

СОДЕРЖАНИЕ

АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО

Гаджикеримов В.В., Белова О.Ю., Карелин Д.В.	
Энергетическая дегазация полигонов ТКО на примере Новосибирска	6
Дорофеева А.В., Кунц А.Л.	
Проблемы вибрационной технологии погружения и извлечения полимерного шпунта	18
Козлов П.Е., Латыш Е.Е.	
Обследование технического состояния функционирующих очистных сооружений канализации в городе Губкинский	27
Колодезникова А.П., Семенова А.П., Мельников И.С.,	
Разинкова Е.А., Гоголева А.В., Зиновьева Р.С.,	
Тихонова Д.В., Яковлева Е.И.	
Запуск экспериментальной установки для глубокой очистки сточных вод в эксплуатацию.....	35
Липенко Н.М., Титов М.М., Кунц А.Л.	
Повышение несущей способности буроопускных свай в условиях Крайнего Севера	48
Ломакина А.С., Никитина М.Е., Наволоцкая А.В.	
Сохранение архитектурного облика здания школы № 54 города Новосибирска	57
Пуртов В.В., Павлик А.В., Прижукова Е.Л., Павлюк Н.И.	
К расчету соединений элементов деревянных конструкций на нагельных пластинах	67
Таболина К.К., Богатырева Т.В.	
Исследование методом математического моделирования температурного поля в бетоне при зимнем бетонировании буронабивных свай.....	78

Чжан Чжицян, Иконникова А.В., Григорьева М.А.	
Использование технологии двойного демпфирования при строительстве сейсмостойкого жилья в Китае	100

ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Евдокименко А.С.	
Проблемное поле формирования дополнительных затрат на качество строительной продукции	109
Замятин С.А., Маньшин А.Г.	
Некоторые аспекты установления и обоснования причины исследуемого события в заключении судебного эксперта (особенности судебной строительно-технической экспертизы при исследовании технических требований к индивидуальной жилой застройке)	123
Шкурина А.М.	
Сравнительный анализ финансовой отчетности по международным стандартам финансовой отчетности и российским стандартам бухгалтерского учета	138

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Лежнев Е.В.	
Разработка алгоритма молекулярного моделирования коэффициентов переноса разреженных газов в стесненных условиях	147