

СОДЕРЖАНИЕ

Градостроительство

С. Парринелло, Ф. Пиккио, Р. Де Марко, Э. Дориа, П. Бараццони

Цифровое городское исследование и управление данными:
международный проект по развитию центра города Вифлеема 5

А.Г. Шарапова

Партисипаторный подход к проектированию публичных
пространств города Перми 15

Е.В. Иванова, А.А. Жуковский

Многофункциональные молодежные центры 25

Проектирование и строительство дорог

В.А. Малышев, К.Г. Пугин, Р.Ф. Шаихов

Математическое моделирование воздействия транспортного средства
на конструкцию автомобильной дороги 34

Строительные конструкции, здания, сооружения

Ф. Кос-Гайон Лопез, К.А. Льюэсма,

Х.К. Льясер, А.Б. Анкела Хулиан,

А.М. Фуронес, М.И. Хинер Гарсия

Анализ, моделирование и отслеживание деформации конструкций
с помощью лазерного сканера и его использование при информационном
моделировании зданий 45

Строительные материалы и изделия

А.С. Карманова, Е.И. Панькова, В.А. Шаманов, А.А. Мартынова

Характеристики керамической массы, модифицированной органическими
и минеральными отходами техногенного происхождения 55

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

О.И. Ручкина

Оценка возможности соблюдения допустимой концентрации сульфидов
в хозяйственно-бытовых сточных водах в процессе транспортирования 66

Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства

А.В. Погорелов, Х.С. Прокопенко, Д.А. Липилин

Лесные полосы в городе Краснодаре: оценка состояния
и изменения (2003–2018 годы) 79

Ю.О. Сердюк, Е.А. Третьякова

Эколого-экономические измерения в оценке развития промышленных
агломераций 92

А.Е. Семина

Бесплатные мобильные приложения как инструмент оценки
шумового воздействия транспортных потоков 106

Требования к материалам, представляемым к публикации 115