

ЗМІСТ**НАУКИ ПРО ЗЕМЛЮ**

<i>Литвинський Г. Г.</i>	
КІНЕТИКА РУЙНУВАННЯ І ДЕФОРМУВАННЯ ПОРІД НАВКОЛО ГІРСЬКОЇ ВИРОБКИ	5
<i>Смекалін Є. С., Полозов Ю. А., Спичак Ю. М., Гришко Н. В., Коваленко Н. В.</i>	
ВИЗНАЧЕННЯ ТРИВАЛОСТІ ГІРНИЧОПРОХІДНИЦЬКИХ РОБІТ З УРАХУВАННЯМ ІМОВІРНІСНОЇ ПРИРОДИ ЇХ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ СТРУКТУРИ	17
<i>Палейчук М. М., Князьков О. В., Спичак Ю. М.</i>	
ПРО ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ ГЕОТЕХНОЛОГІЇ	25
<i>Бізянов Є. Є., Смекалін Є. С.</i>	
ОГЛЯД І МОЖЛИВІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ТЕОРІЇ НЕЧІТКИХ МНОЖИН В ГЕОТЕХНОЛОГІЧНИХ РОЗРАХУНКАХ	30
<i>Калякін С. О., Лабінський К. М., Азаматов Р. І.</i>	
ЛОКАЛІЗАЦІЯ РАПТОВИХ ВИКИДІВ У ЗАБОЯХ ГІРНИЧИХ ВИРОБОК ПРИ СТРУСНОМУ ПІДРИВАННІ	39
<i>Денисенко В. П.</i>	
ВПЛИВ МАЛОАМПЛІТУДНИХ ТЕКТОНІЧНИХ ПОРУШЕНЬ МАСИВУ НА ДИНАМІКУ БАГАТОМЕТАНОВОСТІ ВИРОБОК ВИЙМАЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ	46
<i>Павлов Є. Є.</i>	
ВПЛИВ ЩІЛЬНОСТІ ЗАБУТОВКИ ЗАКРІПНОГО ПРОСТОРУ НА ПАСИВНИЙ ОПІР ПОРІД НАВКОЛО ВИРОБОК	51

МЕТАЛУРГІЯ ТА МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО

<i>Снітко С. О., Сотников О. Л., Яковченко О. В.</i>	
СИЛОВІ РЕЖИМИ РОБОТИ ФОРМУВАЛЬНОГО ПРЕСА ПРИ ШТАМПУВАННІ КОЛІСНИХ ЗАГОТОВОК	57
<i>Куберський С. В.</i>	
ОПТИМІЗАЦІЯ СКЛАДУ ВІДНОВЛЮВАЛЬНИХ СУМІШЕЙ ДЛЯ ДУГОВОГО ГЛИБИННОГО ВИЛУЧЕННЯ МАРГАНЦЮ В ЗАЛІЗОВУГЛЕЦЕВІ РОЗПЛАВИ	64
<i>Куберський С. В., Проценко М. Ю., Воронько М. І., Проценко В. І.</i>	
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СКЛАДУ ЕЛЕКТРОДНОЇ СУМІШІ НА ЇЇ ПИТОМИЙ ЕЛЕКТРООПІР	70
<i>Давиденко В. А., Лісова А. О.</i>	
ВИЗНАЧЕННЯ ВИКИДІВ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРУ ПАТ «АМК», НЕОБХІДНИХ ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ФІТОМЕЛІОРАЦІЙНИХ ЗАХОДІВ	76

БУДІВНИЦТВО ТА АРХІТЕКТУРА

<i>Дрозд Г. Я.</i>	
ПОТЕНЦІАЛ РОЗВИТКУ СЕКТОРА ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ НА ЛУГАНЩИНІ	83
<i>Рябініна М. М.</i>	
ВПЛИВ ПОГОДНО-КЛІМАТИЧНИХ УМОВ НА СТАН ДОРОЖНІХ ПОКРИТТІВ	99
<i>Заворотний Д. В.</i>	
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ПАРАМЕТРІВ МОДЕЛЮВАННЯ АЕРОТЕНКІВ-ОСВІТЛЮВАЧІВ З ЗАТОПЛЕНОЮ ЕРЛІФТНОЮ СИСТЕМОЮ АЕРАЦІЇ	104

МАШИНОБУДУВАННЯ ТА МАШИНОЗНАВСТВО

<i>Єронько С. П., Ошовська О. В., Стародубцев Б. І.</i> РОЗРАХУНОК ПАРАМЕТРІВ АВТОМАТИЧНОЇ СИСТЕМИ ГАЗОДИНАМІЧНОГО ВІДСІЧЕННЯ ШЛАКУ ПІД ЧАС ВИПУСКУ СТАЛІ ЧЕРЕЗ ГОРЛОВИНУ КОНВЕРТЕРА ...	113
<i>Коваленко О. О., Куберський С. В., Новохатський О. М.</i> РОЗРОБКА РЕКОМЕНДАЦІЙ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ СТІЙКОСТІ РОЗДІЛОВИХ ШТАМПІВ	121
<i>Грубка Р. М.</i> РОЗВИТОК КІНЕМАТИЧНОГО МЕТОДУ СИНТЕЗУ ПРОФІЛЮ ЗУБІВ СТОСОВНО ДО ПРОСТОРОВОГО ЗУБЧАСТОГО З'ЄДНАННЯ ЦИЛІНДРИЧНИХ ЗУБЧАСТИХ КОЛІС	127
<i>Ареф'єв Є. М., Ігнаткіна Є. Л., Книш А. А.</i> ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ РЕЖИМІВ РОБОТИ ВІБРООЧИСНИКА КОНВЕЄРНОЇ СТРІЧКИ З СИМІСТОРНОЮ СИСТЕМОЮ УПРАВЛІННЯ	133

ІНФОРМАЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ

<i>Бєлозерцев В. Н., Ульяницький В. Н.</i> ПАМ'ЯТІ ГІРНИЧОГО ІНЖЕНЕРА, ВЧЕНОГО, ПЕДАГОГА	141
---	-----