

В диссертационный совет
Д 212.223.01 по техническим
наукам
при ФГБОУ ВПО «Санкт-
Петербургский
государственный архитектурно-
строительный университет»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Котовской Марины Александровны
на тему: «Развитие календарного планирования поточного строительства на основе
метода критической цепи и статистического моделирования»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.23.08 «Технология и организация строительства»

Тема диссертационной работы Котовской М. А. посвящена проблеме повышения надежности календарного планирования путем учета рисков несвоевременности выполнения работ. Следует отметить актуальность темы исследования диссертанта. Плановая продолжительность строительства является важным технико-экономическим показателем организационно-технологической документации, влияющим на многие параметры проекта, в том числе и на стоимость его реализации. Срыв плановых сроков реализации строительного проекта может повлечь за собой необходимость выплаты пеней и штрафов дольщикам, кредиторам и инвесторам.

По содержанию автореферата имеются следующие замечания:

1. На стр. 7 приводится следующий тезис: «Самым перспективным направлением для повышения надежности расчета расписаний работ является разработка новых подходов к календарному планированию путем объединения нескольких методов» Данный тезис в автореферате ничем не обоснован.

2. В автореферате не раскрыты в полной мере результаты сравнительного анализа норм ГЭСН и ЕНиР. В связи с этим доводы автора о большей

применимости нормативной базы ЕНиР для целей календарного планирования выглядят не достаточно обосновано.

3. В формуле (1) не все переменные расшифрованы.

Хотелось бы подчеркнуть, что работа автора представляет собой системное, комплексное и самостоятельное исследование по актуальной теме, имеющей важное значение для совершенствования календарного планирования в строительстве. Считаю, что диссертация Котовской Марины Александровны соответствует требованиям п. 9, 10 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», отвечает требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.08 «Технология и организация строительства».

К.т.н., ведущий инженер ПОС

ГК «Конструкторское бюро высотных
и подземных сооружений»

Чакхкиев Ислам Мусаевич

Подпись Чакхкиева И. М. заве
Начальник отдела кадров Ту

20.01.2016 г.

Адрес: 197342, Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д. 2 Бизнес-центр «Таймс»
тел. +7-911-915-43-70, E- mail: Chim_06@mail.ru