

«Затверджую»

Технічний директор
ВАТ «Волинь-Цемент»

П.В.Воробей

«11» листопада 2005р.

АКТ

перевірки ефективності роботи пиловловлюючої установки електрофільтру
ЕГУ 80-23-9-9WS-380-4А холодного кінця печі №3 ВАТ «Волинь-Цемент»

Робоча комісія в складі:

Науменко Р.М. – заступник головного технолога з питань екології

Мамчур Ж.С. – інженер хімік

Балаушко Т.М. – лаборант по аналізу газів та пилу

Від консорціуму "Енергомашінжиніринг":

Мягкова П.О. – зам. технічного директора,


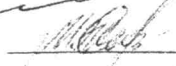
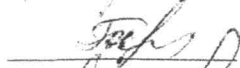
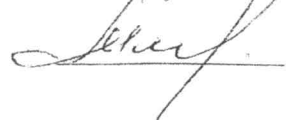
склали даний акт в тому, що електрофільтр ЕГУ 80-23-9-9WS-380-4А холодного кінця печі №3
ВАТ «Волинь-Цемент» випробувано на ефективність пиловловлення «11» листопада 2005р. з
наступними показами:

Точка вимірювання	Найменування параметру	Од. вимір.	Значення
Газохід на вході	Температура	°С	178
	Розрідження	мм вод.ст.	136
	Швидкість	м/с	20,223
	Об'єм газів, при робочих умовах	м³/год	184191
	Об'єм газів, при нормальних умовах	нм³/год	109225
	Запиленість, при робочих умовах	г/м³	15,142
	Запиленість, при нормальних умовах	г/нм³	25,535
Газохід на виході	Температура	°С	160
	Розрідження	мм вод.ст.	180
	Швидкість	м/с	20,311
	Об'єм газів, при робочих умовах	м³/год	184993
	Об'єм газів, при нормальних умовах	нм³/год	113771
	Запиленість, при робочих умовах	г/м³	0,027
	Запиленість, при нормальних умовах	г/нм³	0,045
ККД електрофільтру		%	99

Електрофільтр працює з **серпня 2004 р.**, після реконструкції в корпусі існуючого електрофільтру типу ЕГА 1-30-9-6-4

Рішення комісії:

Електрофільтр ЕГУ 80-23-9-9WS-380-4А виведений на проектний режим роботи з показами, які не перевищують існуючі норми викидів.

 Науменко Р.М.
 Мамчур Ж.С.
 Балаушко Т.М.
 Мягков П.А.