

«17» մարտի 2014թ



ՀՀ Բնապահպանության նախարարություն
Նախարար՝ պ-րն Ա. Հարությունյանին

Հարգելի պարոն Նախարար.

Ներկայացվում է «Էրեբունի-Պլազա» ՍՊԸ-ի համար մշակված «Վնասակար նյութերի սահմանային թույլատրելի արտամետոմների (ՄԹԱ) նորմատիվների նախագիծը»:

Խնդրում եմ քննարկել և տրամադրել արտամետոմներ կատարելու նոր թույլտվություն:

Կանխավ շնորհակալություն:

Կից ներկայացվում է նախագծի էլեկտրոնային տարբերակը:

Հարգանքով՝

«Էրեբունի-Պլազա» ՍՊԸ

Էդգար Խաչատրյան

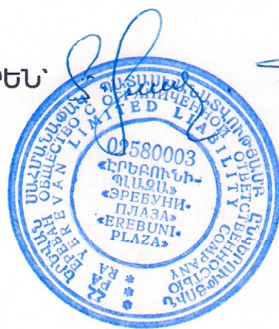
Տնօրեն



«ԷՐԵՐՈՒՆԻ - ՊԼԱԶԱ» ՄՊ Ը

**ՎՆԱՍԱԿԱՐ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ
ԱՐՏԱՆԵՏՈՒՄՆԵՐԻ
(ՍԹԱ) ՆՈՐՄԱՏԻՎՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ**

ՏՆՕՐԵՆ՝



Է. ԽԱԶԱՏՐՅԱՆ

ԵՐԵՎԱՆ - 2014

3. 2Üaî 2òÆ2

àòèáòÙÝ3 èçñí »É ¿ **ՏԷրերուևի - ալլազա | ՄՊԱ** . áñí áð 3 ñí 3 Ý»í Ò3 Ý 3 Ýß3 ñÁ
3 ÕμλαόνÝ»ñÁ .. h3 Bí 3 éí »É ¿ ÒÁÝáíáñí 3 ñí 3 Ý»í í áð í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃ»ñÁ: 2ÈÈ3 í 3 Ýùç
Ýá3 í 3 ÍÝ ¿ Òß3 Í »É 3 Ò1 ÝλαóÃ»ñç è3 ÑÙ3 Ý3 ÒçÝ ÁáòÆ3 í ñ»Éç 3 ñí 3 Ý»í áòÙÝ»ñç (èÃ2)
ÝáñÙ3 í çí Ý»ñç Ý3 È3 . ÇÍÁ:

èÃ2 -Ý Ý3 È3 . ÇÍÁ . Çí 3 í »ÉÝÇÍ 3 Í 3 Ý ÝáñÙ3 í çí ¿ , áñÁ Ñ3 èí 3 í í áòÙ ¿ ÒÁÝáíáñí Ý
3 Õí áí áð λαόν3 ù3 Ýάλαόν ÍáÝÍñ»í 3 Õμλαόνç .. 1ñ3 Ýóçó 3 ñí 3 Ý»í í áð λαόν3 ù3 Ýάλαόν
í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃç Ñ3 Ò3 ñ , á3 ÒÙ3 Ýáí áñ 3 ñí 3 Ý»í í áð 3 è3 ÝÓçÝ ÝλαóÃÁ .. μάíáñ ÝλαóÃ»ñç
3 ÒμáðçáòÃλαóÝÁ 3 ñí 3 Ý»í í »Éáóó .. ÒÁÝáíáñí áòÙ ÷ áÈ3 ñí áòÙÝ»ñç »ÝÁ3 ñí í »Éáóó Ñ»í á áç
èí »ÓÍç ÒÁÝáíáñí 3 ÒçÝ ù1ç Ñ3 Ò3 ñ è3 ÑÙ3 Ñí 3 Í á3 ÷ 3 ÝçßÝ»ñÁ . »ñ3 ½3 Ýóáð . »í Ý3 Ò»ñÓ
Èí áòÃλαóÝÝ»ñ:

èÃ2-ç Òß3 Í áòÙÁ çñ3 Í 3 Ý3 óí áòÙ ¿ Ó»éÝ3 ñí áòÃÙ3 Ý í Ý3 è3 í 3 ñ 3 ½1 »óáòÃλαóÝÁ Ññç3 Í 3
Ùçç3 í 3 Òñç í ñ3 è3 ÑÙ3 Ý3 ÷ 3 Í »Éáóó Ýá3 í 3 Í áí :

2ÈÈ3 í 3 ÝùáòÙ Ý»ñí 3 Ò3 óí 3 Í »Ý ÒÁÝáíáñí 3 ñí 3 Ý»í í áð í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃ»ñç
áñ3 í 3 Í 3 Ý .. ù3 Ý3 í 3 Í 3 Ý μÝáóÃ3 . ñ»ñÁ , ÇÝáá»è Ý3 .. Ó»éÝ3 ñí áòÃÙ3 Ý μÝáóÃ3 . ÇñÁ ,
áñá»è ÒÁÝáíáñí Ý 3 Õí áí áð 3 Õμλαόνç:

È3 Bí 3 éáòÙÝ»ñçó á3 ñ½í »É ¿ , áñ Ó»éÝ3 ñí áòÃλαóÝÝ áòÝç ÒÁÝáíáñí ç 3 Õí áí Ò3 ÝÁ
Ù3 èÝ3 Í áóð 3 ñí 3 Ý»í Ò3 Ý »ñí áò 3 ÕμλαόνÝ»ñ , áñí »Òçó 3 ñí 3 Ý»í í áòÙ »Ý ááñè í »è3 Íç
í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃ»ñ: 2ñí 3 Ý»í áòÙÝ»ñç ÁÝ1Ñ3 Ýáóñ ù3 Ý3 ÍÁ Í 3 ½ÙáòÙ ¿ **5.3261** í /í 3 ñç:

¶áòÙ3 ñ3 ÒçÝ Ñ3 í Í áòÃÙ3 Òμ ùÁí í 3 Í ÝλαóÃ»ñù ԵՆ ազոսի և ծծմբի օքսիդները :

Í 3 í 3 ñí »É ¿ ÒÁÝáíáñí Ý 3 Õí áí áð í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃ»ñç óñÙ3 Ý Ò»ù»Ý3 Ò3 Í 3 Ý
Ñ3 Bí 3 ñí „Радуга" Í ñ3 . ñáí :

í Ý3 è3 í 3 ñ ÝλαóÃ»ñáí ÒÁÝáíáñí ç 3 Õí áí áòÃÙ3 Ý Ñ3 Bí 3 ñí Á Í 3 í 3 ñí »É ¿ ÈÈ
μÝ3 á3 Ñá3 ÝáóÃÙ3 Ý Ý3 È3 ñ3 ñáóÃÙ3 Ý Ò3 èÝ3 . Çí 3 óí 3 Í Í 3 éáòßç Í áðÙçó` ÈÈ
μÝ3 á3 Ñá3 ÝáóÃÙ3 Ý Ý3 È3 ñ3 ñç Í áðÙçó Ñ3 èí 3 í í 3 Í Ñ3 Ò3 á3 í 3 èÈ3 Ý Ñ3 Ò3 í 3 ñ . á3 ÒçÝ
Í ñ3 . ñç ÑçÙ3 Ý í ñ3 .. Ý»ñí 3 Ò3 óí áòÙ ¿ Ñ3 í »Éí 3 Í 1-áòÙ:

òñÙ3 Ý Ñ3 Bí 3 ñí ç 3 ñ1λαóÝùÝ»ñç í »ñéáóí áòÃλαóÝÁ óáòß ¿ í 3 Éçè , áñ 3 ñí 3 Ý»í í áð
μάíáñ ÝλαóÃ»ñç á3 ÷ 3 ù3 Ý3 í Ý»ñÁ ÝáñÙ3 Òç è3 ÑÙ3 ÝÝ»ñáòÙ »Ý .. á»Ý . »ñ3 ½3 ÝóáòÙ
ÒÁÝáíáñí 3 ÒçÝ ù1ç è3 ÑÙ3 Ý3 ÒçÝ ÁáòÆ3 í ñ»Éç Èí áòÃλαóÝÝ»ñÁ , áòèí ç 3 ñí 3 Ý»í áòÙÝ»ñÁ
Ýí 3 ½»óÝáð Òççáó3 éáòÙÝ»ñ áç Ý3 È3 í »èí áòÙ Ý3 È3 . Í áòÙ .. 3 Õ. 5 -Á áç Éñ3 óí áòÙ:

4. ʾaì ²Ü, ²Î àoÂÙàoÜ

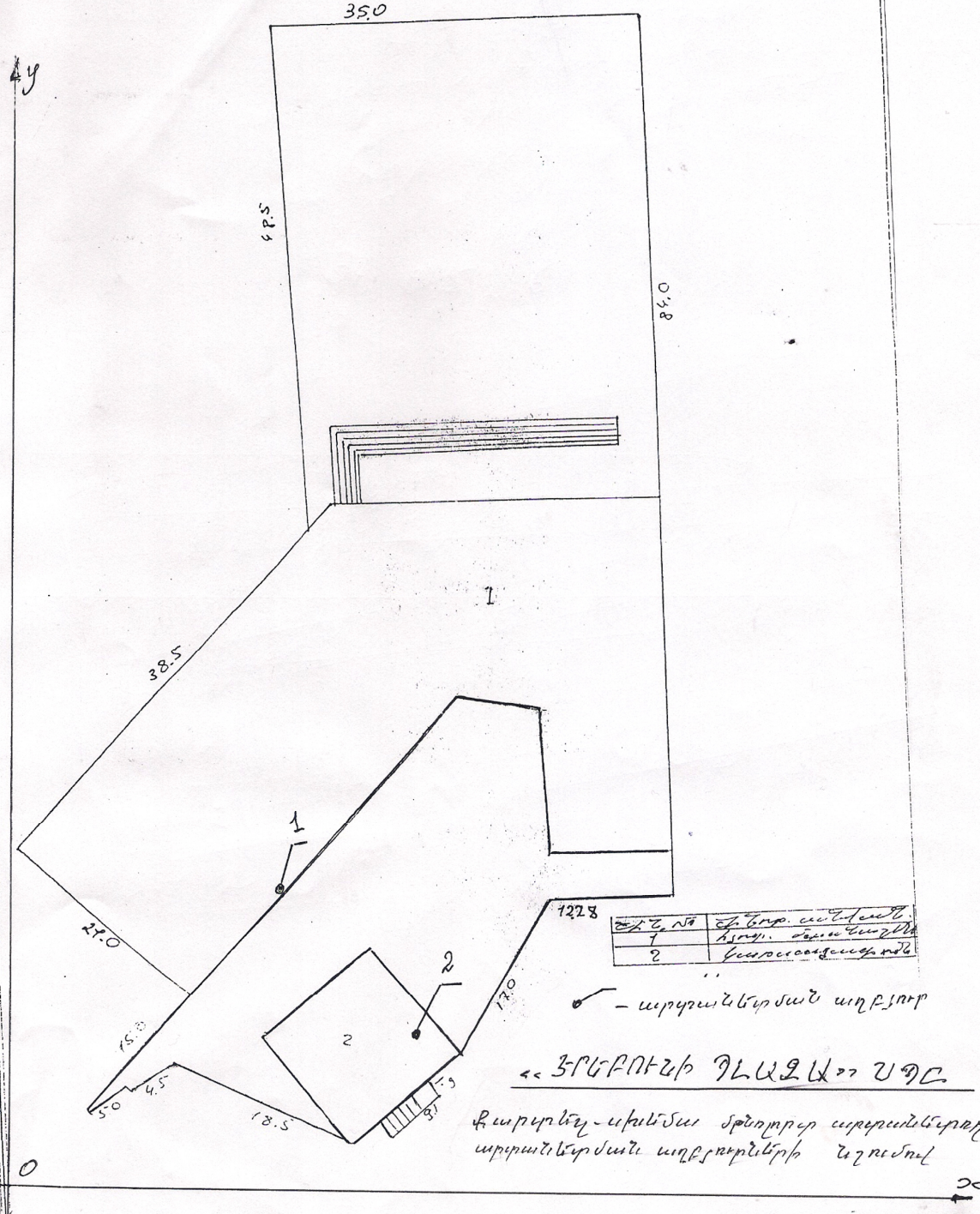
1. ʾ Çì Öáè³ Ā»ñĀĀ	1
2. ʾ ³ì ³ ñáÖÝ»ñÇ óáó³ ʾ ʾ úäú	2
3. ²Ýáì ³ óÇ³	3-4
4. ʾ áì ³ Ý ¹³ ʾ áóĀĹóÝ	5
5. ĀÝ¹Ñ³ Ýáóñ ʾ »Ö»ʾ áóĀĹóÝ»ñ ʾ ʾ ½Ü³ ʾ ʾ ñááóĀÜ³ Ý Ü³ èÇÝ	6
ʾ Ýì »èì ³ ñáÖ éáóμ»ʾì ʾ Ç ù³ ñì »½ - èĒ»Ü³ Ý	7
ʾ Ýì »èì ñáÖ éáóμ»ʾì ʾ Ç ʾ »Ö³ ÝùÇ Çñ³ ʾ Ç×³ ʾ ʾ ÜÇÝ ù³ ñì »½Ā	8
6. ʾ Ýì »èì ³ ñáÖ éáóμ»ʾì ʾ Ç μÝáóĀ³ · ÇñÝ áñǎ»è ÜĀÝáéñì Ý ³ Öì áì áÖ	9
³ ÖμĹóñ	
ÖĀÝáéñì ³ ñì ³ Ý»ì ʾ áÖ ³ Öì áì áÖ ÝĹóĀ»ñÇ ³ Ýì ³ Ý³ ó³ ÝĪĀ (³Ö. 1)	10
¼³ ñì ʾ ÜÇÝ ³ ñì ³ Ý»ì áóÜÝ»ñÇ μÝáóĀ³ · ÇñĀ (³Ö. 2)	10
èĀ² ÝáñÜ³ ʾ Çì Ý»ñÇ Ñ³ Bì ³ ñì Ç Ñ³ Ü³ ñ ³ ÝÑñ³ Ā»Bì ³ Öì áì áÖ	11-12
ÝĹóĀ»ñÇ á³ ñ³ Ü»ì ñ»ñĀ (³Ö. 3)	
7. ʾ Ý³ è³ ʾ ʾ ñ ÝĹóĀ»ñÇ ³ ñì ³ Ý»ì áóÜÝ»ñÇ óñÜ³ Ý Ñ³ Bì ³ ñĪĀ	13
úĀ»ñ ʾ áóĀ³ μ³ Ý³ ʾ ʾ Ý³ μÝáóĀ³ · ÇñĀ ʾ · áñĪ³ ʾ ʾ ÇóÝ»ñĀ, áñáÝù μÝáñáBáóÜ	
»Ý μÝ³ ʾ ʾ ÈÇ ʾ ʾ ñ³ ʾ ʾ Ç ÜĀÝáéñì áóÜ ʾ Ý³ è³ ʾ ʾ ñ ÝĹóĀ»ñÇ óñÜ³ Ý	13
á³ Ü³ ÝÝ»ñĀ (³Ö. 4)	
8. èĀ² ÝáñÜ³ ʾ Çì Ý»ñÇ áñáBáóÜĀ, ³ ñì ³ Ý»ì áóÜÝ»ñÇ á³ ÷ ³ ù³ Ý³ ʾ ʾ Ý»ñÇ	14
³ è³ Ç³ ñĪĀ	
èĀ² ÝáñÜ³ ʾ Çì Ý»ñ Ñ³ èÝ»éáó ÜÇÇáó³ éáóÜÝ»ñÇ ʾ ñ³ · Çñ (³Ö. 5)	14
9. ²ÝB³ ñĀ ³ ÖμĹóñÝ»ñÇó ³ Öì áì áÖ ÝĹóĀ»ñ ÜĀÝáéñì ³ ñì ³ Ý»ì »éáó	15
á³ ÷ ³ ù³ Ý³ ʾ ʾ Ý»ñ, ³ ñì ³ Ý»ì Ü³ Ý ÁáóÈì ʾ áóĀĹóÝ»ñ (³Ö. 6)	
10. ²Ýμ³ ñ»Ýǎ³ èì ʾ ÈÇÜ³ Ü³ ʾ ʾ Ý á³ Ü³ ÝÝ»ñÇ Ā³ Ü³ Ý³ ʾ ʾ	16
³ ñì ³ Ý»ì áóÜÝ»ñÇ ʾ ʾ ñ · ³ ʾ áñÜ³ Ý ÜÇÇáó³ éáóÜÝ»ñ	
11. ʾ ñ³ ʾ ʾ ÝáóĀÜ³ Ý ó³ ÝĪ	17

Ð³ ʾ »Éì ³ ʾ Ý»ñ

1. Ø»ù»Ý³ Ü³ ʾ ʾ Ý Ñ³ Bì ³ ñĪ 18-34
2. è»ÉÇ»ýÇ · áñĪ³ ʾ ʾ ÇóĀ 35

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻՇԸ

(Ճանաչողական) 1:500



Թվ. №	Տվյալներ
1	Հողի տարածք
2	Կարգավիճակ

☑ - արդյունաբերական տարածք

« ԶԻՆՈՒՄԻ ԳԼԱԶԱ » ՍՊԸ

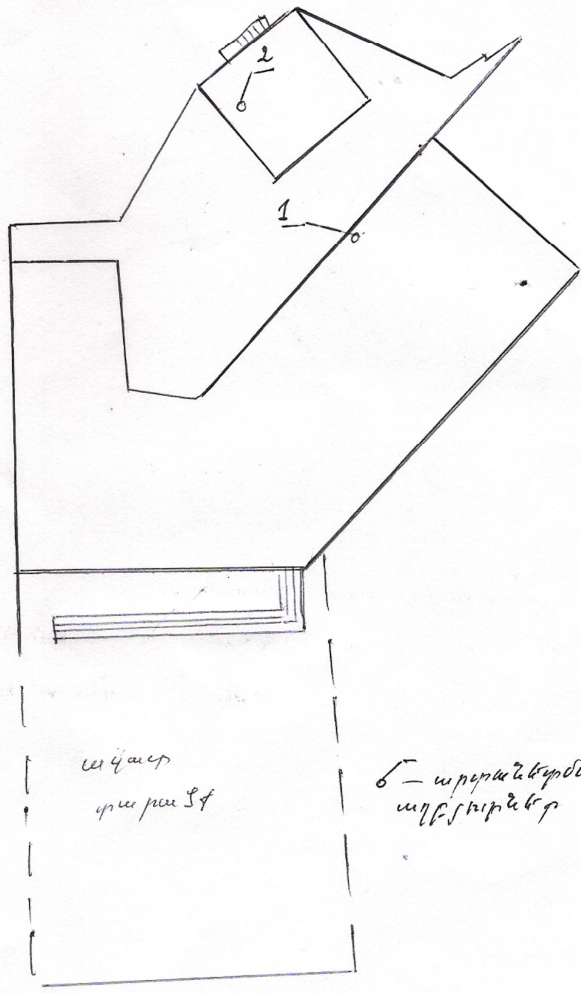
Քարտեզը - սխեմա ծրագրի արդյունաբերական տարածքների նշումով

Դասարան սենյակի թաղանթի
հրահանգային պլան

Վարչական սենյակի
սենյակի

Սենյակի
և դրամատիկական
գրասենյակի

Սենյակի
և դրամատիկական
գրասենյակի



Դասարանի սենյակի թաղանթի
հրահանգային պլան

«Գրասենյակ - Դասարան» ԱՊԸ

սենյակի և դրամատիկական գրասենյակի
սենյակի և դրամատիկական գրասենյակի

εΑ² ÜaðØ²íÆì Ü°ðÆ Ð²Þì²ðíÆ Ð²Ø²ð² ðíáíàò ÜÜaðÅ°ðÆ ä²ð²Ø°íð°ðÀ

²Öláøè³í 3

²ñì³ ¹ñáoÁλαóÝ ³ñì³ ¹ñ³Ü³è	²Øí áí áð ÝλαóÁ»ñÇ ³ ÖµλαóñÝ»ñÁ	²ΒΕ³í³ - Á³ Ü»ñÇ í³ ñ»í³ Ý ú³ Ý³ íÁ		²ñì³ Ý»í Ü³ Ý ³ ÖµλαóñÝ» ñÇ³ Ýí³ ÝáoÜÁ		²Öµλαóñ- Ý»ñÇ ú³ Ý³ íÁ		²ÖµλαóñÇ í³ ñ.³ - ÁÇí Á			
	²Ýí³ ÝáoÜÁ	ø³ Ý³ íÁ									
		Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
í³ Äè³ Ü³ ð³ áóÝ	í³ Äè³ <<ELLPREX>> -1100	2		5250		íÉ³í³ ñ Éáoáí³ í		1		1	
Γηqqεñετρωττη- ρη ττηηάωωω	Γηqqεñετρωττη- ίίί -400	1		500		íÉ³í³ ñ Éáoáí³ í		1		2	

3-ñ¹ ³ Öláøè³ íÇ Β³ ñáoÝ³ íáoÁλαóÝÁ

²ÖµλαóñÇ í³ ñ.³ ÁÇí Á		²ÖµλαóñÇ µ³ ñόñáoÁλαóÝÁ,Ü		²ÖµλαóñÇ í³ ñ³ Ü³. Çí Á, Ü		¶³½³ ú¹³ ÇÝ É³ εÝáoñ¹Ç á³ ñ³ Ü»í ñ»ñÝ ³ ñì³ Ý»í Ü³ Ý³ ÖµλαóñÇ »έúáoÜ					
						³ ñ³. áóÁλαóÝÁ Ü/í ñí		í³ í³ ÉÁ Ü³/í ñí		ç»ñÜ³ èí Ç×³ - ÝÁ, °C	
Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1		37.0		0.8		6.0		3.016		140	
2		3.0		0.15		28.6		0.505		120	

3-ñ¹ ³ Öláøè³ íÇ Β³ ñáoÝ³ íáoÁλαóÝÁ

²ÖµλαóñÇ í³ ñ.³ ÁÇí Á		í ááñ¹ÇÝ³í Ý»ñÁ ú³ ñí »½- èÉ»Ü³ λαóÜ, Ü				¶³½³ Ü³ úÁñ- Ü³ Ý è³ ñú»ñÇ ³ Ýí³ ÝáoÜÁ		Ü³ ùñÜ³ Ý »ÝÁ³ í³ ÝλαóÁ»ñÁ		Ø³ ùñÜ³ Ý ÜÇÇÇÝ ³ èí Ç×³ ÝÁ	
		í»í³ ÇÝ³ ÖµλαóñÇ, ³ Öµλαóñ Ý»ñÇ ÉÜµÇ í»Ýí ñáÝÇ í³ Ü. í³ ÇÝ³ Öµ. 1-ÇÝ í³ ðñÇ		. í³ ÇÝ³ ³ ÖµλαóñÇ 2-ñ¹ í³ ðñÇ				³ á³ ñáí í³ íáoÁÜ³ Ý . áñí³ íÇόÁ, %		Ø³ ùñÜ³ Ý ³ é³ í »í³. áóÝ á³ ÷ Á, %	
Üì	Ð	X ₁	Y ₁	X ₂	Y ₂	Üì	Ð	Üì	Ð	Üì	Ð
11	12	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1		26	28	-	-	-	-	-	-	-	-
2		20	40								

3-ñ¹ ³ Ōlāōē³ ĪÇ ß³ ñāōÝ³ ĪāōĀlāōÝĀ

² ŌμlāōñÇ Ī³ ñ³ - ĀÇĪ Ā		ŪlāōĀÇ ³ ÝĪ³ ÝāōŪĀ	² ŌĪ āĪ āŌ ÝlāōĀ»ñÇ ³ ñĪ³ Ý»Ī āōŪÝ»ñĀ						ēĀ² Ñ³ ēÝ»- Éāō Ī³ ñÇÝ
ŪĪ	Ð		ŪĪ			Ð (ēĀ²)			
			· /Ī ñĪ	Ū· /Ū³	Ī /Ī³ ñ Ç	· /Ī ñĪ	Ū· /Ū³	Ī /Ī³ ñÇ	
11	12	33	34	35	36	37	38	39	40
1		² Ī Ē³ ĪÝÇ ūēÇ¹ ² ½áĪ Ç ūēÇ¹Ý»ñ (»ñĪ ūēÇ¹Ç Ñ³ ßĪ³ ñĪ áĪ)	0.208 0.071	68.97 23.54	3.943 1.344	0.208 0.071	68.97 23.54	3.943 1.344	2014Ā
	2	² Ī Ē³ ĪÝÇ ūēÇ¹ ² ½áĪ Ç ūēÇ¹Ý»ñ (»ñĪ ūēÇ¹Ç Ñ³ ßĪ³ ñĪ áĪ) Θόρυγος ανήκει Ī³ ÉĪ³ É Ū³ ēÝÇĪÝ»ñ (ŪāÉÇñ)	0.009 0.004 0.008 0.0003	17.8 7.91 15.8 0.6	0.017 0.0075 0.014 0.0006	0.009 0.004 0.008 0.0003	17.8 7.91 15.8 0.6	0.017 0.0075 0.014 0.0006	

áñĪ »Ō ŪĪ - Ý»ñĪ³ ĪÇ×³Ī, Ð - Ñ»é³ ÝĪ³ ñ

7. Ì Ú²è²Í²ð ÚÚàòÁ°ðÆ² ðí²Ú°í àòØÚ°ðÆ² ððØ²Ú² ð²bí² ðíÁ

1) Ú¹»ñ²áòÁ³ µ³Ý³Í³Ý µÝáòÁ³. ÇñÁ² µÝ³Í³Í³ÙÇ ÚĀÝáéñí² áòÚ² Òí² áí² áÓ² ÝłáòĀ»ñÇ óñÚ³Ý² á³Ù³ÝÝ»ñÁ² áñáßáÓ². áñí³ÍÇÓÝ»ñÁ² Ý»ñí³Ù³ óí² áòÚ² »Ý² Òłáòè³Í² 4-áòÚ², áñÁ² Ì³Ù³¹ñí²»É² ðð² Òí² Ì³Í³ñ². Çñ³ÍÇ×³ÍÝ»ñÇ Ý³É³ñ³ñáòĀÚ³Ý². Ý³Á³Ù³ÙÇÝ²Í³é³Í³ñÚ³Ý² Í²Ýí² ñáÝÇ² íáÓÚÇÓ²

²ÓÚàòè²Í² 4

Ó²°ð°í² àòÁ²²Ú²Í²Ú² ÌÚàòÁ²²²ð²ðÁ² °í² ²ĀòĀ²Í²ÆòÚ²ðÁ², àðàÚ² ÌÚàðáßáòØ²°Ú² ÌÚ²Í²°ÉÆ² Í²ð²Í² ðÆ² ØĀÚ²áéàðí² àòØí² Ú²è²Í²²ð² ÚÚàòÁ°ðÆ² ððØ²Ú² á²ÚØ²ÚÚ²ðÁ²

ÝáòĀ³. ñ»ñÇ² Ýí² ÝáòÚĀ²	Ø»Í² áòĀłáòÝĀ²
ØĀÝáéñí² Ç² ß»ñí² Ì³É³Í² áñáòĀłáòÝÇÓ² Í³Éí²Í² · áñí³ÍÇÓÁ², A	200
Í²»Ó³ ÝúÇ² é»ÉÇ²ÝÇ² · áñí³ÍÇÓÁ²	1.0
Í³ñí² Ì³Ù³Ý³ßá². Ì³Ùéí² Ì³ÙéÇÚ³É² Ì³ÇÇÇÝ² ç»ñ- Ì³èí² Ç×³ÝĀ² °C	31.8
ØÇÇÇÝ² Ì³ñ»Í³Ý² <<Ì³Ù³ÙÇÝ»ñÇ² Í³ñ¹Ā² >> %-áí²	
ðłáòèÇè²	18
ðłáòèÇè²-³ ñ»ò»Éú²	31
² ñ»ò»Éú²	6
ð³ ñ³Í²-³ ñ»ò»Éú²	6
ð³ ñ³Í²	11
ð³ ñ³Í²-³ ñ»òÚáòí² ù²	17
² ñ»òÚáòí² ù²	8
ðłáòèÇè²-³ ñ»òÚáòí² ù²	3
ð³Úáò³ ñ³. áòĀłáòÝĀ² (µ³½Ú³ÙÚ³² Í²Í³ÉÝ»ñÇ Ì³ÇÇÇÝĀ²), áñÇ² Í²ñí²Ý²éÇáòĀÚ³Ý². »ñ³½³ÝóáòÚĀ² Í³½ÚáòÚ² Ì²5%	6 Ú/Í² ñí²

2) Ì Ý³é³Í³ñ² ÝłáòĀ»ñÇ² Òí²³Ý²»í² áòÚÝ»ñÇ² óñÚ³Ý² Ñ³ßí² ÒíÇ² Òñ¹łáòÝúÝ²»ñÁ²

ØĀÝáéñí² áòÚ² Í³é³Í³ñ² ÝłáòĀ»ñÇ² óñí²Í²áòĀÚ³Ý² Ñ³ßí² ÒíÝ²»ñÁ² Í³Í² Òñ»éáò² Ñ³Ù³ñ² ×ß² ñí² Í³Í²²² áòÓÓí²Í² Í²Í³ÉÝ»ñÇ² ÑÇÚ³Ý² Í³ñ² Í³½Úí²»É² »Ý² éĀ² áò² Ñ³ßí² ÒíÇ² »É³Í²»í² Ì³ÇÇÇÝ² Í²Í³ÉÝ²»ñÁ²:

ð³ßí² ÒíÝ²»ñÁ² Í³Í² Òí²»É² »Ý² Ñí² Òñµ»ñ² Òí² ÒñáòĀłáòÝÝ²»ñÇ² Í²áÓÚÇÓ² ÚĀÝáéñí² Ý² Òí² áí² áÓ² ÝłáòĀ»ñÇ² Òí²³Ý²»í² áòÚÝ»ñÇ² Ñ³ßí² ÒíÇ² Ú²Āá¹Çí²Ý² | ĀáÓáí² Í²áòÇ² ÑÇÚ³Ý² Í³ñ²:

²Ýá³ ÷ »ÉÇáòĀÚ³Ý² · áñí³ÍÇÓÝ² ÁÝ¹áòÝí² »É² Ì². Ì³½³ÝÚ³Ý² Í³é³Í³ñ² ÝłáòĀ»ñÇ² Ì³Ù³Ýñ² ¹Çèá²»ñéáòĀÚ³Ý² Ì²ñáłáéÝ²»ñÇ² Ñ³Ù³ñ² 1:

Ì³é³Í³ñ² ÝłáòĀ»ñÁ²² ÚĀÝáéñí² Ç² Òí² áí² áòĀÚ³Ý² Ñ³ßí² ÒíĀ² Í³Í² Òí²»É² Ì² ðð² µÝ³ á³ Ñá³ ÝáòĀÚ³Ý² Ý³É³ñ³ñáòĀÚ³Ý² Ì³éÝ³. Çí² óí²Í² Í³éáòłòÇ² Í²áÓÚÇÓ² ðð² µÝ³ á³ Ñá³ ÝáòĀÚ³Ý² Ý³É³ñ³ñÇ² Í²áÓÚÇÓ² Ñ³èí² Òí² Í³Í² Ñ³Ù³ á³Í² ÒñéÉ³Ý² Ñ³Ù³Í³ñ². á³ÙÇÝ² Í³ñ². ñÇ² ÑÇÚ³Ý² Í³ñ² Ì³Ý²»ñí² Òí² óí² áòÚ² Ì² Ñ³Í² »Éí² Í² 1-áòÚ²:

8. eĀ² YáñU³i Çí Y»ñÇ áñáBáóUÁ , ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÇ á³ ÷ ³ù³Y³ÍY»ñÇ ³é³ç³ñíÁ

1) àñáBí³Í eĀ² YáñU³i Çí Y»ñÁ ³é³ç³ñííáóU »Ý , áñá»è ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÇ á³ ÷ ³ù³Y³ÍY»ñ, ù³YÇ áñ ³Ōi áí áŌ YláóĀ»ñÇ ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÁ óñí»Éáó ³ñ¹láóYúáóU . »í Y³U»ñŌ B»ñi áóU á»Ý . »ñ³½³YóáóU è³NŪ³Y³ŪÇY ĀáóĒ³i ñ»ÉÇ Èi áóĀláóY»ñÁ (eĀĒ): Đ³Bí³ñíÁ í³i ³ñí»É ĸ ³é³Yó yáY³ŪÇY ³Ōi áí í³ÍáóĀ³Y í íŪ³ÉY»ñÇ, ù³YÇ áñ yáY³ŪÇY ³Ōi áí í³ÍáóĀ³Y Èi áóĀláóYÁ °ñ³YÇ í ³ñ³ÍúáóU . »ñ³½³YóáóU ĸ ³é³ç³ñííáó ³Ōi áí áŌ YláóĀ»ñÇ eĀĒ:

2)ø³YÇ áñ ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÇ ³ñ¹láóYúáóU Ō³íáñí³Í ³Ōi áí áŌ YláóĀ»ñÇ Èi áóĀláóY»ñÁ á»Ý . »ñ³½³YóáóU Ñ³U³á³i ³èĒ³Y è³NŪ³Y³ŪÇY ĀáóĒ³i ñ»ÉÇ Èi áóĀláóY»ñÁ (eĀĒ), áóèi Ç ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÇ Yí ³½óU³Y ŪÇçáó³éáóUÝ»ñÇ Íñ³. Çñ í Yí »èi ³háŌ éáóμ»Íi Ç ÍáŌŪÇó áÇ ŪB³ÍíáóU :

²ŌUáóè²Í 5.

eĀ² ŪàðŌ²íÆi Ū°ð Đ²éŪ°Èáò ØÆæàð²èàðŌŪ°ðÆ Ìð²ŲÆð

NN A/Í	ØÇçáó³éU³Y ³Yí³YáóUÁ ° ³Ōi áí Ū³Y³ŌμláóñÇ Ñ³U³ñÁ	Æñ³Í³Y³óU³Y Ā³Ūí»Íá	í Y³è³Í³ñ YláóĀÇ(YláóĀ»ñ) ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÁ ŪÇYá° ŪÇçáó³éáóUÝ»ñÁ		í Y³è³Í³ñ YláóĀÇ (YláóĀ»ñ) ³ñi ³Y»i áóUÝ»ñÁ ŪÇçáó³éáóUÝ Çñ³Í³Y³óY»ÉáóŌ Ñ»í á	
			· /í ñí	í /í ³ñÇ	· /í ñí	í /í ³ñÇ
1	ØÇçáó³éáU áí³	-				
2	ØÇçáó³éáU áí³	-				

**10. 2Ü´2ð°Üä2ei ÎÈÆØ2Ü2Î 2Ü ä2ÜØ2ÜÜ°ðÆ Ä2Ø2Ü2Î
2ði 2Ü°í àòØÜ°ðÆ Î 2ð¶2ì àðØ2Ü ØÆæàò2èàòØÜ°ð**

2Ýµ³ ñ»Ýä³ ei »ð³Ý³ÍÇ 1»äúáoÜ ³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÇ Í³ ñ. ³ í áñÜ³Ý ÙÇçáo³ éáoÜÝ»ñÁ
ÍñáoÜ »Ý Í³½Ü³Í»ñä³Í³Ý-ì »ÉÝÇÍ³Í³Ý µÝáoÜÄ »ð . áñÍÝ³Í³Ýáñ»Ý ÁÝ¹. ñíáoÜ »Ý
íÝ³ è³Í³ ñ ÝläóÄ»ñÇ ³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÇ µáfáñ ³ ÕµläóñÝ»ñÁ:

1. ÁáoË äí ³ é è³ ñù³ í áñÜ³Ý . »ñµ»éÝí ³ Í ³ ÒÈ³ í ³ Ýù
2. Èei áñ»Ý Ñ»ì »ð»é í »ÉÝáfá. Ç³ ÙÇ ÁÝÄ³ ó³ Í³ ñ. ÇÝ
3. ì Ý³ è³ Í³ ñ ÝläóÄ»ñÇ ³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÇ ù³Ý³ÍÇ Ù»Í³ óÜ³Ý 1»äúáoÜ Ñ³ ñí ç
³ÝÙÇç³ ä»è ¹³Ý¹³ Õ»óÝ»É Í³ Ù Ä³ Ù³Ý³Í³ í áñ³ ä»è ¹³ ¹³ ñ»óÝ»É í ³ é»ÉÇùÇ
Ù³ í ³ Í³ ñ³ ñáoÜÁ Í³ Äè³ ÙÇÝ
4. ì Ý³ è³ Í³ ñ ÝläóÄ»ñÇ ³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÇ ù³Ý³ÍÇ Ù»Í³ óÜ³Ý 1»äúáoÜ Ñ³ ñí ç ³Ý-
ÙÇç³ ä»è ¹³Ý¹³ Õ»óÝ»É Í³ Ù Ä³ Ù³Ý³Í³ í áñ³ ä»è ¹³ ¹³ ñ»óÝ»É ì í Ù³ é è³ ñù³ í áñÜ³Ý
³ ÒÈ³ í ³ ÝùÁ:

ð³ÝÇ áñ ì í Ù³É Í³½Ü³Í»äóáoÄÜ³Ý ³ ñì ³ ¹ñ³ Ññ³ ä³ ñ³ ÍÇó Í³ ì ³ ñí áÕ
³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÁ ä»Ý . »ñ³½³ÝóáoÜ ³ Ù¹ ÝläóÄ»ñÇ Ñ³ Ù³ ñ è³ ÑÜ³Ýí ³ Í ä³ ÷ ³ ù³Ý³ÍÝ»ñÁ
áoèì Ç ³ ÝÑñ³ Á»ßì áóÄläóÝ äí³ ³Ýµ³ ñ»Ýä³ ei ÍÉÇÜ³ Ù³Í³Ý ä³ Ù³ÝÝ»ñÇ Ä³ Ù³Ý³Í
ÍÇñ³ é»É ³ ñì ³Ý»ì áóÜÝ»ñÇ Í³ ñ. ³ í áñÜ³Ý ÙÇçáo³ éáoÜÝ»ñ:



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԲՆԱԴԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ԿՐԱ ՆԵՐԳՈՐԾՈՒԹՅԱՆ
ՄՈՆԻՏՈՐԻՆԳԻ ԿԵՆՏՐՈՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՈՉ ԱՌԵՎՏՐԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

<<ՐԱԴՄԴԱ>>

2014.3.12

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Управляющие параметры расчета и характеристики
объекта

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Таблица 1

: Число источников	:	2	:
: Число рассматриваемых вредных веществ	:	4	:
: Географическая широта местности (град.)	:	40	:
: Температура	:	31.8	:
: Районный коэффициент	:	200	:
: Шаг перебора направления ветра	:	10	:
: Характеристика перебора направления ветра	:	автоматный	:
: Скорость ветра	:	6	:
: Число вкладов	:		:
: Число максимальных концентраций	:		:
: Угол	:	90	:
: Число групп суммирования	:	1	:
: Константа целесообразности проведения расчета	:	0.1	:

ՊՈԱԿ տնօրեն



Ա.Գևորգյան

Կատարող՝ զվխավոր մասնագետ Ա. Առաքելյան

<<РАДУГА>>

2014.3.12

ПАРАМЕТРЫ ИСТОЧНИКОВ

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

ТАБЛИЦА 7 СТАНИЦА 1

: КОД :		: ДИАМЕТР : ПАРАМЕТРЫ ГАЗОВОЗДУШНОЙ СМЕСИ :		: К О О Р Д И Н А Т Ы :				: УГОЛ МЕЖДУ :		: :	
: КОД :		: ВЫСОТА: ТОЧЕЧНОГО: :		: ТОЧЕЧНОГО, НАЧАЛО : КОНЕЦ ЛИНЕЙНОГО :				: НАПРАВЛЕНИЯ: РЕЛЬЕФА :		: УЧЕТ :	
: :		: ИЛИ ПЛОС- :		: СКОРОСТЬ : ОБЕМ :		: ТЕМПЕРАТУРА: ЛИНЕЙНОГО ИЛИ ЛИНИИ ЦЕНТРА :		: НА СЕВЕР :		: :	
: :		: КОСТНОГО :		: :		: И ЦЕНТРА ПЛОСКОСТ. : ПЛОСКОСТНОГО :		: :		: :	
: Н ИСТ.:	: Н (М) :	: Д :	: W (М/С) :	: V (М, КУБ/С) :	: Т (ГРАД.С) :	: X1 (М) :	: Y1 (М) :	: X2 (М) :	: Y2 (М) :	: С (ГРАД) :	: РН :
: 1	37.0	0.80	6.0000	3.0159	140.0	26	28	-	-	90	1.00 :
: 2	3.0	0.15	28.6000	0.5054	120.0	40	15	-	-	90	1.00 :

<<РАДУГА>>

2014.3.12

НАРАКТЕРИСТИКА ВЫБРОСОВ

ОБЪЕКТ: ООО «Эребуни Плаза»

ТАБЛИЦА 8 СТРАНИЦА 1

: КОД ВЕЩ-ВА:НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР) ВЕЩ-ВА:ПДК (КГ/М, КУБ) :КОЕФ.ОСЕДАНИЯ: ЧИСЛО ИСТОЧНИКОВ:								
:-----								
:	322	Оксид углерода	5.000000	1.0	2	:		
:-----								
:Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :								
:-----								
	1	0.2080	2	0.0090				
:-----								
: КОД ВЕЩ-ВА:НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР) ВЕЩ-ВА:ПДК (КГ/М, КУБ) :КОЕФ.ОСЕДАНИЯ: ЧИСЛО ИСТОЧНИКОВ:								
:-----								
:	200	Окислы азота(в пер на двуокись)	0.200000	1.0	2	:		
:-----								
:Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :								
:-----								
	1	0.0710	2	0.0040				
:-----								
: КОД ВЕЩ-ВА:НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР) ВЕЩ-ВА:ПДК (КГ/М, КУБ) :КОЕФ.ОСЕДАНИЯ: ЧИСЛО ИСТОЧНИКОВ:								
:-----								
:	701	Сернистый ангидрид	0.500000	1.0	1	:		
:-----								
:Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :Н ИСТ:МОЩ(Г/С) :								
:-----								
	2	0.0080						
:-----								
: КОД ВЕЩ-ВА:НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР) ВЕЩ-ВА:ПДК (КГ/М, КУБ) :КОЕФ.ОСЕДАНИЯ: ЧИСЛО ИСТОЧНИКОВ:								
:-----								
:	321	Взвешенные вещества(зола)	0.500000	1.0	1	:		
:-----								
:								

:-----
:Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):Н ИСТ:МОЩ(Г/С):

2 0.0003

<<РАДУГА>>

2014.3.12

РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Распределение максимальных наземных
концентраций (без фона)

Сернистый ангидрид

Таблица 9 Станица 6

A=200 ТВ= 31.8 град.С U*= 6 m/s
выбор шага направления ветра = 10 град.
отображение рельефа каждому источнику

характеристика выбрасываемых веществ

```

:-----:
:КОД ВЕЩЕСТВА : 701 :
:НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР) ВЕЩЕСТВА :Сернистый ангидрид :
:ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТ. КОНЦЕНТР. (МГ/М, КУБ) : 0.5000 :
:КОЭФФИЦИЕНТ ОСЕДАНИЯ ВЕЩЕСТВА : 1.0 :
:ФОНОВАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ : НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ :
:-----:

```

```

:-----:
: КОД :ВЫСОТА:ДИА-:ПАРАМЕТРЫ ГАЗОВОЗДУШ. СМЕСИ: К О О Р Д И Н А Т Ы : У :КОЭФ.:ОПАСНАЯ : МОЩНОСТЬ :МАКСИ- :РАСТО-:
:ИСТОЧ-:ВЫБРО-:МЕТР:-----:-----: Г :РЕЛЬ-:СКОРОСТЬ: ВЫБРОСА :МАЛЬНАЯ : ЯНИЕ :
:НИКА :СА : : ОБЪЕМ : ТЕМПЕРА-: СКО- :ТОЧЕЧНОГО,НАЧА-:КОНЦА ЛИНЕЙНОГО: О :ЕФА : ВЕТРА : :КОНЦЕНТР: ОТ :
: : : : : ТУРА : РОСТЬ:ЛА ЛИНЕЙН,ИЛИ :ИЛИ ДЛИНА И ШИ-: Л : : : : :В ДОЛЯХ : ИСТОЧ-:
: : : : : : :ЦЕНТРА ПЛОСКОСТ:РИНА ПЛОСКОСТН.: : : : : : ПДК : НИКА :
:-----:
: NN : H(M) :D(M):V(M.KUB/S):T(LAIR C):W(M/S): X1(M) : Y1(M) : X2(M) : Y2(M) : S : PN : UM(M/S): M1(g/s) : CM : XM(m) :
:-----:
: 2 3.0 0.15 0.5054 120.0 28.60 40 15 - - 90 1.00 1.9 0.00800 0.02768 63.6:
:-----:

```

Таблица 9 продолж. объект

ООО «Эребуни Плаза»

Таблица 9 Станица 6

```
-----:
:           200           :
:Окислы азота(в пер на двуокись) :
:           0.2000       :
:           1.0          :
:           НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ :
:-----:-----:-----:
:  МОЩНОСТЬ :МАКСИ-   :РАССТО- :
:  ВЫБРОСА  :МАЛЬНАЯ  :ЯНИЕ   :
:           :КОНЦЕНТР:  ОТ   :
:           :В ДОЛЯХ  :ИСТОЧ- :
:           : ПДК     :НИКА   :
:-----:-----:-----:
: M1(g/s)   :  CM     : XМ(m) : NN   :
:-----:-----:-----:
```

Среднезвешенная скорость ветра 1.859 м/с

Сумма максимальных концентраций (доли ПДК) по ОНД-86 Q= 0.0276810

Расчет проводить нецелесообразно так, как Q<0.1

<<РАДУГА>>

2014.3.12

НАИБОЛЬШИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

(X,Y) - точка координаты

QH -нормированная концентрация в долях ПДК

HВ -направление ветра в град.

U - скорость ветра м/с

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

вещество:Оксид углерода

Таблица 13 Страница 1

: QH	: X	: Y	: HВ	: U	:Но.Источ:	вклад	:Но.Источ:	Вклад	:Но.Источ:	Вклад	:Но.Источ:	Вклад	:
: 0.003105	100	0	342	1.8	2	0.00281	1	0.00029					
: 0.003074	0	0	203	1.9	2	0.00307	1	0.00000					
: 0.002985	0	100	113	2.0	2	0.00276	1	0.00022					
: 0.002948	100	-100	299	2.1	2	0.00232	1	0.00062					
: 0.002713	200	0	353	2.2	2	0.00198	1	0.00073					

Минимальная и максимальная концентрации в точках расчетов: 0.0004125013 0.0031054585

<<РАДУГА>>

2014.3.12

НАИБОЛЬШИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

(X,Y) - точка координаты

QH -нормированная концентрация в долях ПДК

НВ -направление ветра в град.

U - скорость ветра м/с

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

вещество:Окислы азота(в пер на двуокись)

Таблица 13 Страница 1

: QH :	X :	Y :	НВ :	U :	Но.Источ:	вклад :	Но.Источ:	Вклад :	Но.Источ:	Вклад :	Но.Источ :	Вклад :
: 0.034153	0	0	203	1.9	2	0.03414	1	0.00001				
: 0.033757	100	0	342	1.8	2	0.03127	1	0.00248				
: 0.032582	0	100	113	2.0	2	0.03069	1	0.00190				
: 0.031054	100	-100	299	2.1	2	0.02586	1	0.00520				
: 0.028425	0	-100	255	2.1	2	0.02437	1	0.00405				

Минималная и максимальная концентрации в точках расчетов: 0.0036678904 0.03415267

<<РАДУГА>>

2014.3.12

НАИБОЛЬШИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

(X,Y) - точка координаты

QH -нормированная концентрация в долях ПДК

НВ -направление ветра в град.

U - скорость ветра м/с

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

вещество:Сернистый ангидрид

Таблица 13 Страница 1

: QH	:	X	:	Y	:	НВ	:	U	:	Но.Источ:	вклад	:	Но.Источ:	Вклад	:	Но.Источ:	Вклад	:	Но.Источ	:	Вклад	:	
: 0.027681	:	100	:	0	:	346	:	1.9	:	2	:	0.02768	:		:		:		:		:		:
: 0.027313	:	0	:	0	:	201	:	1.9	:	2	:	0.02731	:		:		:		:		:		:
: 0.024551	:	0	:	100	:	115	:	2.1	:	2	:	0.02455	:		:		:		:		:		:
: 0.023441	:	100	:	100	:	55	:	2.2	:	2	:	0.02344	:		:		:		:		:		:
: 0.021511	:	0	:	-100	:	251	:	2.3	:	2	:	0.02151	:		:		:		:		:		:

Минимальная и максимальная концентрации в точках расчетов: 0.0009184071 0.0276807078

<<РАДУГА>>

2014.3.12

НАИБОЛЬШИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

(X,Y) - точка координаты

QH -нормированная концентрация в долях ПДК

HV -направление ветра в град.

U - скорость ветра м/с

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

вещество:Взвешенные вещества (зола)

Таблица 13 Страница 1

: QH	:	X	:	Y	:	HV	:	U	:	Но.Источ:	вклад	:	Но.Источ:	Вклад	:	Но.Источ:	Вклад	:
: 0.001038	:	100	:	0	:	346	:	1.9	:	2	0.00104	:			:			:
: 0.001024	:	0	:	0	:	201	:	1.9	:	2	0.00102	:			:			:
: 0.000921	:	0	:	100	:	115	:	2.1	:	2	0.00092	:			:			:
: 0.000879	:	100	:	100	:	55	:	2.2	:	2	0.00088	:			:			:
: 0.000807	:	0	:	-100	:	251	:	2.3	:	2	0.00081	:			:			:

Минимальная и максимальная концентрации в точках расчетов: 0.0000344500 0.0010380265

<<РАДУГА>>

2014.3.12

Анализ исходных данных по выбросам

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Таблица 14 Страница 1

:КОД :	НАИМЕНОВАНИЕ (ШИФР)	:Требуемое :	:Производство ТПВ(тре- :	:В расчет включить +/- нет- :
:ВЕШ-В:	ВЕЩЕСТВА	:потребление:Мощность	:буемое потребление :Класс :	по отношению :
:	:	:воздуха : выброса	:воздуха) на R(параметр:пред-	:концентрации/массе выбросов:
:	:	: (м.куб/с) : М(г/с)	:разбавления) (м.куб/с) :приятя:	:
: 322	Оксид углерода	43 0.2	1.2449E+0001 5	- -
: 200	Окислы азота (в пер на двуокись)	375 0.1	9.2206E+0002 5	- +
: 701	Сернистый ангидрид	16 0.0	2.4120E+0001 5	- -
: 321	Взвешенные вещества (зола)	1 0.0	3.3919E-0002 5	- -
: 1001 701 200		391 0.1	9.4618E+0002 5	- -

<<РАДУГА>>

2014.3.12

Анализ исходных данных по источникам

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Вещество: Оксид углерода

Таблица 15 Страница 1

Код	Источники	Мощность	Концентра-	Объем	Радиус	Требуемое	Параметр	Степень	Класс	Рекомендуется		
источ-	диаметр	выброса	ция на вы-	Скорость	газовоз:	потребление	разбав-	воздеист.	исто-	источник в		
ника	высота:	устья	ходе	выброса	смеси	влияния	воздуха	ления	на природ:	чника:расчеты		
NN	H (м)	D (м)	M1 (г/с)	C (мг/м.куб)	Um (m/s)	Xm (M)	RR (M)	ТПВ (м.куб/с)	R	П	Включить +	Невключить -
1	37.00	0.80	0.208	68.97	6.00	3.02	2858.6	4.16E+0001	2.9E-0001	1.2E+0001	5	+
2	3.00	0.15	0.009	17.81	28.60	0.51	635.8	1.80E+0000	1.7E-0001	3.1E-0001	5	+

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Вещество: Окислы азота (в пер на двуокись)

Таблица 15 Страница 1

NN	H (м)	D (м)	M1 (г/с)	C (мг/м.куб)	Um (m/s)	Xm (M)	RR (M)	ТПВ (м.куб/с)	R	П	+	-
1	37.00	0.80	0.071	23.54	6.00	3.02	2858.6	3.55E+0002	2.5E+0000	8.8E+0002	4	+
2	3.00	0.15	0.004	7.91	28.60	0.51	635.8	2.00E+0001	1.9E+0000	3.8E+0001	5	+

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Вещество: Сернистый ангидрид

Таблица 15 Страница 1

NN	H (м)	D (м)	M1 (г/с)	C (мг/м.куб)	Um (m/s)	Xm (M)	RR (M)	ТПВ (м.куб/с)	R	П	+	-
2	3.00	0.15	0.008	15.83	28.60	0.51	635.8	1.60E+0001	1.5E+0000	2.4E+0001	5	+

Объект: ООО «Эребуни Плаза»

Вещество: Взвешенные вещества (зола)

Таблица 15 Страница 1

NN	H (м)	D (м)	Ml (г/с)	C (мг/м.куб)	Um (m/s)	Xm (M)	RR (M)	ТПВ (м.куб/с)	R	П			+	-
2	3.00	0.15	0.000	0.59	28.60	0.51	635.8	6.00E-0001	5.7E-0002	3.4E-0002	5		+	

ί °Ô²ÜøÆ è°ÈÆ°üÆ ¶àðì²î òÆ Ð²πι²ðîÀ
§ Ερτερνιλή_- αλλαω ! Οηλ

ί »Ô³ ÝùÇ é»ÉÇ»ýÇ . áñí³ ίÇóÁ` η-Ý ÁÝ¹áoÝί»É ¿ Ν³ ί³ è³ ñ 1-Ç. ù³ ÝÇ áñ
ì Ýí »εί³ ñáÕ éáoμ»ίí Ç³ Ü»Ý³ μ³ ñón³ Õí áí Ù³ Ý³ ÕμλαοñÇ μ³ ñónáoÃÙ³ Ý
50-³ á³ ί Çí Β³ é³ ί Õáí (μ³ λó áã á³ ί³ è, ù³ Ý 2 ÌÙ) í³ ñ³ ί ùáoÙ
μ³ ñónáoÃλάóÝÝ»ñÇ í³ ñμ»ñáoÃλάóÝÁ 1 ÌÙ – Ç í ñ³ áÇ . »ñ³ ½³ ÝόáoÙ 50Ù-Á: ²ÙÝ óáoλó
¿ í³ ÉÇè í ίÙ³ Éí »Ô³ ÝùÇ ù³ ñí »½³ . ñ³ ί³ Ý ί »ñέáoí άóÃλάóÝÁ: