

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60**  
**Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ООО "Оскур"  
Регистрационный номер: 01013348

**Предприятие: 1418, Схема теплоснабжения 1328**

Город: 4, Новокузнецк

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Существующее положение**

**ВР: 1, Существующее положение**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)**

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-19,7
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	25,2
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	12
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

### Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
<b>№ пл.: 0, № цеха: 0</b>																		
+	1	КТЭЦ ДТ1	1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37853,43	26192,75		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,7951000	199,547850	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	15,6312000	315,631210	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,6345360	284,614584	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

+	2	КТЭЦ ДТ2	1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37797,02	26100,99		
---	---	----------	---	---	----	------	-------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,4589800	201,154580	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	15,6413200	389,228600	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,6465000	284,635840	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714		Угольная зола (20<SiO2<70)				3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
+	3	КТЭЦ ДТ3				1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37767,78	26034,74		
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				6,3486500	203,634546	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)				5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид				16,6510000	401,365132	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				10,6845320	290,653200	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703		Бенз/а/пирен				0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)				3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	4	КТЭЦ ДТ 4				1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37853,43	26061,08		
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				6,1479860	189,654797	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)				5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид				16,6213000	385,251674	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				10,3616500	287,653210	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703		Бенз/а/пирен				0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)				3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	5	КТЭЦ ДТ 5				1	1	80	3,50	119,30	12,40	1,29	510,00	0,00	-	-	1	37939,07	26100,58		
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				6,4158120	193,254457	1	0,03	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				2,1210000	46,182250	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)				7,2350000	86,709500	1	0,04	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид				9,1458500	179,702750	1	0,02	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				2,7446500	60,131500	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703		Бенз/а/пирен				0,0000080	0,000173	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)				3,1589700	85,314869	1	0,01	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

+ 6 КТЭЦ ДТ 6																		
+ 7 КТЭЦ ДТ 7																		
+ 8 ЗСТЭЦ ДТ 1																		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					5,1565500	145,354000	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					17,7889000	101,141750	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)					49,0460000	405,356100	1	0,16	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид					15,6313215	298,643210	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					3,0659000	44,181818	1	0,00	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					0,0000145	0,000226	1	0,00	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					3,4872600	79,654600	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00	0,00			
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0710268	1,084739	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0115279	0,176228	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0050202	0,079022	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид					0,1571142	2,431272	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					3,7186800E-08	7,437360E-07	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					0,0710268	1,084739	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					0,0115279	0,176228	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00			
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					55,9980000	1331,308000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					8,4840000	184,729000	1	0,01	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)					28,9400000	346,838000	1	0,08	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид					36,5834000	718,811000	1	0,03	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					10,9786000	240,526000	1	0,00	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					0,0000320	0,000691	1	0,00	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					80,9950000	1884,031000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	9	ЗСТЭЦ ДТ 2	1	1	250	8,00	432,28	8,60	1,29	545,00	0,00	-	-	1	37790,49	37819,97		
---	---	------------	---	---	-----	------	--------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	424,7895000	2288,992600	1	0,14	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	71,1556000	404,567000	1	0,01	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	196,1840000	1621,424400	1	0,09	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	270,8812000	1996,749000	1	0,04	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	12,2636000	176,727270	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000582	0,000905	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплостанций (в пересчете на ванадий)	0,2408000	0,015402	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	354,7580000	6943,334000	1	0,08	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00								
+	10	Новоильинская газовая котельня ДТ 1	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29584,55	39971,39		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
+	11	Новоильинская газовая котельня ДТ 2	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29539,21	39938,29		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00								
+	12	Новоильинская газовая котельня ДТ 3	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29546,88	39863,90		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								

					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид				0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен				0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00

+	13	Котельная кв 24 ДТ 1	1	1	24,82	0,55	9,91	41,70	1,29	157,00	0,00	-	-	1	28244,41	39345,33		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1279700	1,954390	1	0,01	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0207700	0,317513	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0090450	0,142375	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2830750	4,380460	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,7000000E-08	0,000001	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00

+	14	Котельная кв 24 ДТ 2	1	1	24,82	0,55	2,35	9,90	1,29	156,00	0,00	-	-	1	28210,45	39294,29		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1050500	1,604350	1	0,03	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0317661	0,485612	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0138336	0,217752	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,4329418	6,699582	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000002	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00

+	15	Котельная кв 24 ДТ 3	1	1	24,82	0,55	3,49	14,70	1,29	157,00	0,00	-	-	1	28189,85	39225,39		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1279700	1,954390	1	0,02	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0207700	0,317513	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0090450	0,142375	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2830750	4,380460	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,7000000E-08	0,000001	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00

+	16	ЦТЭЦ ДТ1	1	1	55	3,50	163,56	17,00	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27815,18	26166,87		
---	----	----------	---	---	----	------	--------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,6450000	208,070478	1	0,06	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2423000	33,811307	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,2780000	16,687858	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	15,8332000	76,282534	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,1237000	30,006187	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000128	0,000347	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0177000	0,027579	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	25,3162000	84,387662	1	0,13	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
+	17	ЦТЭЦ ДТ2	1	1	55	3,50	164,52	17,10	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27745,41	26132,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,7461000	210,031910	1	0,06	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2587000	34,130141	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6573000	15,121008	1	0,05	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	12,1503000	67,365300	1	0,04	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2467000	33,661130	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000195	0,000318	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0172000	0,026806	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	25,7684000	85,576811	1	0,13	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
+	18	ЦТЭЦ ДТ3	1	1	55	3,50	158,75	16,50	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27787,28	26083,20		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,9467000	213,921218	1	0,06	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2933000	34,810411	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6977000	14,995807	1	0,05	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	14,5582000	72,349916	1	0,04	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2137000	29,526768	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000138	0,000373	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					0,0157000	0,024422	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					26,1362000	87,013324	1	0,13	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00								
+	20	ЦТЭЦ ДТ5					1	1	57	2,80	129,31	21,00	1,29	410,00	0,00	-	-	1	27982,64	26069,25		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					8,2885000	222,718579	1	0,06	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,3469000	36,192159	1	0,01	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)					4,6483000	31,794600	1	0,05	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид					14,3945000	120,240209	1	0,04	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,2297000	33,352138	1	0,00	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен					0,0000152	0,000407	1	0,00	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					25,4876000	174,335080	1	0,13	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00								
+	21	ЦТЭЦ ДТ6					1	1	57	2,80	100,37	16,30	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27759,37	26006,50		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					7,6573000	194,260816	1	0,07	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,2443000	31,567637	1	0,01	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)					4,7630000	32,578920	1	0,06	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид					12,4250000	106,550784	1	0,04	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,1367000	30,294682	1	0,00	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен					0,0000145	0,000394	1	0,00	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					24,8228000	169,787625	1	0,14	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00								
+	22	ЦТЭЦ ДТ7					1	1	53	2,80	118,84	19,30	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27780,30	25971,64		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					8,0253000	220,497638	1	0,07	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,3041000	35,831324	1	0,01	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид					1,1374000	31,251208	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,0477000	28,784851	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен					0,0000177	0,000486	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00								

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	23	ЦТЭЦ ДТ8	1	1	56	2,90	130,78	19,80	1,29	410,00	0,00	-	-	1	27717,50	25971,64		
---	----	----------	---	---	----	------	--------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	9,4089000	251,815944	1	0,07	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,5289000	40,919942	1	0,01	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6093333	13,955645	1	0,05	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	13,9913333	69,113358	1	0,04	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	1,2640000	30,645583	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000178	0,000481	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплостанций (в пересчете на ванадий)	0,0159000	0,024681	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	26,0268000	84,879203	1	0,14	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
+	24	ЦТЭЦ ДТ9	1	1	120	4,80	76,00	4,20	1,29	150,00	0,00	-	-	1	27871,00	25894,94		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	22,1255000	204,551998	1	0,09	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	3,5954000	33,239798	1	0,01	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,5041300	4,652358	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	2,0483300	18,896580	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000060	0,000058	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
+	25	Абашевская районная котельная ДТ1	1	1	90	3,60	38,17	3,75	1,29	241,00	0,00	-	-	1	46524,43	30952,37		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,0971203	155,918194	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,9907820	25,336705	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,0329535	130,060574	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	9,6081559	219,710879	1	0,03	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	13,9511841	334,454806	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000843	0,002000	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	9,6796612	305,437064	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
+	26	Байдаевская центральная котельная ДТ 1	1	1	45	1,70	47,39	20,88	1,29	192,00	0,00	-	-	1	42214,24	28001,79		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	5,1347942	80,227976	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,8344041	13,037047	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	7,1965670	126,464207	1	0,19	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	7,6284635	135,662419	1	0,06	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	11,9542030	215,186182	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000714	0,001132	1	0,00	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	7,6977783	136,001148	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
+	27	Байдаевская центральная котельная ДТ 2	1	1	38	1,00	30,63	39,00	1,29	238,00	0,00	-	-	1	42152,96	27979,34		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	4,6585648	55,302701	1	0,12	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,7570168	8,986689	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,3830648	63,616909	1	0,18	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	6,1894800	70,829970	1	0,06	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13,4835788	162,736665	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000288	0,000341	1	0,00	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,0621628	57,863210	1	0,08	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
+	28	Зыряновская районная котельная ДТ 1	1	1	60	2,10	33,08	9,55	1,29	224,00	0,00	-	-	1	44524,37	28910,46		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	5,1924611	70,876111	1	0,08	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,8437749	11,517368	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,4735231	65,327709	1	0,09	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,7714031	97,004105	1	0,04	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	19,7092984	267,762561	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000448	0,000646	1	0,00	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,5443249	77,914766	1	0,06	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	29	Зыряновская районная котельная ДТ 2	1	1	60	2,10	32,90	9,50	1,29	224,00	0,00	-	-	1	44481,13	28856,44		
---	----	--	---	---	----	------	-------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,8959347	106,685631	1	0,11	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,1205894	17,336414	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,1643871	70,489838	1	0,09	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	8,9407702	147,206097	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	13,7461952	291,383703	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000505	0,000859	1	0,00	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,8083260	103,771188	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
+	30	Котельная пос. Притомчкий ДТ1	1	1	45	1,50	16,79	9,50	1,29	245,00	0,00	-	-	1	40522,96	28306,01		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,3366625	62,400271	1	0,08	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3797077	10,139997	1	0,01	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	7,1138406	184,178008	1	0,32	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	4,1264993	107,487141	1	0,06	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	12,1231072	311,640413	1	0,02	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0001475	0,003747	1	0,00	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	11,7444189	309,918464	1	0,26	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
+	31	Котельная №19 ДТ 1	1	1	30	0,60	2,78	9,83	1,29	123,00	0,00	-	-	1	42907,66	26869,40		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2006044	5,673500	1	0,04	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0325982	0,921943	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1750513	5,160819	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,6250000	18,462600	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	1,9213540	56,757210	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000039	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1811979	5,342031	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
+	32	Котельная №72 ДТ 1	1	1	30	0,50	0,99	5,04	1,29	208,00	0,00	-	-	1	31881,49	27296,94		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										

Cm/ПДК

Xm

Um

Cm/ПДК

Xm

Um



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0540280	1,611374	1	0,02	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0087796	0,261848	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,4934968	14,719695	1	0,21	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,2502000	7,462800	1	0,03	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,7691565	22,941892	1	0,01	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000028	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,5108250	15,236550	1	0,11	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
+	33	Котельная УПК ДТ 1	1	1	30	0,60	1,05	3,71	1,29	166,00	0,00	-	-	1	28884,70	3104,30		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1011059	2,990562	1	0,04	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0164297	0,485967	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1972409	4,287457	1	0,09	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,5000000	14,932000	1	0,07	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,5370835	44,549102	1	0,02	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000036	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,2041667	4,438004	1	0,05	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00

+	34	Котельная ОРК "Таргай" ДТ 1	1	1	30	1,00	1,58	2,01	1,29	205,00	0,00	-	-	1	38778,77	21777,39		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5264944	9,724363	1	0,14	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0854929	1,580209	1	0,01	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,9858113	18,352833	1	0,34	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	2,5560000	47,595600	1	0,27	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	7,8575700	146,316807	1	0,08	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000048	0,000040	1	0,00	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,0204262	18,997258	1	0,18	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00								

+	35	Котельная №1 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	32	0,80	6,00	11,94	1,29	166,00	0,00	-	-	1	37586,84	21684,11		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,3000380	25,270786	1	0,13	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,2112562	4,106503	1	0,01	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,2372879	23,973563	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	4,2679011	82,683711	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13,1868956	254,228400	1	0,05	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000074	0,000144	1	0,00	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,2803332	24,815235	1	0,08	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00

+	36	Котельная №2 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	32	0,80	8,61	17,13	1,29	138,00	0,00	-	-	1	37817,47	20380,76		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,2671770	24,079295	1	0,18	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3684162	3,912886	1	0,01	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8363832	26,140382	1	0,19	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,5108698	92,678561	1	0,21	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	20,0539705	284,923546	1	0,06	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000119	0,000192	1	0,00	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9008239	27,058231	1	0,10	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00

+	37	Котельная №3 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	27	0,50	0,67	3,41	1,29	188,00	0,00	-	-	1	25216,09	22494,68		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1016499	3,049917	1	0,05	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0165181	0,494873	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1718802	5,279063	1	0,12	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,4502418	13,744960	1	0,09	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,4042594	42,264355	1	0,03	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000026	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1778700	5,464402	1	0,06	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00

+	38	Куйбышевская центральная котельная ДТ 1	1	1	40	1,70	32,25	14,21	1,29	246,50	0,00	-	-	1	43021,10	25019,53		
---	----	---	---	---	----	------	-------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	8,2817475	146,887881	1	0,24	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	------------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,3457840	23,869282	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
0328		Углерод (Пигмент черный)					8,0214981	187,414716	1	0,31	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
0330		Сера диоксид					14,8963456	270,575464	1	0,18	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					18,3948655	374,756052	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен					0,0000474	0,000868	1	0,00	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					14,8155641	296,459683	1	0,29	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00			
+	39	Куйбышевская центральная котельная ДТ 2	1	1	60	2,10	49,77	14,37	1,29	163,50	0,00	-	-	1	43056,21	24980,92		
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					2,0599520	34,950794	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,3347422	5,679504	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
0328		Углерод (Пигмент черный)					4,7922208	81,308562	1	0,09	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
0330		Сера диоксид					4,7636390	80,823710	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					6,0382343	102,449551	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен					0,0000189	0,000320	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					4,3721194	74,180875	1	0,04	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00			
+	40	Котельная пос. Листвяги ДТ 1	1	1	44	1,70	24,31	10,71	1,29	190,00	0,00	-	-	1	19301,37	16704,59		
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					3,6925504	47,549710	1	0,12	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,5456963	7,013151	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
0328		Углерод (Пигмент черный)					3,9356743	50,678657	1	0,16	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
0330		Сера диоксид					7,4470058	95,955391	1	0,09	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					6,9486332	89,435365	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен					0,0000337	0,000434	1	0,00	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					4,0061792	66,063260	1	0,08	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00			
+	41	Котельная №6 ДТ 1	1	1	35	1,20	3,15	2,79	1,29	133,00	0,00	-	-	1	26616,01	23030,91		
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,7406253	15,466245	1	0,12	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00			

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1203516	2,513264	1	0,01	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,6688834	14,349573	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	2,2608000	48,501000	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,9500760	149,100158	1	0,05	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000034	0,000074	1	0,00	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,6923700	14,853431	1	0,08	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
+	42	Котельная №1 п. Разъезд-Абагуровский ДТ 1	1	1	28	0,60	1,71	6,05	1,29	208,00	0,00	-	-	1	36088,57	17154,18		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,4989828	11,959254	1	0,12	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,0810847	1,943379	1	0,01	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)		0,4291931	16,561096	1	0,14	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид		1,4904000	46,751560	1	0,15	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		4,5817380	143,732145	1	0,04	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен		0,0000024	0,000087	1	0,00	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)		0,4442634	17,142581	1	0,07	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
+	43	Котельная №32 (БПОУ) ДТ 1	1	1	45	1,20	1,32	1,17	1,29	225,00	0,00	-	-	1	23299,47	22931,48		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,7132829	12,624500	1	0,10	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,1159085	2,051481	1	0,01	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)		1,0828264	19,075487	1	0,21	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид		2,8098000	49,510800	1	0,16	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		8,6377935	152,204452	1	0,05	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен		0,0000053	0,000094	1	0,00	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)		1,1208478	19,745287	1	0,11	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
+	44	Котельная №2 п. Разъезд-Абагуровский ДТ 2	1	1	30	0,80	3,17	6,31	1,29	155,00	0,00	-	-	1	36844,25	16513,43		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,9386692	13,820594	1	0,16	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1525337	2,245847	1	0,01	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,8147219	14,657522	1	0,19	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,6012418	45,459160	1	0,18	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	8,0167919	139,759092	1	0,06	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000045	0,000079	1	0,00	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,8432839	15,172168	1	0,10	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00

+	45	Котельная проф. «Бунгурский» ДТ 1	1	1	30	0,50	1,41	7,18	1,29	113,00	0,00	-	-	1	19152,38	22455,75		
---	----	--------------------------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,1079104	33,920494	1	0,73	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3288883	5,512163	1	0,06	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0795072	1,254404	1	0,01	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	7,5109094	29,955197	1	0,10	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000027	0,000016	1	0,00	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00

+	46	Котельная «РТРС» ДТ 1	1	1	22	0,80	1,10	2,19	1,29	225,00	0,00	-	-	1	28437,92	18600,14		
---	----	-----------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,3202628	6,631897	1	0,16	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0301640	0,578430	1	0,01	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,5277524	33,774466	1	1,03	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	1,2996000	26,789400	1	0,26	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,9951870	82,355081	1	0,08	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000230	0,000047	1	0,00	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,5107699	10,531716	1	0,17	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00

+	47	Оздоровительного лагеря «Голубь» ДТ 1	1	1	22	0,74	3,45	8,13	1,29	105,00	0,00	-	-	1	51569,14	39542,51		
---	----	--	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2621992	5,483102	1	0,08	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0426074	0,891004	1	0,01	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1252559	2,552337	1	0,05	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0330	Сера диоксид	0,9072000	18,486000	1	0,11	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,7888840	56,829045	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000023	1	0,00	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1296540	2,641957	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00

+	48	Котельная школа №1 ДТ 1	1	1	16,3	1,80	7,99	3,14	1,29	77,00	0,00	-	-	1	29707,22	22169,70		
---	----	-------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2166568	3,275348	1	0,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0352068	0,532244	1	0,01	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8874970	27,483155	1	1,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,9569500	13,933800	1	0,17	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,9418239	42,834824	1	0,05	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000066	0,000093	1	0,00	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9537730	28,448175	1	0,57	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00

+	49	Котельная школа №23 ДТ 1	1	1	30	0,50	3,68	18,74	1,29	98,00	0,00	-	-	1	28336,82	20283,89		
---	----	--------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,3225976	3,418311	1	0,05	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0524221	0,555475	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	2,0569269	19,697268	1	0,44	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	1,0428499	9,986400	1	0,07	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,2058946	30,699858	1	0,02	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000064	0,000061	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	2,1291521	20,388900	1	0,23	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00

+	50	Котельная школа №37 ДТ 1	1	1	25,2	0,57	4,42	17,32	1,29	196,00	0,00	-	-	1	30515,98	19891,02		
---	----	--------------------------	---	---	------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2914330	4,238333	1	0,04	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0473578	0,688729	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1124431	1,663617	1	0,02	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,8144001	12,049200	1	0,05	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,5035977	37,041249	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0703	Бенз/а/пирен					0,0000017	0,000025	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					0,1163913	1,722031	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00							
+	51	Котельная школа №43 ДТ 1				1	1	25	0,50	3,67	18,69	1,29	100,00	0,00	-	-	1	24194,94	23207,67		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1753623	2,498160	1	0,04	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0284964	0,405951	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,7692513	25,189638	1	0,49	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,8970001	12,771000	1	0,07	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					2,7575279	39,260183	1	0,02	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703	Бенз/а/пирен					0,0000057	0,000081	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					1,8313752	26,074125	1	0,25	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	52	Котельная интернат №66 (Монтажник) ДТ 1				1	1	25	0,50	0,89	4,53	1,29	105,00	0,00	-	-	1	20003,62	22510,98		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,2406533	2,547059	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0391062	0,413897	1	0,01	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,1822621	11,627353	1	1,08	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,5994000	5,895000	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					1,8426555	18,122213	1	0,05	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703	Бенз/а/пирен					0,0000022	0,000023	1	0,00	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					1,2237750	12,035625	1	0,56	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	53	Котельная школа №16				1	1	16	0,50	1,73	8,81	1,29	60,00	0,00	-	-	1	38032,02	22278,54		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1444764	1,903447	1	0,15	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0234774	0,309310	1	0,01	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,2472531	17,251085	1	1,76	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,6323500	8,746200	1	0,27	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					1,9439496	26,887277	1	0,08	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0703	Бенз/а/пирен	0,0000038	0,000053	1	0,00	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					1,2910481	17,856825	1	0,91	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00				
+	54	Котельная детского сада №123 ДТ1					1,00	6,52	8,30	1,29	95,00	0,00	-	-	1	28786,13	19284,86		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0081598	0,090162	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0013260	0,014652	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,1380684	1,551497	1	0,14	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0699998	0,786600	1	0,02	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,2151912	2,418140	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000005	0,000006	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					0,1429164	2,605975	1	0,07	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00					
+	55	Полосухинская ДТ1					0,50	3,47	17,67	1,29	63,00	0,00	-	-	1	43561,83	40269,21		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,5688235	16,009939	1	0,18	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0924338	2,601615	1	0,01	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
0328	Углерод (Пигмент черный)					4,2320012	118,787162	1	1,78	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					2,1456000	60,224400	1	0,27	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					6,5959320	185,139843	1	0,08	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000090	0,000251	1	0,00	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					4,3806000	122,958150	1	0,92	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00					
+	56	Котельная АО «Евразруда» (ЕТО №05) ДТ1					0,80	6,13	12,20	1,29	100,00	0,00	-	-	1	40458,36	38181,76		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					4,6744589	119,537282	1	1,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,7595995	19,424807	1	0,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00					
0328	Углерод (Пигмент черный)					3,8585977	99,713107	1	1,20	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					7,3662529	168,445007	1	0,69	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					10,6959078	256,415351	1	0,10	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0703	Бенз/а/пирен	0,0000646	0,001533	1	0,00	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					4,6464500	165,354530	1	0,72	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00				
+	57	Котельная ст. Новокузнецк-Восточный ДТ1					1,00	9,55	12,16	1,29	100,00	0,00	-	-	1	35951,18	19625,60		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					2,1079104	33,920494	1	1,16	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,3288883	5,512163	1	0,09	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0795072	1,254404	1	0,02	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					7,5109094	29,955197	1	0,17	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000027	0,000016	1	0,00	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
+	58	Котельная Локомотивного депо ТЧ-15 ст. Новокузнецк-Сортировочный					1,30	12,74	9,60	1,29	130,00	0,00	-	-	1	27334,59	23285,01		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1863212	2,517467	1	0,03	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0302772	0,409742	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0176949	0,042155	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,5498385	8,000924	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000002	0,000002	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
+	59	Котельная ст. Абагур-Лесной ПМС-2 ДТ 1					0,60	1,84	6,50	1,29	105,00	0,00	-	-	1	39065,98	21282,29		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1522925	2,325849	1	0,09	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0247176	0,377861	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0107641	0,169435	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,3368774	5,213028	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					7,9734300E-08	0,000002	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
+	60	Котельная ж/д больницы ст. Новокузнецк п. Точирино ДТ1					0,50	3,48	17,72	1,29	63,00	0,00	-	-	1	30268,85	19733,86		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							

					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5552855	15,628902	1	0,18	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0902339	2,539697	1	0,02	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,1312796	115,960028	1	1,83	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,0945347	58,791059	1	0,28	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,4389488	180,733515	1	0,09	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000088	0,000245	1	0,00	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	4,2763417	120,031746	1	0,95	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00

+	61	Котельная ООО ТК «Садовая» (ЕТО №07) ДТ1	1	1	32	0,80	8,61	17,13	1,29	136,00	0,00	-	-	1	32240,96	28754,96		
---	----	--	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,3116444	24,560383	1	0,18	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3756421	3,991063	1	0,01	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8730710	26,663168	1	0,20	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,6408120	94,531968	1	0,21	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	20,4149629	290,607027	1	0,06	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000121	0,000196	1	0,00	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9388404	27,599396	1	0,10	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00

### Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонг или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча.

#### Вещество: 0301

#### Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	6,7951000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	6,4589800	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	6,3486500	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	6,1479860	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	6,4158120	1	0,03	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	5,1565500	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,0710268	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	55,9980000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	424,7895000	1	0,14	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0,1279700	1	0,01	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0,1050500	1	0,03	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0,1279700	1	0,02	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	7,6450000	1	0,06	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	7,7461000	1	0,06	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	7,9467000	1	0,06	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	8,2885000	1	0,06	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	7,6573000	1	0,07	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	8,0253000	1	0,07	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	9,4089000	1	0,07	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	22,1255000	1	0,09	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	6,0971203	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	5,1347942	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	4,6585648	1	0,12	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	5,1924611	1	0,08	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	6,8959347	1	0,11	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	2,3366625	1	0,08	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0,2006044	1	0,04	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,0540280	1	0,02	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0,1011059	1	0,04	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0,5264944	1	0,14	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00

0	0	35	1	1,3000380	1	0,13	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

0	0	36	1	2,2671770	1	0,18	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0,1016499	1	0,05	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	8,2817475	1	0,24	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	2,0599520	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	3,6925504	1	0,12	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0,7406253	1	0,12	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0,4989828	1	0,12	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0,7132829	1	0,10	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0,9386692	1	0,16	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	2,1079104	1	0,73	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0,3202628	1	0,16	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0,2621992	1	0,08	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0,2166568	1	0,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0,3225976	1	0,05	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0,2914330	1	0,04	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0,1753623	1	0,04	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0,2406533	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0,1444764	1	0,15	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,0081598	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0,5688235	1	0,18	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	4,6744589	1	1,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	2,1079104	1	1,16	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0,1863212	1	0,03	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0,1522925	1	0,09	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0,5552855	1	0,18	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	2,3116444	1	0,18	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>664,6771093</b>		<b>8,35</b>			<b>0,00</b>		

**Вещество: 0304**  
**Азот (II) оксид (Азот монооксид)**

№ пл.	№ цех.	№ исг.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	1	1	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	2,1210000	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	17,7889000	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,0115279	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	8,4840000	1	0,01	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	71,1556000	1	0,01	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0,0207700	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0,0317661	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0,0207700	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00

0	0	16	1	1,2423000	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	17	1	1,2587000	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	1,2933000	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	1,3469000	1	0,01	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	1,2443000	1	0,01	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	1,3041000	1	0,01	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	1,5289000	1	0,01	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	3,5954000	1	0,01	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	0,9907820	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	0,8344041	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0,7570168	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0,8437749	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	1,1205894	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0,3797077	1	0,01	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0,0325982	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,0087796	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0,0164297	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0,0854929	1	0,01	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0,2112562	1	0,01	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	0,3684162	1	0,01	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0,0165181	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	1,3457840	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0,3347422	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0,5456963	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0,1203516	1	0,01	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0,0810847	1	0,01	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0,1159085	1	0,01	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0,1525337	1	0,01	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0,3288883	1	0,06	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0,0301640	1	0,01	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0,0426074	1	0,01	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0,0352068	1	0,01	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0,0524221	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0,0473578	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0,0284964	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0,0391062	1	0,01	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0,0234774	1	0,01	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,0013260	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0,0924338	1	0,01	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0,7595995	1	0,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0,3288883	1	0,09	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0,0302772	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0,0247176	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0,0902339	1	0,02	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0,3756421	1	0,01	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>128,9692126</b>		<b>0,72</b>			<b>0,00</b>		



**Вещество: 0328**  
**Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	5,4834732	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	5,4834732	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	5,4834732	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	5,4834732	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	7,2350000	1	0,04	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	49,0460000	1	0,16	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,0050202	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	28,9400000	1	0,08	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	196,1840000	1	0,09	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	5,2780000	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	4,6573000	1	0,05	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	4,6977000	1	0,05	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	4,6483000	1	0,05	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	4,7630000	1	0,06	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	4,6093333	1	0,05	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	5,0329535	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	7,1965670	1	0,19	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	5,3830648	1	0,18	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	4,4735231	1	0,09	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	4,1643871	1	0,09	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	7,1138406	1	0,32	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0,1750513	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,4934968	1	0,21	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0,1972409	1	0,09	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0,9858113	1	0,34	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	1,2372879	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	1,8363832	1	0,19	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0,1718802	1	0,12	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	8,0214981	1	0,31	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	4,7922208	1	0,09	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	3,9356743	1	0,16	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0,6688834	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0,4291931	1	0,14	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	1,0828264	1	0,21	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0,8147219	1	0,19	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	1,5277524	1	1,03	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0,1252559	1	0,05	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	1,8874970	1	1,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	2,0569269	1	0,44	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0,1124431	1	0,02	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	1,7692513	1	0,49	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	1,1822621	1	1,08	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00

0	0	53	1	1,2472531	1	1,76	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,1380684	1	0,14	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	4,2320012	1	1,78	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	3,8585977	1	1,20	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	4,1312796	1	1,83	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	1,8730710	1	0,20	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>414,3457117</b>		<b>16,12</b>			<b>0,00</b>		

**Вещество: 0330**  
**Сера диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ исг.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	15,6312000	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	15,6413200	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	16,6510000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	16,6213000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	9,1458500	1	0,02	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	15,6313215	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,1571142	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	36,5834000	1	0,03	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	270,8812000	1	0,04	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0,0090450	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0,0138336	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0,0090450	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	15,8332000	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	12,1503000	1	0,04	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	14,5582000	1	0,04	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	14,3945000	1	0,04	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	12,4250000	1	0,04	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	1,1374000	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	13,9913333	1	0,04	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0,5041300	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	9,6081559	1	0,03	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	7,6284635	1	0,06	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	6,1894800	1	0,06	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	6,7714031	1	0,04	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	8,9407702	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	4,1264993	1	0,06	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0,6250000	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,2502000	1	0,03	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0,5000000	1	0,07	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	2,5560000	1	0,27	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	4,2679011	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	6,5108698	1	0,21	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00

0	0	37	1	0,4502418	1	0,09	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	14,8963456	1	0,18	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	4,7636390	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	7,4470058	1	0,09	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	2,2608000	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	1,4904000	1	0,15	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00

0	0	43	1	2,8098000	1	0,16	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	2,6012418	1	0,18	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0,0795072	1	0,01	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	1,2996000	1	0,26	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0,9072000	1	0,11	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0,9569500	1	0,17	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	1,0428499	1	0,07	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0,8144001	1	0,05	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0,8970001	1	0,07	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0,5994000	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0,6323500	1	0,27	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,0699998	1	0,02	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	2,1456000	1	0,27	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	7,3662529	1	0,69	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0,0795072	1	0,02	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0,0176949	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0,0107641	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	2,0945347	1	0,28	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	6,6408120	1	0,21	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>602,3785751</b>		<b>6,04</b>			<b>0,00</b>		

**Вещество: 0337**

**Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)**

№ пл.	№ цех.	№ исг.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	10,6345360	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	10,6465000	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	10,6845320	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	10,3616500	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	2,7446500	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	3,0659000	1	0,00	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	3,7186800E-08	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	10,9786000	1	0,00	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	12,2636000	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0,6284568	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0,6284568	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0,6284568	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0,2830750	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0,4329418	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0,2830750	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	1,1237000	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	1,2467000	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	1,2137000	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	1,2297000	1	0,00	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	1,1367000	1	0,00	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	1,0477000	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	1,2640000	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00

0	0	24	1	2,0483300	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

0	0	25	1	13,9511841	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	11,9542030	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	13,4835788	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	19,7092984	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	13,7461952	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	12,1231072	1	0,02	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	1,9213540	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,7691565	1	0,01	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	1,5370835	1	0,02	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	7,8575700	1	0,08	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	13,1868956	1	0,05	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	20,0539705	1	0,06	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	1,4042594	1	0,03	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	18,3948655	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	6,0382343	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	6,9486332	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	6,9500760	1	0,05	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	4,5817380	1	0,04	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	8,6377935	1	0,05	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	8,0167919	1	0,06	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	7,5109094	1	0,10	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	3,9951870	1	0,08	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	2,7888840	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	2,9418239	1	0,05	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	3,2058946	1	0,02	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	2,5035977	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	2,7575279	1	0,02	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	1,8426555	1	0,05	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	1,9439496	1	0,08	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,2151912	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	6,5959320	1	0,08	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	10,6959078	1	0,10	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	7,5109094	1	0,17	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0,5498385	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0,3368774	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	6,4389488	1	0,09	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	20,4149629	1	0,06	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>358,0899465</b>		<b>1,63</b>			<b>0,00</b>		

**Вещество: 3714**  
**Угольная зола (20<SiO2<70)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	3,1623513	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	3,1623513	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	3,1623513	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	3,1623513	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

0	0	5	1	3,1589700	1	0,01	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
---	---	---	---	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	6	1	3,4872600	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0,0115279	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	80,9950000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	354,7580000	1	0,08	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	25,3162000	1	0,13	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	25,7684000	1	0,13	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	26,1362000	1	0,13	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	25,4876000	1	0,13	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	24,8228000	1	0,14	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	26,0268000	1	0,14	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	9,6796612	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	7,6977783	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	5,0621628	1	0,08	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	5,5443249	1	0,06	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	5,8083260	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	11,7444189	1	0,26	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0,1811979	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0,5108250	1	0,11	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0,2041667	1	0,05	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	1,0204262	1	0,18	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	1,2803332	1	0,08	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	1,9008239	1	0,10	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0,1778700	1	0,06	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	14,8155641	1	0,29	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	4,3721194	1	0,04	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	4,0061792	1	0,08	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0,6923700	1	0,08	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0,4442634	1	0,07	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	1,1208478	1	0,11	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0,8432839	1	0,10	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0,5107699	1	0,17	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0,1296540	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	1,9537730	1	0,57	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	2,1291521	1	0,23	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0,1163913	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	1,8313752	1	0,25	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	1,2237750	1	0,56	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	1,2910481	1	0,91	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0,1429164	1	0,07	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	4,3806000	1	0,92	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	4,6464500	1	0,72	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	4,2763417	1	0,95	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	1,9388404	1	0,10	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>710,2961929</b>		<b>8,78</b>			<b>0,00</b>		



## Выбросы источников по группам суммации

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонг или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча.

### Группа суммации: 6006 Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0301	6,7951000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0301	6,4589800	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	0301	6,3486500	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	0301	6,1479860	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	0301	6,4158120	1	0,03	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	0301	5,1565500	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0301	0,0710268	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	0301	55,9980000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	0301	424,7895000	1	0,14	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0301	0,1279700	1	0,01	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0301	0,1050500	1	0,03	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0301	0,1279700	1	0,02	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	0301	7,6450000	1	0,06	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	0301	7,7461000	1	0,06	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	0301	7,9467000	1	0,06	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	0301	8,2885000	1	0,06	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	0301	7,6573000	1	0,07	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	0301	8,0253000	1	0,07	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	0301	9,4089000	1	0,07	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0301	22,1255000	1	0,09	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	0301	6,0971203	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	0301	5,1347942	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0301	4,6585648	1	0,12	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0301	5,1924611	1	0,08	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	0301	6,8959347	1	0,11	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0301	2,3366625	1	0,08	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0301	0,2006044	1	0,04	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0301	0,0540280	1	0,02	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0301	0,1011059	1	0,04	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0301	0,5264944	1	0,14	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0301	1,3000380	1	0,13	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	36	1	0301	2,2671770	1	0,18	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0301	0,1016499	1	0,05	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	0301	8,2817475	1	0,24	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0301	2,0599520	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0301	3,6925504	1	0,12	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0301	0,7406253	1	0,12	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0301	0,4989828	1	0,12	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0301	0,7132829	1	0,10	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0301	0,9386692	1	0,16	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0301	2,1079104	1	0,73	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0301	0,3202628	1	0,16	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0301	0,2621992	1	0,08	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0301	0,2166568	1	0,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0301	0,3225976	1	0,05	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0301	0,2914330	1	0,04	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0301	0,1753623	1	0,04	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0301	0,2406533	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0301	0,1444764	1	0,15	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0301	0,0081598	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0301	0,5688235	1	0,18	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0301	4,6744589	1	1,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0301	2,1079104	1	1,16	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0301	0,1863212	1	0,03	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0301	0,1522925	1	0,09	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0301	0,5552855	1	0,18	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0301	2,3116444	1	0,18	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0	0	1	1	0304	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0304	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	0304	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	0304	1,4224830	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	0304	2,1210000	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	0304	17,7889000	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0304	0,0115279	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	0304	8,4840000	1	0,01	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	0304	71,1556000	1	0,01	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0304	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0304	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0304	0,0461116	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0304	0,0207700	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0304	0,0317661	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0304	0,0207700	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	0304	1,2423000	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	0304	1,2587000	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	0304	1,2933000	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	0304	1,3469000	1	0,01	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	0304	1,2443000	1	0,01	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	0304	1,3041000	1	0,01	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	0304	1,5289000	1	0,01	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0304	3,5954000	1	0,01	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00

0	0	25	1	0304	0,9907820	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	26	1	0304	0,8344041	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0304	0,7570168	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0304	0,8437749	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	0304	1,1205894	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0304	0,3797077	1	0,01	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0304	0,0325982	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0304	0,0087796	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0304	0,0164297	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0304	0,0854929	1	0,01	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0304	0,2112562	1	0,01	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	0304	0,3684162	1	0,01	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0304	0,0165181	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	0304	1,3457840	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0304	0,3347422	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0304	0,5456963	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0304	0,1203516	1	0,01	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0304	0,0810847	1	0,01	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0304	0,1159085	1	0,01	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0304	0,1525337	1	0,01	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0304	0,3288883	1	0,06	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0304	0,0301640	1	0,01	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0304	0,0426074	1	0,01	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0304	0,0352068	1	0,01	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0304	0,0524221	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0304	0,0473578	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0304	0,0284964	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0304	0,0391062	1	0,01	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0304	0,0234774	1	0,01	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0304	0,0013260	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0304	0,0924338	1	0,01	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0304	0,7595995	1	0,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0304	0,3288883	1	0,09	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0304	0,0302772	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0304	0,0247176	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0304	0,0902339	1	0,02	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0304	0,3756421	1	0,01	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0	0	1	1	0330	15,6312000	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0330	15,6413200	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	0330	16,6510000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	0330	16,6213000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	0330	9,1458500	1	0,02	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	0330	15,6313215	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0330	0,1571142	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	0330	36,5834000	1	0,03	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	0330	270,8812000	1	0,04	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0330	0,0090450	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00

0	0	14	1	0330	0,0138336	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	15	1	0330	0,0090450	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	0330	15,8332000	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	0330	12,1503000	1	0,04	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	0330	14,5582000	1	0,04	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	0330	14,3945000	1	0,04	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	0330	12,4250000	1	0,04	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	0330	1,1374000	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	0330	13,9913333	1	0,04	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0330	0,5041300	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	0330	9,6081559	1	0,03	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	0330	7,6284635	1	0,06	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0330	6,1894800	1	0,06	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0330	6,7714031	1	0,04	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	0330	8,9407702	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0330	4,1264993	1	0,06	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0330	0,6250000	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0330	0,2502000	1	0,03	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0330	0,5000000	1	0,07	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0330	2,5560000	1	0,27	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0330	4,2679011	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	0330	6,5108698	1	0,21	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0330	0,4502418	1	0,09	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	0330	14,8963456	1	0,18	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0330	4,7636390	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0330	7,4470058	1	0,09	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0330	2,2608000	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0330	1,4904000	1	0,15	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0330	2,8098000	1	0,16	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0330	2,6012418	1	0,18	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0330	0,0795072	1	0,01	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0330	1,2996000	1	0,26	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0330	0,9072000	1	0,11	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0330	0,9569500	1	0,17	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0330	1,0428499	1	0,07	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0330	0,8144001	1	0,05	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0330	0,8970001	1	0,07	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0330	0,5994000	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0330	0,6323500	1	0,27	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0330	0,0699998	1	0,02	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0330	2,1456000	1	0,27	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0330	7,3662529	1	0,69	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0330	0,0795072	1	0,02	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0330	0,0176949	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0330	0,0107641	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0330	2,0945347	1	0,28	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0330	6,6408120	1	0,21	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	2904	0,2408000	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	2904	0,0177000	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	2904	0,0172000	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00

0	0	18	1	2904	0,0157000	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

0	0	23	1	2904	0,0159000	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>1396,3321971</b>		<b>15,10</b>			<b>0,00</b>		

**Группа суммации: 6204**  
**Азота диоксид, серы диоксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xм	Um	См/ПДК	Xм	Um
0	0	1	1	0301	6,7951000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0301	6,4589800	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	0301	6,3486500	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	0301	6,1479860	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	0301	6,4158120	1	0,03	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	0301	5,1565500	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0301	0,0710268	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	0301	55,9980000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	0301	424,7895000	1	0,14	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0301	0,2841071	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0301	0,1279700	1	0,01	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0301	0,1050500	1	0,03	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0301	0,1279700	1	0,02	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	0301	7,6450000	1	0,06	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	0301	7,7461000	1	0,06	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	0301	7,9467000	1	0,06	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	0301	8,2885000	1	0,06	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	0301	7,6573000	1	0,07	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	0301	8,0253000	1	0,07	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	0301	9,4089000	1	0,07	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0301	22,1255000	1	0,09	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	0301	6,0971203	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	0301	5,1347942	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0301	4,6585648	1	0,12	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0301	5,1924611	1	0,08	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	0301	6,8959347	1	0,11	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0301	2,3366625	1	0,08	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00
0	0	31	1	0301	0,2006044	1	0,04	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
0	0	32	1	0301	0,0540280	1	0,02	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0301	0,1011059	1	0,04	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0301	0,5264944	1	0,14	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0301	1,3000380	1	0,13	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	0301	2,2671770	1	0,18	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0301	0,1016499	1	0,05	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	0301	8,2817475	1	0,24	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0301	2,0599520	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0301	3,6925504	1	0,12	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00



0	0	41	1	0301	0,7406253	1	0,12	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	42	1	0301	0,4989828	1	0,12	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0301	0,7132829	1	0,10	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0301	0,9386692	1	0,16	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0301	2,1079104	1	0,73	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0301	0,3202628	1	0,16	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0301	0,2621992	1	0,08	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0301	0,2166568	1	0,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0301	0,3225976	1	0,05	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0301	0,2914330	1	0,04	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0301	0,1753623	1	0,04	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0301	0,2406533	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0301	0,1444764	1	0,15	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0301	0,0081598	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0301	0,5688235	1	0,18	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0301	4,6744589	1	1,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0301	2,1079104	1	1,16	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0301	0,1863212	1	0,03	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0301	0,1522925	1	0,09	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0301	0,5552855	1	0,18	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0301	2,3116444	1	0,18	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0	0	1	1	0330	15,6312000	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	2	1	0330	15,6413200	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	3	1	0330	16,6510000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	4	1	0330	16,6213000	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0	0	5	1	0330	9,1458500	1	0,02	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
0	0	6	1	0330	15,6313215	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00
0	0	7	1	0330	0,1571142	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00
0	0	8	1	0330	36,5834000	1	0,03	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00
0	0	9	1	0330	270,8812000	1	0,04	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0	0	10	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	11	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	12	1	0330	0,0200809	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0	0	13	1	0330	0,0090450	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0	0	14	1	0330	0,0138336	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0	0	15	1	0330	0,0090450	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0	0	16	1	0330	15,8332000	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00
0	0	17	1	0330	12,1503000	1	0,04	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00
0	0	18	1	0330	14,5582000	1	0,04	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0	0	20	1	0330	14,3945000	1	0,04	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00
0	0	21	1	0330	12,4250000	1	0,04	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00
0	0	22	1	0330	1,1374000	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00
0	0	23	1	0330	13,9913333	1	0,04	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00
0	0	24	1	0330	0,5041300	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00
0	0	25	1	0330	9,6081559	1	0,03	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00
0	0	26	1	0330	7,6284635	1	0,06	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00
0	0	27	1	0330	6,1894800	1	0,06	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00
0	0	28	1	0330	6,7714031	1	0,04	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	29	1	0330	8,9407702	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00
0	0	30	1	0330	4,1264993	1	0,06	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00

0	0	31	1	0330	0,6250000	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0	0	32	1	0330	0,2502000	1	0,03	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	33	1	0330	0,5000000	1	0,07	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0	0	34	1	0330	2,5560000	1	0,27	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0	0	35	1	0330	4,2679011	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0	0	36	1	0330	6,5108698	1	0,21	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0	0	37	1	0330	0,4502418	1	0,09	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0	0	38	1	0330	14,8963456	1	0,18	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
0	0	39	1	0330	4,7636390	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00
0	0	40	1	0330	7,4470058	1	0,09	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	41	1	0330	2,2608000	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
0	0	42	1	0330	1,4904000	1	0,15	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00
0	0	43	1	0330	2,8098000	1	0,16	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00
0	0	44	1	0330	2,6012418	1	0,18	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0	0	45	1	0330	0,0795072	1	0,01	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0	0	46	1	0330	1,2996000	1	0,26	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0	0	47	1	0330	0,9072000	1	0,11	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0	0	48	1	0330	0,9569500	1	0,17	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0	0	49	1	0330	1,0428499	1	0,07	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0	0	50	1	0330	0,8144001	1	0,05	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0	0	51	1	0330	0,8970001	1	0,07	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00
0	0	52	1	0330	0,5994000	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00
0	0	53	1	0330	0,6323500	1	0,27	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
0	0	54	1	0330	0,0699998	1	0,02	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0	0	55	1	0330	2,1456000	1	0,27	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0	0	56	1	0330	7,3662529	1	0,69	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0	0	57	1	0330	0,0795072	1	0,02	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00
0	0	58	1	0330	0,0176949	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00
0	0	59	1	0330	0,0107641	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00
0	0	60	1	0330	2,0945347	1	0,28	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0	0	61	1	0330	6,6408120	1	0,21	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
<b>Итого:</b>					<b>1267,0556844</b>		<b>8,99</b>			<b>0,00</b>		

Суммарное значение Ст/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммы 1,60

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60**  
**Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ООО "Оскуп"  
Регистрационный номер: 01013348

**Предприятие: 1418, Схема теплоснабжения 1328**

Город: 4, Новокузнецк

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Существующее положение**

**ВР: 1, Существующее положение**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Упрощенный расчет среднегодовых концентраций по МРР-2017»**

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-19,7
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	25,2
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	12
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Роза ветров, %**

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
13,00	4,00	7,00	14,00	25,00	21,00	10,00	6,00

### Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
<b>№ пл.: 0, № цеха: 0</b>																		
+	1	КТЭЦ ДТ1	1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37853,43	26192,75		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,7951000	199,547850	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	15,6312000	315,631210	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,6345360	284,614584	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

+	2	КТЭЦ ДТ2	1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37797,02	26100,99		
---	---	----------	---	---	----	------	-------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,4589800	201,154580	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	15,6413200	389,228600	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,6465000	284,635840	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
+	3	КТЭЦ ДТ3				1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37767,78	26034,74		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					6,3486500	203,634546	1	0,22	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)					5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					16,6510000	401,365132	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					10,6845320	290,653200	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
+	4	КТЭЦ ДТ 4				1	1	37	1,85	25,81	9,60	1,29	488,00	0,00	-	-	1	37853,43	26061,08		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					6,1479860	189,654797	1	0,21	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,4224830	37,273642	1	0,02	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)					5,4834732	151,057464	1	0,25	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					16,6213000	385,251674	1	0,23	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					10,3616500	287,653210	1	0,01	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000409	0,001164	1	0,00	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					3,1623513	87,115728	1	0,07	645,76	4,74	0,00	0,00	0,00							
+	5	КТЭЦ ДТ 5				1	1	80	3,50	119,30	12,40	1,29	510,00	0,00	-	-	1	37939,07	26100,58		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					6,4158120	193,254457	1	0,03	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					2,1210000	46,182250	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)					7,2350000	86,709500	1	0,04	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					9,1458500	179,702750	1	0,02	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					2,7446500	60,131500	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000080	0,000173	1	0,00	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00							



3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	3,1589700	85,314869	1	0,01	1563,79	6,13	0,00	0,00	0,00
------	----------------------------	-----------	-----------	---	------	---------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

+ 6 КТЭЦ ДТ 6																	
+ 7 КТЭЦ ДТ 7																	
+ 8 ЗСТЭЦ ДТ 1																	
6	1	1	100	4,30	180,07	12,40	1,29	540,00	0,00	-	-	1	37866,60	25968,91			
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	5,1565500	145,354000	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	17,7889000	101,141750	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)	49,0460000	405,356100	1	0,16	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	15,6313215	298,643210	1	0,02	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,0659000	44,181818	1	0,00	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен	0,0000145	0,000226	1	0,00	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	3,4872600	79,654600	1	0,01	2011,21	6,61	0,00	0,00	0,00							
7	1	1	250	9,60	1085,73	15,00	1,29	250,00	0,00	-	-	1	37978,60	26067,66			
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0710268	1,084739	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0115279	0,176228	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050202	0,079022	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	0,1571142	2,431272	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,7186800E-08	7,437360E-07	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен	0,0710268	1,084739	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,0115279	0,176228	1	0,00	5110,40	6,75	0,00	0,00	0,00							
8	1	1	100	6,00	319,50	11,30	1,29	550,00	0,00	-	-	1	37741,50	37934,20			
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	55,9980000	1331,308000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	8,4840000	184,729000	1	0,01	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)	28,9400000	346,838000	1	0,08	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	36,5834000	718,811000	1	0,03	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,9786000	240,526000	1	0,00	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен	0,0000320	0,000691	1	0,00	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	80,9950000	1884,031000	1	0,11	2231,99	8,08	0,00	0,00	0,00							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	9	ЗСТЭЦ ДТ 2	1	1	250	8,00	432,28	8,60	1,29	545,00	0,00	-	-	1	37790,49	37819,97		
---	---	------------	---	---	-----	------	--------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	424,7895000	2288,992600	1	0,14	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	71,1556000	404,567000	1	0,01	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	196,1840000	1621,424400	1	0,09	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	270,8812000	1996,749000	1	0,04	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	12,2636000	176,727270	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000582	0,000905	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,2408000	0,015402	1	0,00	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	354,7580000	6943,334000	1	0,08	4705,90	6,37	0,00	0,00	0,00

+	10	Новоильинская газовая котельня ДТ 1	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29584,55	39971,39		
---	----	--	---	---	------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00

+	11	Новоильинская газовая котельня ДТ 2	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29539,21	39938,29		
---	----	--	---	---	------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00

+	12	Новоильинская газовая котельня ДТ 3	1	1	24,9	0,70	6,39	16,60	1,29	163,00	0,00	-	-	1	29546,88	39863,90		
---	----	--	---	---	------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2841071	4,338955	1	0,04	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0461116	0,704913	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид				0,0200809	0,316088	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,6284568	9,725090	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен				0,0000001	0,000003	1	0,00	348,10	2,52	0,00	0,00	0,00

+	13	Котельная кв 24 ДТ 1	1	1	24,82	0,55	9,91	41,70	1,29	157,00	0,00	-	-	1	28244,41	39345,33		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1279700	1,954390	1	0,01	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0207700	0,317513	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0090450	0,142375	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2830750	4,380460	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,7000000E-08	0,000001	1	0,00	443,89	3,44	0,00	0,00	0,00

+	14	Котельная кв 24 ДТ 2	1	1	24,82	0,55	2,35	9,90	1,29	156,00	0,00	-	-	1	28210,45	39294,29		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1050500	1,604350	1	0,03	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0317661	0,485612	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0138336	0,217752	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,4329418	6,699582	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000001	0,000002	1	0,00	230,07	1,50	0,00	0,00	0,00

+	15	Котельная кв 24 ДТ 3	1	1	24,82	0,55	3,49	14,70	1,29	157,00	0,00	-	-	1	28189,85	39225,39		
---	----	----------------------	---	---	-------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1279700	1,954390	1	0,02	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0207700	0,317513	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0090450	0,142375	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2830750	4,380460	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	6,7000000E-08	0,000001	1	0,00	278,59	1,72	0,00	0,00	0,00

+	16	ЦТЭЦ ДТ1	1	1	55	3,50	163,56	17,00	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27815,18	26166,87		
---	----	----------	---	---	----	------	--------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,6450000	208,070478	1	0,06	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2423000	33,811307	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,2780000	16,687858	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	15,8332000	76,282534	1	0,05	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,1237000	30,006187	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000128	0,000347	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0177000	0,027579	1	0,00	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	25,3162000	84,387662	1	0,13	1276,81	7,64	0,00	0,00	0,00								
+	17	ЦТЭЦ ДТ2	1	1	55	3,50	164,52	17,10	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27745,41	26132,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,7461000	210,031910	1	0,06	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2587000	34,130141	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6573000	15,121008	1	0,05	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	12,1503000	67,365300	1	0,04	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2467000	33,661130	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000195	0,000318	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,0172000	0,026806	1	0,00	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	25,7684000	85,576811	1	0,13	1279,10	7,66	0,00	0,00	0,00								
+	18	ЦТЭЦ ДТ3	1	1	55	3,50	158,75	16,50	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27787,28	26083,20		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	7,9467000	213,921218	1	0,06	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,2933000	34,810411	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6977000	14,995807	1	0,05	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	14,5582000	72,349916	1	0,04	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,2137000	29,526768	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000138	0,000373	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					0,0157000	0,024422	1	0,00	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					26,1362000	87,013324	1	0,13	1265,24	7,54	0,00	0,00	0,00							
+	20	ЦТЭЦ ДТ5				1	1	57	2,80	129,31	21,00	1,29	410,00	0,00	-	-	1	27982,64	26069,25		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					8,2885000	222,718579	1	0,06	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,3469000	36,192159	1	0,01	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)					4,6483000	31,794600	1	0,05	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					14,3945000	120,240209	1	0,04	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,2297000	33,352138	1	0,00	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000152	0,000407	1	0,00	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					25,4876000	174,335080	1	0,13	1271,78	6,95	0,00	0,00	0,00							
+	21	ЦТЭЦ ДТ6				1	1	57	2,80	100,37	16,30	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27759,37	26006,50		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					7,6573000	194,260816	1	0,07	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,2443000	31,567637	1	0,01	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)					4,7630000	32,578920	1	0,06	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					12,4250000	106,550784	1	0,04	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,1367000	30,294682	1	0,00	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000145	0,000394	1	0,00	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					24,8228000	169,787625	1	0,14	1182,55	6,31	0,00	0,00	0,00							
+	22	ЦТЭЦ ДТ7				1	1	53	2,80	118,84	19,30	1,29	425,00	0,00	-	-	1	27780,30	25971,64		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					8,0253000	220,497638	1	0,07	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					1,3041000	35,831324	1	0,01	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид					1,1374000	31,251208	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,0477000	28,784851	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен					0,0000177	0,000486	1	0,00	1182,52	6,99	0,00	0,00	0,00							



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	23	ЦТЭЦ ДТ8	1	1	56	2,90	130,78	19,80	1,29	410,00	0,00	-	-	1	27717,50	25971,64		
---	----	----------	---	---	----	------	--------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	9,4089000	251,815944	1	0,07	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,5289000	40,919942	1	0,01	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,6093333	13,955645	1	0,05	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	13,9913333	69,113358	1	0,04	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	1,2640000	30,645583	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000178	0,000481	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
2904	Мазутная зола теплостанций (в пересчете на ванадий)	0,0159000	0,024681	1	0,00	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	26,0268000	84,879203	1	0,14	1251,26	7,00	0,00	0,00	0,00								
+	24	ЦТЭЦ ДТ9	1	1	120	4,80	76,00	4,20	1,29	150,00	0,00	-	-	1	27871,00	25894,94		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	22,1255000	204,551998	1	0,09	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	3,5954000	33,239798	1	0,01	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,5041300	4,652358	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	2,0483300	18,896580	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000060	0,000058	1	0,00	1544,84	2,86	0,00	0,00	0,00								
+	25	Абашевская районная котельная ДТ1	1	1	90	3,60	38,17	3,75	1,29	241,00	0,00	-	-	1	46524,43	30952,37		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,0971203	155,918194	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,9907820	25,336705	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,0329535	130,060574	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	9,6081559	219,710879	1	0,03	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)	13,9511841	334,454806	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000843	0,002000	1	0,00	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	9,6796612	305,437064	1	0,05	1170,97	2,99	0,00	0,00	0,00								
+	26	Байдаевская центральная котельная ДТ 1	1	1	45	1,70	47,39	20,88	1,29	192,00	0,00	-	-	1	42214,24	28001,79		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	5,1347942	80,227976	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,8344041	13,037047	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	7,1965670	126,464207	1	0,19	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	7,6284635	135,662419	1	0,06	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	11,9542030	215,186182	1	0,01	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000714	0,001132	1	0,00	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	7,6977783	136,001148	1	0,10	819,69	4,29	0,00	0,00	0,00								
+	27	Байдаевская центральная котельная ДТ 2	1	1	38	1,00	30,63	39,00	1,29	238,00	0,00	-	-	1	42152,96	27979,34		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	4,6585648	55,302701	1	0,12	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,7570168	8,986689	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	5,3830648	63,616909	1	0,18	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	6,1894800	70,829970	1	0,06	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13,4835788	162,736665	1	0,01	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000288	0,000341	1	0,00	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,0621628	57,863210	1	0,08	746,73	4,58	0,00	0,00	0,00								
+	28	Зыряновская районная котельная ДТ 1	1	1	60	2,10	33,08	9,55	1,29	224,00	0,00	-	-	1	44524,37	28910,46		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	5,1924611	70,876111	1	0,08	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,8437749	11,517368	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,4735231	65,327709	1	0,09	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,7714031	97,004105	1	0,04	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	19,7092984	267,762561	1	0,01	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000448	0,000646	1	0,00	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,5443249	77,914766	1	0,06	874,41	3,30	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

+	29	Зыряновская районная котельная ДТ 2	1	1	60	2,10	32,90	9,50	1,29	224,00	0,00	-	-	1	44481,13	28856,44		
---	----	--	---	---	----	------	-------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	6,8959347	106,685631	1	0,11	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,1205894	17,336414	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,1643871	70,489838	1	0,09	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	8,9407702	147,206097	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13,7461952	291,383703	1	0,01	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000505	0,000859	1	0,00	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	5,8083260	103,771188	1	0,06	873,18	3,30	0,00	0,00	0,00								
+	30	Котельная пос. Притомчкий ДТ1	1	1	45	1,50	16,79	9,50	1,29	245,00	0,00	-	-	1	40522,96	28306,01		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,3366625	62,400271	1	0,08	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3797077	10,139997	1	0,01	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	7,1138406	184,178008	1	0,32	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	4,1264993	107,487141	1	0,06	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	12,1231072	311,640413	1	0,02	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0001475	0,003747	1	0,00	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	11,7444189	309,918464	1	0,26	629,02	3,01	0,00	0,00	0,00								
+	31	Котельная №19 ДТ 1	1	1	30	0,60	2,78	9,83	1,29	123,00	0,00	-	-	1	42907,66	26869,40		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2006044	5,673500	1	0,04	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0325982	0,921943	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1750513	5,160819	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,6250000	18,462600	1	0,05	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,9213540	56,757210	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000013	0,000039	1	0,00	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1811979	5,342031	1	0,02	250,26	1,36	0,00	0,00	0,00								
+	32	Котельная №72 ДТ 1	1	1	30	0,50	0,99	5,04	1,29	208,00	0,00	-	-	1	31881,49	27296,94		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										

Cm/ПДК

Xm

Um

Cm/ПДК

Xm

Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0540280	1,611374	1	0,02	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0087796	0,261848	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,4934968	14,719695	1	0,21	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,2502000	7,462800	1	0,03	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,7691565	22,941892	1	0,01	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000028	1	0,00	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,5108250	15,236550	1	0,11	196,64	1,18	0,00	0,00	0,00								
+	33	Котельная УПК ДТ 1	1	1	30	0,60	1,05	3,71	1,29	166,00	0,00	-	-	1	28884,70	3104,30		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1011059	2,990562	1	0,04	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0164297	0,485967	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1972409	4,287457	1	0,09	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,5000000	14,932000	1	0,07	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,5370835	44,549102	1	0,02	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000036	1	0,00	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,2041667	4,438004	1	0,05	182,71	1,11	0,00	0,00	0,00

+	34	Котельная ОРК "Таргай" ДТ 1	1	1	30	1,00	1,58	2,01	1,29	205,00	0,00	-	-	1	38778,77	21777,39		
---	----	-----------------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5264944	9,724363	1	0,14	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (III) оксид (Азот монооксид)	0,0854929	1,580209	1	0,01	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,9858113	18,352833	1	0,34	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,5560000	47,595600	1	0,27	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	7,8575700	146,316807	1	0,08	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000048	0,000040	1	0,00	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,0204262	18,997258	1	0,18	220,95	1,38	0,00	0,00	0,00

+	35	Котельная №1 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	32	0,80	6,00	11,94	1,29	166,00	0,00	-	-	1	37586,84	21684,11		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,3000380	25,270786	1	0,13	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,2112562	4,106503	1	0,01	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,2372879	23,973563	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	4,2679011	82,683711	1	0,16	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13,1868956	254,228400	1	0,05	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000074	0,000144	1	0,00	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,2803332	24,815235	1	0,08	386,00	1,94	0,00	0,00	0,00

+	36	Котельная №2 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	32	0,80	8,61	17,13	1,29	138,00	0,00	-	-	1	37817,47	20380,76		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,2671770	24,079295	1	0,18	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3684162	3,912886	1	0,01	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8363832	26,140382	1	0,19	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,5108698	92,678561	1	0,21	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	20,0539705	284,923546	1	0,06	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000119	0,000192	1	0,00	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9008239	27,058231	1	0,10	432,08	2,37	0,00	0,00	0,00

+	37	Котельная №3 п.Абагур-Лесной ДТ 1	1	1	27	0,50	0,67	3,41	1,29	188,00	0,00	-	-	1	25216,09	22494,68		
---	----	-----------------------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1016499	3,049917	1	0,05	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0165181	0,494873	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1718802	5,279063	1	0,12	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,4502418	13,744960	1	0,09	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,4042594	42,264355	1	0,03	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000009	0,000026	1	0,00	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1778700	5,464402	1	0,06	152,50	1,03	0,00	0,00	0,00

+	38	Куйбышевская центральная котельная ДТ 1	1	1	40	1,70	32,25	14,21	1,29	246,50	0,00	-	-	1	43021,10	25019,53		
---	----	---	---	---	----	------	-------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	8,2817475	146,887881	1	0,24	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	------------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,3457840	23,869282	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
0328		Углерод (Пигмент черный)	8,0214981	187,414716	1	0,31	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	14,8963456	270,575464	1	0,18	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	18,3948655	374,756052	1	0,02	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000474	0,000868	1	0,00	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)	14,8155641	296,459683	1	0,29	684,07	4,09	0,00	0,00	0,00							
+	39	Куйбышевская центральная котельная ДТ 2	1	1	60	2,10	49,77	14,37	1,29	163,50	0,00	-	-	1	43056,21	24980,92		
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		Лето			Зима								
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,0599520	34,950794	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3347422	5,679504	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
0328		Углерод (Пигмент черный)	4,7922208	81,308562	1	0,09	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	4,7636390	80,823710	1	0,03	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,0382343	102,449551	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000189	0,000320	1	0,00	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)	4,3721194	74,180875	1	0,04	946,01	3,51	0,00	0,00	0,00							
+	40	Котельная пос. Листвяги ДТ 1	1	1	44	1,70	24,31	10,71	1,29	190,00	0,00	-	-	1	19301,37	16704,59		
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		Лето			Зима								
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,6925504	47,549710	1	0,12	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,5456963	7,013151	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
0328		Углерод (Пигмент черный)	3,9356743	50,678657	1	0,16	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	7,4470058	95,955391	1	0,09	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,9486332	89,435365	1	0,01	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен	0,0000337	0,000434	1	0,00	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
3714		Угольная зола (20<SiO2<70)	4,0061792	66,063260	1	0,08	651,84	3,20	0,00	0,00	0,00							
+	41	Котельная №6 ДТ 1	1	1	35	1,20	3,15	2,79	1,29	133,00	0,00	-	-	1	26616,01	23030,91		
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		Лето			Зима								
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um						
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,7406253	15,466245	1	0,12	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00							

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1203516	2,513264	1	0,01	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,6688834	14,349573	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	2,2608000	48,501000	1	0,15	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,9500760	149,100158	1	0,05	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	0,0000034	0,000074	1	0,00	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,6923700	14,853431	1	0,08	267,95	1,39	0,00	0,00	0,00								
+	42	Котельная №1 п. Разъезд-Абагуровский ДТ 1	1	1	28	0,60	1,71	6,05	1,29	208,00	0,00	-	-	1	36088,57	17154,18		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,4989828	11,959254	1	0,12	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,0810847	1,943379	1	0,01	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)		0,4291931	16,561096	1	0,14	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид		1,4904000	46,751560	1	0,15	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		4,5817380	143,732145	1	0,04	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен		0,0000024	0,000087	1	0,00	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)		0,4442634	17,142581	1	0,07	231,54	1,45	0,00	0,00	0,00							
+	43	Котельная №32 (БПОУ) ДТ 1	1	1	45	1,20	1,32	1,17	1,29	225,00	0,00	-	-	1	23299,47	22931,48		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,7132829	12,624500	1	0,10	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)		0,1159085	2,051481	1	0,01	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)		1,0828264	19,075487	1	0,21	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид		2,8098000	49,510800	1	0,16	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)		8,6377935	152,204452	1	0,05	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
0703	Бенз/а/пирен		0,0000053	0,000094	1	0,00	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)		1,1208478	19,745287	1	0,11	272,68	1,17	0,00	0,00	0,00							
+	44	Котельная №2 п. Разъезд-Абагуровский ДТ 2	1	1	30	0,80	3,17	6,31	1,29	155,00	0,00	-	-	1	36844,25	16513,43		
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um							
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)		0,9386692	13,820594	1	0,16	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00							

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,1525337	2,245847	1	0,01	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,8147219	14,657522	1	0,19	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,6012418	45,459160	1	0,18	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	8,0167919	139,759092	1	0,06	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000045	0,000079	1	0,00	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,8432839	15,172168	1	0,10	273,05	1,56	0,00	0,00	0,00

+	45	Котельная проф. «Бунгурский» ДТ 1	1	1	30	0,50	1,41	7,18	1,29	113,00	0,00	-	-	1	19152,38	22455,75		
---	----	--------------------------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,1079104	33,920494	1	0,73	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3288883	5,512163	1	0,06	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0795072	1,254404	1	0,01	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	7,5109094	29,955197	1	0,10	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000027	0,000016	1	0,00	184,66	1,04	0,00	0,00	0,00

+	46	Котельная «РТРС» ДТ 1	1	1	22	0,80	1,10	2,19	1,29	225,00	0,00	-	-	1	28437,92	18600,14		
---	----	-----------------------	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,3202628	6,631897	1	0,16	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0301640	0,578430	1	0,01	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,5277524	33,774466	1	1,03	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	1,2996000	26,789400	1	0,26	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,9951870	82,355081	1	0,08	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000230	0,000047	1	0,00	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,5107699	10,531716	1	0,17	166,99	1,40	0,00	0,00	0,00

+	47	Оздоровительного лагеря «Голубь» ДТ 1	1	1	22	0,74	3,45	8,13	1,29	105,00	0,00	-	-	1	51569,14	39542,51		
---	----	--	---	---	----	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2621992	5,483102	1	0,08	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0426074	0,891004	1	0,01	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1252559	2,552337	1	0,05	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0330	Сера диоксид	0,9072000	18,486000	1	0,11	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,7888840	56,829045	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000014	0,000023	1	0,00	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1296540	2,641957	1	0,03	214,01	1,51	0,00	0,00	0,00

+	48	Котельная школа №1 ДТ 1	1	1	16,3	1,80	7,99	3,14	1,29	77,00	0,00	-	-	1	29707,22	22169,70		
---	----	-------------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2166568	3,275348	1	0,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0352068	0,532244	1	0,01	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8874970	27,483155	1	1,10	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,9569500	13,933800	1	0,17	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,9418239	42,834824	1	0,05	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000066	0,000093	1	0,00	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9537730	28,448175	1	0,57	201,13	1,91	0,00	0,00	0,00

+	49	Котельная школа №23 ДТ 1	1	1	30	0,50	3,68	18,74	1,29	98,00	0,00	-	-	1	28336,82	20283,89		
---	----	--------------------------	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,3225976	3,418311	1	0,05	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0524221	0,555475	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	2,0569269	19,697268	1	0,44	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	1,0428499	9,986400	1	0,07	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,2058946	30,699858	1	0,02	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000064	0,000061	1	0,00	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	2,1291521	20,388900	1	0,23	278,15	1,35	0,00	0,00	0,00

+	50	Котельная школа №37 ДТ 1	1	1	25,2	0,57	4,42	17,32	1,29	196,00	0,00	-	-	1	30515,98	19891,02		
---	----	--------------------------	---	---	------	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,2914330	4,238333	1	0,04	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0473578	0,688729	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1124431	1,663617	1	0,02	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,8144001	12,049200	1	0,05	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,5035977	37,041249	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00
------	--	-----------	-----------	---	------	--------	------	------	------	------

0703	Бенз/а/пирен					0,0000017	0,000025	1	0,00	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00							
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					0,1163913	1,722031	1	0,01	332,31	2,32	0,00	0,00	0,00							
+	51	Котельная школа №43 ДТ 1				1	1	25	0,50	3,67	18,69	1,29	100,00	0,00	-	-	1	24194,94	23207,67		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1753623	2,498160	1	0,04	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0284964	0,405951	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,7692513	25,189638	1	0,49	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,8970001	12,771000	1	0,07	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					2,7575279	39,260183	1	0,02	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703	Бенз/а/пирен					0,0000057	0,000081	1	0,00	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					1,8313752	26,074125	1	0,25	256,46	1,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	52	Котельная интернат №66 (Монтажник) ДТ 1				1	1	25	0,50	0,89	4,53	1,29	105,00	0,00	-	-	1	20003,62	22510,98		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,2406533	2,547059	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0391062	0,413897	1	0,01	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,1822621	11,627353	1	1,08	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,5994000	5,895000	1	0,16	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					1,8426555	18,122213	1	0,05	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0703	Бенз/а/пирен					0,0000022	0,000023	1	0,00	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)					1,2237750	12,035625	1	0,56	132,73	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
+	53	Котельная школа №16				1	1	16	0,50	1,73	8,81	1,29	60,00	0,00	-	-	1	38032,02	22278,54		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1444764	1,903447	1	0,15	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0234774	0,309310	1	0,01	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					1,2472531	17,251085	1	1,76	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,6323500	8,746200	1	0,27	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксид; угарный газ)					1,9439496	26,887277	1	0,08	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0703	Бенз/а/пирен	0,0000038	0,000053	1	0,00	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714	Угольная зола (20<SiO2<70)						1,2910481	17,856825	1	0,91	116,68	1,01	0,00	0,00	0,00						
+	54	Котельная детского сада №123 ДТ1				1	1	10	1,00	6,52	8,30	1,29	95,00	0,00	-	-	1	28786,13	19284,86		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0081598	0,090162	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0013260	0,014652	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,1380684	1,551497	1	0,14	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0699998	0,786600	1	0,02	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2151912	2,418140	1	0,01	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000005	0,000006	1	0,00	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	0,1429164	2,605975	1	0,07	170,68	3,20	0,00	0,00	0,00

+	55	Полосухинская ДТ1				1	1	23	0,50	3,47	17,67	1,29	63,00	0,00	-	-	1	43561,83	40269,21		
---	----	-------------------	--	--	--	---	---	----	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5688235	16,009939	1	0,18	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0924338	2,601615	1	0,01	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,2320012	118,787162	1	1,78	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,1456000	60,224400	1	0,27	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,5959320	185,139843	1	0,08	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000090	0,000251	1	0,00	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	4,3806000	122,958150	1	0,92	205,66	1,16	0,00	0,00	0,00

+	56	Котельная АО «Евразруда» (ЕТО №05) ДТ1				1	1	20	0,80	6,13	12,20	1,29	100,00	0,00	-	-	1	40458,36	38181,76		
---	----	--	--	--	--	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	4,6744589	119,537282	1	1,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,7595995	19,424807	1	0,09	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	3,8585977	99,713107	1	1,20	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	7,3662529	168,445007	1	0,69	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	10,6959078	256,415351	1	0,10	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

---

0703	Бенз/а/пирен	0,0000646	0,001533	1	0,00	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00
------	--------------	-----------	----------	---	------	--------	------	------	------	------

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.

ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

3714		Угольная зола (20<SiO2<70)					4,6464500	165,354530	1	0,72	263,96	1,85	0,00	0,00	0,00				
+	57	Котельная ст. Новокузнецк-Восточный ДТ1					1,00	9,55	12,16	1,29	100,00	0,00	-	-	1	35951,18	19625,60		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					2,1079104	33,920494	1	1,16	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,3288883	5,512163	1	0,09	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0795072	1,254404	1	0,02	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					7,5109094	29,955197	1	0,17	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000027	0,000016	1	0,00	201,99	4,14	0,00	0,00	0,00					
+	58	Котельная Локомотивного депо ТЧ-15 ст. Новокузнецк-Сортировочный					1,30	12,74	9,60	1,29	130,00	0,00	-	-	1	27334,59	23285,01		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1863212	2,517467	1	0,03	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0302772	0,409742	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0176949	0,042155	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,5498385	8,000924	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					0,0000002	0,000002	1	0,00	327,85	3,10	0,00	0,00	0,00					
+	59	Котельная ст. Абагур-Лесной ПМС-2 ДТ 1					0,60	1,84	6,50	1,29	105,00	0,00	-	-	1	39065,98	21282,29		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1522925	2,325849	1	0,09	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0247176	0,377861	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0330	Сера диоксид					0,0107641	0,169435	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,3368774	5,213028	1	0,01	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
0703	Бенз/а/пирен					7,9734300E-08	0,000002	1	0,00	157,44	1,26	0,00	0,00	0,00					
+	60	Котельная ж/д больницы ст. Новокузнецк п. Точирино ДТ1					0,50	3,48	17,72	1,29	63,00	0,00	-	-	1	30268,85	19733,86		
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							

					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,5552855	15,628902	1	0,18	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО ГОРОД НОВОКУЗНЕЦК НА ПЕРИОД ДО 2032 Г.  
ГЛАВА 19. ПРИЛОЖЕНИЕ 1

0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0902339	2,539697	1	0,02	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,1312796	115,960028	1	1,83	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	2,0945347	58,791059	1	0,28	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	6,4389488	180,733515	1	0,09	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000088	0,000245	1	0,00	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	4,2763417	120,031746	1	0,95	202,11	1,18	0,00	0,00	0,00

+	61	Котельная ООО ТК «Садовая» (ЕТО №07) ДТ1	1	1	32	0,80	8,61	17,13	1,29	136,00	0,00	-	-	1	32240,96	28754,96		
---	----	--	---	---	----	------	------	-------	------	--------	------	---	---	---	----------	----------	--	--

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2,3116444	24,560383	1	0,18	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,3756421	3,991063	1	0,01	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	1,8730710	26,663168	1	0,20	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	6,6408120	94,531968	1	0,21	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	20,4149629	290,607027	1	0,06	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	0,0000121	0,000196	1	0,00	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00
3714	Угольная зола (20<SiO2<70)	1,9388404	27,599396	1	0,10	431,47	2,36	0,00	0,00	0,00

### Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча.

**Вещество: 0703**

**Бенз/а/пирен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)
0	0	1	1	1	0,0000409	0,001164	0,0000000
0	0	2	1	1	0,0000409	0,001164	0,0000000
0	0	3	1	1	0,0000409	0,001164	0,0000000
0	0	4	1	1	0,0000409	0,001164	0,0000000
0	0	5	1	1	0,0000080	0,000173	0,0000000
0	0	6	1	1	0,0000145	0,000226	0,0000000
0	0	7	1	1	0,0710268	1,084739	0,0000000
0	0	8	1	1	0,0000320	0,000691	0,0000000
0	0	9	1	1	0,0000582	0,000905	0,0000000
0	0	10	1	1	0,0000001	0,000003	0,0000000
0	0	11	1	1	0,0000001	0,000003	0,0000000
0	0	12	1	1	0,0000001	0,000003	0,0000000
0	0	13	1	1	6,7000000E-08	0,000001	0,0000000
0	0	14	1	1	0,0000001	0,000002	0,0000000
0	0	15	1	1	6,7000000E-08	0,000001	0,0000000
0	0	16	1	1	0,0000128	0,000347	0,0000000
0	0	17	1	1	0,0000195	0,000318	0,0000000
0	0	18	1	1	0,0000138	0,000373	0,0000000
0	0	20	1	1	0,0000152	0,000407	0,0000000
0	0	21	1	1	0,0000145	0,000394	0,0000000
0	0	22	1	1	0,0000177	0,000486	0,0000000
0	0	23	1	1	0,0000178	0,000481	0,0000000
0	0	24	1	1	0,0000060	0,000058	0,0000000
0	0	25	1	1	0,0000843	0,002000	0,0000000
0	0	26	1	1	0,0000714	0,001132	0,0000000
0	0	27	1	1	0,0000288	0,000341	0,0000000
0	0	28	1	1	0,0000448	0,000646	0,0000000
0	0	29	1	1	0,0000505	0,000859	0,0000000
0	0	30	1	1	0,0001475	0,003747	0,0000000
0	0	31	1	1	0,0000013	0,000039	0,0000000
0	0	32	1	1	0,0000009	0,000028	0,0000000
0	0	33	1	1	0,0000006	0,000036	0,0000000
0	0	34	1	1	0,0000048	0,000040	0,0000000
0	0	35	1	1	0,0000074	0,000144	0,0000000

0	0	36	1	1	0,0000119	0,000192	0,0000000
0	0	37	1	1	0,0000009	0,000026	0,0000000
0	0	38	1	1	0,0000474	0,000868	0,0000000
0	0	39	1	1	0,0000189	0,000320	0,0000000
0	0	40	1	1	0,0000337	0,000434	0,0000000
0	0	41	1	1	0,0000034	0,000074	0,0000000
0	0	42	1	1	0,0000024	0,000087	0,0000000
0	0	43	1	1	0,0000053	0,000094	0,0000000
0	0	44	1	1	0,0000045	0,000079	0,0000000
0	0	45	1	1	0,0000027	0,000016	0,0000000
0	0	46	1	1	0,0000230	0,000047	0,0000000
0	0	47	1	1	0,0000014	0,000023	0,0000000
0	0	48	1	1	0,0000066	0,000093	0,0000000
0	0	49	1	1	0,0000064	0,000061	0,0000000
0	0	50	1	1	0,0000017	0,000025	0,0000000
0	0	51	1	1	0,0000057	0,000081	0,0000000
0	0	52	1	1	0,0000022	0,000023	0,0000000
0	0	53	1	1	0,0000038	0,000053	0,0000000
0	0	54	1	1	0,0000005	0,000006	0,0000000
0	0	55	1	1	0,0000090	0,000251	0,0000000
0	0	56	1	1	0,0000646	0,001533	0,0000000
0	0	57	1	1	0,0000027	0,000016	0,0000000
0	0	58	1	1	0,0000002	0,000002	0,0000000
0	0	59	1	1	7,9734300E-08	0,000002	0,0000000
0	0	60	1	1	0,0000088	0,000245	0,0000000
0	0	61	1	1	0,0000121	0,000196	0,0000000
<b>Итого:</b>					<b>0,0721431093242999</b>	<b>1,10812460852</b>	<b>0</b>

**Вещество: 2904**

**Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)
0	0	9	1	1	0,2408000	0,015402	0,0000000
0	0	16	1	1	0,0177000	0,027579	0,0000000
0	0	17	1	1	0,0172000	0,026806	0,0000000
0	0	18	1	1	0,0157000	0,024422	0,0000000
0	0	23	1	1	0,0159000	0,024681	0,0000000
<b>Итого:</b>					<b>0,3073</b>	<b>0,11889018</b>	<b>0</b>