

## ЗМІСТ

### ТЕПЛОБМІН, ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ, ГАЗОПОСТАЧАННЯ

<i>Худенко А. А.</i> Радіаційне охолодження приміщень.....	3
<i>Енин П. М.</i> Результаты исследования нестационарных температурных полей в жидкой фазе СУГ при тепловом взаимодействии геотермальных регазификаторов с сухим грунтом .....	9
<i>Енин П. М.</i> Результаты исследования нестационарных температурных полей в сухом грунте вокруг геотермальных регазификаторов .....	19
<i>Енин П. М.</i> Исследование теплового взаимодействия геотермальных регазификаторов СУГ с влажным грунтом при фазовых переходах содержащейся в нем влаги.....	31
<i>Енин П. М. Рыбачев С. Г.</i> Натурные эксперименты на опытно-промышленной геотермальной установке и сопоставление их результатов с данными математического моделирования .....	45
<i>Енин П. М. Рыбачев С. Г.</i> Методика теплового расчета геотермальных регазификаторов сжиженного углеводородного газа.....	57
<i>Енин П. М. Рыбачев С. Г.</i> Обоснование технико-экономической целесообразности устройства геотермальных установок для регазификации сжиженных углеводородных газов.....	70
<i>Лабай В. Й.</i> Залежність ексергетичного ККД SPLIT-кондиціонерів від їх продуктивності за повітрям на випарнику і конденсаторі .....	80
<i>Зайцев О. Н., Донченко С. Б., Любарец А. П.</i> Экспериментальные исследования поля скорости при взаимодействии закрученных струй .....	89
<i>Килимник О. С.</i> Дослідження фазових перетворень при випалюванні систем “вогнестійка глина – шлак феронікелю” .....	95
<i>Копоненко Г. М.</i> Математичні моделі тепло- і масопереносу при двовимірній фільтрації рідини .....	100
<i>Копоненко Г. М.</i> Чисельний метод дослідження неізотермічної течії підземних вод при конвективному теплообміні .....	105
<i>Гламаздин П. М., Малишевський Т. В.</i> Вплив способу теплопостачання шпалеро-друкарських машин на підвищення енергоефективності шпалерного виробництва .....	112
<b>ВИДАТНІ ВЧЕНІ. ПЕДАГОГИ</b>	
<i>Кореневський Сергій Михайлович</i> .....	121