

® – статья на правах рекламы

① – информационное сообщение

✍ – статья публикуется в авторской редакции

- 7 Колонка главного редактора
- 8 Усть-Каменогорский Свинцовый завод отметил 70-летний юбилей ®
- 10 «Шубарколь комир» и компания «ЭСАБ» анонсировали сотрудничество ®
- 12 Революция в области тонкого измельчения ®

Геотехнология

- 19 *Акбаров Т.Г., Нищанов А.Ш., *Уразов Ж.Д., Нищанов Д.К.*
Пути повышения полноты извлечения запасов при подземной разработке золоторудного месторождения Кочбулак

Маркшейдерское дело

- 27 **Тулепов А.К., Лезин А.Н., Досмухамедов Н.К., Токенов Н.М.*
Воздушная роботизированная система для мониторинга качества руд в естественном залегании

Горные машины

- 35 *Избаева А.Е., Елемесов К.К., Бортебаев С.А., *Басканибаева Д.Д.*
Исследование работы корпусов центробежного насоса из фибробетона под воздействием водно-песчаной смеси

Геоинформатика

- 41 **Ozhigin S.G.*
Digitization of mining assets with K-Mine
- 49 **Ивадилина Д.Т., Шамишев О.Ш., Богжанова Ж.К.*
Тау-кен қазбаларын бекіту түрін таңдау үшін Көмір қабаттарының табиғи газдылығын модельдеу әдістемесін әзірлеу

- 56 Инструмент будущего: чем удивит юбилейная выставка MITEX 2022

- 58 Требования к оформлению статей

- 60 Поздравляем Геннадия Васильевича Горбатенко с Днем рождения! ①