



14 марта 2023 г. 60-летие Виталия Константиновича Дубровина

## Дубровин Виталий Константинович

(р. 14.03.1963)



Доктор технических наук (2011), доцент (1997), профессор [кафедры пирометаллургических и литейных технологий](#) Политехнического института ЮУрГУ. Зам. председателя учебно-методической комиссии направления материаловедения и металлургических технологий Политехнического института. Член двух диссертационных советов по научной специальности «Литейное производство» при Магнитогорском государственном техническом университете им. Г. И. Носова и при Уральском федеральном университете имени первого Президента России Б. Н. Ельцина (г. Екатеринбург), редакционного совета журнала «Вестник ЮУрГУ. Серия Металлургия», рецензент журналов «Литейщик России» и «Известия вузов. Цветная металлургия».

В 1985 г. окончил с отличием металлургический факультет ЧПИ. После окончания вуза оставлен на кафедре литейного производства для научно-исследовательской работы. В 1992 г. защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по теме «Совершенствование технологии получения литых лопаток газотурбинных двигателей методом направленной кристаллизации», в 2010 г. – диссертацию на соискание учёной степени доктора технических наук по теме «Теоретические основы и технологии процессов формообразования на основе кремнеземистых и силикатных систем в точном литье». С 1994 г. доцент, с 2011 г. профессор кафедры литейного производства, которая после объединения в 2021 г переименована в кафедру пирометаллургических и литейных технологий.

Научные разработки связаны с технологическими процессами производства точных отливок особо ответственного назначения для авиационного и наземного транспорта, а также художественного литья. Результаты работы успешно внедрены на промышленных предприятиях России. В соавторстве зарегистрировано научное открытие № 439 «Явление изменения физических характеристик металлических расплавов при воздействии на них наносекундных электромагнитных импульсов».

Автор более 100 научных статей, четырёх монографий, 16 учебных пособий; получено 25 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Индекс Хирша: 1 ([Web of Science](#)), 2 ([Scopus](#)), 7 ([РИНЦ](#)).

Под его научным руководством подготовлены и защищены два диссертационных исследования на соискание учёной степени кандидата наук.

Награждён почётными грамотами главы города Челябинска (2006), министра образования Российской Федерации (2013), отмечен благодарностью министра образования и науки Челябинской области (2019).

### Список источников

Дубровин Виталий Константинович // Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) : [официальный сайт]. – URL: <https://www.susu.ru/employee/dubrovin-vitaliy-konstantinovich> (дата обращения: 02.02.2023).