

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Классификация	2
5 Отбор образцов и изготовление шлифов	2
6 Методы испытаний	10
6.1 Метод Ш	10
6.2 Метод К	13
6.3 Метод П	15
6.4 Метод Л	18
Приложение А (рекомендуемое) Варианты методов определения загрязненности неметаллическими включениями металлопродукции различных способов производства и групп стали	20
Приложение Б (обязательное) Шкалы эталонов для оценки загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом Ш	22
Приложение В (справочное) Характеристика видов неметаллических включений	23
Приложение Г (справочное) Пример записи результатов оценки загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом Ш, варианты Ш1—Ш6, Ш9—Ш12, Ш15, Ш16	24
Приложение Д (справочное) Примеры записи результатов оценки загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом Ш, варианты Ш7 и Ш8, Ш13 и Ш14	25
Приложение Е (справочное) Пример вычисления предельной ошибки при определении среднего балла загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом Ш	27
Приложение Ж (справочное) Пример записи результатов оценки загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом К, вариант К1	28
Приложение И (справочное) Пример вычисления предельной ошибки при определении загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями группы 1 методом К, вариант К1	29
Приложение К (справочное) Пример записи результатов оценки загрязненности металлопродукции оксидами методом П и вычисления ошибки	30
Приложение Л (справочное) Пример подсчета количества оксидов на шлифе площадью 100 мм ² при определении загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом П	31
Приложение М (справочное) Пример вычисления предельной ошибки при определении объема оксидов методом П	32
Приложение Н (справочное) Пример определения загрязненности металлопродукции из стали марки 35Л неметаллическими включениями методом Л	33
Приложение П (справочное) Пример вычисления предельной ошибки при определении загрязненности металлопродукции неметаллическими включениями методом Л	34
Библиография	35