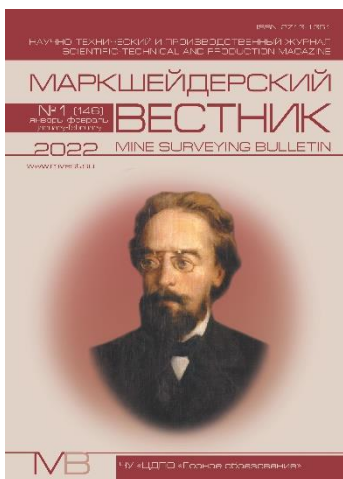


МАРКШЕЙДЕРСКИЙ **В**ЕСТНИК *MINE SURVEYING BULLETIN*

№1 - 2022



В СОЮЗЕ МАРКШЕЙДЕРОВ РОССИИ

Отчет об итогах деятельности Союза маркшейдеров России в 2021 году – С. 4

ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

С. В. Шабанов

НДПИ и щебень. Где правда? – С. 6

ГЕОДЕЗИЯ, МАРКШЕЙДЕРИЯ, ГИС

В. А. Гордеев

О точности определения горизонтальных смещений при геотехническом мониторинге – С. 13

В. Ф. Филатов, Б. В. Хохлов, А. В. Антипенко, Н. Н. Киселев

Видеокаротаж низового уровня плотины Старобешевской ТЭС – С. 20

Г. О. Абрамян, А. Ю. Аннаев, М. Б. Джембаров

Особенности геологической изменчивости калийных солей – С. 24

Ю. М. Левкин

Маркшейдерское обеспечение подземных горных выработок, подлежащих восстановлению – С. 30

ГОРНАЯ ГЕОМЕХАНИКА

С. Ю. Новоженин, Н. М. Митусова

Оценка устойчивости бортов карьеров, отвалов горных пород на основе метода математического моделирования с использованием программного комплекса «PLAXIS 3D» – С. 33

И. Ю. Боос, Ю. Л. Юнаков, Е. В. Коврижных, А. А. Абдуллаева, Д. В. Редькин

Определение сдвиговых характеристик поверхностей ослабления массива по результатам обратных расчетов – С. 39

ВОПРОСЫ ГЕОТЕХНОЛОГИИ

В. А. Юков

К учету риска на предпроектной стадии – С. 47

В. И. Ляшенко, О. Е. Хоменко, В. И. Голик, Ю. И. Разоренов

Обоснование геомеханической устойчивости энергонарушенных массивов горных пород при камерной системе разработки с закладкой – С. 52

В. Н. Комлев

Об экспертизе пригодности недр территории горно-химического комбината для захоронения радиоактивных отходов – С. 61

НАША ПАМЯТЬ

Памяти Владимира Георгиевича Столчнева – С. 64

Памяти Бориса Васильевича Несмеянова – С. 65

Памяти Дмитрия Ивановича Боровского – С. 66

ИНФОРМАЦИЯ

И. И. Ерилова

Итоги работы Сессии 1.1 «Проблемы маркшейдерии, геометрия и квалиметрия недр» XXX Международного научного симпозиума «Неделя горняка – 2022» – С. 67