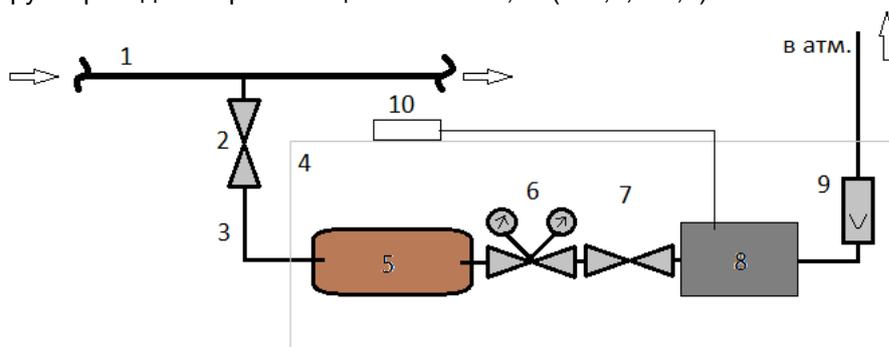


Контроль влажности газа в потоке on-line

Измерение и контроль влажности газа с постоянным отбором проб из действующей системы в непрерывном режиме:

- 1 – Трубопровод системы
- 2 – Вентиль (кран) подсоединения системы
- 3 – Трубопровод из нержавеющей стали 3x0,25 (4x0,5;2x0,2)



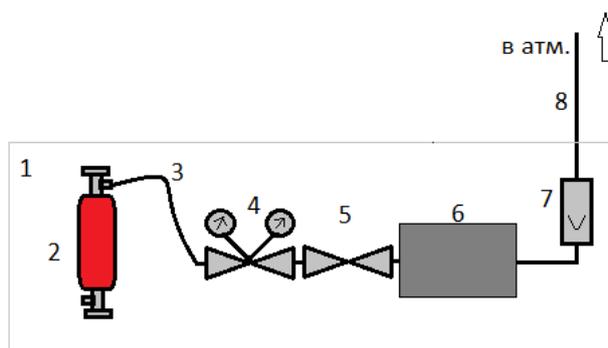
- 4 – Взрывобезопасное помещение
- 5 – Теплообменник
- 6 – Редуктор
- 7 – Вентиль тонкой регулировки
- 8 – Гигрометр ИВГ-1 с барьером искрозащиты БИ-1 П (либо 15 Ш 26)
- 9 – Расходомер
- 10 – Индикатор влажности

Система может быть выполнена в термостатируемом шкафу с возможностью установки в любом нужном месте и в любых климатических условиях при наличии электропитания 220 В.

Контроль влажности газа в лаборатории

Измерение влажности газа с использованием пробоотборника в лабораторных условиях. Изначально производится безопасный отбор газа из системы в пробоотборник с последующей передачей пробы на анализ в лабораторию.

- 1 – Взрывобезопасное помещение
- 2 – Пробоотборник
- 3 – Змеевик из нержавеющей стали
- 4 – Редуктор



- 5 – Вентиль тонкой регулировки
- 6 – Гигрометр ИВГ-1 с барьером искрозащиты БИ-1 П (либо 15 Ш 26)
- 7 – Расходомер
- 8 – Трубопровод из нержавеющей стали 3x0,25 (4x0,5;2x0,2)