

российской практике. Автором проведен глубокий комплексный анализ существующих методик оценки жизненного цикла с учетом возможности их применения в российских стандартах. Предложенные инструменты выбора строительных материалов отличаются высокой степенью проработки и учитывают все аспекты экологической безопасности строительных материалов.

Отмеченные недостатки работы В работе отсутствуют графические материалы, позволяющие облегчить понимание проблемы.

Заключение руководителя Выпускная работа выполнена на высоком профессиональном уровне, отвечает предъявляемым требованиям. Рекомендации, представленные в работе, крайне полезны для внедрения в отечественные системы зелёного строительства. Стоит отметить практический опыт автора по разработке критериев по оценке жизненного цикла строительных материалов для стандартов экомаркировки I типа в рамках прохождения производственной практики в НИ «Экологический союз» (орган по сертификации, аккредитованный в системе «Зеленые стандарты»). Актуальность и востребованность работы разворачивает перспективы для апробации результатов на практическом уровне и дальнейшего развития темы.

Руководитель  Смирнова М.В. « 05 » мая 20 16 г.