

## Содержание

Введение .....	V
1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	2
4 Классификация излучения.....	2
5 Методы снижения уровней излучения за счет проектирования .....	3
6 Стратегия проектирования экрана.....	3
6.1 Цель проекта.....	3
6.2 Характеристика всех источников излучений.....	3
6.3 Поля излучений, доступ к геометрии луча и ограждение .....	3
6.4 Обзор доступных поглощающих материалов .....	4
6.5 Оценка условий окружающей среды .....	4
6.6 Требования к проекту .....	5
6.7 Изготовление образцов.....	6
6.8 Определение эффективности экранирования.....	6
6.9 Сравнение с желаемыми уровнями, установленными на этапе 1, и при необходимости изменение проекта.....	6
6.10 Подготовка документации для пользователей.....	6
Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и основополагающими требованиями Директивы 98/37/ЕС.....	7
Приложение ZB (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и основополагающими требованиями Директивы 2006/42/ЕС.....	8
Приложение DA (справочное) Сведения о соответствии ссылочных европейских и международных стандартов межгосударственным стандартам.....	9