



**Рис. XV-5. Электрофильтр сажевый горизонтальный:**

1 — предохранительный клапан; 2 — газораспределительная решетка; 3 — механизм встряхивания решетки; 4 — люк для обслуживания; 5 — корпус; 6 — коллектор для поддува в изоляторные коробки; 7 — изоляторная коробка; 8 — механизм встряхивания коронирующих электродов; 9 — рама подвеса коронирующих электродов; 10 — коронирующий электрод; 11 — осадительный электрод; 12 — механизм встряхивания осадительных электродов; 13 — нижняя рама для подвеса коронирующих электродов с грузами; 14 — механизм ворошения уловленных частиц. Поток: I — исходный газ; II — уловленные частицы; III — очищенный газ; IV — поддув