ɥɔdɑʎɐʎ ɒɛ ɑɐɑɛʎɒʎɐɔ ɟ ɛɔɑɑɔʎ ɟɑɑɑʎɑʎè

Авторы: К.Э. Филюшина, Н.Н. Минаев, Н.В. Гусакова, А.М. Гусаков, О.И. Добрынина

УДК 332.834:334.722:658.26 – 027.236
ББК 65.315.441.2

Ф796 **Формирование концептуальной региональной модели управления интенсификацией процессов реализации проектов государственно-частного партнерства в малоэтажном строительстве с учетом требований энергетической эффективности** [Текст] : монография / К.Э. Филюшина, Н.Н. Минаев, Н.В. Гусакова, А.М. Гусаков, О.И. Добрынина. – Томск : Изд-во Том. гос. архит.-строит. ун-та, 2017. – 124 с.
ISBN 978-5-93057-797-6

В монографии предложена модель управления интенсификацией процессов реализации проектов государственно-частного партнерства в малоэтажном строительстве с учетом требований энергетической эффективности.

Может быть использована в учебном процессе при изучении дисциплин «Региональные и муниципальные отраслевые программы», «Управление рисками», «Экономика строительства» и «Энергоэффективность и энергосбережение в строительстве».

УДК 332.834:334.722:658.26 – 027.236
ББК 65.315.441.2

Рецензенты:
докт. техн. наук, профессор **В.Н. Лукашевич**;
директор ООО «Гранит» **А.В. Шипуля**;
директор ООО «Профиль» **А.А. Охременко**.

ISBN 978-5-93057-797-6

© Томский государственный архитектурно-строительный университет, 2017
© Филюшина К.Э., Минаев Н.Н., Гусакова Н.В., Гусаков А.М., Добрынина О.И., 2017

ɥɔdɑʎɐʎ ɒɛ ɑɐɑɛʎɒʎɐɔ ɟ ɛɔɑɑɔʎ ɟɑɑɑʎɑʎè

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение 3

1. Методология исследования при формировании концептуальной региональной модели управления интенсификацией процессов развития малоэтажного строительства 5

2. Исследование и анализ динамики развития строительного комплекса, в том числе МЭС, с выявлением закономерностей и проблем развития МЭС в России 17

3. Анализ региональных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности инвестиционно-строительных проектов малоэтажного жилищного домостроения 30

4. Интенсификация малоэтажного строительства на основе фазового анализа и методов прогнозирования 45

5. Методика эффективности возведения малоэтажного жилья и оценки его качества 61

6. Управление рисками при реализации малоэтажных проектов в строительстве 76

7. Применение методики анализа иерархий при выборе строительных материалов для возведения малоэтажного дома в условиях континентального климата 94

8. Обоснование современной организационной модели малоэтажного жилищного строительства 105

Заключение 121