



Др СВЕТОМИР (НИКОЛА) МАКСИМОВИЋ, дипл. инж. рударства, **дописни члан АИНС од 2015. године** рођен је 22.06.1951. године у Крагујевцу. Школовао се у Краљеву и Београду. На Смеру за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина Рударског одсека Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду, дипломирао је 1976.године.

Магистрирао је на матичном факултету, на Катедри за експлоатацију нафте и технику дубинског бушења, тема магистарске тезе *Енергетски минерално-сировински комплекс у периоду реструктурирања: Проблеми Србије и светска искуства.*

Докторску дисертацију са темом *Међусекторски моделски приступи управљања у индустрији угља* одбранио је на Катедри за примењено рачунарство и системско инжењерство матичног факултета. Истраживањима у докторској дисертацији поставио је оригиналне међусекторске моделе за подршку управљању у комплексним системима за експлоатацију угља.

Инжењерску каријеру је започео 1976.године у Рударско-енергетско-индустријском комбинату Колубара на површинском копу угља Тамнава Источно поље. У Дирекцију ЕПС-а за производњу угља прелази 1998.године на место помоћника директора Дирекције за површинску експлоатацију, а од 2011.године ради на месту координатора за одводњавање површинских копова угља ЕПС-а. Од 2015.год. је директор Сектора за производњу, прераду и транспорт угља у Управи за техничке послове производње угља ЕПС-а.

Ожењен је и отац троје деце.

У рударском истраживачком инжењерству бавио се пре свега површинском експлоатацијом чврстих енергетских минералних сировина и одводњавањем рудника. Посебно се истичу његови доприноси у истраживањима селективног откопавања и одлагања откривке у функцији рекултивације површинских копова угља и у истраживањима животног циклуса капиталне рударске механизације као и развоја метода заснованих на динамичком програмирању за оптимизацију експлоатационог века рударских машина са ограниченим и неограниченим интервалом.

Аутор или је коаутор 99 научних и стручних радова, шест монографија и четири поглавља у књигама. Рецензент је три монографије и уредник поглавља у једној монографији. Учествовао је у реализацији истраживања 11 развојних и научних пројеката и изради 39 привредна пројекта. Аутор је и коаутор седам ново експерименталних постројења и нових технолошких поступака и три ново примењених метода. Организовао је 25 предавања, презентација, научних и стручних скупова.

Руководио је и учествовао у отварању и развоју великих површинских копова у Рударским басенима Колубара, Костолац и Косово. Посебно се истичу његови доприноси у решавању сложених проблема заштите површинских копова угља од воде. Имао је координациону и стручну улогу приликом одлучивања и реализацији задатака испумпавања воде из потопљених површинских копова угља у РБ Колубара и Костолац после катастрофалних поплава 2014.године.