

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (строительство) на тему «Оптимизация организации процесса возведения конструктивных элементов монолитных зданий на основе комплексного показателя качества организационно-технических решений»

Рассмотренная диссертационная работа Муры В.А. выполнена на достаточно актуальную тему. В работе применены как базовые методы научных исследований, так и адаптированные для решения конкретных задач современные методы, в частности программирование искусственных нейронных сетей.

Автор представленной диссертации рассматривает разноплановые факторы на различных этапах производства, что позволяет охватить большинство обстоятельств, оказывающих влияние на процесс возведения конструктивных элементов монолитных зданий. В исследовании рассматривается механизм оптимизации возведения конструктивных элементов монолитных зданий за счет сокращения продолжительности возведения зданий. Необходимый результат достигается путем корректировки или повышения эффективности принятых организационно-технических решений.

Итог исследования находит практическое применение в строительной отрасли и расширяет имеющуюся методологическую базу. Диссертационная работа обладает научной новизной, а также перспективами продолжения исследований на тему организации строительного производства.

Из замечаний отмечаю незначительное количество информации о процессе формирования влияющих факторов, которые в дальнейшем группируются в параметрической модели. Данное замечание носит дискуссионный формат и не влияет на значимость результата диссертационного исследования.

По результатам изучения автореферата диссертации Муря В.А. сделан вывод о достижении поставленных задач и соответствии работы требованиям Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.) для диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22- Организация производства (строительство). Считаю, что Муря В.А. достоин присуждения звания кандидата технических наук по специальности «Организация производства (строительство)».

Заведующий кафедрой организации строительства
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет»
кандидат технических наук 05.23.08
Технология и организация строительства, доцент

Роман Владимирович Мотылев

190005, г. Санкт-Петербург,
2-я Красноармейская улица, д. 4
телефон: 8(812) 317-80-41
e-mail: motylev@yandex.ru



Подпись Мотылев Р. В.
ЗАВЕРЯЮ
начальник управления кадров
СПбГАСУ
« » 20 г.