



## 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  
Заведующий отделом Л.Д.Рязанов

ИСПОЛНИТЕЛИ: Б.Д.Кузьмин  
П.Н.Крабченко  
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 „Теплозаводпроект“

Главный инженер В.Н.Охотин

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

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

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

---

Детали и элементы  
пылегазовоздухопроводов  
тепловых электростанций

СМЕСИТЕЛИ ПЫЛИ

D<sub>у</sub> 150 мм

Типы и основные размеры

ОСТ

34.42.304-81

Взамен ОСТ 34.42.304-76

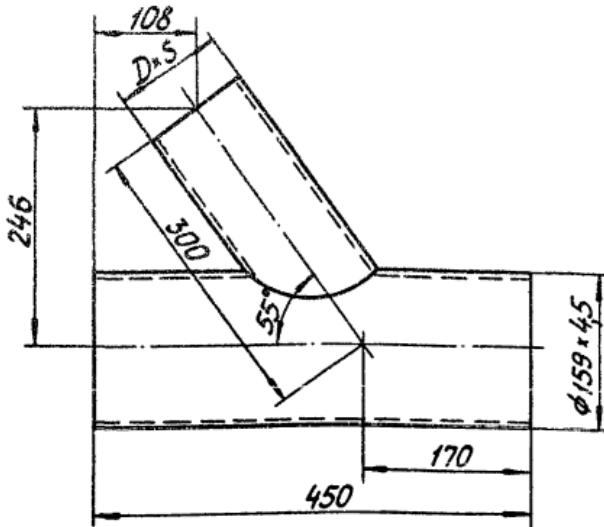
Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 23 марта 1982 г. № 167 срок введения установлен  
1 октября 1982 г.

Несоблюдение стандартов преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на смесители пыли, предназначенные для пылепроводов D<sub>у</sub> 150 мм тепловых электростанций с сопротивлением тракта „Смеситель пыли-топка“ 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



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  $D_y 150$ мм и течки пыли из  
трубы  $108 \times 4$ 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) $D_y$ 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 двумя вводами пыли . . . . .	11

OCT 34.42.304 - 81 + OCT 34.42.308 - 81

## Лист РЕГИСТРАЦИИ

## ИЗМЕНЕНИЙ

Подписано в печать 2.II.82

Формат 60x84<sup>1</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 электрификации Минэнерго СССР, Москва, проспект Мира, д. 68.

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