

О Г Л А В Л Е Н И Е

ВВЕДЕНИЕ	3
1. МЕТОДЫ, ИСПОЛЬЗУЮЩИЕ МОДЕЛЬ «НАГРУЗКА–ПРОЧНОСТЬ»	3
1.1. Нормальный закон распределения характерного параметра	4
1.1.1. Одномерная модель отказов	4
1.1.2. Многомерная модель отказов	7
1.2. Экспоненциальный закон распределения характерного параметра	7
2. МЕТОДЫ, ИСПОЛЬЗУЮЩИЕ МОДЕЛЬ «ОТКАЗ-УСПЕХ»	9
2.1. Невосстанавливаемое изделие	9
2.2. Восстанавливаемое изделие	10
3. ВАРИАНТЫ ЗАДАНИЙ	11
4. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ	19
<i>Библиографический список</i>	19
Приложение	20

Бабук Валерий Александрович

Оценка характеристик надежности изделия на этапе экспериментальной отработки

Редактор *Г.М. Звягина*

Корректор *Л.А. Петрова*

Компьютерная верстка: *С.В. Кашуба*

Подписано в печать 29.05.2017. Формат 60×84/16. Бумага документная.

Печать трафаретная. Усл. печ. л. 1,35. Тираж 100 экз. Заказ № 92.

Балтийский государственный технический университет

Типография БГТУ

190005, С.-Петербург, 1-я Красноармейская ул., д. 1