Содержание

Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

Карапузова Н.Ю., Ермилова Н.Ю., Галанов В.В., Карапузов В.И. Методы оптимизации работы парового котла 6

Карапузова Н.Ю., Фокин В.М., Чеботарев А.А., Карапузов В.И. Исследование теплопроводности теплоизоляционных органических пористых материалов методом математического эксперимента 11

Кирпичева Е.М., Медведева Г.А. Инновационные подходы к созданию систем отопления в спортивных комплексах 18

Субботин Я.А., Обиднов И.А., Жупанова А.И., Ковылин А.В. Исследование влияния водородного топлива на характеристики горения в газотурбинных установках. 24

Тертишников И.В., Беляков И.А., Симаков В.С. Сравнительный анализ моделей Стокса и Осеена для расчёта седиментационного диаметра частиц СВМПЭ 28

Строительные материалы и изделия

Сулейманова Л.А., Погорелова И.А., Богачева М.А. Исследование пористой структуры теплоизоляционных дисперсно-армированных пенобетонов методом анализа изображений 35

Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства

Бурый А.С., Козлова О.Л. Метод автономной оценки радиационной обстановки в помещениях радиационно-опасных объектов с целью повышения экологической и производственной безопасности 42

Космынина Т.А., Остах С.В. Экологическая оценка воздействия на почвы фильтрата станции обезжелезивания питьевой воды 48

Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия

Берталь Хаула, Капустин П.В. Археологическое наследие как фактор идентичности и развития: проблемы проживания с археологическим наследием в Алжире (Джемила и Тимгад) 54

Управление жизненным циклом объектов строительства

Иошкин В.А., Шестерикова Я.В. Совершенствование системы управления строительным проектом с целью снижения рисков, возникающих из-за конфликтов интересов на этапе проектирования 61

Менеджмент

Мухаметханова Н.И. Принципы управления изменениями в организации при переходе к экономике замкнутого цикла 67

Хубаев А.О., Алейник Р.В. Совершенствование процесса реализации строительных проектов при ограниченных ресурсах методом критической цепи 73