

«Утверждаю»

Главный энергетик

ОАО «Соломбальский ЦБК»

Патоков О.Н.

03 2007 г.



проверки эффективности работы электрофильтра типа ЭГУ 105-21-12-9WS640-400-1  
установленного за котлом КМ-75-40 ст.№5 ТЭЦ-1 ОАО «Соломбальский ЦБК»

г.Архангельск

« 29 » марта 2007 г.

**Рабочая комиссия в составе:**

**От ООО «Консорциум "Энергомашинжиниринг"»**

Светков А.В. – нач. отдела АСУТП

**От ОАО «Соломбальский ЦБК»:**

Копанцева Г.В. – ведущий инженер ООС

Карельская Т.В. – инженер ООС

составили настоящий акт о том, что электрофильтр типа ЭГУ 105-21-12-9WS640-400-1  
установленный за котлом КМ-75-40 ст.№5 ТЭЦ-1 ОАО «Соломбальский ЦБК» испытан на  
эффективность пылеулавливания «28» марта 2007 г. со следующими показаниями:


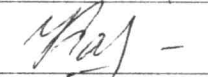
Точка измерения	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение
Газоход на входе левый	Температура	°С	240
	Разрежение	кПа	1,86
	Скорость	м/с	11,82
	Объем входящих газов, при нормальных условиях	нм <sup>3</sup> /ч	47 890
	Массовая концентрация пыли, при нормальных условиях	г/нм <sup>3</sup>	3,70
Газоход на входе правый	Температура	°С	252
	Разрежение	кПа	1,90
	Скорость	м/с	13,98
	Объем входящих газов, при нормальных условиях	нм <sup>3</sup> /ч	55 350
	Массовая концентрация пыли, при нормальных условиях	г/нм <sup>3</sup>	2,30
Газоход на выходе	Температура	°С	210
	Разрежение	кПа	0,177
	Скорость	м/с	19,08
	Объем уходящих газов, при нормальных условиях	нм <sup>3</sup> /ч	117 600
	Массовая концентрация пыли, при нормальных условиях	г/нм <sup>3</sup>	0,03

**Решение комиссии:**

Электрофильтр ЭГУ 105-21-12-9WS640-400-1 выведен на проектный режим работы с показателями не превышающими действующие нормы выбросов.

От "ЗАКАЗЧИКА"

От "ИСПОЛНИТЕЛЯ"

  
Копанцева Г.В.  
  
Карельская Т.В.

  
Светков А.В.