

1. Спосіб запобігання розриву трубопроводу при замерзанні в ньому води, що включає розміщення в трубопроводі засобу з еластичними стінками для захисту цього трубопроводу від розриву, який відрізняється тим, що як засіб з еластичними стінками для захисту трубопроводу від розриву використовують внутрішній трубопровід з еластичними стінками для транспортування води, простір між зовнішнім і внутрішнім трубопроводами, який має сполучення з розташованою на зовнішньому трубопроводі розширювальною ємністю, заповнюють незамерзаючою, теплоізоляційною та демпфірувальною рідиною, при цьому зовнішній трубопровід виконаний з міцного антикорозійного матеріалу.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що зовнішній трубопровід виконаний з гнучкого матеріалу.
3. Спосіб за п. 1 або п. 2, який **відрізняється** тим, що в зовнішньому трубопроводі розміщують декілька внутрішніх трубопроводів.