

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| <i>Плугін А. М., Плугін А. А.</i> До 100-річчя О. П. МЧЕДЛОВА-ПЕТРОСЯНА | 4 |
| <i>Ушеров-Маршак А. В.</i> Тринадцятий аспірант школи МЧЕДЛОВА-ПЕТРОСЯНА | 12 |
| <i>Фишер Х.-Б.</i> Вспоминая Отара Петровича | 15 |
| <i>Плугін А. А., Лютий В. А., Савчук Ю.Ю.</i> Дослідження впливу комплексної хімічної добавки, що забезпечує проникну дію, на фізико-механічні властивості ремонтної композиції на основі шлаколузкого в'язучого | 19 |
| <i>Вінниченко В. І., Буцький В. О., Костюк Т. О., Плугін А. А., Брайцев Д.</i> Вплив фосфогіпсу на активність шлакового в'язучого | 30 |
| <i>Плугін А. А., Фишер Х.-Б., Борзяк О. С., Єфіменко А. С., Жигло А.А.</i> Підвищення міцності та водостійкості гіпсових в'язучих нанодисперстними мінеральними добавками | 37 |
| <i>Трикоз Л. В., Борзяк О. С., Савчук В. Ю.</i> Дослідження взаємодій компонентів глиновмісних матеріалів методом інфрачервоної спектроскопії | 44 |
| <i>Плугін А. А., Плугін О. А., Касьянов В. В., Конєв В. В., Плугин Д. А.</i> Дослідження заземлених екранів із електропровідних композицій як способу захисту від електрокорозії | 53 |
| <i>Бабич Є. М., Ромашко В.М.</i> Особливості розрахунку косозавантажених елементів з використанням діаграм їх стану «момент-кривина» | 62 |
| <i>Гасій Г. М.</i> Скінченно-елементний аналіз НДС вузла з'єднання елементів верхнього пояса структурно-вантової сталезалізобетонної конструкції | 69 |
| <i>Дацун Ю. М.</i> Методи формування віртуальних виробництв з ремонту локомотивів | 76 |