



**Лapidус
Азари́й Абрамович**

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

АБРАМОВ И. Л. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

АШИХМИН О. В. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

ГИНЗБУРГ А. В. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

ГУРЬЕВА В. А. – д-р техн. наук, доцент, ГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»

ЗЕЛЕНЦОВ Л. Б. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»

ИБРАГИМОВ Р. А. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»

ИГНАТЬЕВ А. А. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»

КАЗАКОВ Д. А. – канд. техн. наук, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»

КОНДРАТЬЕВ В. А. – канд. техн. наук, доцент, Самаркандский государственный архитектурно-строительный институт им. Мирзо Улугбека, Узбекистан

КОРОБКОВ С. В. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Томский государственный архитектурно-строительный университет»

КРЮКОВ К. М. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»

КУЗЬМИНА Т. К. – канд. техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет"

ЛЕОНОВИЧ С. Н. – д-р техн. наук, профессор, Белорусский национальный технический университет, Республика Беларусь

ЛОГАНИНА В. И. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»

МАИЛЯН Л. Р. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»

МАЛАЕБ В. Ф. – канд. техн. наук, доцент, Ливанский Университет, факультет Искусств и Архитектуры, Ливанская Республика

МАКАРОВ К. Н. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»

МЕНЕЙЛЮК А. И. – д-р техн. наук, профессор, Одесская государственная академия строительства и архитектуры, Республика Украина

МОЛОДИН В. В. – д-р техн. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет» (Сибстрин)

МОНДРУС В. Л. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

ОЛЕЙНИК П. П. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

ПИКУС Г. А. – канд. техн. наук, доцент, ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет

ПОПОВА О. Н. – канд. техн. наук, доцент, ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова»

СУЛЕЙМАНОВА Л. А. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова»

ТАМРАЗЯН А. Г. – д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

ТЕР-МАРТИРОСЯН А. З. – д-р техн. наук, профессор кафедры «Механика грунтов и геотехника», ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

ХАВИН Д. В. – д-р эконом. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»

ЦОПА Н. В. – д-р эконом. наук, профессор, ФГОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского», Академия строительства и архитектуры

ЭКЛЕР Н. А. – канд. техн. наук, ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова»

ЮДИНА А. Ф. – д-р техн. наук, профессор ГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

СОДЕРЖАНИЕ

ФОРМИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ Лapidус А. А.	2
ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕОБХОДИМОГО СОСТАВА РАБОТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЗАГЛУБЛЕННЫХ ЗДАНИЙ Лapidус А. А., Евстигнеев В. Д.	6
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Зеленцов Л. Б., Маилян Л. Д., Пирко Д. В., Аль-Тубаили А. Ф. М.	10
ХАРАКТЕРНЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ДЛЯ РАСЦЕНОК НА ОБМЕРНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ Дорошин И. Н.	15
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ОФОРМЛЕНИЯ ЕГО РЕЗУЛЬТАТОВ (ЧАСТЬ 1) Мотылев Р. В., Карпушкин А. С.	19
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ОФОРМЛЕНИЯ ЕГО РЕЗУЛЬТАТОВ (ЧАСТЬ 2) Мотылев Р. В., Карпушкин А. С.	27
ОРГАНИЗАЦИЯ КОНВЕЙЕРНОЙ СБОРКИ БЛОК-КВАРТИР ПРИ ИХ ИЗГОТОВЛЕНИИ И МОНТАЖЕ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ Молодин В. В., Долгушев А. А., Ткаченко И. Г., Полякова А. А., Реводько Г. А.	30
ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ Кабанов В. Н., Аль-Рубайе С. Дж.	37
НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ СО СТРОИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ Жадановский Б. В., Базанов В. Е.	43
ПРИМЕНЕНИЕ СИМУЛЯТОРА-ТРЕНАЖЕРА ПРИ ПОДГОТОВКЕ И ПЕРЕПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫМИ ПРОЕКТАМИ Зеленцов Л. Б., Пирко Д. В., Алаамери И. М. А., Маилян Л. Д.	50
МЕРОПРИЯТИЯ ПРОГРАММЫ ПОСТКОНФЛИКТНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ГОРОДОВ Олейник П. П., Мааруф А.	54
ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ РИСКА НА ПАРАМЕТРЫ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА МНОГОЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ЗДАНИЯ Чапидзе О. Д.	59
АНАЛИЗ ИНСТРУМЕНТОВ ДИСТАНЦИОННОЙ РАБОТЫ В ПРОЕКТИРОВАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА Славина А. Ю.	63