

® – статья на правах рекламы  
 ① – информационное сообщение  
 ✎ – статья публикуется в авторской редакции

- 3** Колонка главного редактора
- 4** На «Казцинке» внедряют цифровые решения для безопасности персонала ®
- 6** Методом проб без ошибок.  
Что мы знаем о компании SAEL? ®
- 8** Всем миром: «ЭСАБ» обновляет ассортимент решений для наплавки и восстановления ®
- 10** Место в стречи – Средняя Азия ®  
**Геотехнология**
- 14** *Мусин А.А., \*Матаев А.К. Абейов Е.А.*  
Анализ методов управления разубоживанием руды при отработке маломощных залежей
- Горные машины**
- 20** *\*Аканова Г.К., Столповских И.Н., Колга А.Д., Подболотов С.В.*  
Improvement of the design of turbomachines
- 28** *Исаметова М.Е., \*Абильзозова Г.С., Карпеков Р.К., Ткаченко Д.Е.*  
Исследование влияния конструкции центробежного колеса на напорные характеристики многоступенчатого насоса
- Металлургия**
- 34** *\*Акбаров М.С., Чернышова О.В., Усольцева Г.А., Акпанбаев Р.С.*  
Влияние технологических параметров на процесс электрохимического растворения сплава олова со свинцом
- Геоэкология**
- 41** *\*Муратханов Д.Б., Раҳметов И.К.*  
Эколого-гидрологическое состояние Торандальского залива с проведением гидрохимического опробования
- Страницы истории**
- 48** *Байконурова А.О.*  
Вклад академика Байконурова в подготовку технической элиты Казахстана
- 54** *Ракишев Б.Р.*  
Путь О.А. Байконурова от рабочего до академика не всегда был гладким
- 57** *Тәжінєв Ә.А.*  
Тау-кен инженері,ғалым, ұстазды еске алу
- 60** В новую инструментальную реальность с MITEХ 2022 ①
- 62** Требования к оформлению статей