

## ЗМІСТ

<b>Степан Шаповал, Василь Желих, Олена Гумен, Ірина Венгрин .....</b>	<b>7</b>
Застосування геліостіни для теплопостачання енергоефективних будівель The use of solar wall for heat supply of energy efficient buildings	
<b>Володимир Скочко, Віталій Плоский, Анна Гегер, Людмила Скочко .....</b>	<b>15</b>
Скорочення тепловтрат систем теплопостачання шляхом оптимізації їх геометричних моделей при проектуванні Reduction of heat loss of heat supply systems by optimizing their geometric models	
<b>Борис Басок, Оксана Лисенко, Сергій Андрейчук, Віктор Приємченко .....</b>	<b>29</b>
Експериментальні дослідження індивідуального теплового пункту з електричними котлами Experimental research of an individual heat point with electric boilers	
<b>Геннадій Кочетов, Дмитро Самченко, Антон Колодько .....</b>	<b>36</b>
Енергоощадна комплексна переробка промислових стічних вод Energy-efficient integrated treatment of industrial wastewater	
<b>Василь Клапченко, Григорій Краснянський, Ірина Азнаурян, Ірина Кузнецова .....</b>	<b>47</b>
Використання золи теплоелектростанцій у виробництві бетону Utilization of ash from thermal power plants in the concrete production	
<b>Василь Желих, Олена Савченко, Вадим Матусевич, Володимир Пашкевич .....</b>	<b>54</b>
Доцільна глибина закладання горизонтального трубного ґрунтового теплообмінника геотермальної вентиляції The expedient depth of laying of a horizontal tube earth-air heat exchanger of geothermal ventilation	
<b>Наталія Сорокова, Юлія Кольчик, Родіон Сороковий .....</b>	<b>62</b>
Метод визначення рівноважного вологовмісту будівельних матеріалів огороджувальних конструкцій Method of determination of equilibrium moisture content of building materials of fencing structures	
<b>Леонід Вознюк, Богдан Демчина .....</b>	<b>69</b>
Розрахунок та оцінка ефективності багатошарових і монококових плит перекриття Calculation and evaluation of the effectiveness of multilayer and monocoque slabs	

<b>Максим Микитась, Світлана Теренчук .....</b>	<b>77</b>
Оптимізаційна задача управління поточкорозподілом ресурсів кластерних організаційних структур енергоефективного будівництва Problem of optimization of management of resources distribution of cluster organizational structures for energy-efficient construction	
<b>Анаїт Данісян .....</b>	<b>85</b>
Комбінаторні моделі аналізу та генерації проектних рішень еко-об'єктів Combinatorial models for analysis and generation of eco-objects geometry	
<b>Володимир Гоц, Петро Пальчик, Оксана Бердник .....</b>	<b>96</b>
Вплив розчинів кислот на формування структури базальтового волокна Effect of acid solutions on the formation of the structure of basalt fiber	