

СОДЕРЖАНИЕ

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Р.Э. Баруздин

К вопросу оценки коррозионной активности водопроводной воды 5

Строительные материалы и изделия

Н.В. Рябинина, Г.И. Шайдурова

Новые подходы и перспективы использования высококремнезёмистых материалов расширенного спектра назначения 14

Н.Р. Ванькова

О современном состоянии метрологического обеспечения физико-механических испытаний строительных материалов 22

Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства

С.М. Мырзина, К.В. Озерова, О.М. Зверев, А.В. Перминов

Утилизация снега прессованием 34

Методы защиты и предупреждения загрязнения окружающей среды

Т.С. Уланова, М.В. Антипова, Е.А. Сухих, А.А. Крылов

Анализ мелкодисперсных фракций пыли в атмосферном воздухе вблизи транспортных развязок крупного промышленного центра 45

Обращение с отходами производства и потребления

И.М. Бернадинер, П.И. Пысина

Разработка комплекса для высокотемпературного обезвреживания медицинских отходов 55

С.Н. Костарев, Т.Г. Серeda, К.Г. Пугин, Э.С. Цховребов

Переход системы жизнеобеспечения на замкнутый цикл ресурсно-сырьевого обращения: тенденции, механизмы, перспективы 69

Градостроительство

Н.С. Бессонова, Т.В. Германова

Анализ инсоляционного режима территории малоэтажного жилого фонда при проектировании многоэтажной уплотнительной застройки в районах, подлежащих реконструкции 87

А.М. Демидов, Д.Н. Кривогина

Постановка задачи оценки состояния городской среды малых и средних исторических городов России (на примере Пермского края) 96

С.А. Евсеев, И.И. Овчинников

Анализ эффективности применения наномодифицированного асфальтобетона при проектировании и строительстве музыкальных дорог в России 108

Требования к материалам, представляемым к публикации 118