

**ТРЕБОВАНИЯ К ВИЗУАЛЬНОМУ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОМУ КОНТРОЛЮ
ТРУБОПРОВОДА**

Параметр	Вид контроля	Требования к контролю
1	2	3
1 Длина трубы (L)	Измерительный	Измерение размера трубы указанного участка
2 Кривизна трубы (α)		Измерение кривизны на участке 1 м
3 Наружный диаметр (D_h)		Измерение с обоих концов трубы указанного участка
4 Трешины, закаты, раковины, плены, расслоения (контролю подлежит не менее 10% длины трубы указанного участка)	Визуальный	Осмотр наружной поверхности невооруженным глазом; осмотр внутренней поверхности труб невооруженным глазом (при наличии доступа).
При визуальном контроле основного металла трубопровода и сварных соединений проверяется отсутствие:		<ul style="list-style-type: none"> - механических повреждений основного металла и наплавленного металла сварных соединений; - трещин и других поверхностных дефектов; коррозионных повреждений поверхности металла трубопроводов и сварных соединений; - деформированных участков трубопровода (коробление, провисание и других отклонений от первоначальной формы).