

Спосіб зачищення резервуарних ємкостей від пірофорних та смолистих відкладень полягає у встановленні в технологічній лінії зачищення ємкості з водою, приєднанні її до напірного трубопроводу, який з'єднують з приймальним патрубком кільцевого гідромонітора-ежектора, вихідний патрубок якого з'єднують з приймальним трубопроводом, який підключають до зачисної машини. Зачищення резервуарних ємкостей від пірофорних та смолистих відкладень здійснюють шляхом скаламучування водно-грязьової суміші, що утворюється внаслідок дії напірних струменів рідини з сопел-отворів гідромонітора, засмоктування скаламученої водно-грязьової суміші до вихідного сопла вихідного патрубка гідромонітора-ежектора і подальшої її подачі до приймальної ємкості зачисної вакуумної машини. В гідромоніторі-ежекторі встановлюють механічні розпушувачі у вигляді загострених штирів. Подачу води до приймального патрубка гідромонітора-ежектора виконують одночасно із здійсненням розпушування смолистих і пірофорних відкладень, яке реалізують за допомогою механічних розпушувачів.