

Содержание

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	5
ВВЕДЕНИЕ	6
МОДУЛЬ 4. УСТОЙЧИВЫЙ ЭКОСИСТЕМНЫЙ ДИЗАЙН: ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ И ОСОБЕННОСТИ	9
4.1 Новый взгляд на инжиниринг с позиций устойчивого развития ...	9
4.1.1 Модели реализации принципов устойчивого развития в инжиниринге	13
4.1.2 Руководящие принципы инжиниринга, который ориентирован на устойчивое развитие	25
4.1.3 Группа современных понятий, связанных с внедрением принципов устойчивого развития	33
4.2 Развитие терминологии: от природопользования к экологическому дизайну	41
4.2.1 Рациональное природопользование и природообустройство	42
4.2.2 Ландшафтный дизайн и ландшафтное планирование	45
4.2.3 Экологический дизайн и его виды	50
4.3 Устойчивый экосистемный дизайн	57
4.3.1 Понятие, свойства и основные шаги разработки устойчивого экосистемного дизайна	59
4.3.2 Цели устойчивого экосистемного дизайна	66
4.3.3 Функции устойчивого экосистемного дизайна	72
4.3.4 Особенности устойчивого экосистемного дизайна	76
4.3.5 Культура в устойчивом экосистемном дизайне	96
ВОПРОСЫ	114
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	116