

МІНІСТЭРСТВА ПРЫРОДНЫХ РЭСУРСАУ  
І АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

ДЗЯРЖАУНАЯ УСТАНОВА  
«ГРОДЗЕНСКІ АБЛАСНЫ ЦЭНТР  
ПА ГІДРАМЕТЭАРАЛОГІІ  
МАНТОРЫНГУ НАВАКОЛЬНАГА  
АСЯРОДДЗЯ»

пр. Касманаутау, 60 230003, г. Гродна,  
тэл (375152) 75-23-21; факс (375152) 75-75-53  
E-mail: office@grod.by.mecom.ru  
Р/р 3632900000126 ААБ «Беларусбанк»  
г. Гродна, код 752, УНП 590000317, АКПА 29111677

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГРОДНЕНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ  
ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ  
И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

пр. Космонавтов, 60 230003, г. Гродно,  
тел (375152) 75-23-21; факс (375152) 75-75-53  
E-mail: office@grod.by.mecom.ru  
Р/р 3632900000126 АСБ «Беларусбанк»  
г. Гродно, код 752, УНН 590000317, ОКПО 29111677

16.05.2016г № 06-14/76  
На № 11-42/1136 от 22.04.2016г

О фоновых концентрациях и  
расчетных метеохарактеристиках

Предоставляем специализированную экологическую информацию (значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по ул. Горновых, 10 в г. Гродно):

Наименование загрязняющего вещества	Нормативы качества атмосферного воздуха мкг/куб.м			Значения концентраций мкг/ куб.м					
	Макси- мальная разовая концен- трация	Среднесу- точная концен- трация	Средне- годовая кон- центрация	При ско- рости вет- ра от 0 до 2 м/с	При скорости ветра 2-U*м/с и направлении				Сред- нее
					С	В	Ю	З	
Твердые частицы (недифференциро- ванная по составу пыль/аэрозоль)	300	150	100	132	132	132	132	132	132
ТЧ-10 (твердые ча- стицы, фракции размером до 10 микрон)	150	50	40	36	36	36	36	36	36
Серы диоксид	500	200	50	40	40	40	40	40	40
Углерода оксид	5000	3000	500	1606	1606	1606	1606	1606	1606
Азота диоксид	250	100	40	59	59	59	59	59	59
Фенол	10	7	3	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Аммиак	200	-	-	50	50	50	50	50	50
Формальдегид	30	12	3	16	16	16	16	16	16
Бензол	100	40	10	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Бенз(а)пирен (для отопительного сезона), нг/м <sup>3</sup>	-	5	1	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06

Фоновые концентрации согласованы с ГУ «Гродненский зональный центр гигиены и эпидемиологии» и действительны до 01.01.2019 г.

Данных о фоновых концентрациях других вредных веществ ГУ «Гродноблгидромет» не имеет. Учет их фона необходимо произвести расчетным путем по «Методике расчета концентрации в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий» (ОНД -86), раздел 7.



**МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОЭФФИЦИЕНТЫ  
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ УСЛОВИЯ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ  
ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРЕ**

г. Гродно, ул. Горновых, 10

№ и/и	Наименование характеристик										Величина
1	Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А										160
2	Коэффициент рельефа местности в городе										1
3	Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца, Т град. С										+ 24,0
4	Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т град. С										- 4,4
5	Среднегодовая роза ветров, %										
		С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль	
	Январь	5	3	7	16	18	18	25	8	10	
	Июль	14	6	5	6	10	12	27	20	18	
год	10	6	9	12	15	13	23	12	14		
6	Скорость ветра (U*) (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%										9 м/с

Начальник ГУ «Гроднооблгидромет»

Д.В.Скаскевич