

Отзыв

на автореферат диссертации В.В. Сокольниковца
«Совершенствование оперативного планирования
строительно-монтажных работ и их ресурсного
обеспечения на основе единой информационной
среды управления», представленной на соискание
ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.23.08 – Технология и организация
строительства

Представленная на отзыв работа посвящена актуальной проблеме совершенствованию оперативного планирования и управления в строительно-монтажных предприятиях.

В современных условиях отсутствует комплексный подход рассмотрения состояний материально-технических, трудовых, организационных, административных и других не материальных ресурсов, влияющих на ход выполнения строительных процессов. Календарное планирование в составе проекта производства работ не обеспечивает в полном объёме непрерывность строительных процессов из-за постоянно меняющихся многообразных параметров.

В процессе работы над диссертацией автором выполнены следующие исследования:

Разработана организационно-техническая математическая модель напряженности оперативного управления монтажно-укладочным процессом;

Предложена и обоснована структура теоретической модели системы оперативного планирования и управления в строительно-монтажных предприятиях;

Разработаны конкретные формы алгоритмизации информационной среды ОПиУ для ген- субподрядных строительно-монтажных предприятий;

Разработана методика экспериментальной оценки величины работы системы ОПиУ

Замечаний по работе нет. Рекомендуется продолжить дальнейшую работу по совершенствованию методики и более широко внедрять в практическую работу строительного-монтажных предприятий

В целом представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Сокольников В.В. заслуживает присуждения учёной степени кандидата наук по специальности 05.23.08 – Технология и организация строительства.

Доцент кафедры «Технологии строительного производства» института архитектуры и строительства ВолгГТУ

к.т.н., доцент

400074, г.Волгоград,
ул. Академическая, д.1
Тел. (8442) 96-99-58
Эл.почта:kafedra_tsp@mail.ru.

Весова Л.М.

Подпись Весовой Л.М.

удостоверяю

Учёный секретарь ИАиС ВолгГТУ

к.т.н., доцент



Савченко А.В.

10.12.2017