

## ДОКТОРУ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК ЗАКАЛИНСКОМУ ВЛАДИМИРУ МАТВЕЕВИЧУ – 80 ЛЕТ



Закалинский Владимир Матвеевич, доктор технических наук, действительный член Академии горных наук, дважды Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники.

Родился 10 декабря 1937г., с. Ермолино, Боровский р-н, Калужская обл. В 1960 г. окончил Московский горный институт, в 1987 г. МВТУ им. Н.Э. Баумана. С 1961 по 1969 г.г. – младший научный сотрудник ИГД им. А.А.Скочинского, с 1969 по 1977 г.г. – старший научный сотрудник СФТП ИФЗ АН СССР, с 1977 г. – ведущий научный сотрудник ИПКОН

РАН. В 1968 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование способа отбойки пучками параллельно сближенных скважин при подземной разработке мощных рудных месторождений», а в 1999г. докторскую на тему «Научные основы управления действием взрыва параллельно сближенных зарядов при подземной добыче руд». Результатом этих целенаправленных многолетних исследований автора явилось появление нового способа взрывного разрушения горных пород пучковыми зарядами, и, как следствие из него, – формирование новых подходов в решении технологической задачи интенсификации горных работ, её решение послужило качественным скачком в области буровзрывных работ на подземных рудниках.

В.М. Закалинский за теоретический вклад в разработку широко известного на подземных рудниках метода отбойки пучками параллельно-сближенных скважинных зарядов, как один из основоположников, в 1995 г. был удостоен премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники. В 2004 году вторично удостоен звания «Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники».

Он член постоянно действующего Оргкомитета по проведению Международных конференций по физическим проблемам разрушения горных пород, являясь научным редактором их трудов, член диссертационного совета ИПКОН РАН, автор более 140 печатных научных работ, в том числе несколько монографий, 12 изобретений и патентов.

В.М.Закалинский ведет теоретические и экспериментальные исследования вопросов технологии крупномасштабного взрывного разрушения массивов горных пород при разработке месторождений полезных ископаемых. Он один из авторов новой концепции совершенствования буровзрывных работ на подземных рудниках, следствием которой явилась разработка и внедрение новой перспективной технологии. За эту работу, в 2004 году он второй раз удостоен звания «Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники».

Обладая широкой эрудицией и глубоким пониманием проблем совершенствования буровзрывных работ при освоении недр, В.М.Закалинский продолжает развивать свои научные идеи применительно к разработке месторождений открытым способом. В.М. Закалинский много внимания уделяет научно-организационным вопросам, выполняя обязанности заместителя заведующего отделом в ИПКОН РАН. Активно участвует в воспитании и обучении молодого поколения научных сотрудников.

*Коллеги, друзья, соратники и редакционная коллегия сборника «Взрывное дело» горячо и сердечно поздравляют Владимира Матвеевича Закалинского с наступлением 80-летия и желают ему крепкого здоровья, благополучия и успехов!*