

**ВПЛИВ ОБ'ЄКТІВ ГІРНИЧОГО ВИРОБНИЦТВА
НА ГІДРОГЕОМЕХАНІЧНИЙ СТАН ПРИЛЕГЛИХ ТЕРИТОРІЙ
В УМОВАХ КРИВОРІЗЬКОГО БАСЕЙНУ**

В роботі, за результатами чисельного моделювання, досліджений вплив техногенних змін гідродинамічного та гідрогеохімічного режимів підземних вод, викликаних діяльністю об'єктів гірничого виробництва на геомеханічну стійкість гірських масивів.

В работе, за результатами чисельного моделирования, исследовано влияние техногенных изменений гидродинамического и гидрогеохимического режимов подземных вод, вызванных деятельностью объектов горного производства на геомеханическую устойчивость горного массива.

In work by results of multiple modeling are researched of technogenic changes of hydrodynamical and hydrogeochemical modes of the underground waters caused by activity of objects of mining on geomechanical stability of a massif.

Список літератури

1. Дублянський В.Н., Ломаев А.А. Карстовые пещеры Украины. – Киев: Наукова думка, 1980. – 180 с.
2. Питьева К.Е. Гидрогеохимические аспекты охраны геологической среды. – М.: Наука, 1984. – 218 с.