

**Соответствие разделов, размещенных на портале, пунктам
рассматриваемого проекта**

Раздел 1	Содержание
Раздел 2	1 Область применения
	2 Нормативные ссылки
Раздел 3	3 Термины и определения
	4 Обозначения и сокращения
	5 Общие положения
Раздел 4	6 Требования к материалам и средствам контроля
Раздел 5	7 Подготовка к контролю
Раздел 6	8 Схемы контроля
Раздел 7	9 Выбор параметров контроля
Раздел 8	10 Расшифровка снимков и оформление результатов контроля
Раздел 9	11 Требования безопасности и охраны окружающей среды
	12 Метрологическое обеспечение
Раздел 10	Приложение А (рекомендуемое) Выбор источников излучения и радиографических пленок
Раздел 11	Приложение Б (рекомендуемое) Рекомендации по выбору толщины усиливающих экранов и способам зарядки кассет
	Приложение В (рекомендуемое) Рекомендации по выбору толщины защитных экранов
	Приложение Г (справочное) Маркировка ИКИ
	Приложение Д (рекомендуемое) Образец-имитатор вогнутости/выпуклости корня шва
Раздел 12	Приложение Е (рекомендуемое) Рекомендации по выбору минимального расстояния от источника до поверхности контролируемого сварного соединения и минимального количества экспозиций
Раздел 13	Приложение Ж (рекомендуемое) Условная запись дефектов при расшифровке снимков и документальном оформлении результатов радиографического контроля
	Приложение И (справочное) Примеры сокращенной записи дефектов при расшифровке
	Библиография

Содержание

1	Область применения	6
2	Нормативные ссылки	6
3	Термины и определения	7
4	Обозначения и сокращения	9
5	Общие положения	9
6	Требования к материалам и средствам контроля	11
7	Подготовка к контролю	17
8	Схемы контроля	18
9	Выбор параметров контроля	24
10	Расшифровка снимков и оформление результатов контроля	26
11	Требования безопасности и охраны окружающей среды	31
12	Метрологическое обеспечение	33
Приложение	А (рекомендуемое) Выбор источников излучения и радиографических пленок	34
Приложение	Б (рекомендуемое) Рекомендации по выбору толщины усиливающих экранов и способам зарядки кассет	37
Приложение	В (рекомендуемое) Рекомендации по выбору толщины защитных экранов	39
Приложение	Г (справочное) Маркировка ИКИ	40
Приложение	Д (рекомендуемое) Образец-имитатор вогнутости/выпуклости корня шва	42
Приложение	Е (Рекомендации по выбору минимального расстояния от источника до поверхности контролируемого сварного соединения и	

	минимального количества экспозиций)	44
Приложение	Ж (рекомендуемое) Условная запись дефектов при расшифровке снимков и документальном оформлении результатов радиографического контроля	48
Приложение	И (рекомендуемое) Примеры сокращенной записи дефектов при расшифровке	51
Библиография		54