

полной засыпки траншеи. Сварные стыки стальных газопроводов должны быть заизолированы.

До начала испытаний на герметичность газопроводы следует выдерживать под испытательным давлением в течении времени, необходимого для выравнивания температуры воздуха в газопроводе с температурой грунта.

Подземный стальной газопровод независимо от вида изоляционного покрытия- испытательное давление 1.2 МПа, продолжительность испытания 24 часа. Надземные участки длиной до 10м на подземных газопроводах испытываются по нормам подземных газопроводов.

Результаты испытаний считаются положительными, если за период испытаний давление в газопроводе не меняется.

При завершении испытаний газопровода давление следует снизить до атмосферного, установить арматуру и выдержать газопровод в течении 10 минут под рабочим давлением. Герметичность разъемных соединений следует проверять мыльной эмульсией.

Дефекты, обнаруженные в процессе испытаний газопроводов , следует устранять только после снижения давления в газопроводе до атмосферного.

После устранения дефектов, обнаруженных в результате испытания газопроводов на герметичность, следует повторно произвести это испытание.

Стыки стальных участков газопроводов, сваренные после испытаний, должны быть проверены физическими методами контроля в соответствии с требованиями ПБ 12-529-03 и СНиП 42-01-2002 табл. 14, 15.

Приемка и эксплуатация систем газораспределения

Организации, осуществляющие строительство, монтаж и ремонт газопроводов обязаны обеспечить контроль производства работ на всех стадиях руководителями и специалистами строительных и монтажных организаций и персоналом лабораторий в установленном порядке.

Контроль включает проверку:

-качества материалов (стальных и полиэтиленовых труб, изоляционных

Взам. инв. №							
	Подп. и дата						
Инв. № подл							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	21-0-ГС	Лист
							14