



ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

---

ДЕТАЛИ И ЭЛЕМЕНТЫ  
ПЫЛЕГАЗОВОЗДУХОПРОВОДОВ  
ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

СМЕСИТЕЛИ ПЫЛИ

Типы и основные размеры.

ОСТ 34.42.304-81 ÷ ОСТ 34.42.308-81

Издание официальное

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ  
Министерства энергетики и электрификации СССР  
№ 167 от 23.03.82г.

ИСПОЛНИТЕЛИ: ПТИ „Энергомонтажпроект“

Главный инженер А.Д.Шанин

Ленинградский филиал

ПТИ „Энергомонтажпроект“

Главный инженер А.М.Щагин

Забедующий отделом Л.Д.Рязанов

ИСПОЛНИТЕЛИ:

Б.Д.Кузьмин

П.Н.Кравченко

Л.Д.Соболева

ПОДГОТОВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ Главным управлением  
по монтажу теплосилового оборудования электро-  
станций при Министерстве энергетики и электри-  
фикации СССР.

Главный инженер В.А.Федоров

СОГЛАСОВАНЫ Главным производственно-техническим  
управлением по строительству  
Минэнерго СССР

Главный инженер В.Г.Чумаченко

ВГПИ „Теплоэлектропроект“

Главный инженер В.Н.Охотин

НПО по исследованию и проектированию  
энергетического оборудования  
им. И.И.Ползунова

Зам. директора по  
научной части В.В.Митор.

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

Детали и элементы  
пылегазозабоудухопроводов  
тепловых электростанций

ОСТ

СМЕСИТЕЛИ ПЫЛИ

34.42.304-81

Dy 150 мм

Типы и основные размеры

Взамен ОСТ34.42.304-76

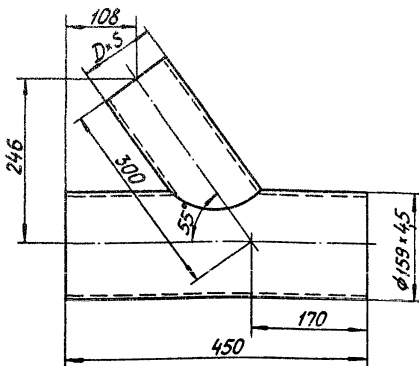
Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 23 марта 1982г. №167 срок введения установлен  
1 октября 1982г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на смесители пыли, предназначенные для пылепроводов Dy 150 мм тепловых электростанций с сопротивлением тракта „Смеситель пыли-толка“ до 0,002 МПа (200 мм вод. ст.).

2. Типы и основные размеры смесителей пыли должны соответствовать чертежу и таблице.

# ОСТ 34.42.304-81 Стр.2



| мм                  |     |     |
|---------------------|-----|-----|
| Обозначение         | D   | S   |
| 01 ОСТ 34.42.304-81 | 89  | 3,5 |
| 02 ОСТ 34.42.304-81 | 108 | 4,0 |

Пример условного обозначения смесителя пыли для пылепровода Ду 150 мм и точки пыли из трубы 108×4 мм:

СМЕСИТЕЛЬ ПЫЛИ 150-108×4 02 ОСТ 34.42.304-81

## содержание

|  | Стр. |
|--|------|
| ОСТ 34.42.304-81 Смесители пыли $D_y$ 150 мм . . . . .                             | 3    |
| ОСТ 34.42.305-81 Смесители пыли (эжекторы)<br>$D_y$ 150 мм . . . . .               | 5    |
| ОСТ 34.42.306-81 Смесители пыли $D_y$ 200+300 мм . . .                             | 7    |
| ОСТ 34.42.307-81 Смесители пыли $D_y$ 350+600 мм . . .                             | 9    |
| ОСТ 34.42.308-81 Смесители пыли $D_y$ 350+600 мм с<br>двумя вводами пыли . . . . . | 11   |

OCT 34.42.304-81 ÷ OCT 34.42.308-81

Лист РЕГИСТРАЦИИ

## ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]

---

Подписано в печать 2.II.82

Формат 60x84<sup>I</sup>/16

Печать офсетная

Усл.печ.л. 0,93

Уч.-изд.л. 0,72

Тираж 1000 экз. Заказ 970

Цена II коп.

---

Центр научно-технической информации по энергетике и электри-  
фикации Минэнерго СССР, Москва, проспект Мира, д.68.

---

Типография Информэнерго, Москва, I-й Переяславский пер., д.5