**Бриков Михайло Миколайович**

Доктор технічних наук, професор Бриков Михайло Миколайович працює на посаді професора кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва» Національного університету «Запорізька політехніка» з 01.09.2016 р. як обраний за конкурсом.

По закінченню ЗМІ ім. В.Я.Чубаря та отримання диплому за фахом «Ливарне виробництво чорних і кольорових металів» з 1993 по 1996 рік навчався в аспірантурі кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва». Кандидатську дисертацію за спеціальністю 05.02.04 «Тертя та зношування в машинах» захистив в 1998 р.

До 2001 р. працював за держбюджетною науково-дослідною тематикою кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва». В 2001 – 2004 р.р. навчався в докторантурі кафедри «Фізичне матеріалознавство» за спеціальністю 05.02.01 «Матеріалознавство». Дисертацію доктора технічних наук за цією спеціальністю захистив в 2008 р.

З 2004 р. працював за держбюджетними і госпдоговорними тематиками кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва» на посадах від старшого наукового співробітника до головного наукового співробітника, керівника госпдоговірної і держбюджетної тем.

У 2007 р. перейшов на педагогічну роботу кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва» на посаду доцента. В 2009 р. був обраний за конкурсом на посаду завідувача кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва», яку обіймав до 2015 р. Вчене звання доцента кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва» отримав у 2012 р. Керував кафедральною НДР, яка виконується в рамках другої частини робочого часу викладачів, а впродовж 2012-2014 р.р. також держбюджетною науково-дослідною роботою.

У 2015 - 2016 р.р. працював на посадах доцента, професора кафедри «Обладнання та технології зварювального виробництва». З 2016 р. був обраний за конкурсом на посаду професора цієї ж кафедри, де працює до теперішнього часу. Вчене звання професора отримав у 2018 р.

Після захисту докторської дисертації має більше 50 наукових і науково-методичних праць, зокрема є співавтором монографії (Україна), розділу в монографії (США), 15 публікацій в зарубіжних виданнях, які включені до наукометричних баз SCOPUS та Web of Science (зокрема 5 публікацій в журналах Q1 і Q2), 25 публікацій у вітчизняних фахових виданнях. Має індекс Гірша 7. Брав участь у всеукраїнських і міжнародних, у тому числі закордонних, конференціях.

Впродовж 2018-2019 р.р. пройшов наукове стажування протягом 10 місяців в Інституті Матеріалознавства Словацької академії наук (м. Кошице).

Керував аспірантурою, має одного захищеного кандидата технічних наук (2020 р.). Є керівником кафедральної НДР. Володіє англійською мовою на рівні С.