

## ЗМІСТ

<i>Бабаев В.Н., Шмуклер В.С.</i> Конструктивные системы для объектов различного назначения. Опыт проектирования и возведения.....	2
<i>Олейник Д.Ю., Кайдалов В.Ю.</i> Использование полимербетона для строительства смотровых шахт систем водоотведения.....	18
<i>Шмуклер В.С., Стоянов Е.Г., Пустовойтова О.М., Тертычный Е.Н., Львовский И.Г., Коренев Р.В.</i> Особенности внедрения железобетонных многпустотных предварительно напряженных плит перекрытий безопалубочного стендового формования.....	22
<i>Федяй Б.М.</i> Аналіз енергоефективності та доцільності застосування котельних на біомасі рослинного походження.....	32
<i>Колесніченко А.С.</i> Діагностика стану взаємовідносин суб'єктів електроенергетичного ринку України.....	36
<i>Войтова Ж.Н., Сорока М.Ю., Стошкус Ю.А.</i> Оценка эффективности применения панелей ограждающих конструкций с деревянным каркасом.....	44
<i>Тугай А.М., Пікуль Ю.М., Майстренко Г.В.</i> Сумісна задача гідравліки і фільтрації руху рідини до промислових дренажів.....	48
<i>Онисько К. В., Шипулін В. Д.</i> 3D-моделювання та аналіз міського середовища.....	51
<i>Ремизова Е. И., Шахин Н.Н.</i> Региональные особенности градостроительства в странах Персидского залива.....	54
<i>Немашкало К.Р.</i> Морфологічний аналіз соціального капіталу.....	58
<i>Т.А. Шевченко, И.О. Иваненко</i> Анализ причин нитчатого вспухания активного ила и меры борьбы с ним.....	67
<i>Закурдай С.О.</i> Техніко-економічна ефективність впровадження удосконалених нормативів експлуатації тролейбусів.....	71
<i>Р. В. Краснов</i> Дослідження процесів пуску та роботи в неномінальних режимах електродвигунів компресорів електропоїздів постійного струму.....	76
<i>Алексахін О.О.</i> Обчислення втрат теплоти у мікрорайонних теплових мережах....	82
<i>Алексахін О.О., Бобловський О.В.</i> Втрати тиску у мікрорайонних теплових мережах.....	85
<i>Берёза Г.Н., Бескровная М.В., Лучина А.Ю.</i> Модернизация существующих очистных сооружений с целью повышения эффективности биологической очистки...	88
<i>Білокінь Л., Купріян Д., Мягкохліб Р., Якубенко Л.</i> Особливості проектування теплової аерації промислових будівель.....	94
<i>Благодарная Г.И., Коринько И.В., Третьяков С.И., Ярошенко Ю.В.</i> Инвестиционная составляющая инновационных проектов, направленных на повышение энергоэффективности, надежности функционирования и экологической безопасности предприятия водопроводно-канализационного хозяйства.....	98
<i>Гуринчик Н.А.</i> Исследование влияния состава загрузки контактного осветлителя с помощью математической модели.....	105
<i>Добровольська О. Г.</i> Прогноз поточкорозподілу у водопровідній мережі при оперативному керуванні її роботою.....	109
<i>Затовський І.В., Кочетов Г.М., Самченко Д.М., Тугай А.М.</i> Очистка стічних вод, які містять нікель, феритизацією: вплив елекромагнітної обробки.....	114
<i>Избаш М.Ю., Лунин С.В., Янчак Е.А.</i> Внедрение инновационной системы аэрации для снижения эксплуатационных затрат и повышения эффективности биологической очистки сточных вод.....	118
<i>Капинос О. Г., Твардовская Н. В.</i> Степень влияния различных факторов на величину давления при гидравлических ударах.....	122

<i>Коваленко А.Н., Коваленко А.В., Лебедева Е.С., Юрченко В.А.</i> Влияние охлаждения сточных вод на экологические и эксплуатационные характеристики водоотведения.....	127
<i>Маркин В.В.</i> Возможности интенсификации очистки городских сточных вод с помощью пробиотических средств.....	131
<i>Прогульный В.И., Рябков М.В.</i> Усовершенствование конструкции дренажей фильтров с плавающей загрузкой.....	136
<i>Сатин И. В.</i> Поиск оптимальных условий аэробного компостирования осадков сточных вод.....	139
<i>Филипчук Л.В.</i> Автоматичне регулювання параметрів рН та Eh при очищенні промислових стічних вод.....	142
<i>Филипчук В.Л., Шаталов О.С.</i> Установки для электрохимического очищения стічних вод та безпека їх експлуатації.....	147
<i>Богославец А.А., Сухонос М.К.</i> Особенности проектов технологической поддержки объектов коммунального хозяйства.....	151
<i>Костин Д.Ю.</i> Важные особенности мотивации персонала в энергетике.....	154
<i>Шевченко В.С.</i> Визначення впливу корпоративної культури на діяльність підприємства.....	157

---