---	---	0133	100,00	Цех ВиК, Станция 2-го подъема, Аварийный дизель-генераторный агрегат	
	64	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0133	99,81	Цех ВиК, Станция 2-го подъема, Аварийный дизель-	

Страница 180 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК														
1	2	3	4	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		15
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада			
				0,002	0,002	---	---	---	---	---	---	0180	92,07	экологического санитарного контроля ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля
		40	2	0,002	0,002	---	---	---	---	---	---	0118	47,15	Цех тепловодоснабжения. Котельная. Опорозащитные системы. Заполнительные системы. Цех тепловодоснабжения. Котельная. Опорозащитные системы. Заполнительные системы.
171	Одноразовая смесь прирольных меркаптанов	23	не треб.	---	---	---	---	---	---	---	---	0118	45,73	Цех тепловодоснабжения. Котельная. Опорозащитные системы. Заполнительные системы.
		60		---	---	---	---	---	---	---	---	0118	45,19	Цех тепловодоснабжения. Котельная. Опорозащитные системы. Заполнительные системы.

Страница 183 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе территории основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)				
172 8	Этантол	42 3	0	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»		Вклад объекта НВОС 2 категории		Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	%	15	
				5	6	7	8						
				0,237	0,237	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0118	45,47	Цех теплогазоснабжения. Котельная.	
				0,237	0,237	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0135	45,17	Отпорожнитель системы. Заполнение системы.	
				0,0007	0,0007	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,001 / 0,001	0135	35,94	Цех ВПК. Участок водоотведения и Респелтки	
				0,0007	0,0007	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,001 / 0,001	0135	36,06	Цех ВПК. Участок водоотведения и Респелтки	
				0,0007	0,0007	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,001 / 0,001	0135	36,39	Цех ВПК. Участок водоотведения и Респелтки	
186 5	№(2-Амьнолтиг)-№-[2-]	42 0	не треб	0,0007	0,0007	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,003 / 0,003	0,001 / 0,001	6510	100,00	Свал 3. Период строительства.	

Страница 184 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Рассчитанная максимальная призматическая концентрация, в долях ПДК						Источники		15		
				5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (г/м³) в долях ПДК		на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе еловой основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	15	
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Вклад, объект НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»			№ источника на карте - схеме
				0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	6174	53,40	ЦПП. Емкость хранения масла индустриального (глыбоподаватель)
				0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	6174	73,37	ЦПП. Емкость хранения масла (глыбоподаватель)
274 1 Гептаэновая фракция		42	0	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0139	100,0	Рудник. ПУШП.
		14	0	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0139	100,0	Рудник. ПУШП.
275 0 Сольвент нафта		76	0	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0139	100,0	Рудник. ПУШП.
		23	0	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0139	100,0	Рудник. ПУШП.
		42	0	0,0004	0,0004	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	6510	100,0	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
		14	0	0,0004	0,0004	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	6510	100,0	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы
		76	0	0,0004	0,0004	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	6510	100,0	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы

Страница 187 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		15		
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории		№ источника на карте - схеме	% вклада
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Фоновая концентрация (г/м³), в долях ПДК	---	---	---	---	---	---	---	---			Сварочные и окрасочные работы
		23	Номер расчетной (контрольной) точки	---	---	---	---	---	---	---	0,00004	6510	100,00	Ствол 3. Период строительства.
		42	не троб	0,0007	0,0007	---	---	---	---	---	---	6502	98,38	Сварочные и окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума.
275	Уайт-спирит	14		---	---	---	---	---	---	---	---	6504	64,74	Строительство асфальтобетонного покрытия
2		0		---	---	---	---	---	---	---	---			Обогащительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные

Страница 188 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						Источники		15		
				5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (Ч _ф), в долях ПДК	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		работы	
			Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно и площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада		
				----	----	---- / 0,0002	----	----	----	----	----	6504	65,16	Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы
				----	----	----	----	----	---- / 0,0002	----	----	6504	96,34	Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы
275 4 Алканы С12-19	42 3	не треб		0,054	0,054	----	----	----	----	----	----	6505	75,56	Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Укладка асфальта

Страница 189 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)					
Загрязняющее вещество, код и наименование	Помер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (д.ф.г.) в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	60												
	140												
	22												
	420												
290	140												
2	76												
	23												

Страница 190 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники		15		
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентированной основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона)			13	14
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
293	8	40	0	0,622	0,622	---	---	---	---	---	---	6162	88,04	ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов
293	8	22	0	---	---	---	---	---	---	0,185 / 0,185	0,185 / 0,185	6162	83,86	ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов
293	8	60	0	---	---	0,175 / 0,175	0,175 / 0,175	---	---	---	---	6162	80,63	ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов
293	8	12	6	---	---	---	---	0,131 / 0,131	0,131 / 0,131	---	---	6162	85,79	ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов
293	8	41	9	0,078	0,078	---	---	---	---	---	---	0146	72,26	Рулик. ПУПП. Мастерская НППЗ 1

Страница 191 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						Источники		15	
				5	6	7	8	9	10	11	12		13
Загрязняющее вещество, код и наименование	Фонная концентрация (в % от ПДК)	Норматив (контрольный) точки	Фонная концентрация (в % от ПДК)	на территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентированной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Источники объекта НВОС с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	Принадлежность источника объекта НВОС: 2 категории (цех, участок, подразделение)
				Концентрация в производственной площадке предприятия ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация в производственной площадке предприятия ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация в производственной площадке предприятия ООО «Еврохим-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона	Вклад объекта НВОС 2 категории		
1													
		76											идеи
		23											Столовая, Приготовление хлебобулочных изделий
													Столовая, Приготовление хлебобулочных изделий
		42											Цех ВПК, Участок водоочистки и водочистки, площадка складирования обезжелезенного осадка
600 3 Аммиак, /дигидросульфид		60											Цех теплогазоснабжения, Котельная, Дизельное хозяйство, Насосная станция дизельного топлива, Неплотности оборудования

Страница 193 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (в долях ПДК)	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК										Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	
			на границе основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада	
				0,021	0,021	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0133	97,09	Цех ВПК, Стадия 2-го подъема, Аварийный дизель-генераторный агрегат
				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0179	87,56	Железнодорожный цех, Потрубочный парк «1», Дизель-генераторная установка
				0,021	0,021	-----	-----	-----	-----	-----	-----	6138	89,36	Цех ВПК, Участок водотведения и водочистки, площадка складирования обезвоженного осадка
601 Агелон и Гидроксibenзол 3 (фенол)				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	6511	44,18	Ствол 3, Период строительства, Сварочные окрасочные работы подземная часть
				-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	6511	43,61	Ствол 3, Период строительства

Страница 195 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (ГУФ), в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК										Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)			
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фонов)		на границе основной производственной площадки (с учетом фонов / без учета фонов)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фонов / без учета фонов)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фонов / без учета фонов)		№ источника а на карте - схеме	% вклада				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12	13	14	15
603 Диитиросульфид, 5 формальдегид	23	ис треб		0,032	0,032	----	----	----	----	----	----	----	6511	42,43	Сварочные и окрасочные работы подземная часть Стол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть Цех ВЯК. Участок водоотведения и водоочистки. Площадка складирования обожженного осадка Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка Цех ВЯК. Станция 2-го подъема. Аварийный	
				0,032	0,032	----	----	----	----	----	----	----	----	6138		65,98
				0,032	0,032	----	----	----	----	----	----	----	----	0179		38,60
				----	----	----	----	----	----	----	----	0133	88,49			

Страница 196 из 244

А. Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)					
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (ч/ф), в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
603 8 Серый диоксид и Гидроксибензол (фетол)	41 4	не треб	0,165	0,165	----	----	----	----	----	----	0130	99,83	Цех Виж. Станция 2-го лодьяма. Вологдейные козлы, Углерод 200
604 1 Серый диоксид и серная	41 4	не треб	0,165	----	----	----	---- / 0,025	---- / 0,015	---- / 0,027	---- / 0,015	6178	43,13	Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г», Маневровая площадка тепловозов
41 4	41 4	не треб	0,165	0,165	----	----	----	----	----	----	0130	99,87	Цех Виж. Станция 2-го лодьяма. Вологдейные

Страница 197 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК								Источники		15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентированной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (Уф. в долях ПДК)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	№ источника на карте - схеме	% вклада	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)
620 Серый диоксид и фтористый водород	414	не треб.	60	0,092	0,092	0,190 / 0,158	---	---	---	---	---	0112	23,07	Цех теплогазоснабжения. Участок восточных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-NW
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
60	60	---	---	0,092	0,092	---	---	---	---	---	---	0130	99,87	Цех Вак. Станция 2-10 подема. Водогрейные котлы Vitomax 200
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
						0,188 / 0,154	0,201 / 0,176	---	---	---	---	---	---	Цех теплогазоснабжения. Участок восточных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-NW
						---	---	---	---	---	---	---	---	Цех теплогазоснабжения. Участок восточных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-NW

Экспертному заключению № 524.24.П от 03.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК				12	13	14	15			
				на границе основной производственной площадки (с учетом фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями улетом фона / без учета фона)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (Ф _ф), в долях ПДК	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	№ источника на карте-схеме	% вклада	
														Установка
		129										0133	85,08	Цех ВСК. Стадия 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат
		419		0,004	0,004							0180	99,97	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.
604 5 Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)		60	не треб									0180	99,10	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.
		140										0180	99,09	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.
		23										0180	99,10	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.

Страница 203 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объектов НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (лабильным вкладом в максимальную концентрацию)					
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фоны)	на границе территории основной производственной площадки (с учетом фоны)	на границе основной производственной площадки (с учетом фоны)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фоны	на границе территории основной производственной площадки (с учетом фоны)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фоны						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Источники на карте - схеме	№ источника	% вклада	
601	0	не треб.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
604	Серь диоксид и	41	---	---	---	---	---	---	---	---	---	6506	15,74	Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	6178	19,38	Железнодорожный дех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	0112	27,62	Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitolmax 200-НW
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	0112	31,57	Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitolmax 200-НW
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	6506	15,86	Ствол 3. Период

Страница 204 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК					12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)				
0	тревожная ситуация (взрывоопасная, токсичная, аммиак и окислы азота)	9	треб	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-М-УКС»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника в карте-схеме	% вклада	строительства. Дорожно-строительная техника
14	0			----	----	----	---- / 0,284	----	---- / 0,257	6178	20,78	Железнодорожный цех. Погрузочный парк Маневровая площадка тепловозов
23				----	----	----	----	---- / 0,302	---- / 0,266	0112	28,18	Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. Употах 200-НУ
59				----	---- / 0,304	----	----	----	----	0112	32,18	Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. Употах 200-НУ
Среднесуточные концентрации												
42	не	0,0004	0,0004	----	----	----	----	----	----	0197	22,41	Ствол №3. Период эксплуатации.
3	3		треб									

Страница 205 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК										Источники		15			
		на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона)		Источники НВОС 2 категории с наибольшим вкладом в атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		объекта НВОС 2 категории с наибольшим вкладом в атмосферный воздух					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14						
012 6	Загрязняющее вещество, код и наименование	Помер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (µг/м³), в долях ПДК	40	0,039	0,019								стакки металлообработки в надшахтном здании строга №3			
				43		0,046									66,45	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья	
				23												76,59	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья
				26												78,57	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья
				59												81,55	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья
012 6	Калий хлорид	не треб		41										78,41	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья		
				41											79,00	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья	
				10												78,99	ФОФ, Соловьев, Пыление соловья

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование		3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		15				
				5	6	7	8	9	10	11	12		13	14		
Фоновая концентрация (ч/ф), в долях ПДК		Номер расчетной (контрольной) точки		на границе основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)		в максимальной концентрации		работы. Сварочные работы		
				Концентрация промышленно-производственной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно-производственной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленно-производственной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	№ источника на карте-схеме	% вклада	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (длх, участок, подразделение)			
015 2	Натрий хлорид	40 1	24	0,562	0,546	---	---	---	---	---	---	6504		36,52	Обогащительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрашенные работы. Сварочные работы. ФОФ. Солетоувал. Пыление солевых выла.	
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	6160	70,86		
				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	6160		85,05
				---	---	0,302 / 0,302	0,292 / 0,292	---	---	---	---	---	---	6160		84,91
				---	---	---	---	0,269 / 0,269	0,255 / 0,255	---	---	---	---	6160		90,58
015 5	дл Натрий карбонат	42 4	не грб	0,0000002	0,0000002	---	---	---	---	---	---	---	более 0,01			

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (ФФ), в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)							
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе сливной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории		Вклад, объект НВОС 2 категории	№ источника на карте - % вклада					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	10			----	----	----	----	----/0,000000001	0,00000000	----	----	----	менее 0,01			
	41			----	----/0,00000000	----	----	----	----	----	----	----			----	менее 0,01
	23			----	----	----	----	----	----	----	----/0,000000004	----/0,000000004			----	
	42			0,727	0,715	----	----	----	----	----	----	----			----	6178
030 1 Азота диоксида	41	0,23 3		----	0,413 / 0,219	0,401 / 0,209	----	----	----	----	----	6178	12,09	Железнодорожный цех, Погрузочный парк «Г», Манеровая площадка тепловозов		
	10			----	0,413 / 0,209	0,405 / 0,201	----	----	----	----	----	----	6178	12,08	Железнодорожный цех, Погрузочный парк «Г», Манеровая площадка тепловозов	

Страница 210 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15	
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)					
0302	Азотная кислота	402	Фонная концентрация (г/м³, в долях ПДК)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		23		---	---	---	---	---	---	0,402 / 0,184	0,394 / 0,175	6178	8,71	Железнодорожный парк. Погрузочный Маневровая площадка тепловозов
		402		0,001	0,001	---	---	---	---	---	---	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля
		61	не треб.	---	---	---	---	---	---	---	---	0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля
		22		---	---	---	---	---	---	---	---	0180	100,00	Лаборатория экологического санитарного контроля
		128		---	---	---	---	---	---	---	---	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля

Экспертному заключению № 524.24.11 от 05.04.2024

Загрязнитель (контрольный) точка	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (µф.г./м³) в долях ПДК	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК										Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника		
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями с учетом фона (фона)		Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и			№ источник а на карте-схеме	% вклад а
			Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
033 0 Сера диоксид	42 4	не треб	42 4	0,036	0,033	----	----	----	----	----	----	6501	55,01	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника		
				----	----	----	----	----	----	----	----	6501	36,64	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника		
				----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	6501	36,69	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника
				----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	6501	24,97	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника
				0,043	0,042	----	----	----	----	----	----	----	----	6501	50,15	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника
033 7 Углерод оксид	41 5	не треб	41 5	----	----	----	----	----	----	----	----	6501	30,66	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника		
				----	----	----	----	----	----	----	----	----	6501	30,69	ГДК, Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника	

Страница 215 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация в мкг/м³ в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК												Источники объектов НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, выходящим в максимальную концентрацию	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (тех. участок, подразделение)	
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)		вклад, % вклада		№ источника на карте - схеме	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			14	15	
034 Фтористые газобразные соединения/в пересчете на фтор); - гидрофторид	42 3	не треб.	0,00009	0,002	0,002	----	----	----	----	----	----	----	6501	21,50	ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника. ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрашенные работы. Разгрузка и хранение песка. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия ПУШП. Рудник Рудник ПУШП. Рудник Рудник ПУШП. Рудник Рудник ПУШП. Рудник Рудник ПУШП. Обогащительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (тех. участок, подразделение)	
				0,00009	0,00009	----	----	----	----	----	----	----	----	6502			25,93
				0,00009	0,00009	----	----	----	----	----	----	----	----	0139			38,72
				0,00009	0,00009	----	----	----	----	----	----	----	----	0139			38,75
034 Фториды негорючие плохо растворимые	43 6	не треб.	0,00009	0,00009	----	----	----	----	----	----	----	0139	44,52	78,24			

Страница 216 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Помер расчетов (контрольной) точки	Фондовая концентрация (мг/м³), в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК										Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона (фона)		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим вкладом в максимальную концентрацию			
			Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
041 5	40 1			0,00000009	0,00000009									Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы
070 3	41 4				0,002							0133	80,65	Цех Вых. Станция 2-го подтема. Аварийный дизель-генераторный агрегат. Цех теплогазоснабжения. Котельная. Водогрейный
	23													
	12 6													
	59													
	40 1													

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)				
Загрязняющее вещество, код и наименование	Фоновая концентрация (у ф. в долях ПДК)	Помер расчетной (контрольной) точки	не треб.	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада		
107 1	Гидроксибензол (фенол)	42 3		0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0113	45,68		котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС
		27									51,97		Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС
		10 5											Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС
													Цех теплогазоснабжения Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 НВ ВКЛ, паровые котлы Vitomax 200 НС

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (ФФ), в долях ПДК	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (пех, участок, подразделение)								
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада					
270 4 Бензин	3	4												экологического и санитарного контроля				
														0180	99,05	ЦОК, Лаборатория экологического и санитарного контроля		
															0180	99,05	ЦОК, Лаборатория экологического и санитарного контроля	
															0180	99,03	ЦОК, Лаборатория экологического и санитарного контроля	
															0139	43,00	Рудник, ПУШП, Рудник	
																0139	68,29	Рудник, ПУШП, Рудник
																0139	68,30	Рудник, ПУШП, Рудник
																0139	61,75	Рудник, ПУШП, Рудник

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15
												№ источника на карте - схеме	% вклада		
290 2	Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фондовая концентрация в Уф. и в долях ПДК	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе сливной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентированной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)							
				Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте - схеме	% вклада				
		42		0,004	0,004	---	---	---	---	---	---	6502	88,93	ГДК, Стол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия	
		41		---	--- / 0,0004	---	---	---	---	---	---	6502	81,15	ГДК, Стол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия	

Страница 223 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объект НВОС 2 категории				
Затрагиваемое вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация в мкг/м³, в долях ПДК	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
													1/ДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия
	10	5									6502	81,16	
	23											72,48	
290 Пыль неорганическая: SiO2 20-70%	40	не трсб	0,062	0,062							6160	53,81	ФОФ. Соответств. Пыление

Страница 224 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Рассчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК				10	11	12	13	14	15
				на территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентированной основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)						
372 1	Пыль мучная	43 5	нс треб	0,019	0,019	0,0000002	0,00000005	0,00000005	0,00000005	0,00000005	6160	77,10	Пыление солеотвала
		23	.	----	----	----	----	----	----/0,028	----/0,028	6160	77,10	Пыление солеотвала
		59		----	----/0,028	----	----	----	----	----	6160	76,86	Пыление солеотвала
		10 5		----	----	----	----	----/0,024	----	----	6160	81,64	Пыление солеотвала
		40 2		0,0000002	0,0000002	0,0000002	0,00000005	0,00000005	0,00000005	0,00000005	менее 0,01	менее 0,01	Пыление солеотвала
		61	нс треб	----	----	----	----	----	----	----	менее 0,01	менее 0,01	Пыление солеотвала
		22	.	----	----	----	----	----	----	----	менее 0,01	менее 0,01	Пыление солеотвала
		12 8		----	----	----	----	----	----	----	менее 0,01	менее 0,01	Пыление солеотвала
Среднегодовые концентрации													
014 3	Марганец и его соединения	43 5	нс треб	0,019	0,019	0,0000002	0,00000005	0,00000005	0,00000005	0,00000005	6504	76,01	Обогащительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые

Страница 225 из 244

к. экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						14	15			
				5	6	7	8	9	10			11	12	
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация (УФ); в долях ПДК	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)			
			Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-М-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника на карте-схеме	% вклада	Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение)	
030 Азота диоксид	42	4	---	0,472	---	---	---	---	---	---	---	6178		23,29
													4	
	41	5	0,52	---	0,567 / 0,148	0,567 / 0,144	---	---	---	---	---	6178	12,09	Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г».
	10	5	---	---	---	---	---	---	0,567 / 0,143	---	---	6178	12,08	Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г».
5														
23	---	---	---	---	---	---	---	---	0,549 / 0,097	0,549 / 0,094	6178	8,71	Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г».	

Страница 227 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной точки (контроль)	Фоновая концентрация (мг/м³, в долях ПДК)	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)							
			на границе основной территории производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории		№ источника на карте - схеме	% вклада					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
030 2 Азотная кислота	42 3	не треб.	0,001	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0180	100,00	площадка тепловозов	
				0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля
				0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля
030 3 Аммиак	42 3	не треб.	0,001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0180	100,00	Цех Вак. Участок водоочистки. Площадка складирования	
				0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля
				0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0180	100,00	ЦОТК. Лаборатория экологического санитарного контроля

Экспертному заключению № 524.24.11 от 05.04.2024

1	2	3	4	Растетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники		15						
				5	6	7	8	9	10	11	12		13	14				
Загрязняющее вещество, код и наименование		Номер расчетной (контрольной) точки	Фонового значения концентрации (ФВ), в долях ПДК	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	15			
				61	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		0180	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.	
				22	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---	0180	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.
				128	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		---	0180	Лаборатория экологического санитарного контроля ЦОТК.
0304	Азота оксид	424	не треб	0,051	0,051	---	---	---	---	---	---	---	6178	Железнодорожный цех. Потрузный парк Маневровая площадка тепловозов				
41		41		---	---	---	---	---	---	---	---	---	6178	Железнодорожный цех. Потрузный парк Маневровая площадка тепловозов				

Страница 229 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование		Номер расчетной (контрольной) точки	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК												Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)		
			на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона		на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона		на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона		в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Вклад, объект НВОС 2 категории и		№ источник а на карте - схеме	% вклада	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
032 2 Серная кислота		12 8	Фоновая концентрация (дифф. в долях ПДК)	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объект НВОС 2 категории и	11	12	13	14	15	
				0,010	0,010	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
		40 2		0,010	0,010	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
		61	не треб	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
		22		0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
		12 8		0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
				0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Страница 231 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК								13	14	15
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе сливной основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона)				
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УЖК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УЖК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УЖК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УЖК»	Вклад объекта НВОС 2 категории			
032 8	Углерод	42 3	не треб.	0,055	0,055	----	----	----	----	----	----	63,57	Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника	
032 8	Углерод	41	не треб.	----	----	----	----	----	----	----	----	40,62	Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника	
10 5		10 5		----	----	----	----	----	----	----	----	40,66	Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника	
23		23		----	----	----	----	----	----	----	----	52,12	Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника	
033 3	Диоксида серы	42 3	не треб.	0,002	0,002	----	----	----	----	----	----	6138	Цех ВЭК. Участок водоведения и водочистки. Площадка складирования обезвоженного осадка	

Страница 232 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						Источники НВОС			15															
				5	6	7	8	9	10	11	12	13		14														
Загрязняющее вещество, код и наименование	Фоновая концентрация (в долях ПДК)	№ расчетной (контрольной) точки	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад объекта НВОС 2 категории и	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории и	№ источника и на карте - схеме	% вклада	Принципиальность источника объекта НВОС 2 категории (тех. участок, подразделение)															
														на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	на границе основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)										
		10									6501	30,69	Период строительства. Стройтехника	Стройтехника														
		23									6501	21,50	Период строительства. Стройтехника	Период строительства. Стройтехника														
034 2 Фтористые газобразные соединения/в пересчете на фтор/- гидрофторид	не треб	42	0,0003	0,0003								25,93	Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия	Разгрузка и хранение щебня. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка														
															41													
															10													
															5													
		26																										

Страница 234 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК						14	15				
				5	6	7	8	9	10			11	12		
061 6	Загрязняющее вещество, код и наименование	42 3	41 не треб	0,0007	0,0007	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0006	77,65	13	14	Рудник	Ствол 3. Период строительства. Сварочные окрасочные работы подземная часть
062 1	Метилбензол	41 9	41 не треб	0,000008	0,000008	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	6511	14	Рудник	Ствол 3. Период строительства. Сварочные окрасочные работы подземная часть

Страница 235 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Загрязняющее вещество, код и наименование	Площадь расчетной (контрольной) точки	Фоновая концентрация в д.л. в долях ПДК	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК												Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)	Принадлежность источника объекта ПНОС 2 категории (цех, участок, подразделение)
			на границе основной территории (без учета фона)	на границе основной территории (с учетом фона)	на границе ориентировочной СЗЗ (с учетом фона)	на границе ориентировочной СЗЗ (без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона	вклад, объект НВОС 2 категории	концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	вклад, объект НВОС 2 категории	концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	вклад, объект НВОС 2 категории	концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохи м-УКК»	вклад, объект НВОС 2 категории		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		41		----	----	----/0,000002	----/0,000002	----	----	----	----	6511	94,79	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
		10		----	----	----	----	----/0,000002	----/0,000002	----	----	6511	94,79	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
		22		----	----	----	----	----	----	----/0,000001	----/0,000001	6511	92,55	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
		41		0,000003	0,000003	----	----	----	----	----	----	6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
062	Этиленгликоль	41	не	----	----	----/0,000005	----/0,000005	----	----	----	----	6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
7		10		----	----	----	----	----/0,000005	----/0,000005	----	----	6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		
		5		----	----	----	----	----	----	----	----	6510	100,00	Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть		

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						12	13	14	15
				на границе территории осповной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ осповной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ осповой производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона	Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)					
Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фонная концентрация (ФФ), в долях ПДК	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохим-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории	№ источника в карте-схеме	% вклада	Ствод строительства	Период	
	23		0,002	0,002	0,002	0,003	0,002	0,000004	6510	100,00	Сварочные	и	
	41		0,002	0,002	0,002	0,003	0,002	0,000004	0133	80,65	окрасочные работы	2-го	
	41	не трсб									Цех ВК/ Станция	подъема	
070 Бенз/дишрен	3										Аварийный	дегель-генераторный агрегат	
	10										Цех	теплоэнергоснабжения	
	5								0113	45,69	Котельная	Вологдейный	
											котел VitoMax 200	котлы VitoMax 200	
											HS	HS	
											Цех	теплоэнергоснабжения	
									0113	45,68	Котельная	Вологдейный	
											котел VitoMax 200	котлы VitoMax 200	
											HS	HS	

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК				12	13	14	15	
				на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе жилой зоны / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона					Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)
107 1	Загрязняющее вещество, код и наименование	Номер расчетной (контрольной) точки	Фон (г/м³, в долях ПДК)	на границе территории основной производственной площадки (без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)		на границе жилой зоны / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона		Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)
				Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	Концентрация промышленной площадки ООО «Еврохи м-УКК»	Вклад, объекта НВОС 2 категории	
				0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
		27		---	---	---	---	---	---	---	---	Цех теплогазоснабжения. Котельня. Водогрейный котел Утемах 200 НВ ВК1, паровые котлы Утемах 200 НВ
		42 3		0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	Цех Вык. Участок водоподведения и водоочистки. Площадка складирования обезвоженного осадка
		41 5		---	---	---	---	---	---	---	---	Цех Вык. Участок водоподведения и водоочистки. Площадка складирования обезвоженного осадка
		41		---	---	---	---	---	---	---	---	Цех Вык. Участок водоподведения и водоочистки. Площадка складирования обезвоженного осадка

Страница 238 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК				11	12	13	14	15	
				на территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона						Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию)
131	7	Ацетальдегид	41	не треб	0,00008	0,00008	0,00003	0,00003	0,00007	0,00007	0,00000	0,00000	0,00000
42	3	Формальдегид	22	не треб	0,00009	0,00009	0,00003	0,00003	0,00002	0,00002	0,00000	0,00000	0,00000
40	2		23		0,00008	0,00008	0,00003	0,00003	0,00007	0,00007	0,00000	0,00000	0,00000
6138													54,41
0182													100,00
0182													100,00
0182													100,00
6138					0,0009	0,0009	0,00003	0,00003	0,00002	0,00002	0,00000	0,00000	53,37

Страница 239 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

1	2	3	4	Расчетная максимальная приемная концентрация, в долях ПДК						11	12	13	14	15
				на территории основной производственной площадки (без учета фона)	на границе единой основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона) / без учета фона)	в жилой зоне / зоне с особыми условиями учета фона / без учета фона)	Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-М-УСК»	Вклад объекта НВОС 2 категории					
Загрязняющее вещество, код и наименование	290 2	42 3	не треб.	0,0006	0,0006	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002
				10 5	41	23					0137	61,04	61,04	Цех ВМК. Участок водостведения и водоочистки. Шнековый дегазатор Цех ВМК. Участок водостведения и водоочистки. Шнековый дегазатор Цех ВМК. Участок водостведения и водоочистки. Шнековый дегазатор Цех ВМК. Участок водостведения и водоочистки. Шнековый дегазатор Период строительства. Ожрасочные работы. Разгрузка и хранение пеллы. Земляные работы.

Страница 240 из 244