



24 декабря 2020 г. 70-летие Александра Дмитриевича Дрозина

Дрозин Александр Дмитриевич

(р. 24.12.1950)

Доктор технических наук (1992), профессор [кафедры](#) [пиromеталлургических процессов](#) факультета материаловедения и металлургических технологий Политехнического института ЮУрГУ, директор центра элитного образования ЮУрГУ.

Имеет два высших образования: инженер-металлург (1967–1972 гг., ЧПИ) и математик (1976–1980 гг., Уральский государственный университет (г. Свердловск)). В ЧПИ – с 1972 г. на кафедре высшей математики № 2. Диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук на тему «Исследование условий зарождения продуктов раскисления в жидком железе» защитил в 1976 г. Диссертацию на соискание учёного звания доктора технических наук на тему «Образование продуктов гетерофазных химических реакций сложного состава в жидких растворах» защитил в 1991 г. в учёном совете Московского института стали и сплавов. Учёное звание профессора по кафедре высшей математики присвоено в 1992 г.



Заведующий кафедрой математического анализа механико-математического факультета (1999–2013), декан механико-математического факультета (2003–2013). Открыл кафедры, заведующими которых стали ведущие специалисты ЮУрГУ в области математики и ее приложений, а также были приглашены известные в стране и за рубежом математики. Созданная по инициативе декана, под его руководством и при его участии система компьютерного тестирования по математике студентов всего вуза позволила унифицировать требования к знаниям студентов математики, заметно повысить дисциплину студентов и использовать информационные технологии в процессе обучения студентов.

Специалист в области математического моделирования металлургических процессов – ведёт исследования по математическому моделированию неравновесных физико-химических процессов в расплавах, где ему удалось получить ряд важных результатов. Другие его научные направления связаны с применением математико-статистических методов в валеологии и проблемах охраны здоровья, а также с некоторыми разделами алгебры.

Под его научным руководством защищены три кандидатские диссертации.

Опубликовал более 70 научных работ, в т. ч. одну монографию. Индекс Хирша: 1 ([Web of Science](#)), 2 ([Scopus](#)), 5 ([РИНЦ](#)).

Награждён почётной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации (2002), нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (2006).

Список источников

Александр Дмитриевич Дрозин (к шестидесятилетию со дня рождения) / А.Л. Шестаков, Г.П. Вяткин, В.И. Заляпин и др. – Текст : непосредственный // Вестник ЮУрГУ. Сер. Математическое моделирование и программирование. – 2011. – № 17, вып. 8. – С. 115–120.

Дрозин Александр Дмитриевич. – Текст : непосредственный // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет: фотоальбом. – Санкт-Петербург, 2003. – С. 41.

Дрозин Александр Дмитриевич. – Текст : непосредственный // Тулинский С.В. Южно-Уральский государственный университет, 1943–2003: исторический очерк. – Челябинск, 2003. – С. 236.

Дрозин Александр Дмитриевич. – Текст : непосредственный // Учёные Южно-Уральского государственного университета / составитель С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 168.

Рощин, В. Е. Металлургия стали и сплавов. – Текст : непосредственный // Научные школы ЮУрГУ. История развития. – Челябинск, 2008. – С. 93–105.