

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	2
3	Термины и определения.....	4
4	Предварительные технические требования к процедуре сварки (pWPS).....	4
5	Испытание процедуры сварки.....	5
6	Образец для испытания.....	5
	6.1 Общие положения.....	5
	6.2 Форма и размеры образцов для испытаний.....	5
	6.3 Сварка образцов для испытаний.....	6
7	Контроль и испытание.....	8
	7.1 Тип и объем испытаний.....	8
	7.2 Расположение и отбор образцов для испытаний.....	11
	7.3 Неразрушающий контроль.....	14
	7.4 Разрушающий контроль.....	14
	7.5 Допустимые уровни.....	16
	7.6 Повторные испытания.....	17
8	Область распространения аттестации.....	18
	8.1 Общие положения	18
	8.2 Требование к изготовителю.....	18
	8.3 Требование к основному материалу.....	19
	8.4 Общие требования для всех процедур сварки.....	23
	8.5 Особые требования для процессов.....	30
9	Протокол аттестации процедуры сварки (WPQR).....	33
Приложение А (обязательное) Присадочный материал, назначение.....		34
Приложение В (справочное) Форма протокола аттестации процедуры сварки (WPQR).....		37
Приложение Д.А. (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов ссылочным межгосударственным стандартам.....		40
Библиография.....		41