

1. Установка наповнення газорозрядних приладів сумішшю тритію, аргона та електровід'ємного газу, яка містить в собі засоби вакуумної відкачки, джерела газів, систему подачі та регулювання газових потоків, зовнішній омичний нагрівач об'єму газорозрядного приладу, датчики тисків газових компонентів та сумарного тиску газової суміші, яка відрізняється тим, що установка оснащена змішувальною вакуумною камерою до якої приєднані іонізаційний, тепловий датчики та ємнісний датчик абсолютного тиску а в об'ємі змішувальної камери вісесиметрично змонтовано пропорційний лічильник тритію.
2. Установка за п. 1., яка відрізняється тим, що джерело тритію виконано в вигляді вакуумної камери до якої приєднано абсолютний датчик тиску індукційного типу з лінійною характеристикою в якій розміщено сховище тритію у вигляді газопоглинача, що має елемент нагріву для регулювання тиску газу.
3. Установка за п. 1, яка відрізняється тим, що об'єм джерела тритію має засоби відкачки з граничним тиском $1-10^{-6}$ мм рт.ст.
4. Установка за п. 1, яка відрізняється тим, що в об'ємі джерела електровід'ємного газу встановлено омичний нагрівач регулювання тиску.
5. Установка за п. 1, яка відрізняється тим, що джерела тритію та електровід'ємного газу забезпечені блоками живлення постійної напруги.