

М.А. Брче, И.Н. Омельченко,
А. Шааб



УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ



М. А. Брче, И. Н. Омельченко, А. Шааб

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ:
МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ

Под редакцией М.А. Брче, И.Н. Омельченко



Москва
ИЗДАТЕЛЬСТВО
МГТУ им. Н. Э. Баумана
2020

УДК 338.24
ББК 65.050
Б87

Издание доступно в электронном виде по адресу
<https://bmstu.press/catalog/item/6690/>

Рецензент

д-р экон. наук, профессор кафедры экономики,
менеджмента и финансов НИУ МИЭТ *Л.И. Лукичева*

Брче, М. А.

Б87 Устойчивое развитие: механизмы реализации / М. А. Брче, И. Н. Омельченко, А. Шааб; под ред. М. А. Брче, И. Н. Омельченко. — Москва : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2020. — 169, [3] с. : ил.

ISBN 978-5-7038-5456-3

Представлены результаты анализа тенденций реализации концепции устойчивого развития. Определены ключевые условия обеспечения устойчивого развития на различных уровнях общественных образований. Предложены целевая модель и механизм деятельности компании в современных условиях реализации концепции устойчивого развития в конкурентной среде. Рассмотрены виды и формы межорганизационной интеграции участников процесса обеспечения устойчивого развития компании. Разработан метод оценки возможности возврата бюджетных средств, вкладываемых в запуск механизма устойчивого развития компании, на основе определения многоуровневого и многослойного налогового мультипликативного эффекта.

Монография написана на основе научно-исследовательских работ кафедры «Промышленная логистика» МГТУ им. Н.Э. Баумана и может быть использована в учебном процессе студентами магистратуры направлений подготовки «Экономика», «Менеджмент» и «Наукоемкие технологии и экономика инноваций».

Для научных работников, менеджмента промышленных предприятий, государственных и муниципальных органов управления, финансовых и других организаций, осуществляющих деятельность в области создания условий реализации стратегии устойчивого развития.

УДК 338.24
ББК 65.050



Уважаемые читатели! Пожелания, предложения, а также сообщения о замеченных опечатках и неточностях Издательство просит направлять по электронной почте: info@baumanpress.ru

© Брче М.А., Омельченко И.Н.,
Шааб А., 2020

© Оформление. Издательство
МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2020

ISBN 978-5-7038-5456-3

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	5
ГЛАВА 1. Анализ проблем и условий устойчивого развития.....	7
1.1. Анализ тенденций реализации триединой концепции устойчивого развития.....	7
1.2. Инновационное и энергоэффективное малоэтажное жилищное строительство — катализатор и механизм устойчивого развития	19
1.3. Систематизация ключевых условий обеспечения устойчивого развития	29
ГЛАВА 2. Теоретико-методические основы создания и реализации механизма обеспечения устойчивого развития компании	49
2.1. Концептуальные подходы к разработке механизма обеспечения устойчивого развития компании	49
2.2. Межорганизационная интеграция — основа создания и реализации механизма обеспечения устойчивого развития компании	66
2.3. Управление процессом создания условий обеспечения устойчивого развития компании на основе межорганизационной интеграции.....	76
ГЛАВА 3. Финансово-интеграционные методы реализации механизма обеспечения устойчивого развития компании	93
3.1. Финансово-интеграционные методы организации инфраструктурного проектирования	93
3.2. Финансово-интеграционный метод обеспечения процесса создания новых продуктов.....	109
3.3. Оценка и пути повышения эффективности деятельности менеджмента в реализации механизма обеспечения устойчивого развития компании	115
Литература	126
Приложение 1. Принципы концепции устойчивого развития	135
Приложение 2. Цели устойчивого развития ООН (2016–2030 годы) и их приоритеты.....	140
Приложение 3. Цели устойчивого развития (ЦУР) в Стратегии устойчивого развития Германии до 2030 г.	141
Приложение 4. Текущая оценка достижения задач.....	149

Приложение 5. Определения понятия «механизм устойчивого развития компании», сформулированные разными авторами и взятые из открытых источников информации.....	150
Приложение 6. Сетевой график работ, выполняемых по всей цепочке событий от начала общения с потенциальными заказчиками строительства до сдачи дома в эксплуатацию, состоящий из 8 этапов.....	152
Приложение 7. Фрагмент графика выполнения работ по строительству дома на основе диаграммы Ганта.....	165
Приложение 8. Анкета оценки влияния стейкхолдеров на основные составляющие устойчивого развития строительной компании, осуществляющей деятельность в сфере малоэтажного жилищного строительства (оценка от 0 до 1).....	166
Приложение 9. Анкета оценки относительных теплотерь через конструкции дома и возможность уменьшения теплотерь (оценка от 0 до 100 %).....	167