

Спосіб закачування газу в підземне сховище та його відбору, який включає компримування газу, його закачку у сховище та відбір із сховища, який **відрізняється** тим, що при закачці газу контролюють тиск газу в магістральному газопроводі, тиск та витрати газу на виході технологічної схеми закачки, нагнітання газу проводять при максимально допустимому тиску газу на виході технологічної схеми закачки і максимально можливій, при даному тиску газу в магістральному газопроводі, витраті газу, при відхиленні тиску газу в магістральному газопроводі від величини, для якої був встановлений даний режим роботи технологічної схеми закачки, на величину, більшу встановленого, порога, виконують коригування режиму роботи технологічної схеми закачки або зміну технологічної схеми закачки таким чином, щоб тиск газу на виході технологічної схеми закачки був максимально допустимим, а при відборі газу контролюють тиск та витрати газу в магістральному газопроводі та витрати газу на виході технологічної схеми відбору та підтримують витрати газу на виході технологічної схеми відбору, рівними планованим при зміні витрати газу в магістральному газопроводі або планованих витрат газу на величину, більшу встановленого порога, змінюють технологічну схему відбору або режим її роботи таким чином, щоб забезпечити на виході технологічної схеми відбору потрібні витрати газу.