Јуриј Николаевич Малишев, инострани члан АИНС од 1999. године, рођен је 1939. године у Воронежу (Русија), дипломирао је на Кемеровском рударском институту 1963. године. Од 1963. године радио је у рудницима Кузбаша на различитим положајима. У периоду 1980 - 1989, генерални директор производног удружења "Yuzhkuzbassugol ". Од 1989. до 1993. године - директор Института за рударство. А. А. Скоцхински. Истовремено 1991-1993. председник Комитета индустрије угља Министарства горива и енергетике Русије. Од 1993. до 1997. године, генерални директор руске компаније за угаљ - ОЈСЦ "Компанија Росугол". Од 1997. године, председник Савеза произвођача угља Русије.

Доктор инжењерских наука, професор, академик Руске академије наука и Међународне инжењерске академије, Руске инжењерске академије и East West Академије. Председник Академије рударских наука, почасни председник непрофитног партнерства Gornopromyshlenniki Rossii, лауреат Награде за комунистичку омладинску награду Лењина (1990), добитник награде Државна руска награда (1993) за развој и увођење композитних материјала и енергетски ефикасних технологија и опреме у рударству, добитник награде Владе Русије за науку и технологију (2001) за "Анализа и процена расположивих депозита угља у Русији". Истакнути је научни радник на истраживању и коришћењу депозита природних ресурса, који је надгледао реструктурирање рударске индустрије.

Председник је Академије рударства, председник непрофитног партнерства "Рудари Русије" (од 1999. године), председник Савеза индустријалаца и предузетника индустрије угља (од 1997. године). Председник Управног одбора Руссобанке. Од 2012. године, директор Државног геолошког музеја. Академик Руске академије наука од 2011, одсек за науку о Земљи. Изузетан је научник из области рударства и рударства.

Током своје каријере господин Малишев је добио бројне награде, као што је Трећи степен Ордена за службу у домовини, Орден части, медаља за изузетан рад, службени крст за службу Пољској републици, Орден Светог ДанијелаМосковског, 2. и 3. степен, Рудолф Дизел Златна медаља, Минер Слава Одликовање свих степена, Златна значка руског рудара, 3. степен Светог Сергеја Радонежевог реда, Патријархална значка Светог Барбара 1. степена, Орден Светог Станислава и други.

Научни интереси: научна основа за стварање интензивне технологије за подземни развој експлоатације моћних и просечних дебљина слојева угља, методе за оправдање рационалних технолошких шема и параметара ископавања у разним рударским и геолошким условима, правци за побољшање подземних технологија, узимајући у обзир специфичности развоја научно-технолошког напретка, методички приступ отварању, припрема и санација минских поља, које користе институти за угаљ и многи други основни правци који обогаћују рударску науку; Под научним надзором Ју. Н. Малисхев, обављен је рад на изради програма реструктурирања угљене индустрије.

Аутор је више од 160 научних радова, 50 патената и проналазака. Цитиран преко 1330 пута, Хиршов индекс је 14. Члан је уредничког одбора часописа "Угаљ", " BERG-Privileges ", јавног удружења Федералне службе за заштиту животне средине, технолошког и нуклеарног надзора. Добитник награде ЦМ СССР, државне награде Руске Федерације, награде Лењин Комсомол. Почасни члан Науке и Технологије Руске Федерације.