



В.Н. Захаров родился 21 марта 1955 года в с. Хлопово Тульской области. В 1978 г. закончил Новомосковский филиал Московского химико-технологического института имени Д.И. Менделеева по специальности инженер по автоматизации. В 1979 году окончил Ленинградский технологический институт по специальности автоматизация проектирования.

Валерий Николаевич Захаров — крупный ученый в области комплексного освоения недр. Работы В.Н.Захарова внесли существенный вклад в развитие теории рационального техногенного преобразования недр при освоении месторождений твердых полезных ископаемых, создание высокоэффективных и безопасных геотехнологий разработки месторождений руд, алмазов и углегазовых месторождений. Большое внимание в его исследованиях уделяется разработке геоинформационных систем, изучению закономерностей протекания газодинамических и геомеханических процессов в техногенно преобразуемом массиве. В.Н. Захаров является одним из основоположников развития и становления шахтной геофизики и геоконтроля. Им решены теоретические вопросы формирования и распространения сейсмоакустических волновых полей в угольных пластах и вмещающих породах, созданы методы и средства заблаговременного прогноза катастрофических явлений при подземной отработке месторождений угля.

Захаров В.Н. является руководителем фундаментальных научных исследований, проводимых ИПКОН РАН в соответствии с Программой фундаментальных научных исследований государственных Академий наук.

При его непосредственном участии выполнены и продолжают выполняться государственные контракты по крупным инновационным проектам ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 гг.».

Основные научно-технологические результаты исследований реализованы в

деятельности крупнейших горнодобывающих компаний России.

Захаров В.Н. – председатель ученого и член диссертационного советов ИПКОН РАН, экспертного совета РФФИ, редколлегий журналов «Рациональное освоение недр» и «Горный информационный аналитический бюллетень».

В 1998 году защитил кандидатскую, а в 2003 году – докторскую диссертацию. В 2016 году избран членом-корреспондентом РАН.

Под его научным руководством защищено 5 кандидатских и 1 докторская диссертации.

Автор более 120 научных трудов, включая 3 монографии.

Лауреат премии им. академика А.А. Скочинского, действительный член Академии горных наук.

Награжден знаками «Шахтерская Слава» трех степеней.

Горное сообщество уважает и ценит В.Н. Захарова за высокие чувства долга и ответственности, естественную скромность, доброжелательное и чуткое отношение к людям.

Высший горный совет и всё горное сообщество желают Валерию Николаевичу доброго здоровья, счастья, отличного настроения и благополучия, удач и успехов во всех делах и начинаниях!

Председатель

Высшего горного совета

Президент

НП "Горно"