



3 ноября 2022 г. 75-летие Евгения Константиновича Спиридонова

Спиридонов Евгений Константинович

(р. 03.11.1947)



Доктор технических наук (1996), профессор (1998), заведующий [кафедрой гидравлики и гидропневмосистем](#) Политехнического института ЮУрГУ, старший научный сотрудник [управления научной и инновационной деятельности ЮУрГУ](#). Состоит в четырёх диссертационных советах при ЮУрГУ (в двух), при Уфимском государственном авиационном техническом университете, при Омском государственном техническом университете.

С 1966 по 1971 г. учился в ЧПИ на факультете двигателей, приборов, автоматов. Получил диплом инженера-механика по специальности «Гидромашин, гидропривод и гидропневмоавтоматика». С 1971 г. трудится в ЧПИ-ЧГТУ-ЮУрГУ. На кафедре гидравлики и гидропневмосистем прошёл все ступени преподавания: от ассистента, старшего преподавателя, доцента до профессора. С 1989 по 1993 г. и с 1995 по настоящее время – заведующий кафедрой. В 1982 г. в совете Московского энергетического института защитил кандидатскую диссертацию по теме «Исследование водовоздушных эжекторов паротурбинных установок», а в 1996 г. в совете НПО «Гидромаш» (г. Москва) защитил докторскую диссертацию на тему «Теоретические основы расчёта и проектирования жидкостногазовых струйных насосов». В 1989 г. был утверждён в звании доцента, в 1998 г. – в звании профессора.

Научные интересы связаны с решением проблем прикладной гидрогазомеханики, им выявлены закономерности движения газожидкостных сред и найден критерий, характеризующий их энергетическое состояние, определены характеристики нестационарной эжекции струйных аппаратов, предложен метод оптимального синтеза двухфазных струйных насосов и гидросистем, разработаны и внедрены оригинальные водоструйные системы глубокого вакуумирования паротурбинных установок.

Под его научным руководством подготовлено девять кандидатов технических наук.

Автор более 150 научных публикаций и учебно-методических работ, из которых две монографии; имеет 18 авторских свидетельств и патентов. Индекс Хирша: 3 ([Scopus](#)), 6 ([РИНЦ](#)).

Заслуженный работник высшей школы (1999). Награждён Почётной грамотой губернатора Челябинской области (2003), Почётной грамотой Государственной корпорации по атомной энергии «РОСАТОМ» (2010), Почётной грамотой Министерства промышленности и торговли РФ (2013).

Список источников

[Спиридонов Е. К. Космический старт](#) : [интервью] / вел Иван Загребин // Технополис. – 2011. – 12 апр. (№ 9). – С. 2.

Спиридонов Е. К. Не играю на публике, это моя личная жизнь : [интервью] / подготовила публикацию А. Кошелева // 74.ru : сетевое издание. – URL: <http://diplom.74.ru/text/charisma/122570.html> (дата обращения: 17.09.2022).

Лавренова М. Ученый с большой буквы // И пусть под знаменем науки союз наш крепнет и растёт : сборник воспоминаний ветеранов ЮУрГУ к 70-летию вуза. – Челябинск, 2013. – С. 189–191.

[Новый декан аэрокосмического](#) // Технополис. – 2006. – 11 апр. (№ 9). – С. 2.

Романовская О. Университетские династии : три поколения семьи Спиридоновых выбирают ЮУрГУ // Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) : [официальный сайт]. – URL: <https://www.susu.ru/ru/news/2018/04/05/universitetskie-dinastii-tri-pokoleniya-semi-spiridonovyh-vybirayut> (дата обращения: 17.09.2022)

Спиридонов Евгений Константинович // «На земле, в небесах и на море...» : аэрокосмический факультет ЮУрГУ / составители : А.П. Моисеев, М.Н. Араловец. – Челябинск, 2007. – С. 211–212, 219.

Спиридонов Евгений Константинович // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет : фотоальбом. – Санкт-Петербург, 2003. – С. 203.

Спирidonов Евгений Константинович // Ученые Южно-Уральского государственного университета / составитель С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 26.

[Тимофеев А. А. Спирidonов Евгений Константинович](#) // Челябинская область : энциклопедия в 7 т. / редакционно-издательский совет : П.И. Сумин (пред.) и др. – Т. 6 : Си – Ф. – Челябинск, 2008. – С. 236.