

## **Закалинский Владимир Матвеевич**

**Ученая степень:** доктор технических наук по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика.

### **Место работы и должность:**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. Академика Н.В. Мельникова Российской академии наук (ИПКОН РАН), ведущий научный сотрудник Отдела проблем геомеханики и разрушения горных пород (отдел № 5).

Почтовый адрес: 111020, г. Москва, Крюковский туп., д. 4.  
Тел.: +7 (495) 360-44-54 E-mail: vmzakal@mail.ru

### **Основные работы:**

1. Викторов С.Д., Закалинский В.М., Мингазов Р.Я. Механизм действия взрыва в способе снижения негативного сейсмического эффекта при комбинированной разработке полезных ископаемых // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2018. - № S1. - С. 102-111.

2. Викторов С.Д., Гончаров С.А., Иофис М.А., Закалинский В.М. Механика сдвижения и разрушения горных пород. / Отв. ред. акад. К. Н. Трубецкой; Ин-т проблем комплексного освоения недр им. Академика Н.В. Мельникова РАН. - М.: РАН, 2019. - 360 с.

3. Мингазов Р.Я., Закалинский В.М., Шиповский И.Е. Исследование методом численного моделирования конструкции скважинного заряда для снижения сейсмического эффекта при взрывных работах // В сборнике: Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых. Материалы 14 Международной научной школы молодых ученых специалистов. - 2019. - С. 33-40.

4. Viktorov, S., Zakalinsky, V., Shipovskii, I., Mingazov, R. About Interaction of Blasting and Geomechanical Processes in Mining // Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2019. - P. 417—425.

5. Викторов С.Д., Закалинский В.М., Шиповский И.Е., Мингазов Р.Я. Концепция синергетического взаимодействия процессов взрывного разрушения и геомеханики при разработке месторождений полезных ископаемых // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2019. - № 3. - С. 113-124.

6. Викторов С.Д., Закалинский В.М., Шиповский И.Е., Мингазов Р.Я. К вопросу о влиянии параметров взрывных работ на устойчивость массива при разработке полезных ископаемых // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2020. - № 8. - С. 62-72.

7. Викторов С.Д., Закалинский В.М., Шиповский И.Е., Мингазов Р.Я. Новый аспект развития и применения взрывных работ в современных условиях разработки месторождений полезных ископаемых // Известия высших учебных заведений // Горный журнал. - 2020. - № 6. - С. 5-13.

8. Викторов С.Д., Закалинский В.М., Мингазов Р.Я., Шиповский И.Е. К методологии обеспечения минимизации негативных геотехнологических рисков и явлений при комплексном освоении недр // Проблемы недропользования. - 2021. - № 1 (28). - С. 21-27.

9. Закалинский В.М., Шиповский И.Е., Мингазов Р.Я. Буровзрывные работы в сложных условиях // Взрывное дело. 2022. № 134-91. С. 44-53.

10. Одинцев В.Н., Закалинский В.М., Лапиков И.Н., Мингазов Р.Я. Моделирование направленности взрывного взаимодействия сближенных зарядов // Взрывное дело. 2022. № 136-93. С. 5-24.